발 간 등 록 번 호
54-6280000-000433-10

10년 후 확실한 미래

인천 2030 미래 이음

Vol. 2019

인천광역시

발간사

10년 후 확실한 미래
인천 2030 미래이음

살기 좋은 인천 2030년. 그 확실한 미래를 지금부터 준비합니다.

10년이면 강산도 변한다고 합니다. 21세기 들어서면서 변화의 속도와 미래의 불확실성은 더욱 커지고 있습니다. 특히 우리나라는 인구구조와 환경의 변화, 과학기술과 국제정세 등이 복잡하게 얽혀 미래에 대한 예측이 더욱 어려운 사회 구조를 띠고 있습니다. 또한 시민들의 생활양식과 가치관 변화도 매우 역동적입니다.

그럼에도 불구하고 '살기 좋은 도시'가 갖는 여러 공통적이고 보편적인 요소들이 있습니다. 참여 민주주의와 시장경제 증진을 통해 계속해서 지켜가야 할 가치들과 원칙도 있습니다. 존재로 대변되는 자존과 관계로 대변되는 공존이 조화를 이루는 삶도 중요합니다. 그리고 이러한 요소들이 시민의 일상 속에서 균형 있게 충족되는 도시가 바로 '살기 좋은 도시'일 것입니다.

모든 지역의 경제와 시민 행복이 살아나고, 도시 기본기능과 환경이 살아나는 '살기 좋은 인천', 시민의 마음이 이어지고, 현재와 미래가 이어지고, 인천이 세계와 이어지는 '잇고 싶은 미래'는 그러나 결코 하루아침에 이룰 수 없습니다. 지금부터 미래를 준비해야 합니다. 시민이 원하는 도시상과 미래상이 무엇인지 지속적인 소통을 통해 발견하고, 정책의 시작부터 끝 전 과정을 시민에게 공개하고 공유해야 합니다. 나아가 시민의 피드백을 수렴하고 반영하는 과정을 통해 온전한 시민 공감대가 형성되어야 합니다.

이러한 일련의 과정들을 통해 진정한 '공동체 공존의 인천'이라는 미래를 시민과 함께 만들어 가자는 취지로 미래이음 과제를 추진하게 되었습니다. 또한 인천시가 세운 기본 계획을 시민들에게 보고하고, 전문가와 시민의 의견을 반영·정리하는 과정을 거쳐 2019년판 '인천 2030 미래이음'도 발간하게 되었습니다.

인천시는 지난 8월부터 9월까지 총 11회에 걸쳐 시민과 전문가 등 1,400여 분을 모시고 2030년을 준비하는 분야별 미래계획을 보고 드렸습니다. 현안사항, 실·국별 중장기 계획과제, 시민제안 사업 등을 중심으로 추진전략과 과제 및 세부사업으로 구성하였으며, 지속적인 관리를 위해 매년 시민께 추진경과와 과제별 성과를 측정하여 보고하고 수정할 예정입니다. 또한 예산 수립 전에 계획을 마련하고 준비하여 차년도 예산에 반영토록 하겠습니다.

인천은 지금 미래로 가는 중대한 기로에 서 있습니다. 인천은 1876년 강화도조약 이후 역사의 굴곡을 거쳐 2016년에 인구 300만을 돌파하며 대한민국 제3의 도시로 성큼 성장했지만, 한 걸음 더 도약이 필요합니다. 미래는 기다리는 사람이 아니라 준비하는 사람의 몫이듯, 2030년 인천이 세계의 주역 도시가 되려면 지금부터 준비해야 합니다. 이 모든 일의 중심에 '300만 시민 시장'이 계십니다. 시민 여러분이 바로 살기 좋은 2030년을 만들고 또 누릴 주역입니다.

Contents

10년 후 확실한 미래
인천 2030 미래이음

제1장 인천 2030 미래이음 추진배경 003

제2장 분야별 추진계획 019

[내 삶이 행복한 도시]

1. [환경] 건강하고 안전한 녹색환경도시 021
2. [안전] 시민안전이 최상의 복지 085
3. [문화·관광·체육] 시민이 공감하고 함께 즐기는 건강한 문화도시 141
4. [복지·가족·건강·교육] 당당한 시민과 함께 풍요로운 인천 복지 185

[대한민국 성장동력 인천]

5. [일자리·경제] 시민과 함께 하는 경제활력이 넘치는 도시 243

[더불어 잘사는 균형발전]

6. [원도심] 원도심과 더불어 잘사는 균형발전 347
7. [해양·항공] 바다와 하늘이 경쟁력인 매력적인 도시 419
8. [교통] 안전하고 편리한 사람 중심의 인천 교통 469

[동북아 평화번영의 중심]

9. [남북·국제] 세계와 한반도를 잇는 평화도시 인천 515

[시민과 함께하는 시정]

10. [소통·행정] 인천형 소통혁신으로 인천시민 주권시대 구현 557
11. [재정] 살림 잘 하는 재정모범 도시 589

제1장

인천 2030 미래이음

추진배경

I 수립 개요

1 배경과 목적

수립 배경

- **인구절벽**의 현실화, **기후변화**, **제4차 산업혁명 기술진화** 등 급변하는 환경에 **선제적·능동적**으로 대응하는 정책 마련
- 근시안적인 정책 수립 방식에서 벗어나, 중장기계획을 아우르고 **장기적 안목에서의 시정 운영**으로 **대한민국 2대 도시**로 도약
- 시정운영의 기본철학과 방향을 반영한 **인천시 최상위 계획**으로 **10개년 미래계획을 준비**하여 **미래 불확실성에 대응**

계획의 목적

- 시정 전반을 아우르는 **11개 분야의 종합계획**으로 구성하여 **분야별 관리지표와 연동**한 계획을 수립함으로써 **시민이 체감할 수 있는 정책의 궁극적 목표**를 **명확히 제시**
- **미래비전을 반영**한 **구체적인 계획 수립**과 **성과지표 관리**를 통해 단순한 선언적 정책 제시가 아닌, 보다 **체계적으로 관리**
- **매년 정책 업데이트 및 관리**를 통해 **10년 연동형 계획**으로 작성하여 **장기적인 인천시 미래 계획**으로 **정착**

2 계획 수립 방법 · 과정

수립 방법

- 주요 추진정책 **중·장기 현안**, 실·국별 **중·장기 계획** 과제, **시민제안 사업**, **신규 발굴 사업** 등을 중심으로 추진전략·과제 및 세부사업으로 구성

- 시 **유관부서**, **인천연구원**, **공사 · 공단**, **출자 · 출연기관**(복지재단, 문화재단, 테크노파크 등) 등이 참여하는 분야별 TFT를 구성하여 계획 수립

수립 과정

- **11대 분야별 TFT 구성 · 운영(5~11월)**

  - 시 간부회의 및 주무과장 회의, 워크숍 등을 통해 미래비전 수립 필요성 논의 및 방향 정립

  - TFT 구성 · 운영을 통해 분야별 미래비전 수립

< 시정운영계획 상 5대 시정목표에 따른 11개 분야 구분 >

행복도시				성장동력	균형발전			평화번영	소통시정	
환경	안전	문화 관광 체육	복지 가족 건강 교육	일자리 경제	원도심	해양 항공	교통	남북 국제	소통 행정	재정

- **분야별 미래비전** 순차적으로 **대 시민 발표(8~9월, 종합발표 11월)**

  - 대 시민 발표 후 시민사회 의견수렴을 통해 계획 수립 내용 보완

Ⅱ 대한민국의 향후 10년 메가트렌드

초고령사회, 소가구 중심의 인구구조

- 저출산 및 평균수명 연장으로 초고령사회 진입
  - 생산인구 감소에 따른 성장률 저하와 경기침체 가능성 증가, 고령층 소비 시장 확대와 정책수요 증가
    ※ 생산가능인구 100명당 부담해야 할 고령인구 급증 [17.5명('15) → 58.2명('40)]
- 1인가구를 비롯한 소가구 증가, 3세대 이상 가구 감소
  - 2030년 1~2인 가구 비율 65.6% 예상, 2030년 1인 가구 소비지출 규모는 현재의 2배 이상 증가 전망

개인과 다양성이 공존하는 사회로 변화

- 소득수준 상승에 따라 개인과 삶의 질을 중시하는 사회
  - 소비선택이 단순 소비에서 경험·감성 중심의 소비가치 이동
  - 여가시간과 소비 증가 추세 지속, 레저지출 비중 확대
  - 노동형태 다변화와 재택근무·파트타임제 등 유연적 근무 형태 확산
- 다문화, 양극화 등의 사회이슈 부각
  - 외국인 노동자, 국제결혼 등에 따른 다문화 사회의 필연적 도래
  - 생산인구 감소와 서비스산업 증가로 여성의 경제활동 참여 지속 증가
  - 양극화 현상의 빠른 확산으로 사회적, 경제적 갈등 발생

첨단 기술의 발달과 융·복합화 가속

- 제4차 산업혁명 기술의 발달
  - 지식기반산업의 부가가치 비중 급증, ICT 기술의 중요성 증대, IT기반 지식정보형 신제조업 및 신서비스업으로 변환
- 분야 간 융복합화를 통한 새로운 기술과 산업 창조
  - 정보기술과 생명기술의 융합으로 생체정보 처리 기술 발전, 인공지능과 빅데이터의 결합, 신기술과 교통의 융합 등 분야간 융복합 확대

초연결성 네트워크 사회의 도래

- 사람과 사물의 커뮤니케이션을 통한 초연결 사회
  - 공간적·시간적 제약이 해소되는 유비쿼터스 시대의 도래, 네트워크 기반의 Mash-up 서비스와 같은 새로운 유통방식 등장
- 생산 패러다임의 진화와 인더스트리 4.0 시대 진입
  - 기계와 사람, 인터넷 서비스가 상호 연결되는 사회로 진입
  - 첨단 IT를 기반으로 기후변화 대응을 위한 녹색기술과 대체 에너지원 중심의 산업구조 고도화 예상

※ 스마트공장 보급 수 증가 [277개('14) → 2,800개('16) → 10,000개('20)]

기후변화의 심화와 대형 재해 가능성 증대

- 온실가스 농도의 지속적 증가로 지구온난화 심화
  - 온실가스 배출량 증가는 지구온도 상승과 강수량의 변화 등 급속한 기후변화 등에 막대한 영향
  - 극지방 빙하 감소로 해수면 상승, 홍수 재해, 연안 침수 위험 직면
- 지구온난화로 재해와 질병의 발생과 확산 가속화
  - 기후변화로 대규모 홍수, 가뭄, 폭염 등의 기상재해 더욱 심화, 해수면 기온 상승은 질병 발생의 가능성 증대

※ 한반도 연평균 기온 계속 증가 [+1.5℃(21세기 전반) → +3.4℃(21세기 중반)]

에너지 위기와 자원 고갈 극복으로 국가경쟁력 강화

- 신흥국 경제성장으로 화석에너지 수요 지속 증가
  - 화석연료 에너지 수요가 여전히 80%에 이를 것으로 전망
  - 화석연료 의존도 감소 대책과 대체에너지 개발 등 에너지를 둘러싼 국가 간, 민족 간의 갈등과 국제적 안보 불안 초래
- 대체에너지 개발로 에너지 경제성 확보 전망
  - 대체에너지로 태양열, 태양광, 바이오매스, 풍력, 소수력, 지열, 해양에너지, 폐기물 에너지 개발 수요 증가

남북한 교류 증가와 경제 통합 기대

남북한 경제협력·통합 기반 구축 가능

- 남한의 자본과 기술력, 북한의 노동력과 자원을 기반으로 경제협력 모델을 구축하여 남북한 경제규모 확대

※ 통일의 필요성 증가(통일의식조사) [51.5%('08) → 55.8%('14) → 59.8%('18)]

남북한 협력관계 진전 다각화 전망

- 스포츠 및 공연예술 교류에서 다양한 분야의 문화적 협력으로 확산
- 단순 인권적 지원관계에서 상호 개발협력적 관계로 변화
- 북한의 세계자본주의 시장 편입을 위한 외교적 협력 추진 가능

Ⅲ 10년 후 인천의 모습

1 인천 미래 전망

인구구조 변화 지속 : 고령인구, 외국인, 1인가구 증가

- 빠르게 증가하던 인구증가 추세는 0.2%대로 감소하였지만, 소규모의 증가 추세가 지속되어 2030년 310~320만명 예상

- 고령인구, 외국인, 1인가구 증가 지속
  - 노령화지수(유소년인구 1백명당 고령인구)가 2017년 84.5에서 2030년 246.2로 급격한 상승 전망
  - 외국인 인구 2001년 16,959명, 2010년 49,992명, 2019년 6월 현재 70,331명으로 2000년대 이후 315% 증가
  - 통계청의 '인천시 1인 가구 변화 추이'에 따르면 인천의 경우 2045년에는 1인 가구가 전체의 34.7%에 이를 것으로 전망

문화의 다양성 확대와 관광산업 영역 확장

- 1인가구 급증에 따른 개인 중심 문화의 성장
  - 물질적 가치보다 자신을 위한 시간에 투자, 일상 속 생활문화와 문화예술 활동 강화, 사교모임과 자발적 모임의 확산

- 세계적 공항만이 입지한 인천의 지정학적 특성은 외국인의 증가추세와 함께 인천 고유특성인 교류와 개방성을 기반으로 문화적 다양성의 존중과 융합 확대

- 여행객 수요 다변화와 관광 개념 확대, 첨단기술과 결합한 관광산업 생태계의 융·복합화에 따른 관광행태 및 관광산업의 영역 확장

4차 산업혁명과 산업구조 및 일자리 변화

- 4차 산업혁명으로 인한 경제의 서비스화 가속에 따른 제조업 중심의 노후 산업단지 재생 및 구조고도화 추진
- 국가간 보호무역의 확산과 세계경제 성장 둔화 및 국내 소비침체 등으로 국내 저성장 경제기조가 지속하여 이에 따른 영향 확산
- 4차 산업혁명에 따른 산업과 일자리의 변화
  - 산업의 스마트화, 서비스화, 플랫폼화를 촉진시켜 산업간 경계를 허물고, 새로운 기술 및 서비스, 제품과 비즈니스 모델 창출
  - 4차 산업혁명과 기술혁신, 산업간 융복합은 일자리의 양과 질, 내용을 크게 변화시켜, 새로운 일자리 창출 기대와 함께 일자리 감소 우려

원도심 지역의 노후화, 쇠퇴현상 지속

- 신도시 개발 등으로 도시의 중심성이 약화되고, 오래된 기성시가지 중심으로 인구감소 현상 심화, 노후주택 비율 급증
- 기성시가지(원도심지역) 전반에서 기반시설과 구조물 노후화가 진행되어 생활환경 악화 및 안전문제 대두
- 송도와 청라국제도시 등의 신도시지역과의 생활 및 경제환경의 격차가 확대되면서 불균형 성장에 대한 우려 지속

인천 해양환경과 자원의 가치 부각

- 미래의 여가 및 먹거리 자원으로서 인천의 해양환경 중요성 증가와 관광 및 바이오산업 등과 연계한 인천의 신성장동력으로 활용
- 인천의 연안관리권 회복과 수변지역 중심의 다양한 여가 및 문화 활동을 통한 도시기능 재창조 진행
- 해수욕장, 해안 산책길 등 자연환경 활용에서 요트, 마리나, 크루즈 등 체험 및 고급화로 환경 변화

지방재정 운용의 탄력성 감소

- 중앙정부 복지정책 추진에 따른 사회복지비 증가는 시 재정운용의 부담으로 작용
- 인천시 법적·의무적 지출의 지속적인 증가로 자체 투자지출을 위한 시 자체사업의 지출 여력 감소
- 향후, 일자리, 저출산, 소득분배 개선, 사회적 약자, 혁신성장, 환경, 국민안전 등에 대한 재정지출 수요 예상

인천형 소통·협치·혁신 거버넌스 구축

- 지역의 문제를 스스로 찾아 해결하는 주민 중심의 지방자치 구현 욕구 점차 증가, 자치분권 강화에 따라 단체자치에서 주민자치 시대로 전환
- 시민의 눈높이에 맞는 정책과 서비스를 생산하기 위하여 빅데이터와 정보기술적 요소를 도입하여 시민들이 공감할 수 있는 과학적 행정으로의 혁신적 변화
  - ICBAM(IoT, 클라우드, 빅데이터, AI, 모바일) 등 최신 지능정보기술을 활용한 정보화사업을 단계적으로 확대하여 전자정부 구축

남북교류의 중심, 평화도시 인천

- 평화·번영의 한반도와 신(新)경제지도 완성을 위한 신남방·신북방 정책에 공조한 국제교류 확대
- 편리한 교통, 우수한 인프라, 풍부한 문화 환경, 평화의 상징성 등 최적의 조건을 갖춘 국제 평화도시로서, 세계 거점도시와의 협력 및 자매우호도시와의 교류로 균형 있는 국제평화도시 위상 강화
- 북한과의 지정학적 우수성에 기반하여, 강화·옹진군의 접경지역과 서해5도의 활용 가능성 제고 및 기능 확대

신기후체제에서의 기후변화 대응과 적응

- 중국발 미세먼지와 황사 증가, 월경성 오염의 빈도 및 강도 증가 등 대기오염 피해 심화 전망
- 온실가스 감축목표 수립에도 불구 배출량 지속 증가, 2020년 이후 신기후체제 출범으로 온실가스 감축 의무 강화
- 기상재해 피해, 연안구조물 안전성 문제, 해양생태계 변화, 해수온도 상승에 따른 인천의 해양환경 변화 예상
- 삶의 질과 생태적 회복력, 시민의 건강과 안전성, 도시의 쾌적성과 자연자산을 우선하는 환경정책 수요 증가

광역기반시설의 확충과 연계

- 인천국제공항과 인천신항의 확장, 광역철도 및 도로망 확충 등을 통한 접근성 강화와 개방성 확대를 기반으로 동북아 거점도시 추진
  - 인천국제공항 4단계 건설 완료로 활주로 4본, 운항 56만회, 화물 630만톤, 여객 1억명 시대로 확장
  - 인천신항 확장과 국제여객부두 및 터미널 개장을 통한 국제물류 및 여객의 거점항만으로 도약
  - 제2외곽순환고속도로, GTX-B, 서울도시철도 7호선 연장, 제2공항철도 등 광역철도 및 도로망 확충

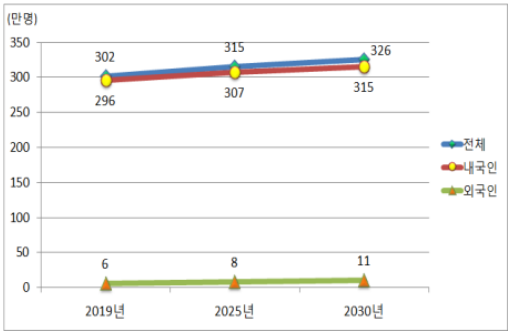
2 분야별 지표 현황

1 일반 현황('19. 10월 기준)

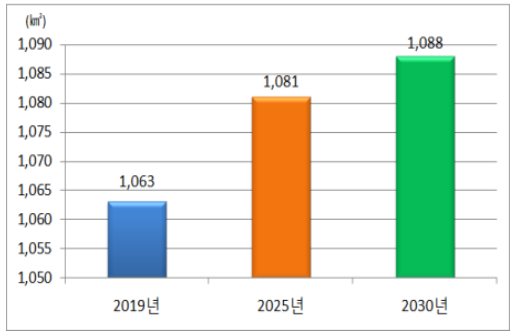
기본현황

- 인　　구 : 302만9,264명(전국의 5.7%)　* 외국인 72,280명 포함
- 세　　대 : 1,234천 세대(세대당 2.45명)
- 면　　적 : 1,063.2㎢(국토의 1.05%), 섬 168개(유인도 40, 무인도128)
- 행정구역 : 2군, 8구(1읍, 19면, 133동)

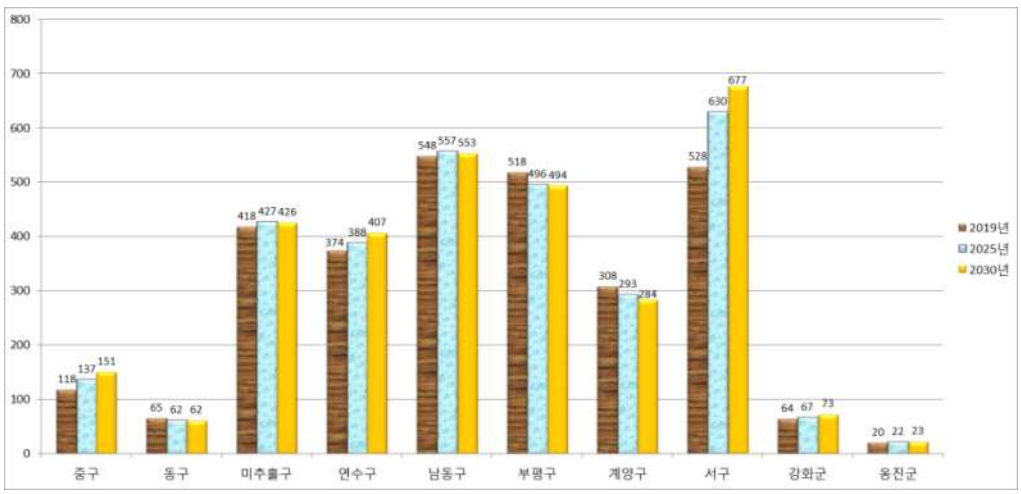
< 인 구(장래추계) >



< 면 적(장래추계) >



< 군·구별 내국인 수(장래추계) >



경제규모

- 지역총생산(GRDP, '17년말) ---------- 88조5473억원**(전국 2위)**
- 경제활동인구 ---------- 1,648천명(취업 1,584천명, 실업 63천명)

  * 경제활동 참가율 65.0%, 고용률 62.5%, 실업률 3.8%

- 청년 고용 현황(청년기준 : 15세~29세)

(단위 : 천명, %, %p)

구 분	전국				인천				7대 도시 평균			
	'18. 3/4	'19. 3/4	전년동분기 증감	전년동분기 증감률	'18. 3/4	'19. 3/4	전년동분기 증감	전년동분기 증감률	'18. 3/4	'19. 3/4	전년동기 증감	전년동기 증감률
고 용 률	43.1	43.9	0.8		48.5	48.4	△0.1		41.4	43.4	2.0	
실 업 률	9.4	8.1	△1.3		8.8	9.4	0.6		10.0	8.1	△1.9	
경제활동참가율	47.6	47.8	0.2		53.2	53.3	0.1		46.0	47.3	1.3	
청년인구	9,131	9,052	△78.5	△0.9	521	517	△4.2	△0.8	599	590	△8.9	△1.5
청년경제활동인구	4,344	4,328	△16.6	△0.4	277	275	△1.5	△0.5	289	293	3.7	1.3
취업자	3,937	3,976	38.8	0.9	252	250	△2.0	△0.8	259	269	9.7	3.6
실업자	407	351	△55.4	△15.8	24	25	1.3	5.2	30	24	△6.0	△25
청년비경제활동인구	4,786	4,724	△61.9	△1.3	243	241	△2.7	△1.1	309	297	△12.5	△4.2

※ 7대 특·광역시 비교

- 고용률(%) : 세종(63.0)>**인천(62.5)**>대전(61.0)>서울(60.7)>광주(60.2)>울산(59.7)>대구(58.1)>부산(57.6)
- 실업률(%) : **인천(3.8)**>서울(3.6)>대전(3.2)>울산(3.1)>대구(3.0)>부산(2.9)>광주(2.7)>세종(2.6)

- 산업단지 ---------- 12개 산업단지, 10,939개 업체, 약 17만 명 종사

구 분	단 지 명	조성면적(천㎡)	입주업체	종업원수(명)
지방산업단지	**계**	**8,316**	**2,120**	**39,470**
	인천지방산업단지	1,136	490	6,583
	인천기계산업단지	350	177	2,854
	서부지방산업단지	939	260	5,169
	하점지방산업단지	59	15	81
	청라1지구일반산업단지	194	31	868
	송도지식정보산업단지	2,402	219	11,623
	검단일반산업단지	2,251	834	11,313
	강화일반산업단지	462	24	490
	서운일반산업단지	523	70	759
국가산업단지	**계**	**11,361**	**8,819**	**129,723**
	남 동 산 업 단 지	9,574	6,768	103,227
	부 평 산 업 단 지	610	952	13,650
	주 안 산 업 단 지	1,177	1,099	12,846
총 계		**19,677**	**10,939**	**169,193**

- 외국인 직접투자(FDI) ------- 4,430건, 265억 달러('62년부터 전체 누적)

  * 경제자유구역 : 118억 75백만달러(송도 64억 50백만, 영종 48억 16백만, 청라 7억 67백만)

② 11개 분야별 50개 관리지표

5대 목표	11개 분야	관리지표	단위	연도별 목표				
				'18	'19	'22	'25	'30
내 삶이 **행복한 도시**	환경	① 미세먼지 농도(PM2.5)	㎍/㎥	22	21	20	18	15
		② 1인당 도시공원 조성면적	㎡	11.3	11.7	12.0	12.5	13.2
		③ 생활폐기물 순환 이용률	%	55.0	56.0	58.5	61.1	68.0
	안전	④ 자연재해 피해건수	건수	216	160	150	140	130
		⑤ 주민 1만명당 화재발생	건수	5.5	5.4	5.2	5.1	5.0
		⑥ 소방차 현장 7분 도착률	%	69.1	70	72.4	75.4	80.4
		⑦ 소방관 1명당 주민수	명	1,060	985	821	689	577
	문화 관광 체육	⑧ 여가생활 만족도	순위	10위	9위	8위	6위	4위
		⑨ 문화예술행사 관람률	순위	6위	6위	6위	5위	4위
		⑩ GRDP 내 관광산업 비중	%	1.0	1.2	2.0	2.5	3.0
		⑪ 중등도 이상 신체활동 실천률	%	21.0	21.5	22.5	24.0	25.0
	복지 가족 건강 교육	⑫ 찾아가는 보건복지서비스	건	99,000	100,000	160,150	220,300	320,550
		⑬ 돌봄 시스템	개소	690	771	1,156	1,272	1,464
		⑭ 성 평등지수	level	중하위	중상위	중상위	상위	상위
		⑮ 노인 일자리 규모	개	27,906	35,597	45,906	52,760	63,597
		⑯ 건강수명	세(歲)	67.4	67.5	67.8	68.1	68.6
		⑰ 평생학습 참여율	%	33.4	34	37	40	45
대한민국 **성장동력** 인천	일자리 경제	⑱ 고용률 / 취업자 수	% / 천 명	62.9 / 1,575	63.0 / 1,618	63.5 / 1,661	64.0 / 1,709	65.0 / 1,781
		⑲ 외국인투자유치(FDI) 현황(누적)	억달러	263	273	301	330	379
		⑳ 사업체	개소	198,672	200,659	206,739	213,003	223,869
		㉑ 평균매출액	백만원	1,415	1,485	1,720	1,991	2,541
		㉒ 1인당 개인소득	백만원	18	19	22	26	33
더불어 잘사는 **균형발전**	원도심	㉓ 도시재생뉴딜사업 공모선정(누적)	개	10	13	23	33	50
		㉔ 주거환경 만족도	%	86.5	86.8	87.7	88.6	90.1
		㉕ 저·미이용시설 활용율(전체 1,992천㎡)	%	-	-	35	70	100
		㉖ 도시개발사업 단지조성율(전체 154.6㎢)	%	-	-	58	78	100
		㉗ 스마트 도시 사업추진율	%	-	10	30	50	100
	해양 항공	㉘ 컨테이너 물동량	만 TEU	312	325	350	400	500
		㉙ 항공기 운항수	만 회	38	40	46	56	80
		㉚ 항공 여객수	만 명	6,826	7,100	7,600	10,000	13,000
		㉛ 항공화물 물동량	만 톤	295	307	346	630	1,000
		㉜ 해안철책 철거현황	㎞	0	2.4	49.81	49.81	50
		㉝ 수산자원조성(종자방류량)	만 미	340	710	1,240	1,260	1,300
	교통	㉞ 철도망 구축 연장	㎞	139.28	139.28	144.27	151.17	311.34
		㉟ 도로망 구축 연장	㎞	3,159	3,201	3,652	3,773	3,814
		㊱ 주택가 주차장 확보율	%	('17) 66.3	68.9	72.8	76.7	100
		㊲ 대중교통 수단분담률	%	('17) 29.3	30.2	31.0	33	45
		㊳ 승용차 수단분담률	%	('17) 37.6	37.0	35.6	34.5	19
		㊴ 교통사고 사망자 감소율	%	-	8.6	21.0	33.3	54.3
동북아 **평화번영**의 중심	남북 국제	㊵ 남북교류협력기금 확대 조성	억 원	26	46	106	166	266
		㊶ 시민참여 민관협력 평화 사업	건수	-	19	40	60	80
		㊷ 국제 평화협력 교류사업	건수	133	139	149	158	166
시민과 **함께하는** 시정	소통 행정	㊸ 소셜미디어 참여자	만 명	769	800	1,100	1,500	2,000
		㊹ 협치 예산율 (%)	%	0.1	0.1	1.0	2.5	5.0
		㊺ 주민자치회 전환기관	개소	-	20	153	-	-
		㊻ 공공 와이파이 설치	건수	271	1,629	2,520	1,500	2,000
		㊼ 클라우드 구축율	%	30	30	50	70	90
	재정	㊽ 지방세 신장률	%	-0.27	2.58	2.08	2.59	2.71
		㊾ 예산 대비 채무비율	%	19.9	17.1	15.1	13.1	11.2
		㊿ 주민참여예산 반영액	억 원	14	199	500	600	1,000

Ⅳ 정책 추진 체계도

비 전
살고싶은 도시 함께 만드는 인천
5대 시정목표
11개 분야
50개 관리지표
51개 추진전략
194개 추진과제
553개 성과지표
내 삶이 행복한 도시
환경 3개 지표 6개 전략 23개 과제 74개 지표
안전 4개 지표 4개 전략 22개 과제 50개 지표
문화·관광·체육 4개 지표 4개 전략 14개 과제 44개 지표
복지·가족·건강·교육 6개 지표 4개 전략 20개 과제 57개 지표
대한민국 성장동력 인천
일자리·경제 5개 지표 5개 전략 25개 과제 106개 지표
더불어 잘사는 균형발전
원도심 5개 지표 3개 전략 28개 과제 53개 지표
해양·항공 6개 지표 5개 전략 16개 과제 49개 지표
교통 6개 지표 5개 전략 15개 과제 47개 지표
동북아 평화 번영의 중심
남북·국제 3개 지표 4개 전략 11개 과제 20개 지표
시민과 함께하는 시정
소통·행정 5개 지표 6개 전략 8개 과제 27개 지표
재정 3개 지표 5개 전략 12개 과제 26개 지표

제2장

분야별 추진계획

PART 01 [환경]
건강하고 안전한 녹색환경도시

1 깨끗한 공기, 안전한 생활환경
2 지속가능한 자원순환 클린도시
3 미래세대를 위한 자연생태도시
4 기후변화 대응 포용적 녹색성장
5 푸르고 쾌적한 녹색도시
6 시민이 신뢰하는 맑은 수돗물 공급

I 개요

< 메가트렌드 >

신기후체제 속의 기후변화 대응과 적응 강화

- **기후변화**로 인한 **이상기후의 일상화**
  - '18년 기준 폭염일수(31.4일)는 평년(9.8일) 대비 3배 이상, 온열질환자 수 4,526명으로 역대 최다, 전력수요 최대치 경신
- **온실가스 감축목표 수립에도 불구**, 배출량은 지속적 증가
  - **'90년 이래 온실가스 배출량의 지속 증가추세***, 배출정점에 도달하지 못한 상황
    * 총배출량 : '90년 292.9백만톤Co_2eq → '15년 690.2백만톤Co_2eq
- **'21년부터 신기후체제 출범**으로 **온실가스 감축 의무 강화**
  - 교토의정서 체제에서 **'21년부터**는 모든 국가에 감축의무가 부여되는 **파리협정으로 전환**
  - **온실가스 감축실적에 대한 국가현황의 주기적 제출이 의무화**되는 등 투명성 강조

지역자산을 활용한 에너지 자급구조의 형성

- 깨끗하고 안전한 재생에너지 위주의 에너지전환 정책 추진
  - '**재생에너지 3020**' 계획 수립을 통해 **빠른 속도로 재생에너지 신규 설비 투자 진행**
  - IPCC 1.5℃ 특별보고서 채택, 탈석탄 등을 위한 국제 공조 강화
  - 구글 · 애플 · BMW의 **재생에너지 100% 전환이니셔티브(RE100) 확산**
- 에너지 공급 확대에서 **에너지 사용량 절감**을 위한 **에너지 수요관리 활성화 필요**

경제 · 사회 · 환경 불평등 해소를 위한 포용적 성장 주도

- 포용성을 고려한 **녹색성장 필요성**에 대한 **국제사회 관심 확산**
  - **사람 중심 경제를 실현하기 위해** '혁신성장'을 정책 기조로 기술 · 산업, 사회 · 제도 혁신과 다면적 불평등 해소를 고려한 **포용적 성장 도입**
- **OECD** : 투자, 혁신, 에너지 이슈와 함께 사회적 약자 보호 등의 포용성 강조하는 **'녹색성장포럼' 아젠다 구성**
- **ADB**(아시아개발은행) : 경제 · 환경뿐만 아니라 사회적 형평성까지 고려하는 **'포용적 녹색성장 지수(Inclusive Green Growth Index)' 제시**

< 메가트렌드 >

시민건강과 쾌적성, 도시의 자연자산을 우선하는 환경정책

- **삶의 질**과 **생태적 회복력**(resilience), 그리고 **안전**의 **중요성 강조**
  - 미세 및 초미세먼지, 황사, 스모그, 소음·진동, 빛 공해 등 유해환경 인자들에 의한 시민건강 및 환경 위협 증가
- **지속가능성 훼손** 및 **도시의 고밀도화**
  - 고밀도화에 따른 정주 환경의 정온성·쾌적성, 삶의 질 훼손 우려
  - 물 부족으로 인해 지역 내 물 재이용 및 순환체계, 상수도 유수율 증대 등에 대한 관심 증가
- **토양관리**에 대한 **도시차원의 대응 필요**
  - 지속가능한 토양관리를 위해 오염관리 차원을 벗어나 생태적으로 건강한 흙을 조성하고자 하는 비전 필요
- **생태자산 보전** 및 **생태계서비스 증진**
  - 종 다양성과 고유생물종의 가치 재검토, 생물다양성 위기와 생태계서비스 수요 증대

GCF와 조화를 이룬 도시발전전략과 그린 리더십

- **신기후체제로의 전환**을 위한 **국제사회의 노력 가시화**
  - 기후변화협약 제24차 당사국총회(COP24, '18.12.)에서 파리협정 세부이행지침 마련 등 당사국 간 협력으로 **청정성장**(Clean Growth), **그린뉴딜**(Green New Deal) 등 성과 도출
  - **남북 녹색협력 분위기 조성**으로 정부·민간·국제사회 차원의 협력의제 발굴 및 기반구축 필요
  - **미세먼지 발생의 국외적 요인**에 대한 **국민적 우려가 높은 상황**으로 **동북아 공동 대응을 통한 미세먼지 해결 절실**
- **지속가능사회를 지향**하는 **녹색 거버넌스**
  - 시민들과의 양방향 소통을 통한 거버넌스는 미래사회의 중심적 행정 시스템으로 정착 중
  - 시민환경단체와의 협력, 다양한 영역의 협치 프로그램 개발 요구

< 여건 및 실태 >

기후 변화

- **'20년 이후 시행**되는 '**신기후체제***'에 대비한 **체계적인 온실가스 감축방안 필요성 대두**

  * 파리협정(16년 11월 발효) '21년 1월부터 적용될 기후변화 대응을 담은 기후변화협약

  - **인천시 온실가스 총배출량**은 **'16년 기준 71,765천톤**으로 **'05년**(43,755천톤) **대비 64% 증가**하였으며, 지속적으로 상승하는 추세

대기 보전

- **대기 정체 및 월경성 미세먼지로** 인한 오염물질 축적으로 환절기인 **봄·가을**에 **대기 질 악화 현상 반복적 발생**

  - **인천시**는 **'18년 미세먼지 저감목표를 달성***하였으나, **국가환경기준** 강화**로 **기준 초과**

    * '18년 수치 : PM2.5 연평균 22㎍/㎥ (저감목표 : 24㎍/㎥)

    ** 국가환경기준 강화('18. 3. 27) : PM2.5 25㎍/㎥ → 15㎍/㎥

  - 최근 경기둔화에 따른 **중국의 화석연료 사용규제 및 미세먼지 목표 완화**로 **외부 유입에 의한 대기오염 심화 우려**

자원 순환

- **전 세계적으로** 채취·생산·소비·폐기로 이루어지는 **선형경제 구조**를 **순환경제 정책으로 전환**하는 추세

  - **인천시**는 **인구 증가***와 더불어 **인터넷 구매·택배·배달 등의** 소비 패턴 변화로 **폐기물 증가 요소 확대**

    * 인구변화 : '08년 2,714천명 → '17년 3,010천명 (10.9% ⇧)

하수도

- **하수도정비기본계획**('15. 10.) **승인 이후** 자연적(출생, 사망)·사회적(개발사업) **인구 변화** 등*을 반영한 하수도정비기본계획 변경 필요

  * 1) 계획인구 : 3,369,681명('30년) → 3,896,768명('35년, 15.6% ⇧)

    2) 하수처리시설용량 : 1,684,610㎥/일('30년) → 1,857,230㎥/일('35년, 172,620㎥/일 ⇧)

< 여건 및 실태 >

수질 환경

- 오염되거나 사라진 물길을 시민이 즐길 수 있는 수변공간으로의 조성 요구에 따라 **5대 하천**(승기천, 공촌천, 굴포천, 나진포천, 장수천)을 대상으로 **'18년까지 복원사업(24.35km)을 추진**

  ※ '19~'30년 목표 : 8.8km

- **「물관리기본법」 시행**에 따라 물의 안정적인 확보, 물환경 보전 관리, 재해예방 등을 통하여 **지속가능한 물순환 체계 구축 추진**

공원 · 녹지

- **'18년 기준 1인당 도시공원 조성면적**은 **11.2㎡**로 **7개 특·광역시 중 2위**이나, **급속한 시가지 확산**과 **대규모 개발사업 등으로** 도시의 형태가 변모함에 따라 **종합적인 공원 · 녹지 확충계획 수립이 요구**됨
- **장기미집행공원의 자동 실효시기('20. 7. 1.)가 도래**함에 따라 사회적 혼란 최소화를 위한 **공원조성의 필요성 및 시민요구 증대**

환경 보전

- **미세먼지, 라돈, 석면, 토양오염** 등 생활주변 유해인자로 인한 **천식과 아토피 발생**, 산업단지 등 **유해화학물질 화학사고 발생** 등으로 **시민 생활환경 안전 위협이 고조**
- **갯벌 매립과 도시 확장, 개발사업 증가**로 **자연생태계 훼손이 심화**됨에 따라 **자연환경 보전 · 관리 필요성 증대**
- 국제멸종위기종인 **저어새, 검은머리갈매기** 등 **자연자산을 활용한 생태계 서비스 제공**이 **글로벌 추세**

상수도

- **'18년** 기준 **인천시** 전체 상수도 관로(6,848km) 중 **7.3%(506km)가 노후관**으로 **7개 특광역시 중 4번째로 높은 노후관 비율***을 보이고 있어, 깨끗한 수돗물 공급을 위한 **노후관 정비가 필요**

  * '18년 노후 수도관 비율(%) : 광주(16.8), 대전(15.3), 대구(9.6), 울산(5.7), 부산(2), 서울(1)

- 인천시 **전체 상수도 보급률**은 **'18년 기준 98.7%**이고, **도서지역 상수도 보급률이 60.8%**로 **도심과 큰 격차**를 보이고 있어 **도서지역 상수도 보급률 제고**를 위한 **정책 추진이 요구**됨

① 목표 관리지표

관리지표 목표치

관리지표(단위)	'18년	'19년	'22년	'25년	'30년
미세먼지 농도 (PM2.5, ㎍/㎥)	22	21	20	18	15
1인당 도시공원 조성면적(㎡)	11.3	11.7	12	12.5	13.2
생활폐기물 순환 이용률(%)	55	56	58.5	61.1	68

관리지표 선정 이유 및 현황 · 미래 목표

관리지표	선정 이유	현 황(최근지표)	미래 목표
미세먼지 농도 (PM2.5)	• 대기오염물질 중 최우선 관리 지표로서 시민건강 및 일상생활에 광범위한 영향을 미치는 지표	• 미세먼지 감소를 위한 지속적인 정책 추진으로 ('15년) 29 → ('16년) 26 → ('17년) 25 → ('18년) 22로 감소 추세(단위 : ㎍/㎥)	• '30년까지 미세먼지 국가환경기준 '좋음'(PM2.5 : 15㎍/㎥ 이하)달성
1인당 도시공원 조성면적	• 1인당 도시공원 조성면적은 정부의 국민 삶의 지표이며, 도시환경의 쾌적한 정도를 평가하는 대표 지표	• '18년 기준 1인당 도시공원 조성면적은 11.3㎡로 7개 특광역시 중 2위에 해당됨	• '30년까지 장기미집행공원 46개소를 조성하여 시민 1인당 공원면적 13.2㎡를 제공
생활폐기물 순환 이용률	• 기존 재활용량에서 잔재물 발생량을 제외하여 실제로 재활용되는 비율을 산정함으로써 자원순환 정책의 효과성을 평가하는 지표로 활용 가능 ※ 순환 이용량 = 실질 재활용량 + 순환자원 인정량	• '16년 인천시 순환이용률은 53.4%로 전국 평균(35.8%)보다 높으며, • '18년 55%로 순환이용률이 증가추세임	• '30년까지 순환이용률 68% 달성하여 자원순환 기본계획(환경부) 상 '27년 목표치인 61.1% 초과 달성

2 중·장기 계획 현황

분 야	중·장기 계획	수립시기	담당부서
환경	1. 2030 온실가스감축 로드맵	'18. 12.	녹색기후과
	2. 제3차 녹색성장추진 5개년 계획('19~'23)	'20. 2.	녹색기후과
	3. 2020 인천광역시 미세먼지 저감 종합 대책	'16. 6.	대기보전과
	4. 2035년 인천시 하수도정비기본계획	'19. 6.	하수과
	5. 자원순환기본계획	'19. 12.	자원순환과
	6. 중앙공원 활성화사업 기본계획	'17. 12.	공원조성과
	7. 2030 공원녹지 기본계획(재정비)	'20. 4.	공원조성과
	8. 산지관리지역계획	'19. 10.	녹지정책과
	9. 민북지역산지관리계획	'19. 10.	녹지정책과
	10. 제6차 지역산림계획	'19. 10.	녹지정책과
	11. 산림문화휴양기본계획	'20. 12.	녹지정책과
	12. 자연환경조사 및 자연환경보전 실천계획(2016~2025)	'16. 8.	환경정책과
	13. 제5차 환경보전계획(2019~2023)	'19. 4	환경정책과
	14. 생물다양성 전략 및 실천계획(2018~2022)	'17. 12.	환경정책과
	15. 수질오염총량관리 기본계획	'13. 9.	수질환경과
	16. 수질오염총량관리 시행계획	'14. 4.	수질환경과
	17. 하천기본계획	'19. 1.	수질환경과
	18. 가축분뇨관리기본계획	'17. 4.	수질환경과
	19. 물수요관리종합계획	'16. 12.	수질환경과
	20. 물수요관리시행계획	'16. 12.	수질환경과
	21. 지역지하수관리계획	'17. 6.	수질환경과
	22. 2035 인천 수도정비기본계획(재정비)	'20. 10.	상수도사업본부

③ 정책 방향 및 추진 전략·과제

[정책 방향]

건강하고 안전한 녹색환경도시

미세먼지(PM2.5) ⇩
('18년) 22㎍/㎥ → ('30년) 15㎍/㎥

1인당 공원조성면적 ⇧
('18년) 11.3㎡ → ('30년) 13.2㎡

생활폐기물 순환이용률 ⇧
('18년) 55% → ('30년) 68%

[6개 추진 전략]

1. 깨끗한 공기, 안전한 생활환경

미세먼지(PM2.5) ⇩
('18년) 22㎍/㎥ → ('30년) 15㎍/㎥

노후 하수관로 정비 ⇧
'30년까지 390㎞ 정비

2. 지속가능한 자원순환 클린도시

생활폐기물 순환이용률 ⇧
('18년) 55% → ('30년) 68%

직매립(매립률) 제로화 ⇩
('18년) 12%(잠정) → ('25년) 0%

3. 미래세대를 위한 자연생태도시

자연환경보호구역 ⇧
('19년) 9지역 → ('30년) 29지역

저어새 개체수 ⇧
('18년) 4,000 → ('30년) 10,000

4. 기후변화 대응 포용적 녹색성장

온실가스 감축량 ⇧
'30년까지 BAU 대비 534만톤 감축

탄소포인트 가입 시민 ⇧
('18년) 91,724세대 → ('30년) 24만세대

5. 푸르고 쾌적한 녹색도시

1인당 공원조성면적 ⇧
('18년) 11.3㎡ → ('30년) 13.2㎡

도시 숲 조성 ⇧
'30년까지 50개소 조성

6. 시민이 신뢰하는 맑은 수돗물 공급

노후수도관 정비 ⇧
'25년까지 506km 정비

도서지역 상수도 보급률 ⇧
('18년) 60.8% → ('23년) 75%

[23개 추진 과제]

① 미세먼지 기준 '좋음'(PM 2.5 15㎍/㎥) 달성
② 악취 없는 쾌적한 생활환경, 악취 감시시설 300대 구축
③ 생활 유해환경에서 안전한 도시
④ 노후 하수관로 390㎞ 정비를 통한 재난 예방

⑤ 2025년 수도권매립지 종료 → 생태형 미래도시 건립 추진
⑥ 폐기물 관리체계 선진화로 '30년 순환이용률 68% 달성
⑦ 직매립 Zero화, 자원순환도시 조성
⑧ '30년 계획수요 101만톤 확보, 도시 친화적 하수처리 고도화

⑨ 자연환경보호구역 29개 확대로 생물 다양성 향상
⑩ 시민 만족 생태하천 8.8㎞ 복원
⑪ 생태관광마을 5개 지정, 시민을 위한 생태계서비스 확대
⑫ 물 순환 체계구축, 생태하천 수질 개선('30년 BOD 3.5ppm)

⑬ '30년 온실가스 534만톤 감축으로 기후변화 대응 선도
⑭ 24만명 참여 시민주도형 녹색생활 실천운동
⑮ 녹색기후산업 혁신클러스터 250개 기업 유치
⑯ GCF 파트너십 글로벌 기후도시

⑰ 행복체감 생활권 녹색공간 119개소 조성
⑱ 소래습지생태공원 주변 활성화, 수도권 최대 생태공원 조성
⑲ 푸른 숲과 함께하는 인천, 도시 숲 50개소 조성
⑳ 시민만족 산림 휴양 서비스, 휴양시설 65개소 조성

㉑ 인천 상수도 전반적 쇄신
- 미추홀참물 2.0
㉒ 수질 고도화, 직접 음용률 7개 특·광역시 중 1위 달성
㉓ 시민안심 수돗물 공급체계 구축

Ⅳ. 6대 추진전략과 23개 추진과제

1 깨끗한 공기, 안전한 생활환경

1 미세먼지 기준 '좋음' (PM2.5 15㎍/㎥) 달성
2 악취 없는 쾌적한 생활환경, 악취감시시설 300대 구축
3 생활 유해환경에서 안전한 도시
4 노후 하수관로 390㎞ 정비를 통한 재난 예방

2 지속가능한 자원순환 클린도시

5 2025년 수도권매립지 종료→생태형 미래도시 건립 추진
6 폐기물 관리체계 선진화로 2030년 순환이용률 68% 달성
7 직매립 Zero화, 자원순환도시 조성
8 '30년 계획수요 101만톤 확보, 도시친화적 하수처리 고도화

3 미래세대를 위한 자연생태도시

9 자연환경보호구역 29개 확대로 생물다양성 향상
10 시민 만족 생태하천 8.8㎞ 복원
11 생태관광마을 5개 지정, 시민을 위한 생태계서비스 확대
12 물순환 체계구축, 생태하천 수질개선 (2030년 BOD 3.5ppm)

4 기후변화 대응 포용적 녹색성장

13 2030년 온실가스 534만톤 감축으로 기후변화 대응 선도
14 24만명 참여 시민주도형 녹색생활 실천운동
15 녹색기후산업 혁신클러스터 250개 기업 유치
16 GCF 파트너십 글로벌 기후도시

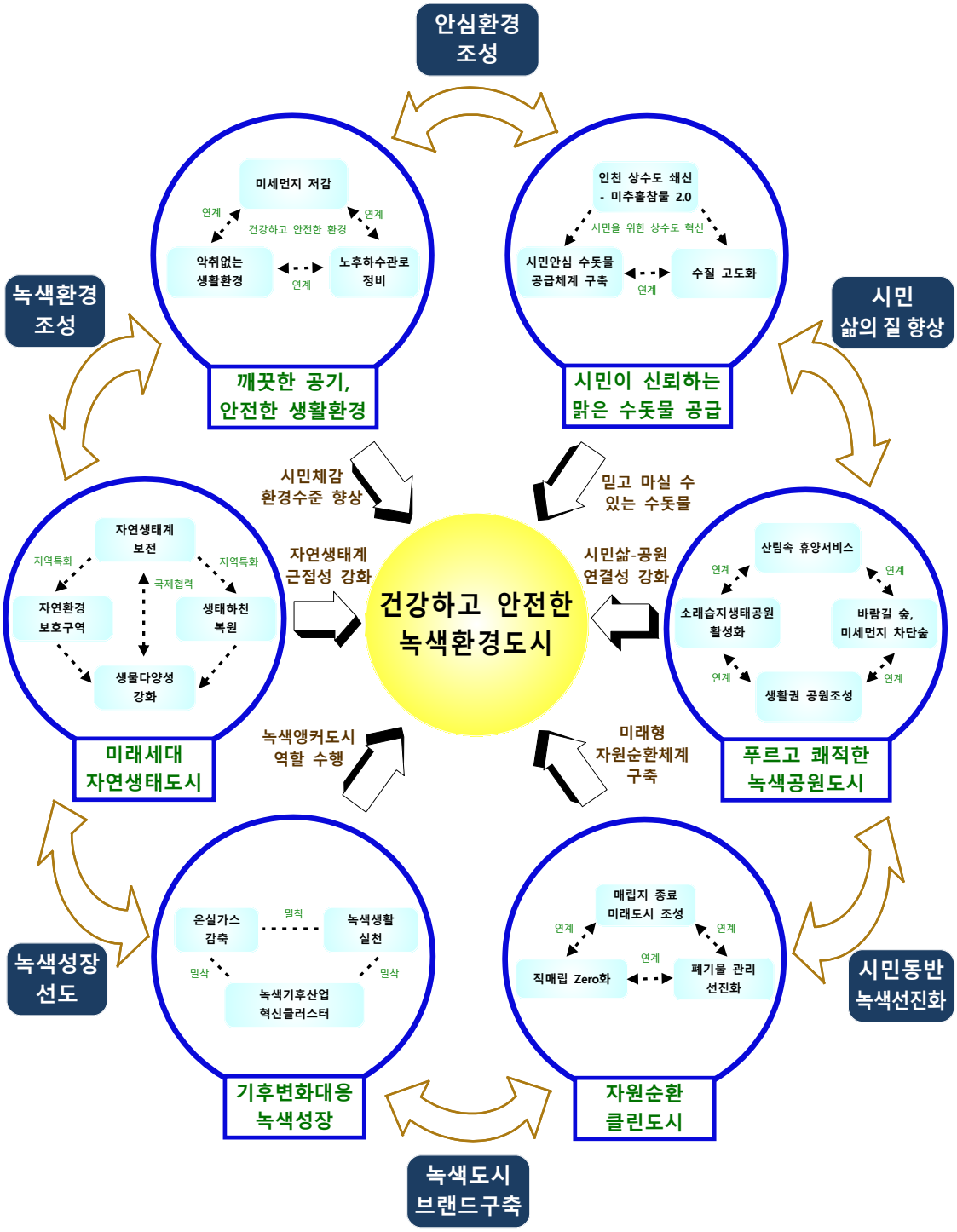
5 푸르고 쾌적한 녹색도시

17 행복체감 생활권 녹색공간 108개소 조성
18 소래습지생태공원 주변 활성화, 수도권 최대 생태공원 조성
19 푸른 숲과 함께하는 인천, 도시 숲 47개소 조성
20 시민만족 산림 휴양 서비스, 휴양시설 19개소 조성

6 시민이 신뢰하는 맑은 수돗물 공급

21 수질 고도화, 직접 음용률 7개 특광역시 중 1위 달성
22 시민안심 수돗물 공급체계 구축
23 인천 상수도 전반적 쇄신 - 미추홀참물 2.0

④ 정책 가치사슬(Value Chain)



5 시민과 함께하는 환경이음

인천시 환경정책에 대한 시민 참여를 확대합니다.

클린서구 환경시민 위원회

- '19년.1월부터 운영 (분기별 1회 운영)
- 환경 현안사항 과제별 우선순위 결정

주민과의 소통 · 의견수렴을 최우선 사항으로

하천살리기 추진단

- 민관 파트너십에 의한 하천살리기 사업 추진
- 2019.7. 현재 의회 의원발의 (인천광역시 하천살리기 추진단 운영 조례)

시민 참여 하천 정화모니터링, 시민환경공동체 의식함양

인천 지속가능 발전협의회

- '97년 3월 인천의제21 추진협의회로 시작
- 환경, 경제, 사회, 도시문화, 소통협력 사업 추진

시민, 기업, 행정이 모여 인천의 지속가능성 향상 노력

시민과 함께하는 수질 모니터링

수돗물 평가위원회 개편운영

- 언론인 소비자 확대 구성 (10명 ➡ 15명)
- 취수장에서 수도꼭지까지 전과정 수질 모니터링 실시

수돗물 시민평가단 서포터즈 운영

- 시민평가단 100명 대학생 서포터즈 50명
- 시민공감을 통한 수돗물 인식개선
- SNS등 다양한 홍보활동
- 수돗물 안심확인제 모니터링 주민불편사항 건의

6 추진사업 권역별 분류

추진전략	추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
깨끗한 공기 안전한 생활환경	미세먼지 기준 '좋음' PM2.5 15㎍/㎥ 달성	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	노후 하수관로 390㎞ 정비를 통한 재난 예방	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
자속가능한 자원순환 클린도시	2025년 수도권매립지 종료 → 생태형 미래도시 건립 추진	'19. ~ '30.	서구
	폐기물 관리체계 선진화로 '30년 순환이용률 68% 달성	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	일일처리 101만톤, 도시친화적 하수처리시설 고도화	'19. ~ '35.	인천시 전 권역
미래세대를 위한 자연생태도시	자연환경보호구역 26개 확보로 생물다양성 향상	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	시민 만족 생태하천 8.8㎞ 복원 추진	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
기후변화 대응 포용적 녹색성장	'30년 온실가스 534만톤 감축으로 기후변화 대응 선도	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	24만명 참여 시민주도형 녹색생활 실천운동	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	녹색기후산업 혁신클러스터 조성 250개 기업 유치	'19. ~ '30.	서구
푸르고 쾌적한 녹색도시	행복체감 생활권 공원 107개소 조성	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	소래습지생태공원 주변 활성화	'19. ~ '30.	남동구
	푸른 숲과 함께하는 인천, 도시 숲 50개소 조성	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
시민이 신뢰하는 맑은 수돗물 공급	수질 고도화, 직접 음용률 7개 특광역시 중 1위 달성	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	시민안심 수돗물 공급체계 구축	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	인천 상수도 전반적 쇄신 - 미추홀참물 2.0	'19. ~ '25.	인천시 전 권역

Ⅱ 전략별 세부 추진계획

추진전략 1 깨끗한 공기, 안전한 생활환경

1-1. 미세먼지 기준 '좋음'(PM 2.5 15㎍/㎥) 달성

1 미래비전

○ '30년까지 초미세먼지(PM 2.5) 환경기준 '좋음' 달성(연평균 15㎍/㎥)
○ 시민 건강을 위협하는 미세먼지 저감으로 안전하고 쾌적한 도시환경 조성

2 사업개요

① 미세먼지 종합대책 수립 시행

- (사업기간) (1기) '19 ~ '24년, (2기) '25 ~ '30년
- (사업목표) ('18년) 22㎍/㎥ ⇨ ('24년) 18㎍/㎥ ⇨ ('30년) 15㎍/㎥
- (사업내용)
  · 저감사업 확대 : 배출사업장 관리 강화 등 7개 분야*
    * 경유차 저공해조치 99,225대, 건설장비 저감조치 14,782대, 배출시설 개선 지원 350개소 등
  · 취약계층 보호 : 집중관리구역 지정, 미세먼지 프리존 확대 등

② 친환경 자동차 도시 조성

- (사업기간) (1기) '19 ~ '21년, (2기) '22 ~ '25년, (3기) '26 ~ '30년
- (사업목표) ('21년) 5등급 저공해조치(99,225대) → ('25년) 저공해 건설기계 사용 의무화(14,782대), 통학차량과 물류차량의 LPG 전환(10,000대)
- (사업내용) 5등급 자동차 저공해 조치 지원 확대, 공공기관 등 저공해조치 건설기계 사용 의무화, 어린이 통학버스·물류자동차 등 친환경 자동차 전환 지원

③ **자발적 환경개선 협력 오염물질 배출량 감축**('19 ~ '22)

- **(사업규모)** 5,494톤('19 ~ '22년 총 배출허용량의 8.5% 감축)
- **(사업내용)** 대형배출원 Blue Sky협의회 자발적 감축사업, 인천클린공사협의회 오염물질 배출저감 환경개선사업, 선박육상 전력공급사업, 벌크 차량 압송시스템 개선사업 등

④ **과학적 대기오염 감시체계 구축**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 사업장 배출구 자동측정기기(TMS) 150개소 설치, 대기오염물질 배출시설 운영시스템 4 ~ 5종 사업장 확대

3 추진경과

○ '19. 2. ~ 4. : 미세먼지 저감 특별법 시행 및 고농도 미세먼지 비상저감조치 강화

4 추진계획

○ '19. 6. : 「2024 미세먼지 종합대책」 수립 · 시행

○ '19. ~ '24. : 대기오염물질 배출사업장 자동측정기기 설치

○ '25. ~ '30. : 4 ~ 5종 배출사업장 대기오염물질 배출시설 운영시스템 적용

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
2024계획 시행	▬	▬	▬	▬	▬	▬						
2030계획 시행							▬	▬	▬	▬	▬	▬
친환경 차량 전환	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬					
4~5종 사업장 시스템 관리							▬	▬	▬	▬	▬	▬

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
PM2.5오염도 (㎍/㎥)	21	20	20	19	19	18	18	17	17	16	16	15
친환경 저공해 차량 전환(대)	40,000	30,000	30,000	10,000	5,000	5,000	3,953					
취약계층 집중관리지역(개)			1	1	2	2	2	3	3	3	3	3
발전 · 정유사 배출량 감축(톤)	776	643	1,843	2,232								
TMS 배출구수(누계)	120	120	125	130	140	150						

1-2. 악취 없는 쾌적한 생활환경, 악취감시시설 300대 구축

① 미래비전

○ 악취 발생지역 중점 관리시스템 구축으로 악취예방 및 신속대응
○ 악취 민원 해소로 쾌적한 생활환경 조성('18년 4,272건 기준, '24년까지 악취 민원 30% 감소)

② 사업개요

① 상시 악취감시망 구축('19 ~ '23) - 악취시료 채취장치 확대 설치

- (사업규모) 300대(6,000백만원)
- (설치대상) 악취배출사업장, 악취 민원 발생지역

② 광역 악취상황실 구축 · 운영

- (사업기간) (구축) '19 ~ '24년, (운영) '24 ~ '30년
- (사업내용) 악취시료 채취장치 연계 상시 감시체계* 구축, 시료자동채취장치 자동포집 시스템 전환

* 악취측정센서 → 광역상황실 → 군구 단말기 실시간 연계 대응

③ 인천형 악취방지 신기술 확보('20 ~ '30)

- (사업내용) 현행 악취저감 기술의 현장적용 한계로 인천형 악취방지시설 신기술 개발

③ 추진경과

○ '19. ~ '23. : 악취시료 채취장치 설치 5개년 계획 추진
○ '19. 5. : 서북부권역 등 악취 실태조사 및 중 · 단기 악취 시책수립 용역 추진

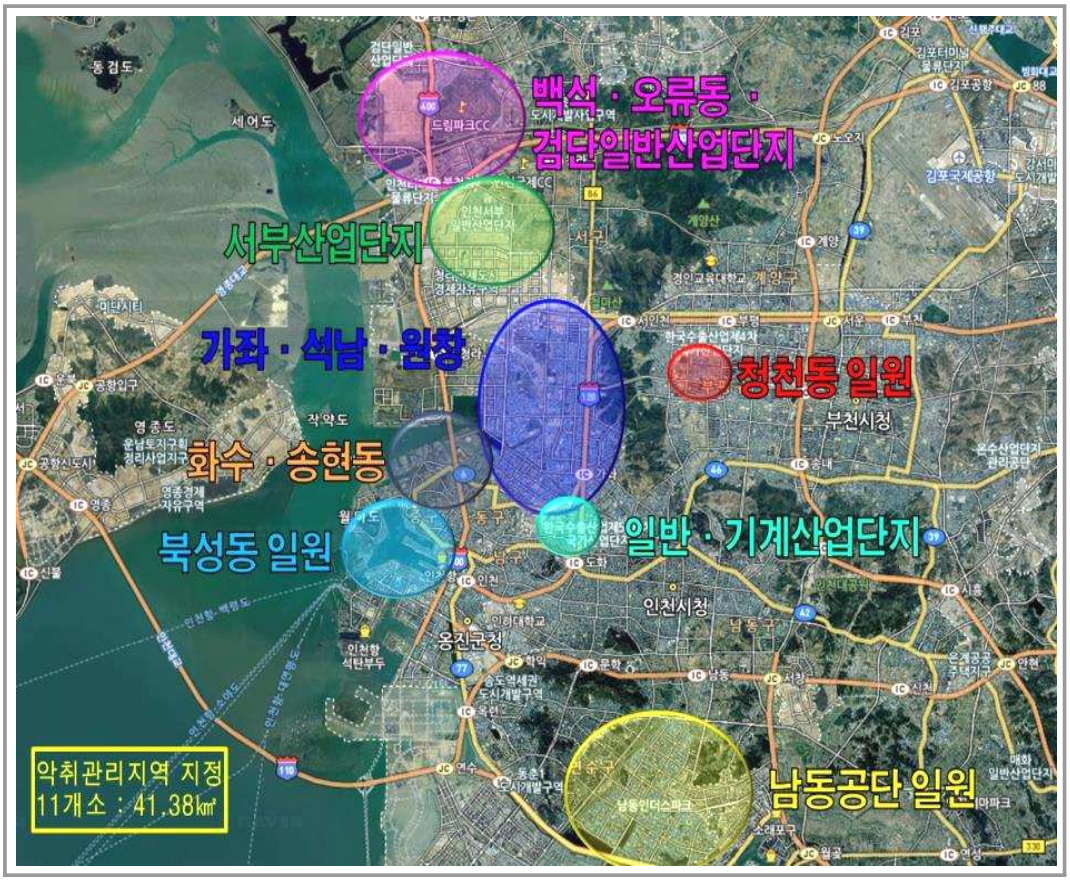
④ 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
시료 자동채취 장치 설치												
광역 악취상황실 구축 · 운영												
인천형 악취방지 신기술 확보												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
시료 자동채취 장치설치(대, 누계)	102	150	200	250	300							
악취민원 '18년 기준 감소율(%)	5	10	15	20	25	30						

6 미래 청사진(악취 감시망 구축, 감시시설 300대 설치)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
악취 감시망 구축	'19. ~ '23.	인천시 전 권역

1-3. 생활 유해환경에서 안전한 도시

① 미래비전

○ 유해화학물질, 오염토양, 석면, 실내공기 등 생활환경 위해요인 대응
○ 건강하고 안전한 생활환경 조성 및 건강취약계층 환경복지서비스 제공

② 사업개요

① **토양오염 현안지역 토양 정화사업 추진**('19 ~ '30)

- **(사업대상)** 부평캠프마켓, 송도테마파크, 문학산, 용현·학익지구, 인천공항
- **(사업내용)** 토양오염실태 조사 및 정화

② **항공기 소음 피해지역 피해 예방 및 지원**('19 ~ '23)

- **(사업대상)** 인천공항, 김포공항 소음대책지역(중구, 계양구, 옹진군)
- **(사업내용)** 인천국제공항 소음부담금 부과 등 피해 구제, 주민지원 확대 법령개정(주민지원 28억→322억), 18개 소음 자동측정망 및 주민지원센터 설치·운영

③ **119 화학대응센터 설립**('19 ~ '21) **및 유해환경지도(GIS) 제작**('19 ~ '23)

- **(사업내용)**

·신속한 화학사고 대응을 위한 119 화학대응센터 설립(4,713백만원)

·GIS 유해환경지도 제작하여 화학물질 취급업체 정보* 제공

* 배출사업장, 위해도, 유해물질별 시민행동요령 등

④ **건강 취약계층 이용 다중이용시설 실내 공기질 관리**('20 ~ '22)

- **(사업대상)** 건강취약계층시설* 2,746개소(105,816명)

* 어린이집, 산후조리원, 노인요양시설, 지역아동센터 등

- **(사업내용)** 미세먼지, 라돈 등 IoT 기반 실내공기측정과 환기정화기 지원 및 실내공기질 관리 통합시스템 구축

3 추진경과

○ ‘18. ~ ’19. : 문학산 토양정화사업 추진(115억원)

○ ‘18. ~ ’19. : 항공기 소음평가 용역실시, 법령 및 정책 건의

○ ‘18. ~ ’19. : 유해화학물질 유출 합동훈련 및 행동매뉴얼 발간

○ ‘18. ~ ’19. : 취약계층 실내공기질 조사 및 시스템 구축 종합계획수립

4 추진계획

○ ‘20. ~ ’22. : 캠프마켓 DRMO 부지 다이옥신 정화 추진

○ ‘19. ~ ’24. : 용현 · 학익 도시개발 사업부지 토양정화

○ ‘20. ~ ’22. : 서울지방항공청 저소음 운항절차 고시

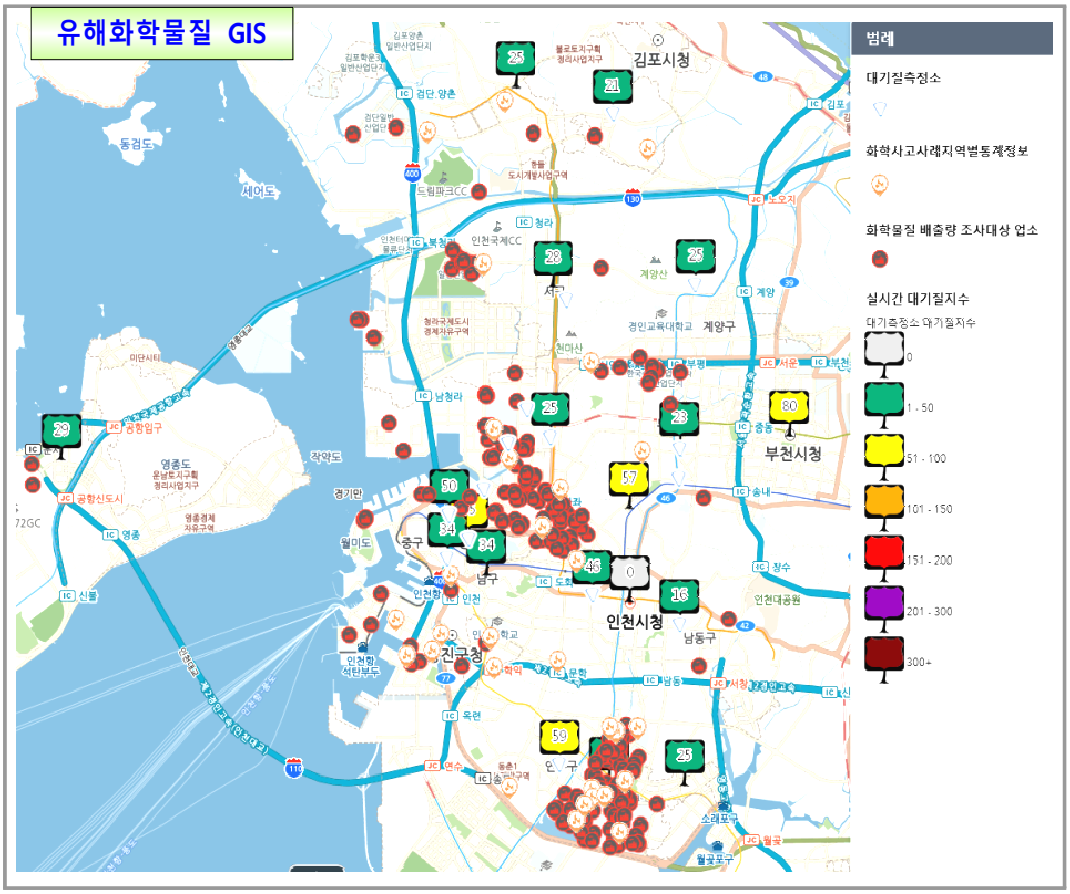
○ ‘20. ~ ’22. : 어린이집 IoT 기반 미세먼지 측정 및 환기정화기 지원

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
토양오염 정화사업												
항공기 소음 관리												
119 화학 대응센터												
유해환경 지도(GIS)												
실내공기질 관리												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
토양오염 정화사업		부평캠프마켓토양정화										
		송도테마파크 토양정화										
		용현 · 학익 토양정화										
소음측정망 설치(개)		6			12							
119 화학대응 센터 설치		착수	설치 완료	운영								
유해환경 GIS 구축		착수			완료	게시						
건강취약계층 실내공기질 관리(개소)		435	768	1,543								

6 미래 청사진(유해 환경지도 제작 및 서비스)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
토양오염 정화사업	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
항공기소음피해 지원	'19. ~ '23.	중구, 계양구, 옹진군
유해환경 GIS 지도	'19. ~ '23.	인천시 전 권역
실내공기질 관리	'20. ~ '22.	인천시 전 권역

1-4. 노후 하수관로 390㎞ 정비를 통한 재난 예방

① 미래비전

○ **노후 불량 하수관로의 체계적인 교체를 통한 재난 및 사고예방으로 시민 안전 확보(20년 경과 노후불량 관로 390㎞ 교체예정)**

② 사업개요

① **노후 하수관로 정밀조사**('19 ~ '22)

- **(사업내용)** 20년 경과 노후관로 조사, 노후도 및 관로 상태 조사
- **(사업규모)** 3,120㎞, 225억원

② **노후 하수관로 정비**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 정밀조사 결과 노후불량 관로 정비 시행
- **(사업규모)** 390㎞, 5,012억원

구 분	합 계	1단계('19 ~ '22)	2단계('23 ~ '30)
교체 연장(㎞)	390	38	352
사업비(억원)	5,012	508	4,504

※ **(1단계)** 긴급 · 일반보수(특별교부세 포함) 시행중
(2단계) 정밀조사 물량 3,120km에서 긴급보수 불량률 11.5% 적용 추정

③ 추진경과

○ '16. 10. ~ '17. 6. : 제1차 노후불량 하수관로 정밀조사(83.1㎞)

○ '18. 8. ~ : 노후불량 하수관로 국비반영 사업추진(긴급보수 9.4㎞)

④ 문제점 및 개선방안

○ 노후하수관로 정비를 위한 하수도특별회계 재원 확보 어려움

- 국비(환경부)지원, 요금 현실화, 재원 다각화를 통한 재원확보
- 연도별 추진(2단계) : '23 ~ '30년 동안 매년 44㎞(563억원)

5 추진계획

○ ‘19. ~ ’22. : 1단계 노후불량 하수관로 정비(긴급, 일반)

○ ‘19. ~ ’22. : 노후 하수관로 정밀조사 시행

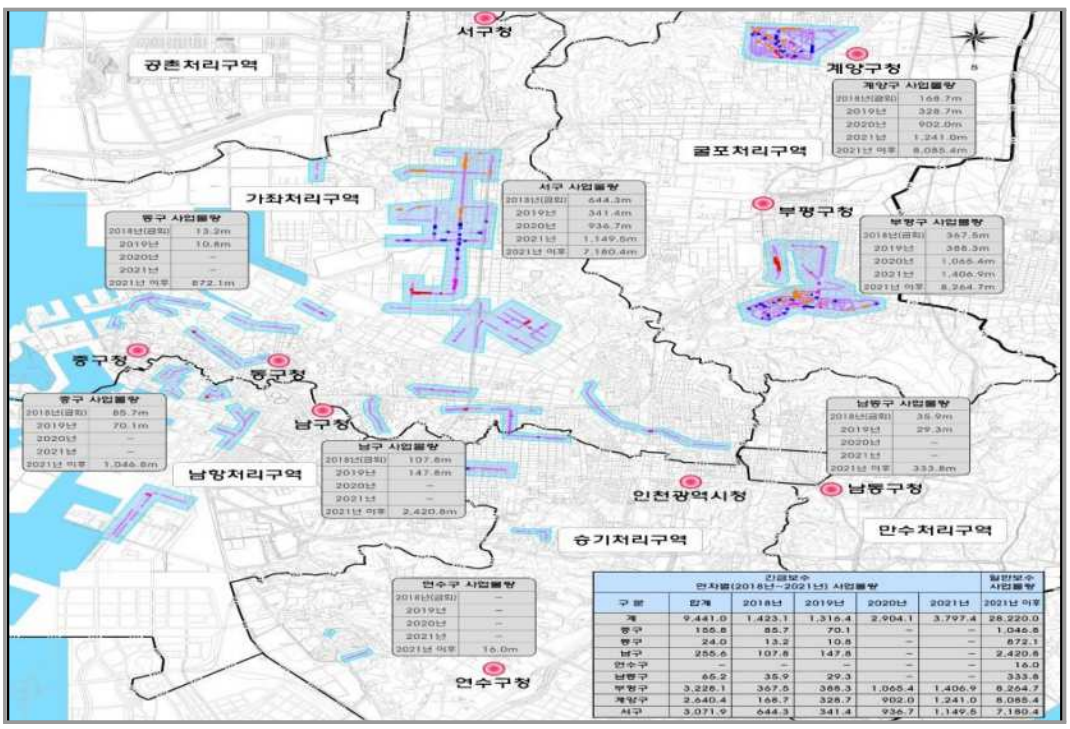
○ ‘23. ~ ’30. : 단계별 노후불량 하수관로 교체

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
1차 관로정비												
정밀조사												
2차 관로정비												

6 목표 성과지표

지표(단위)		‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
노후 관로 정비	연장(㎞)	3	12	13	10	44	44	44	44	44	44	44	**44**
	누계(㎞)	3	15	28	38	82	126	170	214	258	302	346	**390**
노후관로 정비율(%)		0.7	3.8	7.2	9.6	20.9	32.2	43.5	54.8	66.1	77.4	88.7	**100**

7 미래 청사진(노후 하수관로 390km 정비)



추진전략 2 **지속가능한 자원순환 클린도시**

2-1. 2025년 수도권매립지 종료 → 생태형 미래도시 건립 추진

① 미래비전

○ **2025년 수도권매립지 종료 후 생태형 미래도시 조성 기반 마련**
○ **대체매립지 확보로 쓰레기의 안정적·효율적 처리**

② 사업개요

① **대체매립지 확보 및 수도권매립지 매립 종료**('19. 5. ~ '25. 12.)

- **(사업규모)** (공동) 100만㎡이상, (단독) 15만㎡이상
- **(매립대상)** 소각재 및 불연성 폐기물 매립

② **수도권매립지 생태형 미래도시 건립 추진**('19. 5. ~ '30. 12.)

- **(사업내용)** (1단계) 야생화단지 개방 ⇨ (2단계) 제2매립장 상부 공원화 추진 ⇨ (3단계) 북부권 종합발전계획*과 연계 생태형 미래도시 건립

* 북부권 종합발전계획 수립 용역('19. 4. ~ '21. 3.)

③ 추진경과

○ '17. 3. ~ '19. 8. : 대체매립지 조성 연구 용역
○ '19. 1. ~ '19. 8. : 대체매립지 조성을 위한 대정부 건의* 및 환경부, 3개 시·도 공동추진 협의

* 환경부 주도 대체매립지 건의, 정부 차원의 입지지역 인센티브 지원(사업비의 20% 특별지원금 약 2,500억원), 정부주도 선진화된 폐기물관리정책 추진

④ 문제점 및 개선방안

○ **(기관 간 이해상충)** 환경부 및 3개 시·도 이견*으로 공동 대체매립지 조성 추진 지연·난항 시 자체 대체매립지 조성 추진

* 사업추진 주체, 특별지원금 등 입지지역 지원방안, 사업추진 절차 등

○ **(폐기물 관리)** 수도권매립지 사용 최소화 노력 합의에도 불구 반입량 증가로 3-1 공구 조기 포화 및 친환경 대체매립지 조성 불가

- 수도권매립지 직매립 금지 등 친환경 매립방식 도입 추진

5 추진계획

○ ‘19. 8. : 환경부 주도, 공모조건 강화로 공동 대체매립지 조성 추진

- 공동 대체매립지 조성 지연·난항 시 자체 대체매립지 조성 추진

○ ‘25. 12. : 수도권매립지 종료 및 생태형 미래도시 건립

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
공동대체 매립지조성												
자체대체 매립지조성												
수도권매립지 종료 및 생태형 미래도시 건립												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
공동대체 매립지 조성	공모	입지 선정	실시 설계		조성공사		완료					
자체대체 매립지 조성		입지 선정	실시 설계		조성공사		완료					
수도권매립지 종료 및 생태형 미래도시 건립	야생화 단지 개방		제2 매립장 공원화				수도권 매립지 종료	생태형미래도시 건립				

7 미래 청사진(생태형 미래도시)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
공동대체매립지 조성	‘19. 5. ~ ‘25. 12.	미정
자체대체매립지 조성	‘19. 7. ~ ‘25. 12.	미정
수도권매립지 종료 및 생태형 미래도시 건립	‘19. 5. ~ ‘30. 12.	서구

2-2. 폐기물 관리체계 선진화로 '30년 순환이용률 68% 달성

① 미래비전

○ **'25년 폐기물 관리체계 선진화를 목표로 재활용, 재이용 폐기물 배출·수거 체계 개선(생활폐기물 순환이용률 '19년 56% → '25년 61.1% → '30년 68%)**

※ '30년 생활폐기물 발생량 대비 소각처분 외 100% 순환 이용 목표

○ **시민중심의 자원 재활용 인식 개선 및 홍보문화 확산**

② 사업개요

① **시민의식 전환을 위한 연령대별 자원순환 교육 활성화**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 환경뮤지컬(유아, 초등 저학년), 찾아가는 자원순환 교실 및 자원순환 선도학교·동아리(초·중·고생), 폐기물 처리시설 견학 프로그램(성인)

② **분리배출 활성화**('20 ~ '30)

- **(사업내용)** 거점 분리배출 시설 설치(단독주택 10 ~ 30가구 당 1개), 자원관리사 제도 도입(시설관리, 분리배출 지도 등)

③ **재활용 수거체계 개선**('20 ~ '30)

- **(사업내용)** 재활용 전용봉투 보급(종이·비닐류, 플라스틱·PET, 캔·유리), 재활용 전용차량 확대(120대)

④ **공공 재활용 선별장 확충**('22 ~ '25)

- **(사업내용)** 남부권 증설(50톤/일 → 150톤/일), 동부권(50톤/일), 서부권(50톤/일), 북부권 신설(100톤/일)

③ 추진경과

○ '19. 10. : 폐기물 관리체계 선진화를 위한 계획 수립

④ 추진계획

○ '20. : 분리배출 활성화 및 재활용 수거체계 개선 시범사업 시행

○ '20. : 맞춤형 교육 프로그램 개발(교육청, 관련기관·단체)

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
교육프로그램 운영	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
분리배출 활성화, 재활용 수거체계 개선		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
공공 재활용선별장 확충				■	■	■	■					

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
생활폐기물 순환이용률(%)	56	56.8	57.7	58.5	59.4	60.2	61.1	62.8	64.5	66.2	67.1	68
공공재활용 선별장 확충				계획 수립	착공		준공 개소					

2-3. 직매립 Zero화, 자원순환도시 조성

1 미래비전

○ 「폐기물 매립 Zero」, 「일회용품 Zero 도시」 인천 조성
○ RFID 의무설치 등 자원순환도시 조성을 위한 제도적 기반 구축

2 사업개요

① **폐기물 감량 및 직매립 Zero화 추진**('19 ~ '25)

- **(사업목표)** '25년까지 직매립률 0% 달성
- **(사업내용)** 생활폐기물 반입 목표관리제 강화(반입 수수료 10% 증액 부과), 폐기물 소각 · 매립 처분부담금 부과

② **공공 · 민간분야 일회용품 Zero화**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 공공기관 '**일회용품 ZERO 청사**' 조성, 범시민 실천 캠페인, '**녹색가게**' 선정 및 운영지원, **1회용품 ZERO 장례식장**

③ **음식물류 폐기물 감량 기반체계 구축**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 공동주택 음식물류폐기물 RFID기기 보급 확대('18년 66% → '25년 100%), 신축 공동주택 RFID기기 의무설치 법제화(조례 제 · 개정), 택지개발 단독주택구역 RFID기기 의무설치 제도화(건축법 개정)

④ **인천시 자원순환시행 5개년**('18 ~ '22) **계획 수립 및 이행**

- **(수립기간)** '18 ~ '19년
- **(주요내용)** 자원순환도시 구축을 위한 기본방침 및 지표 설정, 시설투자 및 재원확보 계획, 중장기 · 단계별 목표설정

⑤ **폐기물 선진 처분시설 기반 확충**

- **(자원환경시설)** 처리시설 및 주민편익시설 현대화
- **(건설폐기물 재활용시설)** 건설폐기물 선별, 분리, 보관시설 옥내화

3 추진경과

○ ‘19. 2. : 일회용품 사용규제 강화

○ ‘19. 3. : 군 · 구 반입량 목표관리제 시행

4 문제점 및 개선방안

○ 인구증가와 온라인 소비, 배달문화 등 소비문화 변화로 생활폐기물 발생량 증가 추세*

- 폐기물 감량 목표관리제 강화, 일회용품 Zero화 추진

* 생활폐기물 발생량(톤/일) : (‘14년) 1,746 → (‘15년) 1,897.5 → (‘16년) 2,389.5 → (‘17년) 2,280.1

○ 소각용량 부족*, 재활용 선별시설 공공성 취약**등 공공 폐기물 처리시설 부족

* 소각시설(송도, 청라) 용량 : (현재) 1,090톤/일 → (‘30년) 필요용량 2,035톤/일

** 재활용 폐기물 연간처리 비율 : 공공 선별장 21.8%, 민간 선별장 78.2%

- 자원환경시설 현대화, 재활용폐기물 자원화시설 확충 및 현대화

5 추진계획

○ ‘20. ~ ’21. : 신축 공동주택 RFID 의무설치 조례 제 · 개정

○ ‘22. ~ ’30. : 택지개발 RFID 의무설치 제도화

사 업		‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
폐기물 감량 및 직매립 제로화		■	■	■	■	■	■	■					
일회용품 제로화		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
RFID 도입 의무화			■	■									
RFID 보급		■	■	■	■	■	■	■					
자원환경 시설 현대화	청라	■	■	■	■	■	■	■					
	송도			■	■	■	■	■	■	■			
건설폐기물 설비확충			■	■	■	■	■	■	■	■	■		

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
직매립률(%)	11						0					
RFID보급률(%)	68	70	80	85	90	95	100					
자원환경시설 현대화(%)	5	10	30	50	70	80	90	95	100			
건설폐기물 설비 확충(%)	45	50	55	60	65	70	75	80	85	100		

2-4. '35년 계획수요 101만톤 확보, 도시 친화적 하수처리 고도화

1 미래비전

○ '21년까지 일일 처리용량 17만6천톤 추가 확보로 하수의 안정적·효율적 관리
○ 공공하수처리설의 도시친화적 정비를 통한 환경개선과 편익을 제고

2 사업개요

① **승기하수처리시설 현대화**('19 ~ '24)
- **(사업규모)** 하수처리용량 275,000㎥/일
- **(사업내용)** (지하) 하수처리시설, (지상) 공공시설, 주민편익시설 등

② **6개 공공하수처리시설 증설**('19 ~ '35)
- **(사업규모)** 735,000㎥ / 일, 일일처리량 증가(313,000㎥/일)

구 분	당 초	변 경	증가 용량	비 고
승 기	275,000㎥/일	275,000㎥/일		현대화
만 수	70,000㎥/일	105,000㎥/일	35,000㎥/일	증 설
검 단	40,000㎥/일	181,000㎥/일	141,000㎥/일	
공 촌	65,000㎥/일	104,000㎥/일	39,000㎥/일	
남 항	125,000㎥/일	140,000㎥/일	15,000㎥/일	
송 도	98,000㎥/일	148,000㎥/일	50,000㎥/일	
영 종	24,000㎥/일	57,000㎥/일	33,000㎥/일	
계	**697,000㎥/일**	**1,010,000㎥/일**	**313,000㎥/일**	

3 추진경과

○ '19. 6. : 2035 하수도정비기본계획 수립 및 승인신청(시 → 환경부)
○ '19. 10. : 승기하수처리구역 전처리시설 타당성조사 완료

4 추진계획

○ '19. 하반기 : 하수도정비기본계획 승인(시설규모 확정)
○ '19. ~ '24. : 승기하수처리시설 현대화
○ '20. ~ '25. : 6개(만수, 검단, 공촌, 남항, 송도, 영종) 하수처리장 증설

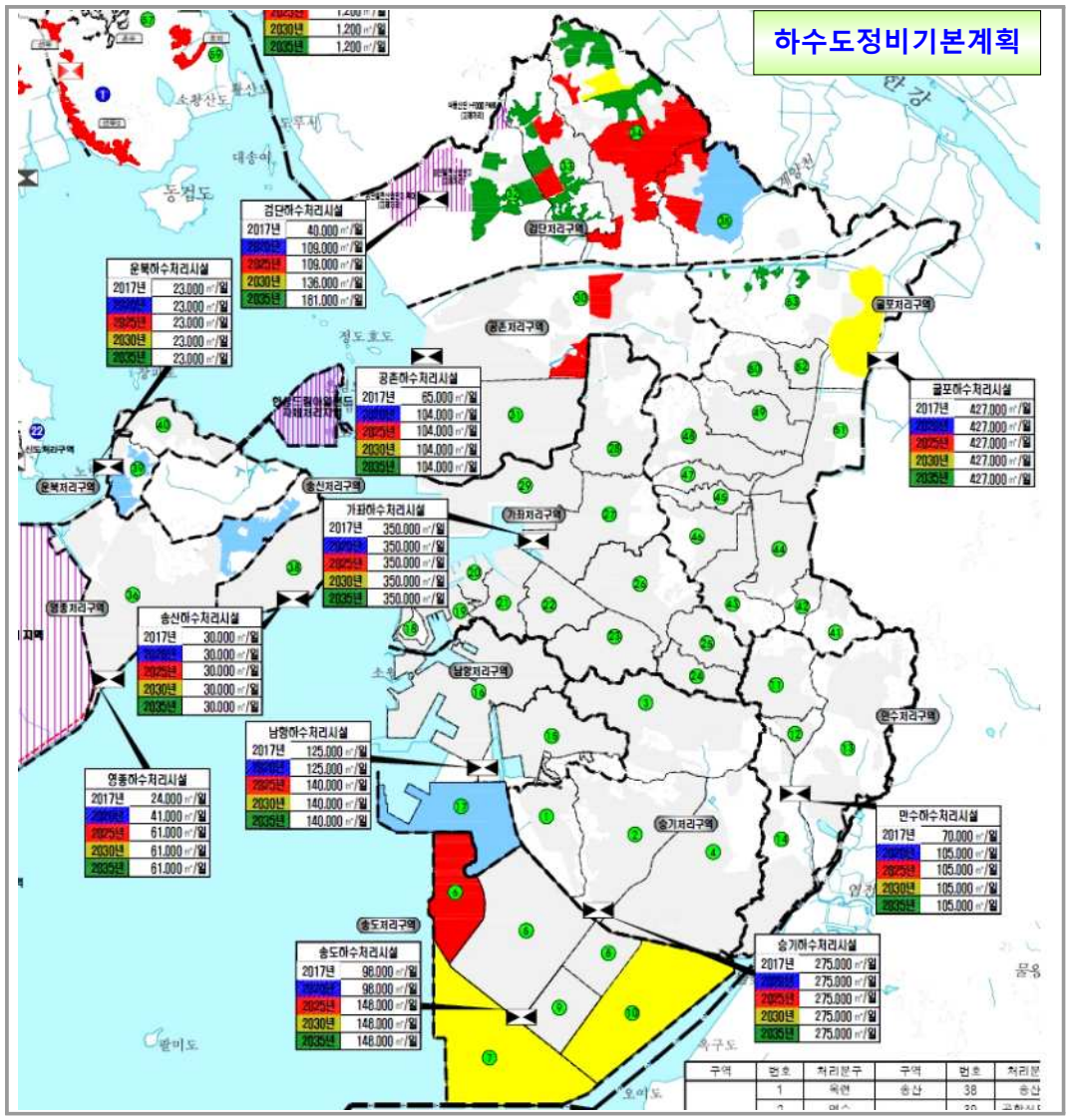
사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
승 기	■	■	■	■	■	■						
만 수	■	■	■									
검 단	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
공 촌	■	■	■									
남 항	■	■	■	■	■	■	■					
송 도	■	■	■	■	■	■	■					
영 종	■	■	■									

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
추가확보누계 용량(천㎥/일)	0	0	176	0	0	0	0	268	0	0	0	0

* ('21년) 만수(35,000㎥), 검단(69,000㎥), 공촌(39,000㎥), 영종(33,000㎥) ('26년) 검단(27,000㎥), 남항(15,000㎥), 송도(50,000㎥) ('35년) 검단(45,000㎥)

6 미래 청사진(도시 친화적 하수처리 고도화)



추진전략 3 미래세대를 위한 자연생태도시

3-1. 자연환경 보호구역 29개 확대로 생물다양성 향상

1 미래비전

○ '30년까지 생태계 보전을 위한 자연환경 보호구역 29개로 확대
('19년 9개 → '30년 29개)
○ 생태적 도시 관리를 위한 도시생태환경 시스템 구축

2 사업개요

① **자연환경보호구역 지정 확대**('19 ~ '30)

- **(사업규모)** ('19년) 9개 지역 ⇨ ('30년) 29개 지역
- **(사업대상)** 습지보호지역, 야생생물보호지역, 생태·경관보전지역, 람사르 습지, EAAFP 철새이동경로(FSN) 등
- **(대상지역)** 강화서남단갯벌, 영종남단갯벌, 남동유수지, 무의도 등

② **도시 생태환경 비오톱 지도**(Biotope Map) **구축**

- **(사업기간)** (1차) '21 ~ 23년, (2차) '28 ~ '30년
- **(사업내용)** 비오톱 현황조사 및 유형화, GIS 구축

③ **인천 갯벌 및 주요지질 세계자연유산 등재**('20 ~ '30)

- **(대상지역)** 백령대청 지질공원, 인천서해갯벌, 강화·옹진 철새도래지
- **(사업내용)** 타당성 검토, 자연유산 선정 조사, 등재 추진

3 추진경과

○ '18. 4. : 백령대청 국가지질공원 후보지 선정
○ '19. 5. : 철새이동경로 서식지 네트워크(FSN) 등재(송도갯벌)

4 추진계획

○ '19. : 백령대청 국가지질공원 인증
○ '20. : 도시생태환경 마스터 플랜 추진

○ ‘27. : 세계자연유산 등재 신청

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
자연환경보호 구역 지정												
생태환경 비오톱지도												
세계자연유산 등재												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
자연환경보호 구역지정(개)	1		4		4		4		4		4	
생태환경 비오톱지도			착수		준공					착수		준공
세계자연유산 등재		타당성조사		기본조사		상세조사			신청			등재

6 미래 청사진(자연환경보호구역 지정)

3-2. 시민이 만족하는 생태하천 8.8㎞ 복원

① 미래비전

○ '22년까지 굴포천 복원을 통해 시민이 만족하는 생태문화 하천 조성
○ 승기천, 수문통 도심 물길 복원사업 추진으로 물 순환 생태도시 구현

② 사업개요

① 도심하천 생태문화하천 조성

구 분	굴포천	운연천	심곡천
사업기간	'17 ~ '22년	'17 ~ '22년	'18 ~ '21년
위 치	부평구 부평1동 행정복지센터 ~ 부평구청	남동구 운연동 494 ~ 경기도 시흥시계	서구 연희동 일원
규 모	1.475km	2.0km	0.7km
총사업비	48,600백만원	18,744백만원	5,794백만원
사업내용	복개철거 및 생태하천 복원	하도 정비 및 친수환경 조성	하도 정비 및 친수환경 조성

② 도심 물길 복원 사업

구 분	굴포천(Ⅱ단계)	승기천	수문통
사업기간	'23 ~ '30년	'19 ~ '30년	
위 치	부평구 백운쌍굴 ~ 부평1동 행정복지센터	용일사거리 ~ 승기사거리	화평파출소 ~ 동국제강 수문
규 모	1.45km	2.0km	1.14km
사업내용	복개철거 및 생태하천 복원		

③ 추진경과

○ '19. 3. : 승기천·수문통 물길복원 타당성 검토 착수

④ 추진계획

○ '19. : 심곡천 공사 착공
○ '20. : 굴포천·운연천 공사 착공

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
굴포천												
운연천												
심곡천												
승기천, 수문통												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
굴포천 생태하천 복원	실시 설계	보상	복원공사		Ⅱ단계 사업은 캠프마켓 이전 시 사업추진							
운연천 하천 정비	실시 설계	정비공사										
심곡천 하천 정비	실시 설계	정비공사										
승기천·수문통 물길 복원	타당성 검토	기술적 타당성, 사회적 합의, 재원확보 여부에 따라 순차적으로 사업추진										

6 미래 청사진(생태하천 8.8km 복원)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
굴포천 생태하천 복원	'17. ~ '22.	부평구
운연천 하천정비	'17. ~ '22.	남동구
심곡천 하천정비	'18. ~ '21.	서구

3-3. 생태관광마을 5개 지정, 시민을 위한 생태계서비스 확대

① 미래비전

○ **저어새, 갯벌 등 자연자산을 활용하여 시민에게 생태계서비스 제공 확대**
○ **저어새 번식지 확대로 멸종위기종에서 벗어나게 하여, 인천의 친환경 도시브랜드 제고**

② 사업개요

① **저어새를 활용한 친환경도시 브랜드 향상**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 저어새 브랜드 개발, 시민 저어새 모니터링, 저어새 번식지 확대 조성, 저어새 센터 건립, 국제 저어새 네트워크 구축(인천 주도)

② **대한민국 대표 명품 철새축제「강화 빅 버드 페어」개최**('19 ~ '30)

- **(사업기간)** 매년 5월
- **(사업내용)** 버드레이스, 사진전, 탐조장비 및 전문서적 전시 · 판매

③ **갯벌, 섬 등 자연경관 명소화로 생태관광* 활성화**('19 ~ '30)

- **(사업대상)** 강화 · 영종 · 송도 갯벌, 도서지역, 10대 자연경관 우수지역, 7대 경관 조망점, 철새 번식지 · 서식지, 탐조 포인트, 해돋이 · 해넘이 명소
- **(사업내용)** 생태관광마을 지정, 생태관광센터 건립

* 생태관광 : 관광객은 자연보전 테마관광을 하고, 수익은 지역경제와 생태계 보전을 위해 사용되는 것

③ 추진경과

○ '17. ~ '19. 5. : 강화 빅 버드 레이스 개최

④ 추진계획

○ '19. ~ '22. : 저어새센터 건립

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
저어새 번식지 조성												
저어새 센터 건립												
강화 빅 버드페어												
생태마을 지정												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
저어새 번식지 조성(개)		1			1			1			1	
저어새 센터 건립(개)				1								
글로벌 저어새 개체수	4,500	5,000		6,000		7,000		8,000		9,000		10,000
생태관광 마을 지정(개소)			1		1		1		1		1	

6 미래 청사진(친환경 도시브랜드 제고)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
저어새 번식지 조성	'19. ~ '30.	연안 일원
「강화 빅 버드 페어」 개최	'19. ~ '30.	강화 일원
생태관광 활성화	'19. ~ '30.	인천시 전 권역

3-4. 물 순환 체계구축, 생태하천 수질개선('30년 BOD 3.5ppm)

① 미래비전

○ **물 절약 및 재이용, 비점오염원 관리 등 물 순환 체계 구축을 통한 하천 수질개선으로 건강한 물 환경 조성(BOD '18년 5.1ppm → '30년 3.5ppm)**

② 사업개요

① **도심하천 수질개선사업 추진**('19 ~ '30)

- **(사업목표)** BOD ('18년) 5.1ppm ⇨ ('30년) 3.5ppm
- **(사업대상)** 5개 하천(공촌천, 굴포천, 승기천, 장수천, 나진포천)
- **(사업비)** 100억원
- **(사업내용)** 하천 수질오염원 조사 및 저감방안 연구용역, 하천수질 정화시설 설치, 하천유지용수 확보 등

② (신규사업) **물 순환도시 시스템 구축**('19 ~ '30)

- **(사업목표)** 불투수면적률 ('17년) 35% ⇨ ('30년) 25%
- **(사업내용)**
  · 비점오염 저감시설 설치대상 확대 : 82개소 → 200개소
  · 빗물 이용시설 확충 : 81개소 → 200개소
  · 우수유출 저감시설(5개소→20개소) 및 초기우수처리시설 설치(5개소, 30억원)

③ (신규사업) **과학적 수질오염 감시시스템 구축**('19 ~ '23)

- **(사업비)** 8억원
- **(사업내용)**
  · 드론(이동형 첨단 수질감시시스템) 도입 : 2대
  · 폐수운반차량 사물인터넷(IoT) 도입 : 90대
  · 폐수수탁처리업소 수질 TMS 구축 : 17대

3 추진경과

○ 5대 하천 수질개선 사업 : BOD ('14년) 8.8ppm → ('18년) 5.1ppm

○ 비점오염원 관리 종합대책 수립('18. 10. 물환경보전법 개정)

4 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
하천수질 개선사업												
물 순환도시 시스템 구축												
과학적 수질 감시시스템												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
5대 하천 평균수질 (BOD ppm)	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.0	4.0	4.0	3.5	**3.5**

6 미래 청사진(물순환 체계 구축)

추진전략 4 기후변화 대응 포용적 녹색성장

4-1. '30년 온실가스 534만톤 감축으로 기후변화 대응 선도

① 미래비전

○ **'30년까지 온실가스 총 배출량 BAU 대비 31% 감축, 기준배출량 대비 50% 감축으로 기후변화 대응 선도도시로서 책임 있는 역할 이행**

② 사업개요

① **2030 온실가스 감축목표 달성**('19 ~ '30)

- **(사업목표)** '30년까지 배출전망치*(BAU) 대비 31%(5,338천톤) 감축

  * 배출전망치 : 온실가스 감축을 위한 조치를 취하지 않을 경우 예상되는 온실가스 배출총량

- **(사업내용)** 부문별 온실가스 감축 로드맵 이행

  · **건물(가정, 상업)** : 건물 에너지효율 강화, 건물 신재생에너지 보급, 친환경 연료공급, 탄소포인트제 활성화

  · **공공기타 · 농축산** : 그린오피스 활성화, 에너지 재활용, 공공형 신재생에너지 보급, 친환경 농법확대

  · **수송** : 대중교통 활성화, 자전거 이용 활성화, 친환경차 보급 및 확대, 도시철도 건설

  · **폐기물** : 생활폐기물 감축, 하수 재이용, 폐기물 배출권거래제 이용

② **공공부문 온실가스 목표관리제 이행**('19 ~ '30)

- **(사업목표)** '20년까지 기준배출량* 대비 30% 감축(이후 매년 전년대비 2%p 목표 상향)

  * 기준배출량 : 3년간('07 ~ '09년) 온실가스 배출량 평균

- **(사업내용)** 공공부문이 소유 · 임차 사용하는 건물 및 차량의 에너지 사용에 따라 배출되는 온실가스 감축 추진

3 추진경과

○ ‘18. 12. : 2030 인천광역시 온실가스 감축 로드맵 수립

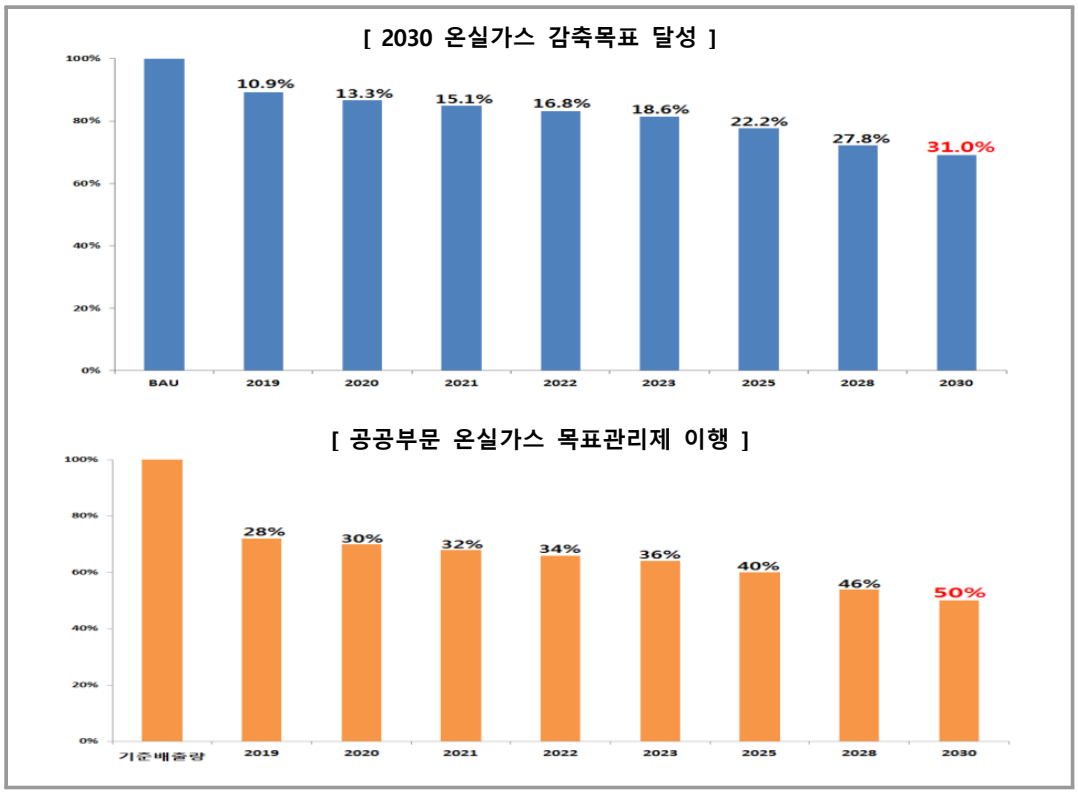
○ 기준배출량 대비 연도별 공공부문 온실가스 감축실적 현황

구 분	‘11년	‘12년	‘13년	‘14년	‘15년	‘16년	‘17년	‘18년
인천시(톤)	1,561	2,833	3,504	4,342	11,440	10,345	10,365	9,649

4 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
BAU 대비 감축률(%)	10.9	13.3	15.1	16.8	18.6	20.4	22.2	24.1	25.9	27.8	29.4	**31**
기준배출량 대비 감축률(%)	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	**50**

5 미래 청사진(기후변화 대비)



4-2. 24만명 참여 시민주도형 녹색생활 실천운동

① 미래비전

○ 기후변화에 대한 시민의식 확산과 자발적인 녹색생활 실천문화 정착

② 사업개요

① **비산업부문 맞춤형 온실가스 진단 컨설팅**('19 ~ '30)

- **(사업대상)** 가정, 상가, 학교
- **(사업내용)** 온실가스 감축 진단·컨설팅(3,000개소/연), 녹색생활 홍보 캠페인 추진

② **찾아가는 기후변화 대응 순회교육**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 녹색생활 실천 선도 그린리더 양성, 찾아가는 순회교육(1만명/연)

③ **탄소포인트제 운영**('19 ~ '30)

- **(사업목표)** '30년까지 가입자 24만 세대(누적)
- **(사업대상)** 가정세대주(단독주택, 아파트), 상가, 학교, 공공기관
- **(사업내용)** 전기, 상수도, 도시가스 사용량 감축에 따른 인센티브 부여(연2회)

③ 추진경과

○ '18. : 탄소포인트 가입(누적) 91,724세대

○ '16 ~ '18 : 온실가스 진단 및 컨설팅 8,596개소

④ 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
온실가스 진단 컨설팅(개소)	2,860	2,500	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	**3,000**
기후변화 순회교육(명)	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	**10,000**
탄소포인트제 가입(세대, 누계)	97,000	105,000	114,000	124,000	134,000	145,000	157,000	170,000	184,000	199,000	215,000	**240,000**

4-3. 녹색기후산업 혁신클러스터 조성 250개 기업 유치

① 미래비전

○ **녹색기후산업 클러스터 조성으로 250개 기업유치 및 일자리 창출(4,625명)**
○ **환경산업의 국가 전략기지 및 지역혁신 성장기지로 인천 에코사이언스 파크 연구개발특구 조성**

② 사업개요

① **녹색기후산업 육성 및 지원**('19 ~ '30)

- **(사업대상)** 인천시 소재 중소기업
- **(사업내용)** 연구개발 지원, 사업화 · 상용화지원, 국내외 마케팅지원

② **(신규사업) 인천 에코사이언스파크 연구개발특구 조성**('19 ~ '30)

- **(사업규모)** 1.9㎢ (사업비 5,500억원)
- **(사업내용)** 과기부 연구개발특구 지정 신청, 연구개발특구 조성(산업용지 및 연구용지 조성 · 공급)

③ **녹색기후산업 클러스터 조성**('19 ~ '30)

- **(사업위치)** 서구 환경산업연구단지(연구개발특구)
- **(사업내용)** 기업유치 및 지원(250개), 일자리 창출(4,625명)

④ **송도 녹색기후금융도시 조성**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** GCF 연관 국제기구, 기업 등 유치 및 집적화, 녹색기후기금 조성(50억원), 녹색기후금융관련 글로벌 비즈니스 플랫폼 구축

③ 추진경과

○ '19. 1. : 녹색기후산업 육성 및 지원 조례 제정
○ '19. 7. : 녹색기후산업 지원센터 설립

④ 추진계획

○ '20. 7. : 에코사이언스파크 연구개발특구 지정 신청(인천시 → 과기부)
○ '21. : 에코사이언스파크 연구개발특구 개발사업 시행

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
녹색기후산업 육성												
특구 지정 및 운영												
특구 개발사업 시행												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
산업 육성 (지원업체수)		20	40	40	40	40	40	40	40	40	40	**40**
클러스터 조성 (입주기업수, 누계)	-	-	-	150	50	50						**250**
특구 지정 (진척도)	80%	100%										
특구 개발사업 시행(공정진척율)			10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	**100%**
녹색기후기금 조성(억원)			5	5	5	5	5	5	5	5	5	**5**

6 미래 청사진(녹색기후산업 혁신클러스터 조성 검토후보지)

4-4. GCF 파트너십 글로벌 기후도시

1 미래비전

○ **글로벌 녹색기후 논의의 허브도시 인천 도약**
○ **GCF와의 소통·협력 강화(GCF 협력관계 2.0)로 지역사회 기여도 제고를 통한 상호발전과 인천의 국제도시 면모 강화**

2 사업개요

① **녹색기후 관련 국제회의 및 국제기구의 인천 집적 촉진**('19~'30)

- **(사업대상)** 녹색기후 분야 국제적 회의 및 기구
- **(사업내용)**
  · GCF 국제회의 촉진 : 이사회, 개도국지원, 민간기후투자 논의 등
  · 기후변화 국제회의 : UNFCCC COP(2만 여명) 유치 등
  · 녹색기후 분야 국제기구 이전·유치 : GGGI본부, CTCN, GTC 등

※ 1) GCF(녹색기후기금) : UN기구로 선진국이 개발도상국의 온실가스 감축과 기후변화 대응을 지원하기 위해 만든 기금
2) UNFCCC COP : UN 기후변화협약 당사국 총회
3) GGGI(글로벌 녹색성장기구) : 개도국의 녹색성장 전략을 지원하는 기구
4) CTCN(기후기술센터 네트워크) : 유엔기후변화협약에 따라 기후변화 대응을 위한 국가 간 기술협력 지원 기구
5) GTC(녹색기술센터) : 기후변화 대응 기술정책과 국제협력 국가연구기관, CTCN 국내기구

② **지역사회 상생, GCF 협력관계 2.0**('19~'30)

- **(사업목적)** 시민과 국제기구(GCF)와의 친근한 관계 구축 지원
- **(사업내용)**
  · 지역 밀착형 협력 : 식목일, 지역주도 행사 등 GCF 참여 촉진
  · 지역인재 양성 협력 : 인턴십, 자원봉사 등 커리어 형성 지원
  · 친화성 제고 : 방문자 프로그램 등 시민에게 열린 국제기구 조성

3 추진경과

○ ‘19. 2. : GCF 제22차 이사회(400명) 개최, 대학생 자원봉사

○ ‘19. 3. : 제74회 식목일 행사 GCF 직원 및 가족 참여(71명)

○ ‘19. 4. : UNFCCC 기후변화 적응주간 GCF 참여

4 추진계획

○ ‘19. 7. : GCF 제23차 이사회(400명) 개최, 대학생 자원봉사(30명)

○ ‘19. 8. : GCF 전략적 프로그래밍 콘퍼런스(800명) 개최

○ ‘19. 10. : GCF 민간투자 기후콘퍼런스(600명) 개최

○ ‘20. : GCF 방문자 투어 프로그램 개설 등

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
녹색기후분야 국제회의개최(회)	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	**10**
지역대학생 자원봉사(명)	60	60	60	60	60	60	100	100	100	100	100	**100**

추진전략 5 푸르고 쾌적한 녹색도시

5-1. 행복체감 생활권 녹색공간 119개소 조성

1 미래비전

○ '25년까지 장기미집행공원 46개소 조성을 통한 도심 속 여가·휴양 공간 제공
○ 원도심 내 도시숲 조성으로 시민체감형 생활권 녹지 공간 확충

2 사업개요

① **장기미집행 공원 조성**('19~'25)

- **(사업규모)** 46개소, 2.91㎢ (5,641억)
- **(사업내용)** 장기미집행공원 자동실효('20.7.1.)에 대응하여 단계별 사업비 확보를 통한 미집행공원 실시계획 인가 및 공원 확충

② **원도심 공원소외지역 생활권 녹지 공간 조성**('19~'30)

- **(사업대상)** 원도심 공원서비스 소외지역
- **(사업규모)** 명상숲 38개소, 나눔숲 18개소, 무장애나눔길 17개소

③ **공원 내 차세대 어린이 놀이터 조성**('19~'23)

- **(사업규모)** 놀이터 10개소
- **(사업내용)** 새 인천 시대의 양방향서비스 놀이터 조성*
  (창의놀이 + 인터렉션기술·와이파이)

* ① 창의/반응 놀이시설 ② 모든 세대 공유 공간 ③ 자유통신망 ④ 무장애 통합 놀이터 ⑤ 범죄예방환경 설계

④ **New Green City 나무심기**('16~'25)

- **(사업규모)** 3,000만 그루 (공공 1,620만, 민간 1,380만)
- **(사업내용)** 가로녹화 및 경관개선, 공원 및 녹지 식재, 도시녹화, 산림자원 등 민간 참여 식재

3 추진경과

○ ‘18. 12. : 공원소외지역 중심 공원형 도시재생방안 연구 착수

○ ‘19. 2. : 장기미집행공원 해소를 위한 공원확충계획 발표

4 추진계획

○ ‘19. ~ ‘20. 6. : 장기미집행공원 실시계획 인가 완료(46개소)

○ ‘21. ~ ’22. : 장기미집행공원 조성 완료(43개소)

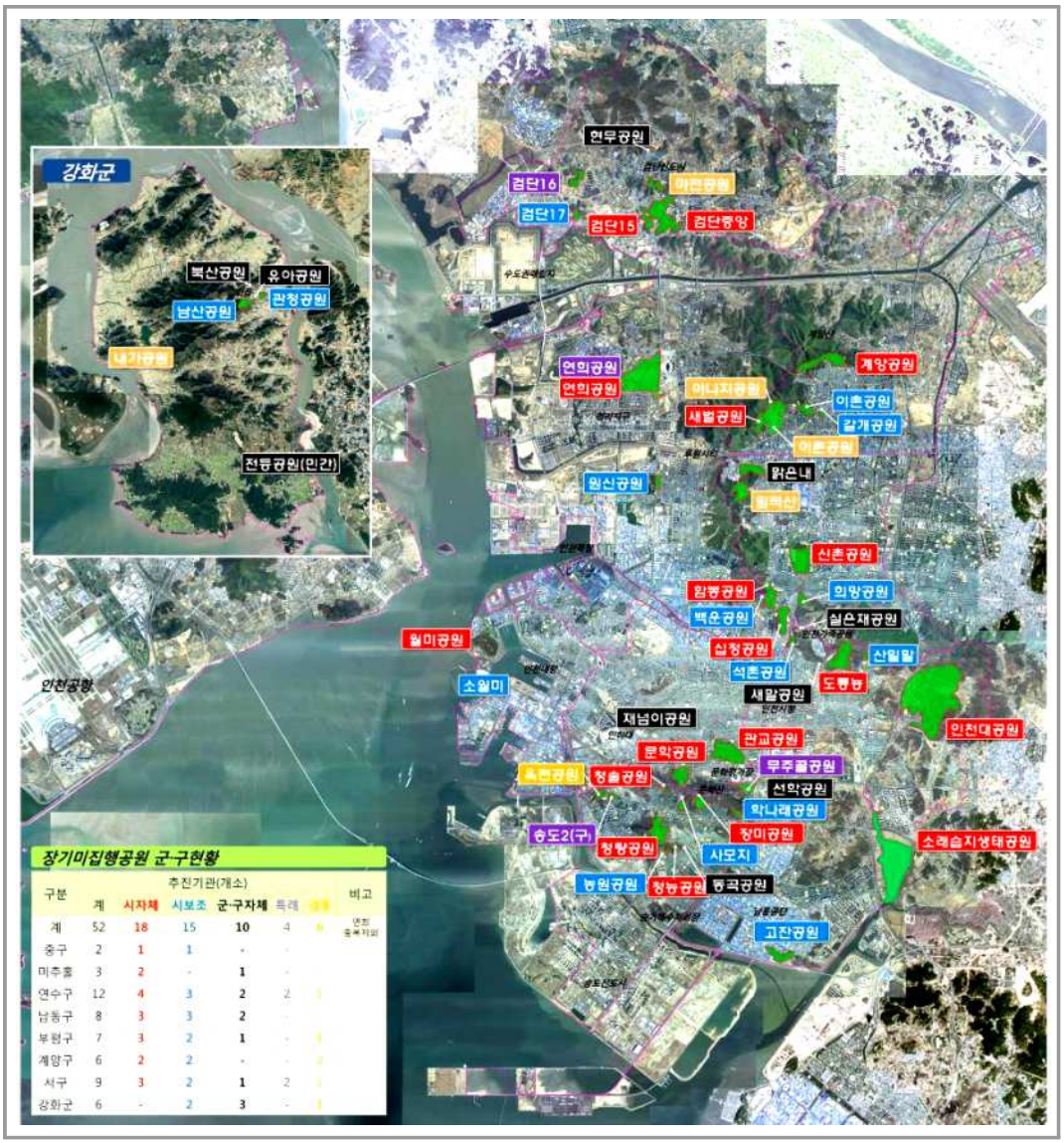
○ ‘21. ~ ’25. : 도시개발행위 특례사업(공원) 조성 완료(3개소)

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
실시계획인가 (46개소)	▬	▬										
공원 조성			▬	▬								
민간특례공원 조성			▬	▬	▬	▬	▬					
명상숲, 나눔숲, 나눔길 조성	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬
놀이터 조성	▬	▬	▬	▬	▬							

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
실시계획인가(누계)	10	46										
재정사업공원 조성(누계)			15	43								
민간특례공원 조성(누계)					1	2	3					
명상숲 조성(누계)	4	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38
나눔숲 조성(누계)	1	2	4	5	7	8	10	11	13	14	16	18
나눔길 조성(누계)	2	3	5	6	8	9	11	12	14	15	17	17
차세대 놀이터 조성(개소)		2	3	3	2							
3천만 그루 나무 심기(만그루)	270	300	320	320	300	300	300					

6 미래 청사진(생활권 녹색공간 119개소 조성)



장기미집행공원 군·구현황

구분	추진기관(개소) 계	시자체	시보조	군·구자체	특례	비고
계	52	18	15	10	4	연희 중복지외
중구	2	1	1	-	-	
미추홀	3	2	-	1	-	
연수구	12	4	3	2	2	1
남동구	8	3	3	2	-	
부평구	7	3	2	1	-	1
계양구	6	2	2	-	-	2
서구	9	3	2	1	2	1
강화군	6	-	2	3	-	1

5-2. 소래습지생태공원 주변 활성화, 수도권 최대 생태공원 조성

① 미래비전

○ '22년 수도권 대표 습지공원 조성으로 습지를 활용한 관광 명소화 및 소래포구 연계 지역경제 활성화

② 사업개요

○ 소래습지생태공원 주변 활성화

- (사업기간) (1차) '19 ~ '22년, (2차) '23 ~ '30년
- (사업규모) 20㎢ (인천대공원 ~ 물왕저수지)
- (사업내용)
  - · (단기) 해양친수데크 설치, 소래포구 어구적치장 대체, 공원조성 및 시설물 정비(자연마당, 연결데크, 꽃길, 공영자전거 등)
  - · (장기) 장수천 · 운연천 생태하천 정비 · 개선(보행로, 자전거도로), 영동고속도로 소래 IC · 영업소 설치, 소래포구 연계 관광자원화

③ 추진경과

○ '19. 2. : 소래습지생태공원 주변 활성화전략 추진계획 수립

④ 추진계획

○ '19. ~ '22. : 연결데크, 어구적치장 대체 등 단기사업 시행

○ '19. ~ '30. : 운연천 정비, 소래IC 설치 등 장기사업 시행

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
단기사업												
장기사업												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
자연마당 조성		1										
연결데크 설치		2										
꽃길 조성	1											
공영자전거 운영		1										
운연천 생태하천 조성					1							
도시계획 변경, 소래 IC 설치 등							1					

6 미래 청사진(수도권 최대 생태공원)

5-3. 푸른 숲과 함께하는 인천, 도시 숲 50개소 조성

① 미래비전

○ **'30년까지 도시 숲(바람길 숲, 미세먼지 차단 숲, 철길 복원 숲) 50개소 조성으로 미세먼지 및 도시 열섬화 문제 해결**

② 사업개요

① **도시 바람길 숲 조성**('19 ~ '30)

- **(사업규모)** 33개소('19 ~ '21년 6개소 조성, 10.9ha)
- **(사업내용)** 도시 내외를 연결하는 바람길 확보로 대기 정체 해소 및 열섬 현상 방지

② **미세먼지 차단 숲 조성**('19 ~ '30)

- **(사업규모)** 14개소('19년 3개소 조성, 2.2ha)
- **(사업내용)** 도심 내 공단 인접지역에 미세먼지 차단 숲을 조성하여 미세먼지 저감 및 도시 열섬화 방지

③ **철길 복원 녹화 도시 숲 조성**('19 ~ '21)

- **(사업규모)** 3개소(남구 수인선 · 중구 폐철도 · 부평구 군용철도, 2ha)
- **(사업내용)** 폐 철길 숲 조성으로 미세먼지 저감에 기여, 숲 · 물 · 동물이 공존하는 생태적 선형공원 조성

③ 추진경과

○ '19. 4. : 도시 바람길 숲 조성 기본계획 및 기본설계 착수

④ 추진계획

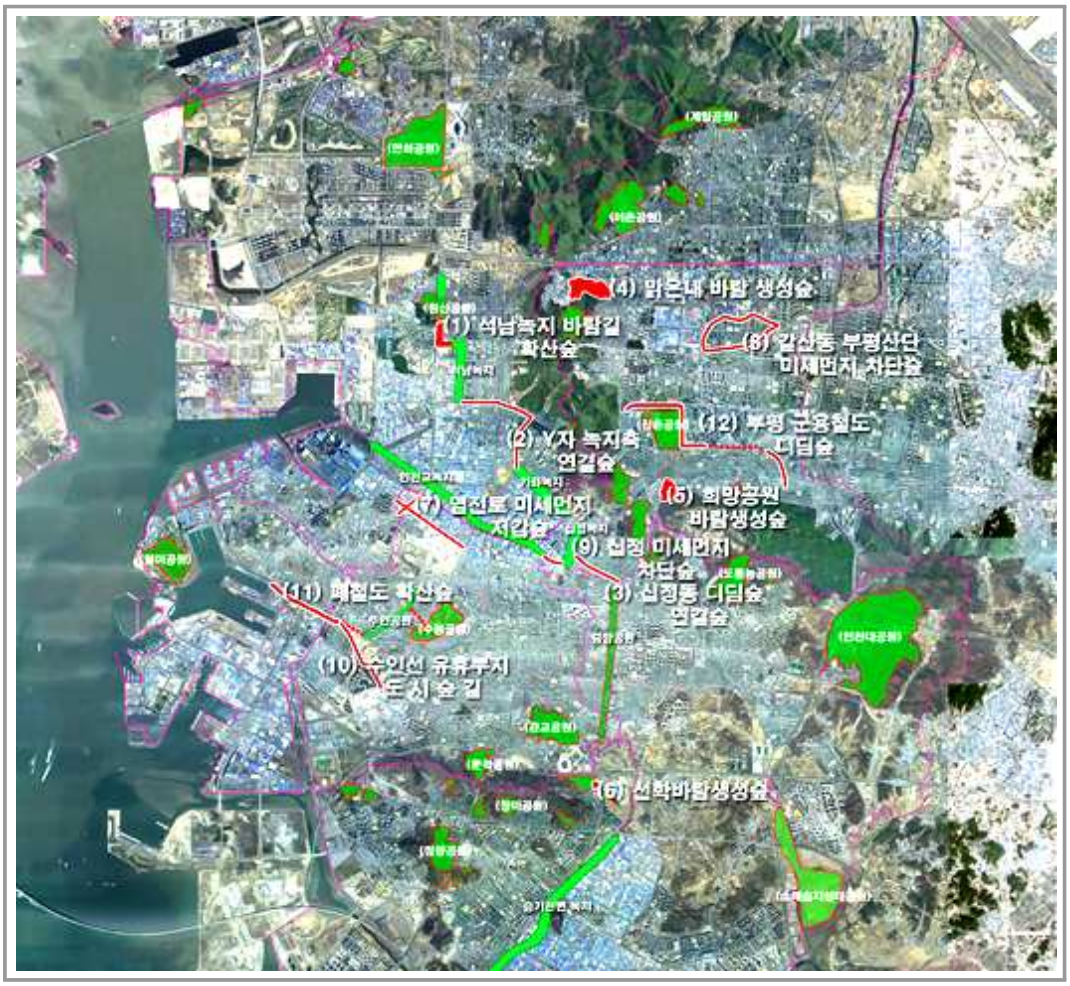
○ '19. 12. : 도시 바람길 숲 조성 기본계획 및 기본설계 준공

○ '19. ~ '30. : 연차별 조성 추진 및 완료(50개소)

5 목표 성과지표

지표(단위)		'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
도시 바람길 숲 조성 (개소)	바람길확산 숲			1	1	1	1	1	1	1	1	1	**1**
	녹지축연결 숲		1		1	1	1	1	1	1	1	1	**1**
	바람생성 숲		1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	**1**
미세먼지 차단 숲 조성(개소)		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	**1**
철길 복원 녹화 도시 숲 조성(개소)			2	1									

6 미래 청사진(도시숲 50개소 조성)



5-4. 시민만족 산림 휴양 서비스, 휴양시설 65개소 조성

1 미래비전

○ 시민에게 건강하고 지속 가능한 산림 속 여가문화 서비스 제공
○ 역사·문화·자연이 살아있는 인천형 테마길 완성

2 사업개요

① **산림복지 휴양시설 제공**('19 ~ '30)

- **(사업규모)** 65개소(434억원)
- **(사업내용)** 인천 치유의 숲, 유아숲체험원 등 산림휴양시설 조성

② **인천역사문화 둘레길 조성**('18 ~ '30)

- **(사업규모)** 201㎞(17.8억원)
  · 둘레길 16코스(141㎞), 종주길 10코스(60㎞)
- **(사업내용)** 스토리텔링 및 체험 프로그램 운영, 이용 편익시설 설치 등

3 추진경과

○ '19. 4. : 인천역사 · 문화둘레길 스토리텔링 제작 위탁협약서 체결
○ '19. 4. : 치유의 숲 기본계획 착수

4 추진계획

○ '20. : 산림문화휴양 기본계획 수립

5 목표 성과지표

지표(단위)		'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
산림휴양시설 조성 (개소)	무의도 자연휴양림			1									
	치유의 숲			1									
	숲속야영장						1						
	덕적도 자연휴양림							1					
	강화 화개정원								1				
	산림교육센터												1
	목재문화체험장							1					1
	유아숲체험원	6	7	10	25	9							
안내·편익시설 설치(개소)		58	50	50	50								
스탬프, 포토존 설치(개소)			26										

6 미래 청사진(산림속 여가·휴양 시설 65개소 조성)

추진전략 6 시민이 신뢰하는 맑은 수돗물 공급

6-1. 인천 상수도 전반적 쇄신 - 미추홀 참물 2.0

① 미래비전

○ **수질 전광판과 어플 등을 통해 수돗물 수질을 실시간으로 확인 가능한 스마트 물 관리 체계를 도입함으로써 수돗물에 대한 시민 신뢰도 향상**

○ **상수도 혁신 마스터 플랜 수립·시행으로 인천시 상수도 전반을 쇄신하여 시민들이 안심할 수 있는 수돗물 공급체계 달성**

② 사업개요

① (신규사업) **스마트 물 관리(Smart Water Management) 체계 도입**('20 ~ '25)

- **(목 적)** 미추홀참물 통합운영센터 고도화를 통한 수돗물 공급 전 과정 수질 관리 및 정보 제공으로 미추홀참물 시민 신뢰도 향상

- **(사업내용)** 시민들이 미추홀참물의 수질을 확인할 수 있도록 실시간으로 수질 측정값을 미세먼지 농도알림 수준으로 공개*

  * 온라인(시청, 군·구청 등 공공기관 홈페이지, 어플 개발), 오프라인(수질 전광판, 관내 옥외광고판 등)을 활용하여 시민알림서비스 확대

② (신규사업) **상수도 혁신 마스터 플랜 수립**('20. 1. ~ 6.) **· 시행**

- **(목 적)** 조직체계·인사·process·인프라 혁신을 통한 수돗물 수질사고 재발 방지 및 시민 신뢰회복

- **수립 내용**

  · **(조 직)** 수질안전 전담부서 및 교육팀 신설, 지역사업소 기능 재정립, 수질연구소 책임연구기관으로 독립

  · **(인 사)** 순환전보제도 개선을 통한 상수도 분야 전보 최소화, 전문직위제 확대 ➡ 전문성 강화

  · **(process)** 위기관리 매뉴얼 정비, 긴급대응 체계 개편, 시민(고객) 참여·만족경영 추진

  · **(인프라)** 수질 고도화(노후 상수도관 정비, 관로 세척, 고도정수처리시설 전면 도입 등), 스마트 물 관리 체계 도입

3 추진경과

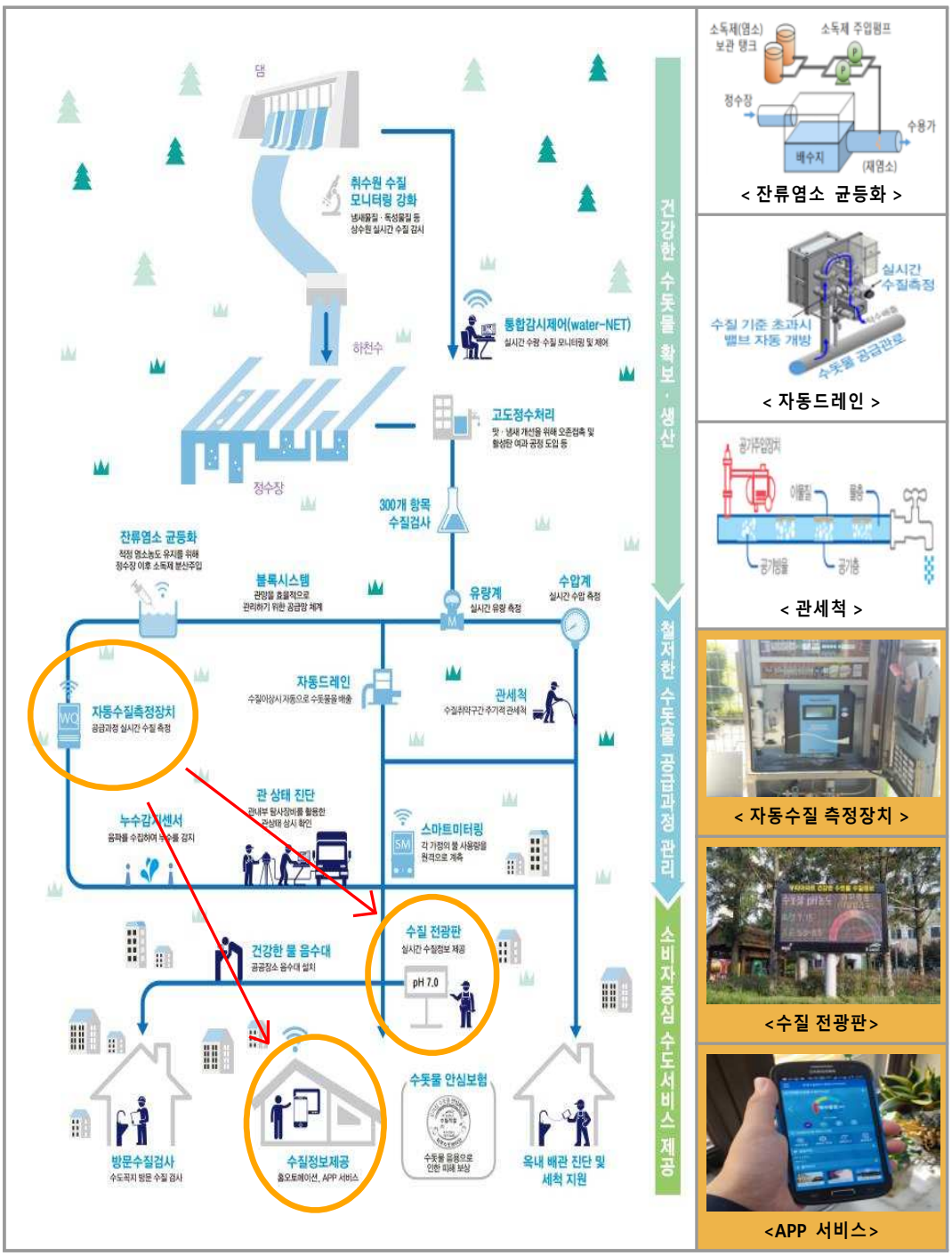
○ 적수 재발방지 및 상수도 선진화 미래비전 제시를 위한 **'상수도 혁신위원회'** 구성 · 운영('19. 7. ~ 12.) ➡ 상수도 선진화 미래비전 제시

- **(출 범)** '19. 7. 25.
- **(구성원)** 25명(학계, 연구기관, 공공기관, 시민단체, 주민대표, 시의회 등)
- **(분과구성)** 3개 분과(시민소통 · 제도분과, 조직·재정·요금분과, 기술분과)

○ 수질모니터링 기능 강화

- **수돗물 시민 평가단** 및 **대학생 서포터즈** 운영('20. ~)
  - · **(목 적)** 시민 공감을 통한 수돗물 인식개선 및 SNS 활용 등을 통한 다양한 홍보활동 전개
  - · **(내 용)** 상수도 주요사업 및 민원서비스, 수돗물안심확인제 모니터링, 미추홀 참물 홍보활동, 주민불편 사항 개선 건의 등
- **수돗물 평가위원회** 개편 운영('19. 9.)
  - · **(역 할)** 수돗물의 정기적 수질검사 및 공표, 수도시설 운영 자문 등
  - · **(구 성)** 위원 확대 구성(10인 이내 → 15인 이내, 언론인, 소비자 등)
  - · **(내 용)** 취수장에서 수도꼭지까지 전 과정 수질모니터링 실시 등

4 미래 청사진(스마트 물 관리 체계도)



※ 수돗물 수질 안전에 대한 시민들의 신뢰도 제고를 위하여 실시간 수질 측정값을 수질 전광판이나 어플 등을 통해 미세먼지 농도알림 수준으로 공개하는 사업을 우선 추진

6-2. 수질 고도화, 직접 음용률 7개 특광역시 중 1위 달성

① 미래비전

○ **506km 노후 수도관 정비, 노후 옥내급수관 개량, 주기적 관로 세척을 통해 맑은 수돗물 공급을 위한 인프라 개선**

○ **4개 정수장에 고도정수처리시설 설치를 통한 최고 품질 수돗물 공급으로 직접 음용률 향상('18년 2.8% → '30년 7%, 7개 특광역시 중 1위 달성*)**

* **'18년 직접 음용률(%)** : 대전(6.3), 서울(4.2), 대구 · 광주(3.3), 부산 · 울산(3)

② 사업개요

① **노후 수도관 정비**('19 ~ '25)

- **(사업규모)** 506km(4,088억원)
- **(사업내용)**

· GIS 공공측량, 블록시스템 분석 등 정밀조사 결과에 의거 노후 수도관 정비 시행*

* 관망진단 용역 결과를 반영하여 중기('21 ~ '25년)계획에 교체 · 갱생 세부실행계획 수립('19. 12.) · 시행

· '30년까지 노후 수도관 정비 계획을 '25년까지 단축

· 사고발생지 · 위험지역, 노후 관로 비중이 높은 지역 중심으로 교체

② **고도정수처리시설 설치**('19 ~ '24)

- **(목 적)** 맛 · 냄새 유발물질 및 신종 오염물질 제거를 통한 최고 품질의 수돗물 공급
- **(사업규모)** 4개 정수장(1,873억원)
- **(사업내용)** 4개 정수장(부평 1정수, 공촌, 남동, 수산정수장) 고도정수 처리시설(활성탄흡착시설, 산화시설) 단계별 도입

③ **노후 옥내급수관 개량사업 지원**('19 ~ '30)

- **(목 적)** 노후주택의 녹과 스케일이 형성된 옥내 급수관(아연도강관)의 교체·갱생 지원으로 수돗물 음용률 향상(수질개선) 도모
- **(사업규모)** 20만 세대(2,009억원)
- **(사업내용)** 옥내급수관 교체 및 갱생 시 공사비의 80% 이하 지원
  · 사회복지시설, 수급자 및 차상위 계층 소유 주택 : 150만원 한도
  · 단독주택, 공동주택 : 100만원 한도
- **(지원대상)** 아연도강관 등 비내식성 자재 사용 주택*, 수질기준** 초과하는 경우 아연도강관 이외의 관도 개량대상

  * '94. 4. 1. 이전 준공주택 380,700가구의 53%인 201,700세대 추정

  ** 탁도 1NTU 이하, 철 0.3㎎/ℓ 이하, 납 0.05㎎/ℓ 이하, 아연 3㎎/ℓ 이하 등

④ (신규사업) **주기적 관로 세척**('19 ~ '25)

- **(목 적)** 주기적 관 세척을 통해 관 내부 각종 이물질을 제거하여 정수장에서 수도꼭지까지 깨끗한 수돗물 공급
- **(사업규모)** 소블록 관말 778개소 및 송·배수관 73km(88억원)
- **(사업내용)** 수질 취약지역 대상 관말 소화전 정기 물 세척(플러싱) 및 송·배수관 대상 주기적 관 세척 추진

3 추진경과

○ '13. ~ '18. : 노후 수도관 정비(268.2km)

○ '16. : 부평정수장 고도정수처리 시설(산화시설 일부 포함) 가동

○ '18. : 노후 옥내급수관 개량비용 지원(787세대, 2.8억원)

○ '19. : 공촌정수장 고도정수처리시설 가동

4 문제점 및 개선방안

○ 각종 인프라 확충 수요 대비 안정적 재원 확보 어려움(지자체 재원 한계)

- 수질피해 재발방지 및 수질개선을 위한 노후관 정비사업 등에 대한 국고 지원 획기적 확대

5 추진계획

○ ‘19. : 노후 수도관 정비 95.1km

○ ‘19. : 노후 옥내급수관 개량사업 지원 960세대, 9.6억원

○ ‘20. : 부평정수장 고도정수처리 산화시설 준공

○ ‘19. ~ ’20. : 소블록 관말 778개소 및 송·배수관 12km, 관 세척 14억원

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
노후 수도관 정비	중기계획							장기계획* (신 발생 노후관 지속정비)				
고도정수처리시설 설치												
노후 옥내급수관 개량사업												
주기적 관로 세척	중기계획							장기계획* (지속적인 관 세척 추진)				

* ’26년 이후 수도정비기본계획 및 관망진단 결과를 반영하여 지속적으로 노후관 정비 및 관 세척 추진

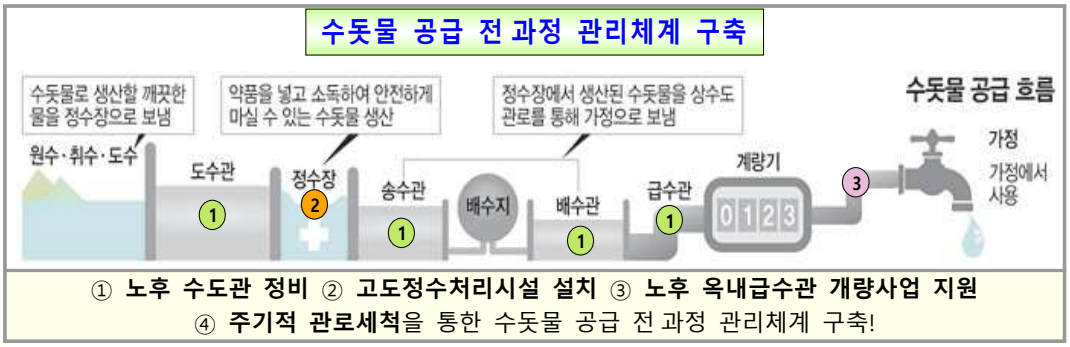
6 목표 성과지표

지표(단위)		‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
노후 수도관 정비	정비(km)	95	89	87	70	70	50	45					
	누계(km)	95	184	271	341	411	461	506					
노후 옥내급수관 개량사업 지원(가구)		960	15,000	15,000	17,000	17,000	18,000	18,000	20,000	20,000	20,000	20,000	19,953
주기적 관로 세척	개소	778	778	778	778	778	778	778					
	km		12	12	12	12	14	15					
직접 음용률(%)		2.8	2.8	3	3.2	3.5	3.7	4	4.5	5	5.5	6	7

7 미래 청사진(노후 수도관 506km 정비)

※ 노후관로 기준 : 누수건수, 경과년수, 관종 등 11개 항목별 종합점수로 판단

⇨ **(0.6 이상)** 상태 양호, **(0.45 ~ 0.6)** 노후 진행, **(0.45 이하)** 교체 / 갱생 필요



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
노후 수도관 정비(506km)	'19. ~ '25.	인천시 전 권역(강화 공급관 포함)
고도정수처리시설 설치	'19. ~ '24.	남동구, 부평구, 서구
노후 옥내급수관 개량사업 지원	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
주기적 관로 세척	'19. ~ '25.	인천시 전 권역

6-3. 시민안심 수돗물 공급체계 구축

1 미래비전

○ **6개 배수지 신설·증설, 주요관로 복선화를 통한 안정적인 수돗물 공급**
○ **도서지역 식수원 개발을 통한 물 서비스 형평성 제고**
(도서지역 상수도 보급률 : '18년 60.8% → '23년 70%)

2 사업개요

① **배수지 확충**('19 ~ '24)

- **(목 적)** 간접배수에 의한 수질향상 및 저수능력 확충으로 안정적인 수돗물 공급체계 구축
- **(사업규모)** V = 67,500㎥(931억원)
- **(사업내용)** **(신설)** 용유·무의, 검암, 대곡 배수지 **(증설)** 학익·천마산배수지

사 업 명	총 사업비(백만원)	사 업 규 모
용유·무의 배수지 건설	49,939	(용유) V = 16,000㎥ (무의) V = 1,500㎥
검암배수지 건설	10,000	V = 10,000㎥
대곡배수지 건설	10,000	V = 10,000㎥
학익배수지 증설	15,065	V = 20,000㎥ (20,000㎥ ⇨ 40,000㎥)
천마산배수지 증설	8,600	V = 10,000㎥ (30,000㎥ ⇨ 40,000㎥)
합 계	93,604	

② **(신규사업) 주요관로 복선화**('19 ~ '30)

- **(사업규모)** 1,000억원(용역결과 반영 예정)
- **(사업내용)**

· 비상시 안정적 급수공급을 위한 **주요관로 우회배관, 복선화 사업**을 통한 **무단수 공급체계 구축**

· 권역별·단계별 추진(수도정비기본계획 반영, 관망관리방안 용역추진)

※ 성산가압장 ~ 마곡간 도수관로 정비공사 시행 중 : 516억원('14 ~ '20년)
※ 영종도 해저송수관로 복선화 사업 시행 중 : 570억원('17 ~ '22년)

③ **도서지역 식수원 개발사업**('19 ~ '23)

- **(목 적)** 물 부족 지역의 식수원 확충 및 노후 시설물 개량을 통한 깨끗하고 안전한 식수 공급 기반 마련
- **(사업규모)** 758억원*(국비 : 시비 = 7 : 3 / 국비 53,037백만원, 시비 22,731백만원)
  * 기 확보 국비 외 '20 ~ '23년까지 매년 40억원 이상 추가 확보하여 사업추진 예정
- **(사업내용)**
  - **지방상수도 사업** : 소무의도, 석모도, 장봉도
  - **해수담수화 사업** : 대청도, 대연평도
  - **소규모 수도시설 확충** : 덕적도, 문갑도, 백아도, 소야도, 울도, 지도, 백령도, 자월도, 승봉도, 대이작도, 소이작도

3 추진경과

○ '18. : 영종도 해저송수관로 건설공사(기본 및 실시설계용역 착수)
○ '16. ~ '18. : 성산가압장 ~ 마곡간 도수관로 정비공사(공정율 53%)
○ '18. : 환경부 도서지역 식수원 개발사업 국비 530억원 확보
○ '19. : 옹진군 도서지역 식수원 개발사업 준공(덕적도 등 5개 도서)

4 문제점 및 개선방안

○ 대규모 SOC사업, 관로 이중화사업 등 중장기적 사업은 안정적 재원확보가 불투명할 시에는 대 시민 신뢰도 회복이 어려움(잠재적 불안 지속)
- 국비 및 일반회계 지원, 지방채 발행, 요금현실화 등 재원다각화 방안 강구
- 투자우선순위 사업결정에 의한 연차적 사업 추진

5 추진계획

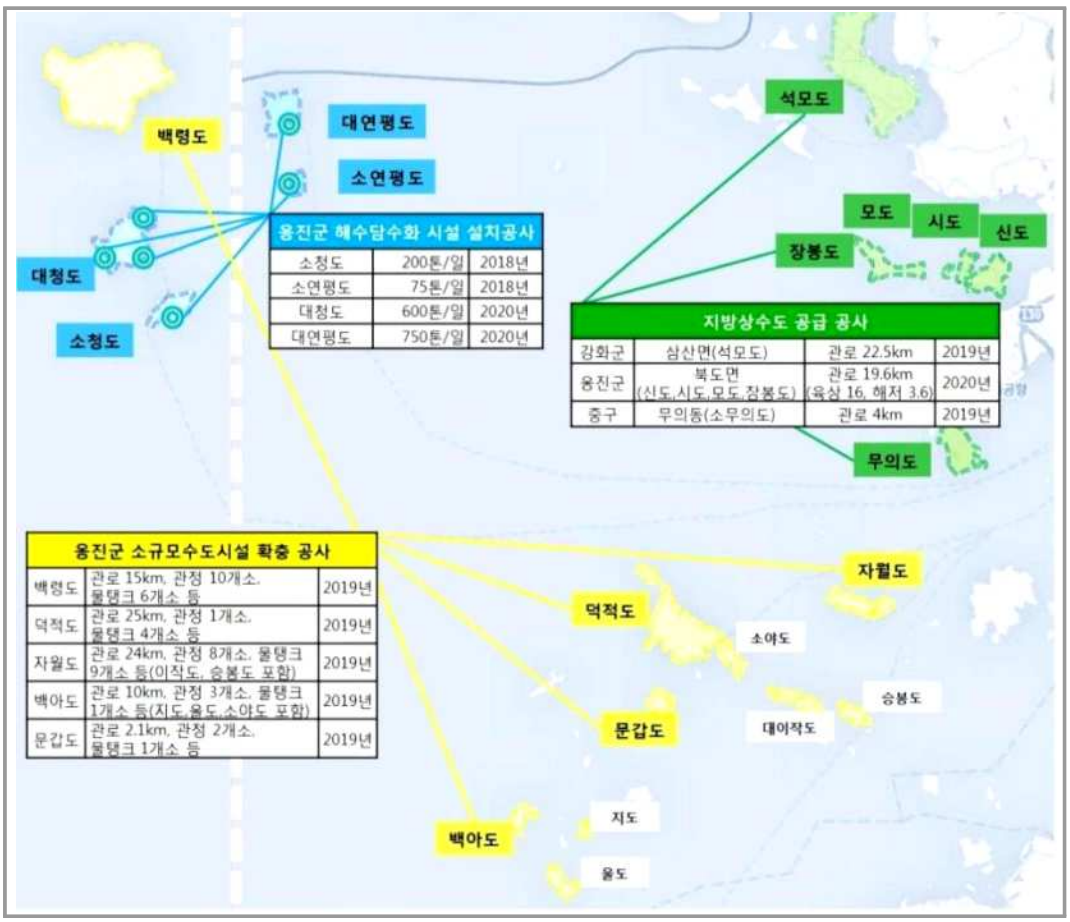
○ '19. ~ '21. : 용유 · 무의, 학익, 천마산배수지 준공
○ '20. ~ '21. : 16개 도서지역 지방상수도(3), 해수담수화시설(2), 소규모 수도시설(11) 사업 준공
○ '20. ~ '22. : 성산가압장 ~ 마곡간 도수관로 정비공사, 영종도 해저 송수관로 준공(복선화)

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
배수지 확충	━	━	━	━	━	━						
주요관로 복선화	━	━	━	━	━	━	━	━	━	━	━	━
도서지역 식수원 개발	━	━	━	━	━							

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
배수지(진척율, %)	15	40	70	80	90	100						
복선화사업(진척율, %)	10	20	30	40	46	55	65	73	82	90	95	100
도서지역 상수도 보급률(%)	62	66	67	68	70							

7 미래 청사진(도서지역 식수원 개발)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
배수지 확충 (용유·무의, 검암, 대곡, 학익, 천마산)	'19. ~ '24.	중구, 계양구, 서구
주요관로 복선화	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
도서지역 식수원 개발	'19. ~ '23.	인천시 도서지역

Ⅲ '20년 추진과제별 주요사업 예산

(단위 : 억원)

추진 과제	'20년 예산
1. 미세먼지 기준 '좋음' (PM 2.5 15㎍/㎥) 달성	1,815.5
2. 악취 없는 쾌적한 생활환경, 악취감시시설 300대 구축	2
3. 생활 유해환경에서 안전한 도시	2.6
4. 노후 하수관로 390㎞ 정비를 통한 재난 예방	189.3
5. 2025년 수도권매립지 종료 → 생태형 미래도시 건립 추진	700
6. 폐기물 관리체계 선진화로 '30년 순환이용률 68% 달성	51.2
7. 직매립 Zero화, 자원순환도시 조성	66.6
8. '30년 계획수요 101만톤 확보, 도시친화적 하수처리 고도화	0
9. 자연환경보호구역 29개 확대로 생물다양성 향상	5.2
10. 시민 만족 생태하천 8.8㎞ 복원	86.7
11. 생태관광마을 5개 지정, 시민을 위한 생태계서비스 확대	3.05
12. 물 순환 체계구축, 생태하천 수질개선('30년 BOD 3.5ppm	3.5
13. '30년 온실가스 534만톤 감축으로 기후변화 대응 선도	13.6
14. 24만명 참여 시민주도형 녹색생활 실천운동	7.91
15. 녹색기후산업 혁신클러스터 250개 기업 유치	19.9
16. GCF 파트너십 글로벌 기후도시	31.7
17. 행복체감 생활권 공원 119개소 조성	1,030
18. 소래습지생태공원 주변 활성화, 수도권 최대 생태공원 조성	66.75
19. 푸른 숲과 함께하는 인천, 도시 숲 50개소 조성	123
20. 시민만족 산림 휴양 서비스, 휴양시설 65개소 조성	64
21. 인천 상수도 전반적 쇄신 - 미추홀참물 2.0(추진과제)	413
22. 수질 고도화, 직접 음용률 7개 특광역시 중 1위 달성	614.8
23. 시민안심 수돗물 공급체계 구축	535
합 계	**5,865.31**

PART 02 [안전]
시민안전이 최상의 복지

1 안전우선 시민공감 재난예방

2 빈틈없는 시민안전 생활보장

3 시민의 안전을 지키는 골든 타임

4 재난에서 일상으로

Ⅰ 개요

< 메가트렌드 >

재난의 복잡·대형화로 국민안전 위협

- 복잡 다양한 미래사회로 변천하는 과정에서 기존과 상이한 **신종·복합 재난 재해 증가 예상**
  - 도시의 고도화·첨단화 등으로 인한 **초고층 건축물, 지하연계 복합 건축물, 노후화된 도시기반시설의 증가**로 각종 대형재난 발생 가능성 증대
  - **지구온난화** 등의 기후변화는 **대형 재난재해 위험성을 증가**시켜 **시민 안전을 위협**하는 요소로 작용
- **신기술 발전으로 양질의 데이터 확보가 가능**해지면서 **자연재난에 대한 예측의 정확성이** 과거에 비해 **높아질 것으로 기대**되는 한편, 이상기후로 인해 변칙적으로 여러 좁은 지역에서 동시다발적 발생하는 국지성 집중호우 등 **예측이 어려운 경우가 많음**

재난·안전에 대한 국민의 기대수준 증가 및 국가의 역할 강조

- 사회가 발전하고 소득수준이 향상되면서 시민들의 안전요구가 증가하는 한편, **기상이변 및 환경변화로 빈번하게 발생하는 재난과 안전사고**로 인해 **국민의 안전에 대한 관심 및 안전서비스 확대 요구가 증가**하고 있음
  - 현대경제연구원(2014)의 조사에 따르면 우리 **생활·사고 기반시설의 안전수준**을 **선진국 수준으로 올리기 위한 투자의 필요성**에 대해 **전체 조사대상 중 97.2%가 동의**
  - 최근 5년 간 세월호 참사, 메르스 사태, 제천·밀양화재, 경주·포항 지진, 강원도 산불 등 각종 재난 및 안전사고에 대한 관심도 및 국가 책임성 강조
- **문재인 정부** 출범 이래 **'국민 안전의 국가 책임'을 선언**하고 **국민의 안전에 대한 국가 역할이 강조**되면서, 국가의 지원을 강화하고 지자체 간 안전 서비스 격차를 해소하기 위해 **소방공무원 국가직화 추진**

< 메가트렌드 >

인구구조 변화 및 사회활동 변화에 따른 생활위험 증가

- **인구구조의 변화**는 **도시 안전정책의 패러다임 변화를 유발**시킬 수 있는 **핵심적인 요소**임
  - 고령인구 증가로 인하여 **'40년에는** 총인구의 약 1/3이 65세 이상 고령인구로 **초고령 장수사회로 진입**할 것으로 **전망**
  - **1~2인 가구의 비율 증가***로 미래보다는 현실을 중요시하는 **개인 삶의 질에 대한 관심이 증가**
    * 1~2인 가구 비율 : 53.7%('15년) → 62.5%('25년) → 68.3%('35년)
  - 이러한 **인구구조의 변화**는 사회적 약자 및 소외계층 발생 등 **안전 취약 계층의 확대**로 이어질 수 있음
- 국민의 삶에서 차지하는 **여가생활의 비중 증가로** 인해 이에 따른 **안전 수요 증가가 예측**됨
  - 국민의 삶의 질에 대한 관심이 지속적으로 증가하고 **'18년 7월부터 근로시간 단축이 의무화**되면서 **여가활동의 비중이 증가**하고 활동 내용이 다양해질 것으로 예측되며, 이에 대한 **안전서비스 수요증가에 대한 대비가 필요**

스마트 시티화

- 고도화된 정보통신기술 기반의 제4차 산업혁명이 이슈화되면서 전 분야의 기술혁신이 강조되고 있으며 특히 **인공지능, 사물인터넷, 빅데이터, 모바일 기술** 등이 **급속도로 발전**
  - 이러한 **ICT 기반의 건축물 및 시설물의 증가**와 더불어 **재난안전관련 예방·감지·대응 기술도 발전**하고 있어, **안전 인프라의 개선 및 변화가 가까운 미래에 실현**될 것으로 **예측**됨

< 여건 및 실태 >

인천의 시민 안전의식

- **인천시민**들은 **전반적인 안전**에 대하여 **36%가 "불안"하다고 느끼고** 있으며, **"안전"하다**고 느끼는 시민은 **17.3%에 불과**

  ※ (통계청-사회안전에 대한 인식도) 전국 평균 : "불안" 31.3%, "안전" 20.5%('18년)

  - 인천시 안전에 대한 심각성을 보여주는 지표로서, 시민의 불안감을 해소시킬 수 있는 적극적인 방안 마련 필요

  - **세월호 사고 이후 매년 안전교육 수요가 증가***하고 있어 **관련 기관의 역할에 대한 기대와 요구가 증가**할 것으로 **전망**

    * 시민 안전교육 현황 : 308,830명('14년) → 409,320명('18년)

- **빅데이터로 본 인천의 안전 분석**('13 ~ '17년, 소셜메트릭스 분석)

  - **기존의 '안전' 또는 '재난'과 관련된 키워드**가 '범죄, 피해, 사고' 등의 물리적인 것에서 **'감정적 또는 정신적 언어'로 표출**

    ⇒ 사건과 사고의 사후적 처리에서 벗어나 **사전적이고 심리적인 접근으로 '안전'과 '재난'에 대한 관심을 높일 필요**가 있음

인구구조의 변화

- **인천**은 서울, 경기와 인접해 있어 인구유입이 증가해 **'16년에는 인구수가 300만명을 넘었으며, '30년까지 지속해서 증가**할 것으로 **전망**

  - **과거 10년간** 인구수와 세대수를 살펴보면 **인구는 지속해서 증가**하는 반면, **가구당 인구수는 점차 감소**하고 있음

    ※ 인구수 : 2,710,040명('07년) → 3,01,138명('17년), 세대원 : 2.7명('07년) → 2.5명('17년)

  - 외국인 인구는 '07년 45,464명에서 '17년 62,596명으로 증가

- 이러한 추이 속에 **노령 및 여성 인구, 1인 세대의 증가**로 **안전에 취약**해질 수 있음

  ※ 노령인구비율 : 7.5%('07년) → 11.4%('17년), 여성인구비율 : 49.3%('07년) → 49.6%('17년)

< 여건 및 실태 >

기후변화

- 인천의 연평균 기온은 12.5℃, 강수량은 연 1,028.9mm로 비슷한 위도 지역에 비해 적은 편임
  - 평균기온은 8월이 가장 높고, **12월을 제외하고 평균기온이 점차 높아지는 추세**, 강수량의 경우 **6~9월에 분산되어 있던 강수량이 7~8월에 집중**되고 있으며, **하절기 강수량**도 약 320mm('86~'95년)였으나 **최근 10년간('15년 기준) 최고 440mm로 증가**
- 인천시의 기후변화 전망(한반도 기후변화 전망 보고서 / 2012, 기상청)

구 분	연평균 기온	연간 최고기온	연간 여름일수	연간 폭염일수	연간 열대야일수	연간 서리일수	연간 강수량
2017년	12.5℃	16.2℃	103일	4일	8일	97일	1,028.9mm
2100년	**18.8℃**	**23.2℃**	**167일**	**62일**	**71일**	**18일**	**1,868.0mm**
증 감	6.3℃ ⇧	7.0℃ ⇧	64일 ⇧	58일 ⇧	63일 ⇧	79일 ⇩	839.1mm ↑

  - **전 지구적 평균기온의 지속적 상승** 및 **지구 온난화에 따른 이상기후 현상으로 인한 집중호우** 등이 **인천지역에서도 해마다 발생**하고 있어, **이에 대한 대비 필요**

인천의 안전 환경

- 인구증가에 따른 도시의 고밀도 정주체계 형성으로 **초고층 건축물, 지하연계 복합건축물 등이 증가**하면서 **대형재난 발생 가능 위험 증가**
  - 위험도가 높은 **인천의 초고층·지하연계 복합건축물 등 위험시설물이 증가(최근 5년간 13.6%⇧)**하고 있어, **사물인터넷 기술 등 신기술을 활용**하여 **안전망을 강화할 필요**가 있음
- 산업화가 본격적으로 시작된 1960년대 이후에 지어진 산업단지 및 주거시설의 노후화 진행에 따른 물리적 안전 환경 약화
  - **인천의 총 12개 산업단지 대부분은 노후** 되었으며 특히 **부평·주안·남동국가산단**은 **조성된 지 30~50년 이상 경과**됨
    ※ 산업현장의 화재발생으로 인한 대형사고 가능성이 매우 높음
  - **원도심 지역**은 **소방도로 등 소방관련 기반시설이 열악**하여 **화재 시 막대한 재산피해는 물론, 심각한 인명피해가 발생**할 수 있어 **사전에 예방할 수 있는 방안 마련 필요**

① 목표 관리지표

관리지표 목표치

관리지표(단위)	'18년	'19년	'22년	'25년	'30년
자연재해 피해건수(건)	216	160	150	140	130
주민 1만명당 화재발생(건)	5.5	5.4	5.2	5.1	5.0
소방차 현장 7분 도착률(%)	69.1	70	72.4	75.4	80.4
소방관 1명당 주민수(명)	1,060	985	821	689	577

관리지표 선정 이유 및 현황·미래 목표

관리지표	선정 이유	현 황(최근지표)	미래 목표
자연재해 피해건수	• 침수방지지설, 우수저류시설 설치 등 사전예방 조치로 재난발생 경감	• '18년 건물침수 216건 ※ '17년 건물침수 4,236건으로 17개 광역자치단체 중 가장 많은 피해건수 기록(※ 7.23. 폭우)	• 연차적 자연재해 피해건수 저감('18년 216건 → '30년 130건)으로 '30년에 17개 광역자치단체 중 7번째 이내로 적은 재해 피해건수 달성
주민 1만명당 화재발생건수	• 재산과 인명피해 발생 등 개인의 삶의 질에 미치는 영향이 큰 화재발생건수를 비교·분석하여 이를 토대로 화재예방 및 진압대책 수립	• '18년 5.5건으로 전국 17개 광역자치단체 중 1위임 ※ '18년 전국평균 8.17건	• 지속적이고 적극적인 화재예방 활동으로 '30년까지 주민 1만명당 화재발생건수 5건 달성하여 전국 최상위권(1위) 유지
소방차 현장 7분 도착률(%)	• 재난현장에서 인명 및 재산피해를 최소화하는 필요조건으로서 소방차 출동환경 개선을 위한 지표로 활용	• '18년 69.1%로 전국 7개 특·광역시 중 최하위임 ※ 강화·영종 등 도서지역 도착률 42.3%	• 소방차 출동환경 개선으로 '30년까지 7분 도착률 80%대 달성하여 7개 특·광역시 중 중위권(4위) 도약
소방관 1명당 주민수(명)	• 지역별로 소방인력이 담당하고 있는 업무의 강도를 보여줄 수 있는 지표로서 소방인력 확보 등을 위한 기초자료로 활용	• '18년 소방관 1명당 주민수는 1,060명으로 지속적 감소 추세이고, 전국 17개 광역자치단체 중 11위임 ※ '18년 전국평균 1,003명	• '30년까지 소방관 1명당 주민수 577명 달성하여 전국 17개 광역자치단체 중 상위권(5위) 도약

2 중·장기 계획 현황

분 야	중·장기 계획	수립시기	담당부서
안 전	1. 자연재해저감 종합계획	'19.	자연재난과
	2. 유수지 관리(활용) 기본계획	'19.	자연재난과
	3. ICT 기반 재난안전 상황관리 고도화	'20.	재난상황과
	4. 빗물펌프장 증설 기본계획	'19.	자연재난과
	5. 제10차 소방력 보강 5개년 추진계획	'18. 3.	소방행정과
	6. 소방자동차 구매 5개년 추진계획	'18. 9.	현장대응단
	7. 소방공무원 근무환경 개선 5개년 추진계획	'18. 6.	소방행정과
	8. 주택용 소방시설 설치촉진 종합계획	'19. 2.	예방안전과
	9. 소방장비 구매 및 관리 종합계획	'19. 9.	현장대응단

3 정책 방향 및 추진 전략·과제

[정책 방향]

시민안전이 최상의 복지

자연재해 피해건수 ⇩
('18년) 216건 → ('30년) 130건

주민 1만명당 화재발생건수 ⇩
('18년) 5.5건 → ('30년) 5건

소방차 현장 7분 도착률 ⇧
('18년) 69.1% → ('30년) 80.4%

소방관 1명당 주민수 ⇩
('18년) 1,060명 → ('30년) 577명

[4개 추진 전략]

1. 안전우선 시민공감 재난예방

유수지 기능 개선 ⇧
'30년까지 6개소 개선

주택용소방시설 보급 ⇧
'30년까지 100% 보급

연간 시민안전교육 인원 ⇧
('19년) 39만명 → ('30년) 55만명

2. 빈틈없는 시민안전 생활보장

우수저류시설 ⇧
'30년까지 7개소 설치

IoT 소방시설 구축 ⇧
'30년까지 930개소 구축

소방관서 확충 ⇧
'30년까지 20개소 설치

3. 시민의 안전을 지키는 골든타임

심정지환자 병원전 자발순환 회복률 ⇧
('19년) 12% → ('30년) 17.5%

고령자 구급서비스 ⇧
('19년) 500명 → ('30년) 1천명

4. 재난에서 일상으로

UN DRR 롤모델 도시 인증
'20년 인증 획득,
'30년까지 인증 유지

의용소방대 현원 확보율 ⇧
('19년) 43% → ('30년) 65%

[22개 추진 과제]

① 6개소 유수지 주민편익시설로 변신
② 주택용 소방시설 보급 확대
③ 위험물질 안전관리체계 제고
④ 생활 속 위험요소 사전 진단·예방
⑤ 재난대응에 강한 인천시민

⑥ IoT 기반 소방시설 안전관리시스템 구축
⑦ 우수저류시설 7개소 확충으로 침수 피해 방지
⑧ 소방력 보강으로 촘촘한 시민 안전망 구축
⑨ 저지대 지하주택 침수피해 사전예방
⑩ 재난현장 신속한 소방출동 인프라 구축
⑪ 정예 소방관 양성을 위한 소방학교 이전·신축

⑫ 스마트한 재난정보관리 시스템 구축
⑬ 119 통합정보시스템 구축으로 골든타임 확보
⑭ 대형사고·재난 대응 컨트롤타워 - 인천안전보장회의
⑮ 빅데이터 기반 응급환자 소생률 전국 1위 달성
⑯ 어르신 등 맞춤형 구급서비스 제공
⑰ 특수사고 및 테러 대비 시민안전 확보

⑱ UN에서 인증하는 안전도시 인천
⑲ 재난트라우마에서 일상복귀로의 지원
⑳ 화재피해주민 긴급구호 지원강화
㉑ 의용소방대 조직 활성화
㉒ 119원의 기적 프로젝트 추진

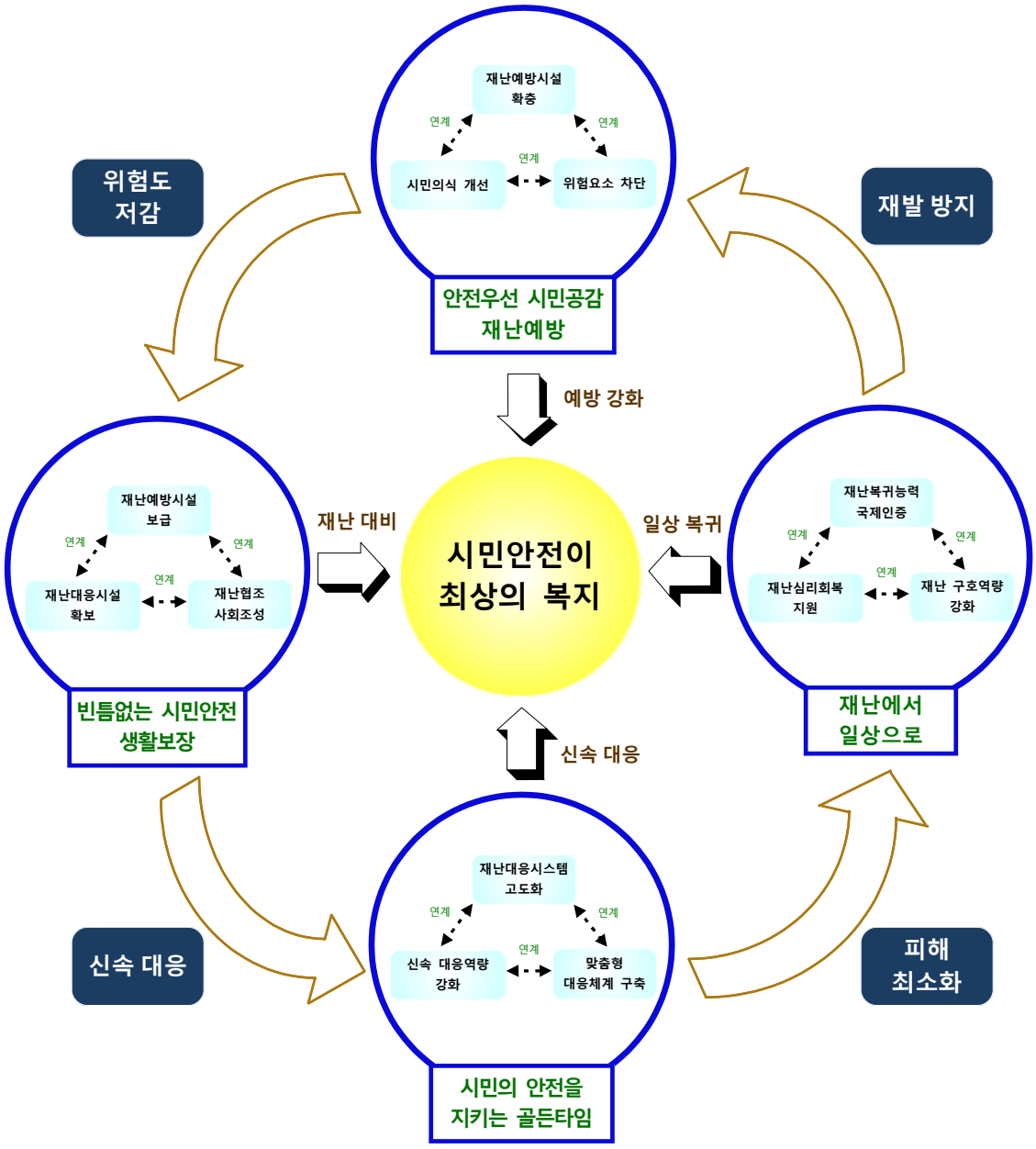
〈안전분야〉

3. 정책방향 및 추진전략·과제
비전 : 시민안전이 최상의 복지
4대 전략 9개 추진과제
시민공감 재난예방
시민안전 생활보장
4대 전략
재난에서 일상으로
안전을 지키는 골든타임
01
안전우선 시민공감 재난예방
❶ 생활 속 위험요소 사전 진단 · 예방
❷ 재난대응에 강한 인천시민
❸ 6개소 유수지 주민편익시설로 변신
02
빈틈없는 시민안전 생활보장
❹ 우수저류시설 7개소 확충으로 침수피해 방지
❺ 저지대 지하주택 침수피해 예방
03
시민의 안전을 지키는 골든타임
❻ 적기 · 전방위적 재난대응으로 피해 최소화
❼ 스마트한 재난정보관리 시스템 구축
04
재난에서 일상으로
❽ UN에서 인증하는 안전도시 인천
❾ 재난트라우마에서 일상복귀로의 지원

〈소방분야〉

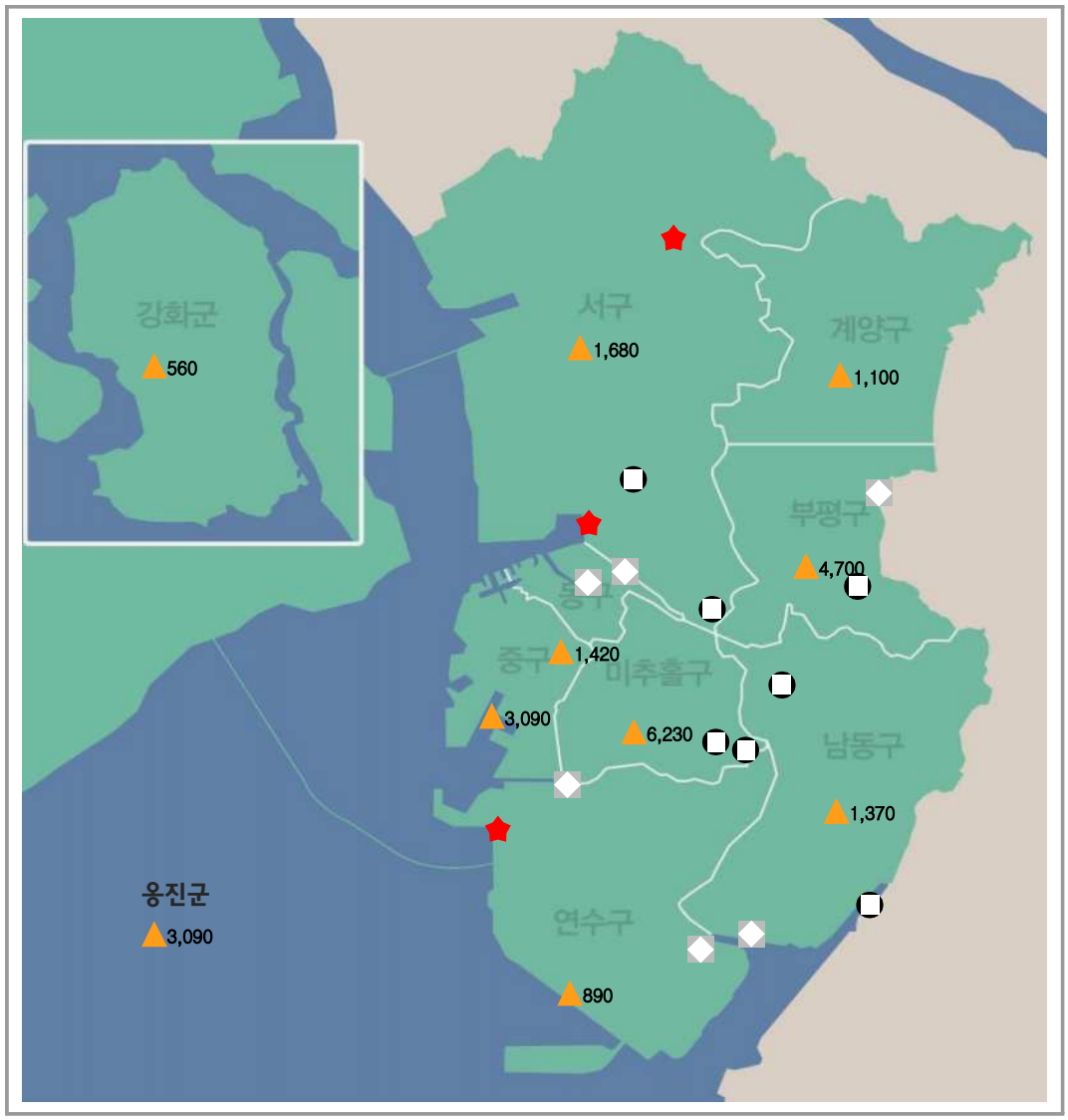
4. 정책방향 및 추진과제
시민안전이 최상의 복지
추진전략(4대)
추진과제(14개)
예방1 안전우선 시민공감 재난예방
대비2 빈틈없는 시민안전 생활보장
대응3 시민의 안전을 지키는 골든타임
복구4 재난에서 일상으로
❶ 주택용 소방시설 보급 확대
❷ 위험물질 안전관리체계 제고
❸ 인천 국민안전체험관 건립
❹ IoT 기반 소방시설 안전관리시스템 구축
❺ 소방력 보강으로 촘촘한 시민안전망 구축
❻ 재난현장 신속한 소방 출동인프라 구축
❼ 정예 소방관 양성을 위한 소방학교 이전신축
❽ 119 통합정보시스템 구축으로 골든타임 확보
❾ 빅데이터 기반 응급환자 소생률 전국 1위 달성
❿ 어르신 등 맞춤형 구급서비스 제공
⓫ 특수사고 및 테러 대비 시민안전 확보
⓬ 화재피해주민 긴급구호 지원 강화
⓭ 의용소방대 조직 활성화
⓮ (신규사업) 119원의 기적 프로젝트 추진

④ 정책 가치사슬(Value Chain)



5 시민과 함께하는 환경이음

6 추진사업 권역별 분류



추진전략	추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
안전우선 시민공감 재난예방	6개소 유수지 주민편익시설 변신(◇)	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
빈틈없는 시민안전 생활보장	우수저류시설 7개소 확충으로 침수피해 방지(▢)	'19. ~ '25.	인천시 전 권역
	최고의 119 안전복지를 위한 소방역량 강화(★)	'19. ~ '30.	서구, 중구
	저지대 지하주택 침수피해 사전예방 (▲: 대상주택호수)	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
시민의 안전을 지키는 골든타임	찾아가는 Medical-care	'19. ~ '30.	도서지역

Ⅱ 전략별 추진과제 세부계획

추진전략 1 안전우선 시민공감 재난예방

1-1. 6개소 유수지 주민편익시설로 변신

1 미래비전

○ 도심 내 6개 방재시설의 환경개선을 통한 기능강화로 피해 최소화
○ 유수지 주변 체육시설 · 주차장 등 주민편익시설 확대로 시민복지 증진

2 사업개요

○ 원도심내 유수지 관리(활용) 계획

지 역	유수지명	면적(㎡)	사업 내용	사업 기간
서 구	석남유수지	134,534	체육시설 및 신재생에너지 설치	'19. ~ '24.
부평구	삼산유수지	38,558	체육시설 설치	'19. ~ '25.
남동구	남동1유수지	615,811	유수지 준설, 중계펌프장 설치, 생태습지 조성 등	'19. ~ '26.
	남동2유수지	128,222	주차장, 체육시설, 공공주택, 문화시설 설치	'19. ~ '30.
동 구	인천교유수지	189,547	유수지 준설, 차집관로 개선, 체육시설 설치 등	'19. ~ '27.
미추홀구	학익유수지	433,612	유수지 준설, 차집관로 개선 등	'19. ~ '28.

3 추진경과

○ '18. 11. : 기본계획용역 착수(~'19. 10.)

○ '19. 5. 2. : 준설토사 토양오염 측정 완료

○ '19. 5. 8. : 남동1유수지 준설관련 환경단체 간담회

4 문제점 및 개선방안

○ 원도심 방재시설 개선사업으로 체육시설 등 주민편익시설 설치에 따른 대규모 재정투입 불가피

- 유수지별 사업내용에 따른 국비확보 여부에 따라 사업추진 필요

5 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
석남유수지	기본계획					사업완료						
삼산유수지	기본계획	국비신청	기본설계	실시설계	착공		사업완료					
남동1유수지	기본계획		국비신청	기본설계	실시설계	착공		사업완료				
인천교유수지	기본계획			국비신청	기본설계	실시설계	착공		사업완료			
학익유수지	기본계획				국비신청	기본설계	실시설계	착공		사업완료		
남동2유수지	기본계획			1단계 착공		1단계 사업완료			2단계 사업완료			3단계 사업완료

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
유수지 기능개선						1개소	1개소	1개소	1개소	1개소		1개소

7 미래 청사진(유수지 기능 강화와 주민편익시설 설치)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
석남유수지	'19. ~ '24.	서구
삼산유수지	'19. ~ '25.	부평구
남동1유수지	'19. ~ '26.	남동구
인천교유수지	'19. ~ '27.	동구, 서구
학익유수지	'19. ~ '28.	미추홀구
남동2유수지	'19. ~ '30.	남동구

1-2. 화재안전도시 조성을 위한 주택용 소방시설 보급 확대

① 미래비전

○ **우리 시 모든 주택에 주택용 소방시설* 보급을 통한 화재 예방으로 '30년까지 주택화재 사망자 50% 이상 저감, 전국 2위 달성**
['19년 7명(전국 7위) → '30년 3명(전국 2위)]
* 주택용 소방시설 : 화재감지기, 소화기

② 사업개요

① **화재취약가구 우선 보급사업 추진**('19 ~ '22)

- **(사업대상)** 화재취약가구 53,611호*

* 1) 기초생활수급가구, 차상위계층, 독거노인 등 대상으로 '12년 이전 완공된 주택(아파트 제외)
2) '12.2월 이후 건축된 주택은 주택용 소방시설 설치 의무화에 따라 기완료

② **일반가구 보급사업 추진**('23 ~ '30)

- **(사업대상)** 아파트를 제외한 일반가구 368,673호(화재취약가구 제외)

③ 추진경과

○ 취약가구·지역 중심의 주택용 소방시설 무상보급 추진

- 일반주택 422,284가구 중 121,450가구 설치('20.1.1.기준 보급률 28.8%)

* 화재취약가구 53,611호 중 37,240호 보급(보급률 69%)

○ 10개 군·구『취약계층 주택용 소방시설 지원 조례』제정 완료('18년)

- 취약계층 주택용 소방시설 무상보급 계기 마련

○ 주택용 소방시설 설치 원스톱 지원센터 운영

- 공동구매 중개 333건 811가구, 출장설치 905가구, 설치상담 1,106건

○ 안전체험장 운영, 출장교육 등 주택용 소방시설 설치 전방위 홍보

- 홍보부스(391회 / 842,124명), 전광판(476,159회), 캠페인(430회 33,037명 활동)

- 명절대비 '고향집 주택용 소방시설 선물하기' 캠페인 : 23개소 1,789명 참여

4 추진계획

○ '19. 8. ~ '20.7. : 주택용 소방시설 설치현황 전수조사

○ '19. ~ '22. : **취약가구** 주택용 소방시설 보급

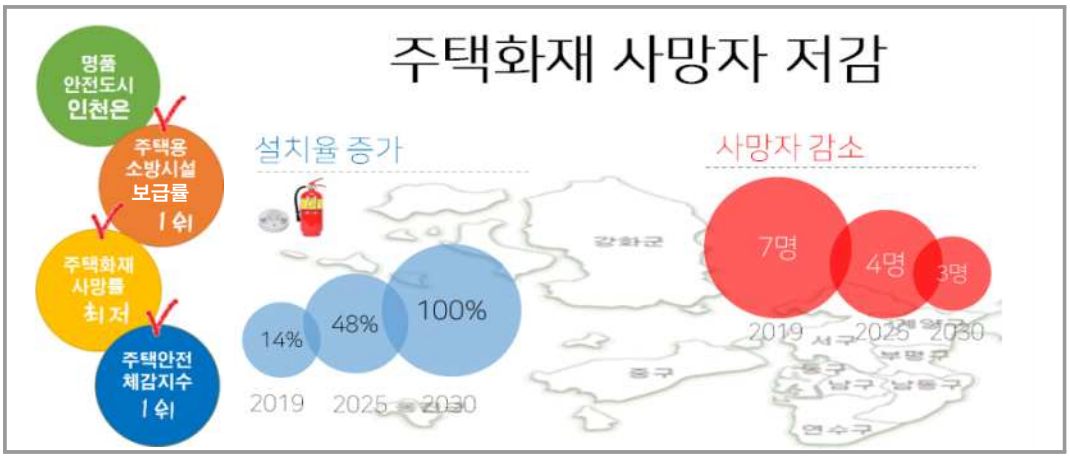
○ '23. ~ '30. : **일반가구** 주택용 소방시설 보급

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
전수조사												
취약가구 보급												
일반가구 보급												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
전수조사 (추진율, %)	100											
취약가구 보급률(%)	66.7	79.8	92.8	100								
일반가구 보급률(%)					14.1	25	37.5	50	62.5	75	87.5	**100**
주택화재 사망자 수(연간)	7명 이내	7명 이내	6명 이내	6명 이내	5명 이내	5명 이내	4명 이내	4명 이내	4명 이내	3명 이내	3명 이내	**3명 이내**

6 미래 청사진(주택용 소방시설 보급 확대)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
취약가구 주택용 소방시설 보급	'19년 ~ '22년	인천시 전 권역
일반가구 주택용 소방시설 보급	'23년 ~ '30년	인천시 전 권역

1-3. 위험물질 안전관리체계 제고

① 미래비전

○ **철저한 사전예방을 통해 위험물 사고로부터 안전한 인천 실현**
○ **시민과 함께하는 대상별 · 시기별 맞춤형 위험물 안전관리 체계 마련**

② 사업개요

① **대량 위험물 제조소 등** 집중관리를 위한 **유관기관 합동 전수검사**

- **(추진기간)** '19. 2. 1. ~ '21. 12. 31. (3년간)
- **(추진대상)** 대량 위험물 취급시설(28개 사업장 508개 시설)

② 안전관리 사각지대 해소를 위한 **취약대상 집중 단속**

- 무허가 위험물 및 불법 위험물 운반용기 불시단속
- 위험물 운반 · 운송차량 합동단속(분기별)

③ **유통 중인 위험물 조사** 추진으로 선제적 예방활동 추진

사업체별 연간 위험물 유통량 자료 ⇨	**반입 · 반출업체 정보 및 반출경로 조사** ⇨	○ **소방(官) : 소방검사 및 화재예방 대책 활용**
		○ **시민(民) : 위험물 정보제공, 알권리 충족**

④ 책임과 자율의 **영업주(소유자) 중심 위험물안전관리체계** 확립

- 영업용 주유취급소 위험물안전관리자 복수선임 추진(지속)
- 시설별 위험특성을 고려한 자체소방대 운영 지도(지속)

③ 추진경과

○ 안전관리 강화를 위한 위험물 시설 단속 현황('18년)

검사대상(건)	양호	불량	조치사항				안전교육(명)
			계	입건	과태료	시정명령	
1,116	991	125	132	22	46	64	1,204

※ **(주요 위반내용)** 무허가위험물 취급, 위험물 저장 · 취급 기준 위반 등

4 추진계획

○ '19. ~ '20. : 지속·체계적인 안전관리대책 추진을 위한 위험물전담팀 신설

○ '19. ~ '21. : 대량 위험물 제조소 등 전수검사

○ '19. ~ '23. : 위험물 유통량 조사결과 대시민 공유시스템 구축

○ 지속건의 : 위험물안전관리자 시험제도 도입 등 법령개정 추진

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
위험물 전담팀 신설												
대량 위험물 전수검사												
위험물 유통량 공유시스템												
법령개정 지속건의												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
위험물 전담팀 신설	계획 수립	팀 신설										
대량 위험물 전수검사(%)	33	66	100									
위험물 유통량 공유 시스템	자료 조사	계획 수립	시스템 구축	시스템 구축	완료							

6 미래 청사진

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
위험물 전담팀 신설	'19. ~ '20.	인천시 전 권역
대량 위험물 전수조사	'19. ~ '21.	인천시 전 권역
위험물 유통량 공유시스템	'19. ~ '23.	인천시 전 권역

1-4. 생활 속 위험요소 사전 진단 · 예방

1 미래비전

○ 노후 · 위험 · 재난취약시설 사전 점검으로 안전사각지대 제로화
○ 상시 관제를 통한 재난 · 범죄예방 및 신속한 대응 지원

2 사업개요

① (신규사업) **헬프미(Help me) 안전점검**('19. 5. ~ '30.)

- **(사업내용)** 노후 · 위험 · 재난취약시설물 점검 및 개선방안 자문 서비스 추진

※ 점검대상 : 관내시설물(건축물, 가스, 전기, 옹벽 · 축대 · 급경사지 등)

※ 점검제외 : 민원소송 등으로 법적분쟁이 있는 시설물, 공사장 주변 피해 분쟁이 있는 시설물, 「시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법」에 따라 안전점검 의무가 있는 제1, 2, 3종 시설물

- **(점검단)** 385명(토목, 건축, 기계, 전기, 소방, 가스, 화학 등 12개 분야)

※ 분야별 점검인력(임기 2년, 연임가능)

구 분	계	토목	건축	기계	전기	소방	가스	환경	화학 · 화공	에너지	교통	정보통신	기타
민간 전문가(명)	385	92	100	39	39	40	17	6	7	2	4	6	33

② **CCTV확대**로 안전한 생활환경 제공('19 ~ '30)

- **(방범용)** 학교주변 및 골목길 등 범죄취약지역 설치(매년 100대)
- **(재난감시용)** 재난취약지역 및 주요 시설물
- **(기능개선)** 노후 및 저화질(130만 화소 미만) 교체(매년 100대)

③ **안심in 통합플랫폼** 확대 구축('19 ~ '30)

- 위치확인, 긴급생활발생 등에 연계 대처 및 생활안전 편의정보 제공
- 보호자, 경찰 및 군 · 구 통합관제센터와 연계 안전환경 조성

④ **자율방재단 활성화**('19 ~ '30)

- **(규모확대)** ('19년) 1,860명 ⇨ ('30년) 2,500명
- **(사업내용)** 교육확대, 훈련실시(연 2회), 활동강화(캠페인, 워크숍, 전시회)

③ 추진경과

○ '19. 4. : 헬프미 서비스 유관기관 업무협약 체결

○ '19. 5. : 헬프미 서비스 시행

④ 추진계획

○ '20. 이후 : 실시 사례 및 실태 분석을 통한 점검분야(대상) 결정

⑤ 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
점검건수(건)	150	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	**250**
점검인력 확보(명)	385	385	400	400	400	400	400	400	400	400	400	**400**
방범용 CCTV(대)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	**100**
CCTV 교체(대)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	**100**

1-5. 재난대응에 강한 인천시민

① 미래비전

○ 자신과 이웃의 생명을 스스로 지킬 수 있는 초기 재난대응 능력 함양

○ 능동적 참여 유도로 '30년 소방안전교육 이수율 40%, 전국 5위권 내 도약*

* '17년 시민 소방안전교육 이수율 11.2%(17개 광역자치단체 중 14위 / 전국 평균 20.6%)

② 사업개요

① **(신규사업)** 시민안전교육 및 안전리더 양성('19 ~ '30)

- **시민안전교육 협의체** 운영*('19. 7. ~) : 시, 군·구, 소방본부, 민간단체, 안전교육 전문가, 강사

  * 안전교육 표준강의안 마련, 시민안전교육 프로그램 운영

- 강사 인력풀 구축*('19. 7. ~) : 안전리더 양성 및 시민교육 실시

  * **(6대 분야)** 생활, 자연재해, 교통, 범죄, 보건, 사회기반체계 / 분야별 10명 이상

- **안전리더** 양성*('20. 1. ~) : 시민대상 교육실시, 지역사회 리더 수행

  * **(목표인원)** 4,000명, 교육이수제 및 보수교육 실시

② 효율적이고 적극적인 체험을 위한 '**인천 국민안전체험관**' 건립('18 ~ '21)

- **(운영방향)** 재난발생에 따른 상황별 재난위기 극복능력 향상
- **(주요시설)** 항공, 생활, 교통안전 등 6개 체험존
- **(위 치)** 루원시티 도시개발구역 내 공원부지

③ 표준 체험교육 프로그램 개발 및 소방안전 교육기반 확충('22 ~ '30)

- 「**소·소·심***」 전담 차량**(119-心 Car)** 이용 찾아가는 교육 실시

* **소**화기 사용법, 옥내**소**화전 사용법, **심**폐소생술 시행법

- 최초 목격자에 의한 심폐소생술 시행률 선진국 수준 달성

◈ **시민 소방안전교육 이수율** : ('19년) 14% ⇨ ('30년) 40%

※ 소방안전교육 이수율('17년) : 부산 39.6%, 경기 28.4%, 서울 11.9%

◈ **최초 목격자 심폐소생술 시행률 향상** : ('19년) 15% ⇨ ('30년) 40%

※ 심폐소생술 시행률('15년) : 미국 39.9%, 일본 36%, 한국 13.1%

3 추진경과

○ '18. 2. 19 : 도심형 인천 국민안전체험관 건립보고

○ '18년 안전체험교육 추진실적* : 2,320회 409,320명

* 1) 심폐소생술 등 생활응급처치 교육 : 1,813회 254,345명
2) 이동안전체험차량 등 소방안전체험 : 507회 154,975명

4 문제점 및 개선방안

○ 시민들의 안전무시 관행과 안전을 항상 차순위로 미뤄두는 행태 만연

- 시민들이 주변에서 안전교육을 쉽게 반복적으로 접할 수 있도록 안전교육 프로그램을 개발하고, 군·구와 협력하여 시민에게 교육 추진

5 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
시만안전교육 및 안전리더 양성	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
체험관건립(1단계)	■	■	■									
교육 전담 차량 제작·보급	■	■										
표준 체험교육 프로그램 개발				■	■	■	■	■	■	■	■	■

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
안전리더 (명, 누계)		1,000	1,300	1,600	1,900	2,200	2,500	2,800	3,100	3,400	3,700	**4,000**
시민안전 교육인원(명)	39만	40만	42만	43만	45만	46만	48만	49만	51만	52만	54만	**55만**
시민 소방안전 교육이수율(%)	15	20	23	26	29	30	31	33	35	37	38	**40**
최초 목격자 심폐소생술 시행률(%)	15	21	23	25	27	29	31	33	35	36	38	**40**

7 미래 청사진(초기 재난대응 능력 향상)

인천 국민안전체험관 조감도

최초 목격자에 의한 심폐소생술 시행률 향상

추진전략 2 **빈틈없는 시민안전 생활보장**

2-1. IoT 기반 소방시설 안전관리시스템 구축

1 미래비전

○ **'30년까지 IoT 기반 소방시설을 930개 건축물에 설치하여 소방점검 방식을 획기적으로 전환(정기적 점검 ⇨ 상시적 모니터링)**
○ **소방시설 작동기록 빅데이터 구축으로 효율적 예방정책 수립**

2 사업개요

○ (신규사업) **IoT 기반 소방시설 안전관리시스템 단계별 구축**

- 1단계('20 ~ '22년) : 공공기관 건축물(다수가 이용하는 공공 건축물)
- 2단계('23 ~ '24년) : 고층 건축물(30층 이상 건축물)
- 3단계('25 ~ '30년) : 중점관리대상 건축물 등 화재취약대상

◈ **IoT 기반 소방시설 안전관리시스템 주요내용**
▹ 소방시설 정상 유지관리 여부 실시간 확인(수신반 차단, 소방시설 고장 등)
▹ 출동 전 화재상황을 인지 가능하여 신속한 화재진압 활동 추진
▹ 소방시설 작동기록 및 고장발생 현황 빅데이터 구축

3 문제점 및 개선방안

○ 소방시설 실시간 감시에 따른 건축주(영업주) 관계인 부담

- 다양한 인센티브 제공 방안*을 마련하여 적극적 참여 유도

* 소방특별조사 축소 및 소방시설 관리 우수 대상물에 대한 포상 등

4 추진계획

○ '19. 12. : IoT 기반 소방시설 유지관리 시스템 구축 기본계획 수립
○ '20. ~ '22. : 공공기관 1단계 사업 추진
※ '20년 본예산 편성(개소당 1백만원 × 10 = 총 1천만원)
○ '23. ~ '24. : 고층 건축물 2단계 사업 추진

○ ‘25. ~ ‘30. : 중점관리대상 건축물 3단계 사업 추진

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
공공 건축물*												
고층 건축물												
중점관리대상 건축물** 등												

* 공공 건축물 : 문화집회시설, 수련시설, 운동시설 등 다수가 이용하는 공공시설

** 중점관리대상 : 영화상영관, 판매시설, 위험물시설 등 화재취약대상

5 목표 성과지표

지표(개소)	계	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
공공 건축물	110	준비 단계	10%	60%	100%								
고층 건축물	94					50%	100%						
중점 관리대상 등	726							17%	34%	50%	67%	84%	100%

6 미래 청사진(IoT 기반 소방시설 상시 모니터링)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
공공 건축물 추진	‘20. ~ ‘22.	인천시 전 권역
고층 건축물 추진	‘23. ~ ‘24.	인천시 전 권역
중점 관리대상 등 추진	‘25. ~ ‘30.	인천시 전 권역

2-2. 우수저류시설 7개소 확충으로 침수피해 방지

① 미래비전

○ 우수저류시설 7개소 확충으로 집중호우 등 자연재해에 안전한 도시 인천 구현
○ 원도심 저지대 지역 침수피해로부터 주민의 재산과 생명 보호

② 사업개요

○ (신규사업) 우수저류시설 7개소 신규 설치

지 역	지구명	사업 기간	저류량(㎥)	총사업비(억원)				'09 ~ '18년 침수피해 (건물 동수)
				국비	시비	구비	합계	
남동구	소래지구	'17. 1. ~ '20. 12.	6,688	89	44	45	178	**76**
	구월지구	'19. 1. ~ '23. 12.	11,700	72	36	36	144	**417**
	간석지구	'19. 1. ~ '23. 12.	22,500	132	66	66	264	**597**
부평구	부평6지구	'19. 1. ~ '23. 12.	11,000	62	31	31	124	**260**
서 구	석남1지구	'19. 1. ~ '23. 12.	35,000	133	66	67	266	**746**
	가좌2지구	'20. 1. ~ '24. 12.	22,000	83	41	42	166	**495**
미추홀구	주안3지구	'21. 1. ~ '25. 12.	17,500	121	60	61	242	**420**
합 계			126,388	692	344	348	1,384	**3,011**

③ 추진경과

○ '18. 9. 10. : 구월, 간석, 부평6, 석남1지구 우수저류시설 국비 확정
○ '18. 12. 24. : 소래지구 우수저류시설 착공

④ 문제점 및 개선방안

○ 「도시공원 및 녹지 등에 관한 법률 시행규칙」 제13조 [별표 6]에 "오수의 유입이 우려되는 지역"에는 공원 내에 우수저류시설을 설치하지 못하도록 규정되어 있어 공원부서 반대의견

- 지하에 우·오수가 함께 유입되어도 수목의 생육 등 공원관리에 지장이 없을 것으로 판단되어 "오수의 유입이 우려되는 지역"에서 지하식 저류시설은 제외하는 것으로 지속 협의

5 추진계획

○ ‘19. 6. : 가좌2지구 우수저류시설 국비 확정

○ ‘20. 6. : 주안3지구 우수저류시설 국비 확정

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
소래지구		사업완료										
구월지구	기본설계	실시설계	착공		사업완료							
간석지구	기본설계	실시설계	착공		사업완료							
부평6지구	기본설계	실시설계	착공		사업완료							
석남1지구	기본설계	실시설계	착공		사업완료							
가좌2지구		기본설계	실시설계	착공		사업완료						
주안3지구			기본설계	실시설계	착공		사업완료					

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
우수저류시설 확충(개소)		1			4	1	1					

7 미래 청사진(우수저류시설 7개소 확충)

2-3. 소방력 보강으로 촘촘한 시민안전망 구축

① 미래비전

○ **'30년까지 소방인력 2,458명 확충하여 소방공무원 1인당 담당 주민수 전국 5위권 도약('19년 985명 → '30년 577명)**
○ **효과적인 긴급대응체계 구축으로 시민에게 질 높은 소방서비스 제공**

② 사업개요

① **(소방인력 충원)** 현장 부족인력 보강으로 조직기능 강화
- 화재진압 등 **현장 부족인력 및 관서신설 소요인력** 지속 충원
- ('22년) **격무부서 4조 2교대**(주-야-비-휴) **도입** → ('30년) **全 부서 확대**

② **(소방서 등 신설)** 지역여건 및 소방수요에 선제적 대응
- 서북부 화재안전을 위한 **검단소방서 신설**
- 항만재개발 및 도서지역 전담 특화 **항만소방서 신설**
- 화학사고 안전관리체계 구축을 위한 **119 화학대응센터 운영**

③ **(안전센터 보강)** 변화하는 소방 환경을 대비한 소방안전망 확보
- 소방안전 골든타임 확보를 위한 **119 안전센터 연차적 보강**

③ 추진경과

○ 신속한 현장도착률 향상과 총력대응을 위한 **소방력 및 관서보강**
- **현장인력 보강 349명***('18년 202명, '19년 147명) * **(보강 근거)** 소방력 기준에 관한 규칙
- **119 안전센터 3개소**(오류 · 서창 · 소래), **산악구조대 1개소**(강화), **지역대 1개소**(불은)

④ 문제점 및 개선방안

○ **소방공무원 국가직화**(시 소속)에 따라 **인력 및 재원 확보** 어려움
- 『소방재정지원특별회계 및 시도 소방특별회계 설치법안』 제정 필요
- 소방안전교부세율 인상 및 지방세목(소방안전세) 신설 등 대책 강구

○ **관서 신설 시 소요인력 대비 부족하게 반영** → 부족인력 지속 협의 · 요구

5 추진계획

○ **소방인력 충원 : ('19 ~ '22년)** 780명 → **('23 ~ '26년)** 902명 → **('27 ~ '30년)** 776명

※ **(총 2,458명 계획)** 부족인력 630명, 관서신설 712명, 4조 2교대 소요인력 1,116명 반영

○ **소방서 등 신설 : ('21년)** 검단소방서 · 119 화학대응센터 **('29년)** 항만소방서

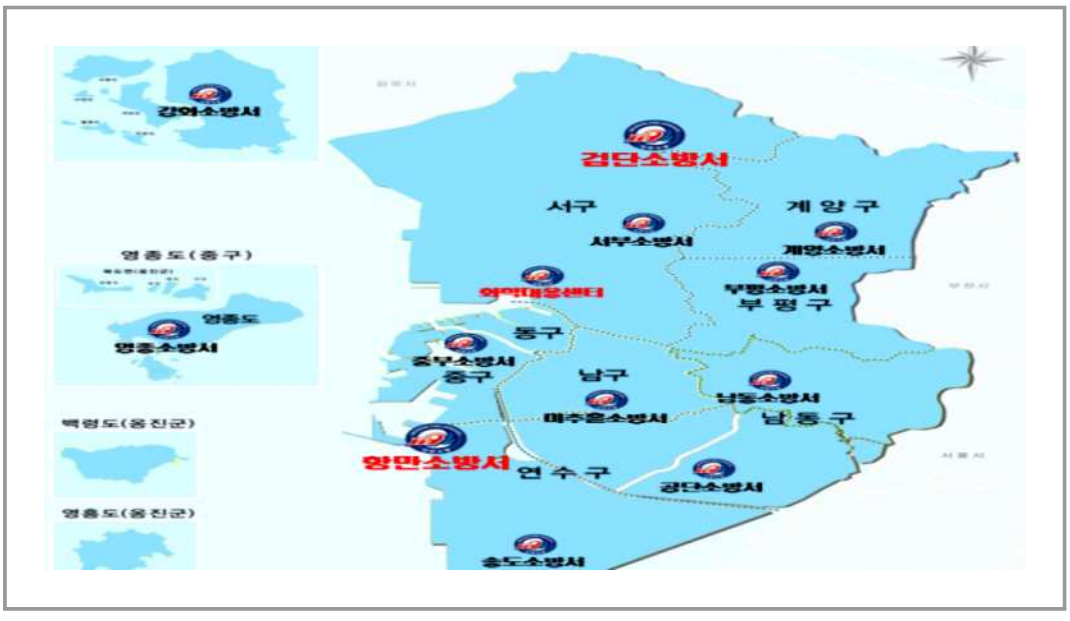
○ **119 안전센터 신설 : ('19 ~ '22년)** 6개소 → **('23 ~ '26년)** 7개소 → **('27 ~ '30년)** 4개소

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
소방인력 충원	147명	206명	314명	113명	273명	262명	227명	140명	202명	140명	298명	136명
소방서 등 신설	검단소방서, 119 화학대응센터						항만소방서					
119 안전 센터신설		2개소	3개소	1개소	2개소	2개소	3개소		2개소		2개소	

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
소방공무원 1인당 담당 주민수(명)	985	923	844	821	768	723	689	669	642	625	591	577
소방서 등 신설(개소)			2								1	
119안전센터 신설(개소)		2	3	1	2	2	3		2		2	

7 미래 청사진(소방서 신설 등 소방력 향상)



2-4. 저지대 지하주택 침수피해 사전예방

① 미래비전

○ **국지성 호우 등으로 인한 저지대 지하주택 침수피해 사전예방으로 취약계층의 재산권 피해 최소화**

② 사업개요

○ **(사업대상)** 저지대 지하주택 등 침수취약세대

○ **(사업기간)** '18 ~ '30년

○ **(사업내용)**

- 하수역류 취약주택 옥내 체크밸브 설치(배수구, 싱크대, 화장실 등)
- 노면수 월류 취약지점 물막이판 설치(주택 출입구, 지하계단 등)

③ 추진경과

○ '17. 8. 17. : 집중호우 피해예방 종합계획 반영*

* '17. 7. 23.(일) 시간당 100mm이상 집중호우로 침수피해 5,448건 발생

○ '18년 침수방지시설 설치사업* : 12억원(시 6억, 구 6억), 6개구

* 1,387세대 5,095건(역류밸브 4,315건, 차수판 780건)

○ '19년 침수방지시설 설치사업* : 13억원(시 6.5억, 군구 6.5억), 10개 군·구

* 1,142세대 4,425건(역류밸브 3,730건, 차수판 695건)

④ 문제점 및 개선방안

○ 사유시설 설치에 따른 사후관리 대책 마련 필요

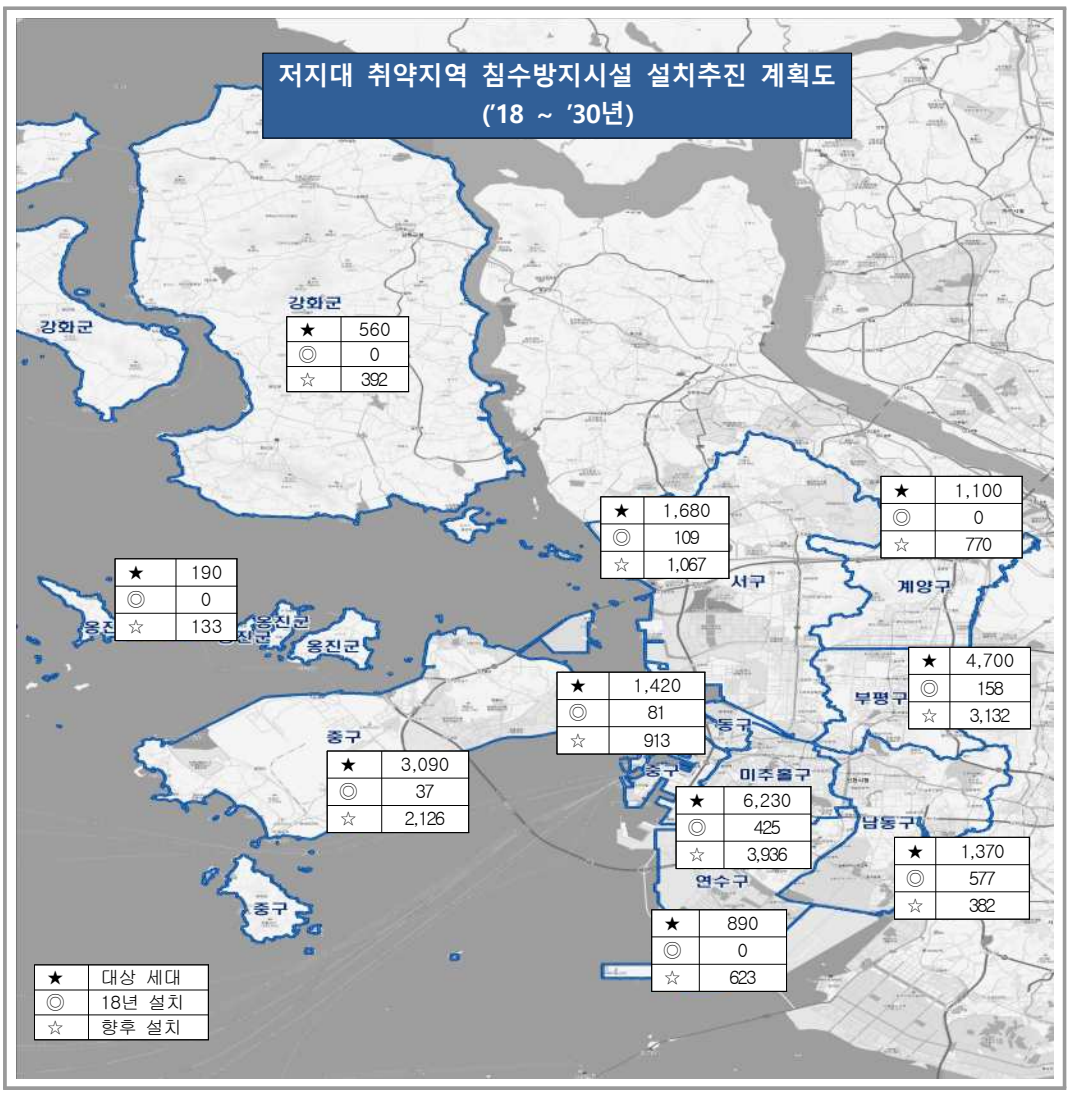
- 개인세대별 관리카드작성 및 보관 등을 통한 체계적 관리 추진

⑤ 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
방지시설설치(건)	4,425	4,084	3,744	3,404	3,063	2,723	2,383	2,042	1,702	1,361	1,021	**680**

※ 원도심 개발로 지하주택 지속 감소(자연감소분) 추세 반영 : '18년 기준 70% 선정

6 미래 청사진(저지대 지하주택 침수피해 예방)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
저지대 지하주택 침수방지시설 설치	'18. ~ '30.	인천시 전 권역

[참고] 군·구별 지하주택 현황('18년 기준)

군구별	계	중구	동구	미추홀구	연수구	남동구	부평구	계양구	서구	강화군	옹진군
지하주택(호)	21,230	3,090	1,420	6,230	890	1,370	4,700	1,100	1,680	560	190

2-5. 생명의 길을 여는 재난현장 소방출동로 환경 구축

1 미래비전

○ **신속하고 안전한 소방출동로(High Pass) 골든타임 확보로 재난현장에 '소방차 7분 도착률' 특·광역시 중위권 도약*** **('19년 70% → '30년 80.4%)**

* 타 지자체 현황('18년 기준) : 서울 94.9%, 부산 84.2%, 대구 85%, 광주 80.3%

2 사업개요

① 출동인프라 개선을 위한 긴급차량 우선신호체계 구축

- 신속하고 안전한 재난현장 도착을 위해 긴급차량 우선신호제어시스템 설치
- 소방관서 앞 소방차 전용선 노면 표시 및 정지선 설치

② 다양한 홍보채널을 통한 시민안전인식 개선

- 「소방차 길 터주기」 시민참여훈련 및 캠페인 지속 전개
- 불법 주·정차 주민신고제(안전신고 앱) 시행
- 소방차 출동방해 유발차량 엄정한 법집행 등

3 추진경과

○ 소방관서 앞 우선신호제어시스템 설치 : 25개소

○ 소방차 긴급출동훈련 시민 동승체험 실시 : 104회 285명

4 문제점 및 개선방안

○ **(원거리 지역 산재)** 강화·영종 등 도서지역 7분 도착률(42.3%) 저조로 소방안전 사각지대 해소를 위한 지속적 소방력 보강

○ **(교통체증)** 출퇴근시간 및 원도심지 도로협소 등 교통 환경 개선을 위하여 소방차 긴급출동에 대한 다양한 홍보 등 시민안전의식 함양

5 추진계획

○ 긴급차량 우선신호시스템 확대 설치

- '19. ~ '22. : 긴급차량 우선신호 사업 5개년 계획 수립 및 관서 앞 설치
- '22. ~ '30. : 출동전용 시스템 보완 및 주요 출동로 설치 확대 추진

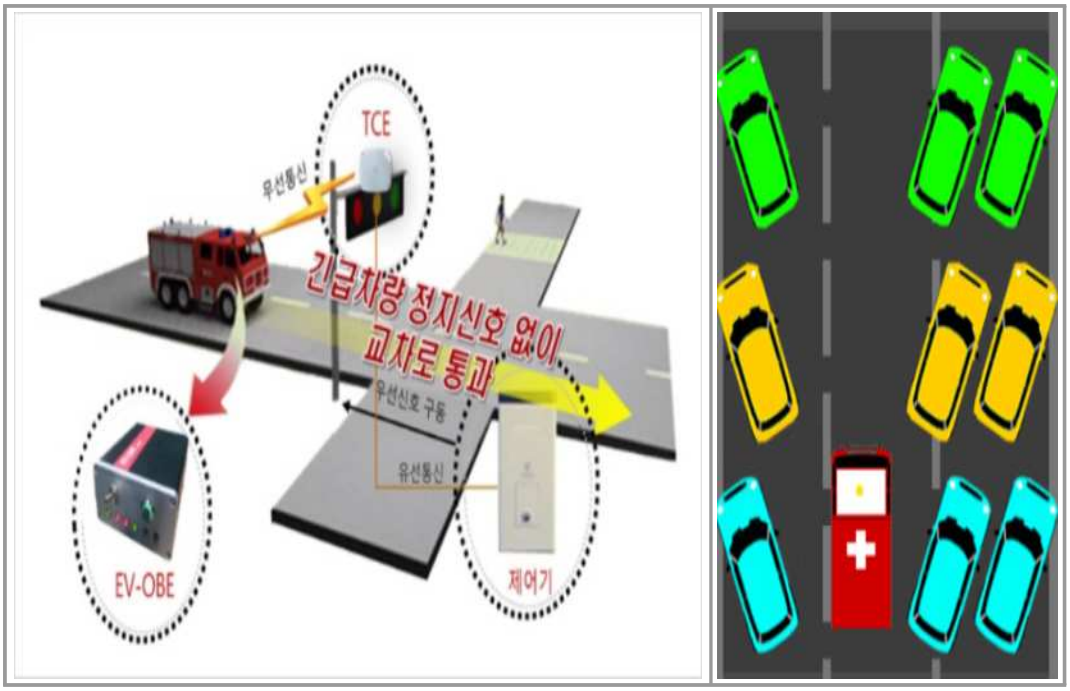
○ 소방차 긴급출동훈련 시민 동승체험 기관연계 추진: 지속 운영

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
소방관서 앞 우선신호시스템	———	———	———	———	———	———						
주요 출동로 우선신호시스템							———	———	———	———	———	———
시민 동승체험	———	———	———	———	———	———	———	———	———	———	———	———

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
재난현장 7분 도착률(%)	70	70.8	71.6	72.4	73.4	74.4	75.4	76.4	77.4	78.4	79.4	**80.4**

7 미래 청사진(재난현장 소방출동로 환경 구축)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
출동전용 신호제어시스템	´19. ~ ´24.	인천시 전 권역
자동중앙 신호제어시스템	´25. ~ ´30.	인천시 전 권역

2-6. 정예 소방관 양성을 위한 소방학교 이전·신축

① 미래비전

○ **체계적이고 효율적인 교육으로 소방대원들의 현장대응역량을 극대화하고, 소방학교 연간 교육수료자 확대('19년 2,900명 → '30년 4,600명)**

② 사업개요

○ 소방학교 이전을 통한 미래교육 인프라 구축

- **(사업기간)** 2019년 ~ 2022년
- **(위　　치)** 강화군 양사면 인화리 산 206-1
  ※ 부지면적 594,857m^2(180,260평) / 개발가능부지 131,681m^2(40,000평)
- **(주요시설)** 법정시설(7개동 50개 시설) 및 야외시설
- **(소요예산)** 299억원

③ 추진경과

○ 소방학교 이전 계획 수립 : 2018. 7. 17

○ 공유재산 관리계획 및 지방재정 중앙 투자심사 승인 : 2018. 10월 ~ 11월

○ 도시관리계획 결정 및 용역 계약 추진 중

④ 추진계획

○ '20년 ~ '21년 : 도시관리계획 및 실시계획 인가

○ '21년 ~ '22년 : 토목공사 및 건축공사

사　업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
도시관리계획 및 실시계획 인가		―	―									
토목공사 및 건축공사			―	―								

⑤ 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
연간 소방학교 교육수료자(명)	2,900	2,960	3,000	3,050	3,290	3,530	3,770	3,935	4,100	4,270	4,430	**4,600**

6 미래 청사진(정예 소방관 양성)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
도시관리계획 및 실시계획 인가	´20. ~ ´21	인천시 전 권역
토목공사 및 건축공사	´21. ~ ´22.	인천시 전 권역

추진전략 3 시민의 안전을 지키는 골든타임

3-1. 스마트한 재난정보관리 시스템 구축

1 미래비전

○ **ICT를 기반으로 한 과학적 · 선제적 재난대응으로 골든타임 확보**
○ **기관 간 상황관리 협조체계 구축으로 신속한 대응 및 복구체계 마련**

2 사업개요

① 정확한 상황판단을 위한 **통합관제시스템 구축 · 고도화**('19 ~ '30)
- 수습부서, 시 산하 · 유관기관 등 책임기관 간 재난상황 협업 공유
- 재난감지 / 초기대응 / 위기대응 / 복구 등 재난안전 통합 관제
- 재난관련 데이터 분석으로 재난 예측 및 의사결정 지원

② **정보기술을 활용한 현장대응력 강화**('19 ~ '30)
- 현장대응 긴급통화 / 영상서비스를 활용한 쌍방향 재난현장 공유
- 신속한 현장 재난정보 브리핑 및 보고로 현장대응력 제고

③ 시민의 안전을 위한 **재난상황전파시스템 확대**('19 ~ '30)
- 다양한 매체를 통한 통합전파로 재난전파 사각지대 해소
- 재난발생 시 신속한 대시민 상황전파로 시민의 재산과 생명보호

3 추진경과

○ '18. 4. : 재난안전상황실(관제실, 영상회의실) 구축
○ '19. 3. ~ 6. : ICT 기반 재난안전 상황관리 고도화 ISP 용역

4 문제점 및 개선방안

○ 산하 · 유관기관 간 협업 및 연계를 통한 보다 다양한 재난 안전정보 활용으로 철저한 재난감시 및 인천의 특수재난 · 지리 환경적 특성에 맞는 재난상황관리 필요
- 과학적 · 선제적인 재난안전 상황관리로 피해 예방 및 경감을 위한 'ICT 기반 재난안전 상황관리 고도화' 추진

5 추진계획

○ ‘19. 하반기 : 재난안전상황시스템 고도화 추진계획 수립,
1단계 추진사업 예산확보(재난관리기금)

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
시스템고도화 (억원)	10	10	10									
재난정보연계 (건수)	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

7 미래 청사진(스마트 재난정보관리 시스템)

3-2. 119 통합정보시스템 구축으로 골든타임 확보

1 미래비전

○ **재난상황 관리와 소방력 지휘·통제의 강력한 컨트롤타워 기능 수행**
○ **119 신고접수 효율화로 소방대원 45초 이내 현장출동 실현(출동지령시간 단축)**

2 사업개요

① **119 통합정보시스템 구축 및 고도화**('20 ~ '30)

- 시·도 소방본부 중심으로 구축·운용중인 119 신고접수·지령·관제 시스템의 노후화로 새로운 시스템 구축필요
- 지능정보 신기술*을 적용하여 전국 통합관제·지령과 모니터링이 가능한 통합 GIS 시스템 구축 및 재난별 대응매뉴얼 자동표출 등 차세대 시스템으로 고도화

* 빅데이터, 딥러닝 기반 인공지능(AI), 재난위치 자동보정, 재난유형별 대응매뉴얼 자동표출 등

② **차세대 119 통합정보시스템 운영을 통한 119 신고접수 효율화**('23 ~ '30)

- 신고접수·출동지령 소요시간 단축을 위한 신고자의 신고음성 내용을 문자로 자동변환·입력 시스템 구축
- 119 신고지도 DB 구축 및 데이터 기반 119 출동지령 시스템 구축으로 출동지령 소요시간 단축('19년 68초 → '30년 44초)
- 119 신고기록 DB를 바탕으로 접수단계 심정지환자 인지율 향상

('19년 67% → '30년 90%)

3 문제점 및 개선방안

○ 빅데이터, 딥러닝* 등 인공지능 정보기술이 활용되는 신기술 적용으로 인한 사업기간 장기화

* 딥러닝(Deep Learning): 컴퓨터가 마치 사람처럼 생각하고 배울 수 있도록 하는 기술

- 시범운영을 통한 문제점 분석 및 개선을 통하여 고도화된 시스템 전면적 확산

4 추진계획

○ ‘20. ~ ’22. / ‘29. ~ ’30. : 119 통합정보시스템 구축 및 고도화

○ ’23. ~ ’30. : 차세대 119 통합정보시스템 운영 · 활성화 및 DB 구축

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
119 통합정보 시스템 구축 및 고도화		―	―	―							―	―
차세대 119 통합정보 시스템 운영					―	―	―	―	―	―	―	―

5 목표 성과지표

지 표	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
119 통합정보 시스템 구축 및 고도화		계획 수립	추진	구축 완료							계획 수립	**고도화 완료**
출동지령 소요시간(초)	68	67	66	64	62	60	57	54	51	48	46	**44**
접수단계 심장정지환자 인지율(%)	67	69	71	73	75	77	79	81	83	85	87	**90**

6 미래 청사진(119 통합정보시스템 구축)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
119 통합정보시스템 구축 및 고도화	‘20. ~ ‘22. / ‘29. ~ ‘30.	인천시 전 권역
차세대 119 통합정보시스템 운영·활성화 및 DB 구축	‘23. ~ ‘30.	인천시 전 권역

3-3. 대형사고 · 재난 대응 컨트롤타워 – 인천안전보장회의

① 미래비전

○ 사고 · 재난 발생 시 시민의 안전을 위한 신속한 대응시스템 가동
○ 시민의 생명과 재산을 위협하는 안전관리의 선제적 대응

② 사업개요

○ (성 격) 시장직속 시민안전관련 자문기구

○ (구 성) 의장(시장), 상임위원*(9명), 비상임위원(사안별 구성)

* 부시장(2), 기획조정실장, 시민안전본부장, 소방본부장, 일자리경제본부장, 보건복지국장, 대변인, 안보특보

○ (운영방향)

- 재난 · 재해, 주요사건, 테러, 국지도발 발생 시 대응 및 조치
- 재난 · 재해 대비 시책사업 및 재발방지 대책 마련
- 사회적 이슈가 되는 사건 발생 시, 시 차원의 개선방안 강구

③ 추진경과

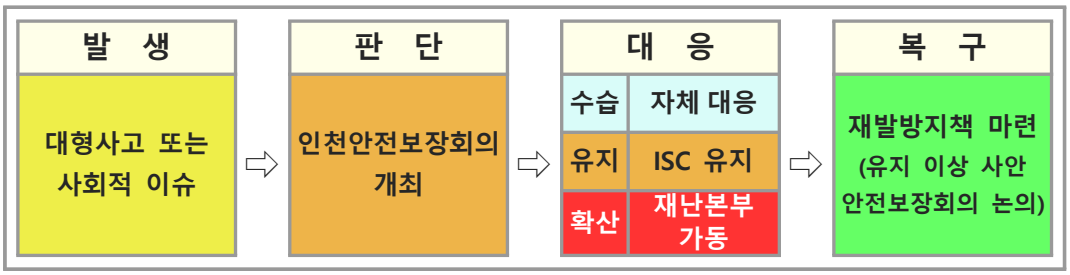
○ '19. 4. 19. : 인천안전보장회의(ISC) 설치 · 운영계획 방침

④ 문제점 및 개선방안

○ 재난수준 이하 대형사고 발생 시 실무부서의 소극적 판단으로 미소집

- 시민의 생명과 재산보호를 위해 대응수준을 상향해 인천안전보장회의를 소집하고 경과에 따라 하향 조정 유도

⑤ 미래 청사진(인천안전보장회의)



3-4. 빅데이터 기반 응급환자 소생률 전국 1위 달성

① 미래비전

○ **응급출동별 데이터 분석을 통해 '30년까지 심정지환자 자발순환 회복률 전국 1위 달성*('18년 11.9% → '30년 17.5%)**

* **('18년 기준)** 전국 평균 10.8%, 전국 1위 광주시(16.3%)

○ **빅데이터에 기반한 소방력 배치 등 선진화된 정책 방향 설정**

② 사업개요

○ (신규사업) **응급환자 소생률 향상을 위한 구급 빅데이터 분석**('19 ~ '30)

- **(추진배경)**
  - ▸ 응급환자 소생률 향상을 위한 선진화된 대책 필요(사회적 요구 증가)
  - ▸ 응급환자 발생 시 효율적인 대응을 위한 기반 데이터 구축 필요
- **(주요과제)**
  - ▸ 인천시 구급출동 다발지역(지역별 수요파악) 및 취약지역 파악
  - ▸ 4대 중증환자(심정지 · 중증외상 · 심혈관계 · 뇌혈관계)에 대한 지역별 밀집도 및 접근성 파악(골든타임 확보)
- **(추진방향)**
  - ▸ **(단기)** 응급환자 소생률 향상을 위한 **구급차량 이동배치**
  - ▸ **(중 · 장기) 빅데이터 분석**을 통한 **119 안전센터 신규 및 재배치**

③ 추진계획

○ '19. ~ '20. : 빅데이터 통합 플랫폼 구축 관련 데이터 확보

○ '20. ~ '21. : 현황 분석 및 데이터베이스 구축

○ '21. ~ '30. : 빅데이터 자료에 기반하여 정책방향 결정

- 최근 5년간 구급출동 다발지역, 5분 출동가능 지역 등을 분석하여 기존 소방력의 재배치 및 신규센터의 신설위치 도출

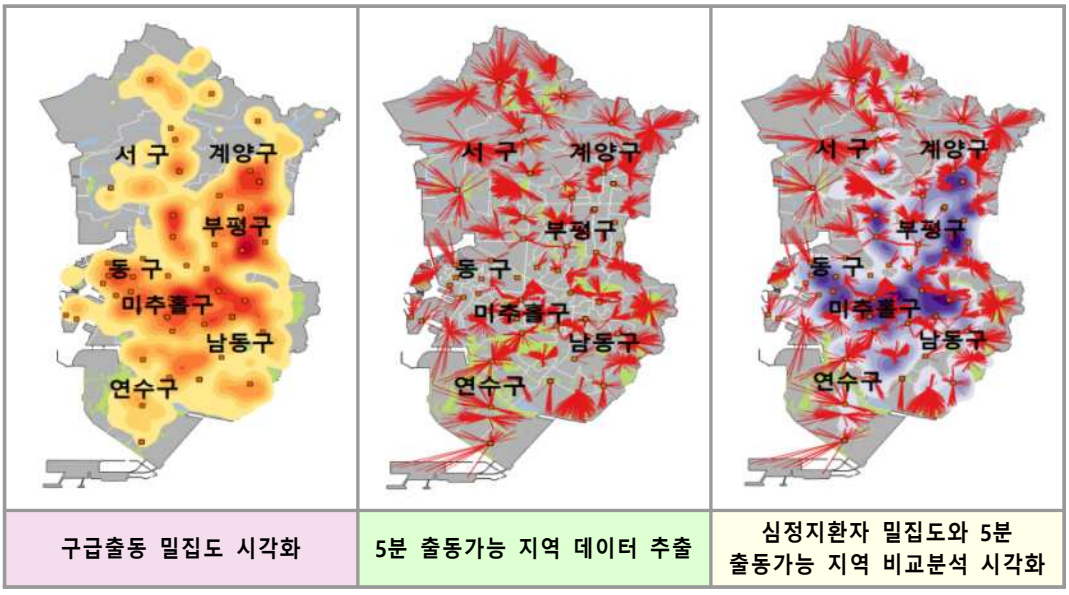
※ **소방력 재배치 및 신규배치**에 따른 **응급환자 골든타임 확보**를 통해 **소생률 향상**
(연 단위 지속적인 통계관리를 통한 효과성 검증)

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
빅데이터 구축												
데이터 분석에 따른 소방력 배치												
통계 및 소생률 추이 지속적인 관리 · 감독												

4 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
심정지환자 병원전 자발 순환 회복률	12%	12.5%	13%	13.5%	14%	14.5%	15%	15.5%	16%	16.5%	17%	**17.5%**
소방력 재배치	빅데이터 분석 및 추이 검토			검토결과에 따른 소방력 재배치 등								

5 미래 청사진(빅데이터를 활용한 5분 출동가능 지역 분석)



구급출동 밀집도 시각화	5분 출동가능 지역 데이터 추출	심정지환자 밀집도와 5분 출동가능 지역 비교분석 시각화

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
빅데이터 구축	'19. ~ '21.	인천시 전 권역
빅데이터 활용 정책 추진	'21. ~ '30.	인천시 전 권역

3-5. 어르신 등 맞춤형 구급서비스 제공

① 미래비전

○ 고령자에 대한 복지·의료·안전관리 등 통합서비스 기반 구축
○ 인천의 지리적 특성에 부합하는 맞춤형 119 구급서비스 제공

② 사업개요

① 도서지역「찾아가는 Medical-care」운영('19~'30)

- (사업대상) 도서지역 주민 ※ 운영 소방력 : 인원 40명, 차량 12대
- (사업내용) 고령자 등 구급취약계층을 찾아가는 응급의료서비스 제공

② 119 안심콜 서비스 활성화('20~'30)

- (사업내용) 맞춤형 응급처치를 위한 사전 환자정보 등록 및 활용
- (추진방향) (1단계) 추진전략 마련 ⇨ (2단계) 기반 강화 ⇨ (3단계) 확장 및 고도화

③ 추진경과

○ '17. 2. ~ : 119 안심콜 환자 등록을 위해 119 안전신고센터(119.go.kr)로 홈페이지 통합(서비스 일원화 및 사용자 편의성 제공)
○ '17. 7. ~ : 타 지역 대비 높은 고령화 비율을 보이는 도서지역에 대한 특성화된 구급서비스 제공(찾아가는 건강측정, 응급처치 교육 등)

④ 추진계획

○ '19. ~ '30. : 도서지역 구급취약계층 대상 찾아가는 구급서비스 제공
○ '20. ~ '30. : 소방청과 연계한 119 안심콜 서비스 활성화·고도화

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
Medical-care 운영												
119 안심콜 활성화 및 고도화												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
Medical-care 구급서비스 제공(명)	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1,000	**1,000**

6 미래 청사진(고령자 친화형 구급 서비스)

찾아가는 Medical-care 운영

119 안심콜 등록 및 활성화

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
찾아가는 Medical-care 운영	´19. ~ ´30.	도서지역
119 안심콜 활성화	´20. ~ ´30.	인천시 전 권역

3-6. 특수사고 및 테러 대비 시민안전 확보

① 미래비전

○ **특수사고 및 테러발생 대비 유관기관 공조체계 확립**
○ **소방드론 및 특수로봇 등을 활용한 재난현장 대응능력 강화**

② 사업개요

① 특수사고 및 테러발생 대비 유관기관 공조체계 확립

- 화생방 사고·테러대응 합동훈련 및 전문교육 강화
- 국내외 테러동향 정보공유 및 유관기관 공조체계 강화

② 신기술 발달에 따른 최첨단 소방장비 재난현장 투입

- 공중수색 및 입체적 현장지휘를 위한 **소방드론 활용**
- 화학사고 등 폭발위험장소에 **방폭형 화재진압 특수로봇 도입**
- 24년 경과된 **노후 소방헬기(Bell230) 교체** 추진(소방청 연계)

③ 추진경과

○ '19. 2. ~ '19. 4. : '19년 소방대테러 활동 추진계획 수립
○ '18. 12. ~ '19. 4. : 소방드론 도입·배치(2종) 및 관리운영계획 수립

④ 추진계획

○ '19. ~ '30. : 특수사고·테러 및 소방드론 재난 현장 투입(배치)
○ '23. ~ '27. : 자동제어 및 화재진압·순찰 가능한 로봇 도입
○ '20. ~ '23. : 노후 소방헬기 구매 제안규격 심의, 조달구매, 도입(배치)

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
대테러공조 체계강화												
소방드론 활용												
화재진압 특수로봇 도입												
노후소방 헬기 교체												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
대테러공조 체계강화	매년 기본 계획수립 추진(유관기관 공조체계 유지)											
소방드론 활용	대형 재난현장 투입 공중수색 및 현장지휘 활동 추진											
화재진압 특수로봇 도입					자료 조사	계획 수립	시범 운영	시범 운영	도입 (완료)			
노후소방 헬기 교체 보강추진		계획 수립	구매 계약	제작	도입 (완료)							

6 미래 청사진(특수사고 대비능력 제고)

소방드론 활용

화재진압 특수로봇

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
대테러 공조체계 강화	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
소방드론 활용	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
화재진압 특수로봇 도입	'23. ~ '27.	인천시 전 권역
노후 소방헬기 교체 추진	'20. ~ '23.	인천시 전 권역

추진전략 4 **재난에서 일상으로**

4-1. UN에서 인증하는 안전도시 인천

① 미래비전

○ **전국최초 UN DRR 롤모델 도시 인증 획득으로 국제안전도시 위상 제고**
○ **재난에 대한 협력체계 구축 및 시민의식 향상**

② 사업개요

○ (신규사업) **UN DRR* 롤모델 도시 인증** 획득('20. 6. 목표)

* UN DRR(United Nations Office for Disaster Risk Reduction) : 유엔 재난위험경감 사무국

- 인천의 재난위험도를 파악하여 재난위험경감 전략 수립
- 재난위험 경감 전략 중 탁월한 성과가 있었던 내용에 대해 UN DRR에 제출하여 롤모델 도시로 공인

○ UN DRR 롤모델 도시 인증 유지

- 인증 유효기간 : 2년
- 롤모델 도시로서의 지속적 활동을 할 경우 유지 가능
- 세계도시와의 교류를 통한 인천의 재난위험경감 성공전략 공유 및 교육을 통한 전파, 선진도시의 성공사례 수집을 통한 정책 반영

③ 추진경과

○ '18. 10. : UN DRR 롤모델 도시 인증 추진 TF팀 구성
○ '19. 3. 15. : UN DRR 롤모델 도시 인증을 위한 연구용역

④ 문제점 및 개선방안

○ UN DRR에서는 한 국가에 한 도시만 롤모델 도시로 선정하여 서울, 울산 등과 경쟁 체제

- UN DRR 동북아사무소 및 파견 공무원 활용 등 지속적인 협력사업 진행으로 UN의 파트너 도시임을 부각

5 추진계획

○ ‘19. 10. : 롤모델 도시 인증 신청서 제출

○ ‘20. 상반기 : 롤모델 도시 인증 획득

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
인증신청서 작성·제출												
유지활동 (세미나발표)		2회	2회	2회	2회	2회	2회	2회	2회	2회	2회	2회

6 미래 청사진

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
인증 획득		인증										
인증 유지				인증 유지		인증 유지		인증 유지		인증 유지		인증 유지

4-2. 재난 트라우마에서 일상복귀로의 지원

1 미래비전

○ 재난 경험자에게 정신적·심리적 충격 완화 및 후유증 예방
○ 사회병리 현상 악화방지 및 일상생활 조기 복귀로 건강한 사회 조성

2 사업개요

① **인천 재난심리회복지원센터 운영**(‘19 ~ ’30)

- 심리회복 상담활동* 및 교육·훈련 추진

  * 이재민 및 일시 대피자, 재난 목격자, 재난현장 구호·봉사·복구 활동 참여자 대상

- 상담활동가 인력풀 확보 및 관리(53명)

② **인천 재난심리회복지원단 구성·운영**('21~'30)

- **(목 적)** 재난 시 효과적 심리회복지원을 위한 협의체
- **(구 성)** 민간전문가, 유관기관*, 시 관계부서 등(비상설)

  * 재난심리회복지원센터, 권역별 국립정신병원, 정신건강보건센터, 보건소 등

- **(운 영)** 중앙-지방 연계 네트워크 구축, 지역보건·의료 기관과의 업무 총괄·조정 등

3 추진경과

○ '17. 12. : 영흥도 낚시어선 충돌사고 재난피해자 심리지원

○ '17. 3. : 소래포구 화재 재난피해자 심리지원

○ '18. 4. : 이례화학 화재 사고 재난피해자 심리지원

○ '18. 5. : 오토배너호 선박화재 재난피해자 심리지원

○ '18. 8. : 남동구 세일전자 재난피해자 심리지원

4 문제점 및 개선방안

○ 재난현장에서 초기 심리상담 진행 시 기관 간 역할 상충 발생

- 재난심리회복지원단 구성으로 기관 간 임무·역할 조정 및 공유

5 추진계획

○ '20. 이후: 재해구호법 시행령 개정 및 재난심리회복지원 실무 매뉴얼 마련

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
재난심리 회복지원센터 운영												
재난심리 회복지원단 구성·운영												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
상담실적(건)	428	439	450	462	475	487	498	506	514	522	530	**537**

4-3. 화재피해주민 긴급구호 지원 강화

① 미래비전

○ **화재피해 시민들의 최소한의 생존권 보장 및 생활안정 기여**
○ **재난취약계층 주택화재보험 무상가입 등 119 안전복지 실현**

② 사업개요

① (신규사업) **화재피해 시민에 대한 적극적 피해구제 및 행정지원**('19 ~ '22)

- 복구지원과 피해 당사자 간 분쟁 조정을 위한 분쟁조정위원회 설치
- 인천광역시 화재피해자 지원에 관한 조례(가칭) 제정 추진

② (신규사업) **기초생활수급자 등 재난취약계층 주택화재보험 무상가입 추진**('19 ~ '22)

- 주택용 소방시설 보급 및 시민안전보험 등 연계 추진

③ **민간 등 사회복지단체 · 재단과 연계한 실효적이고 현실적 구호**('19 ~ '30)

- LH공사, 인천도시공사 등과 연계한 이재민 임시 거주지 지원
- 화재피해주민이 체감할 수 있는 복구지원 방안 마련

③ 추진경과

○ 주택화재 발생현황

(단위 : 건, 명)

구분	전체화재		주택 화재		전체화재 대비 주택화재 비율(%)	
	화재발생	사상자	화재발생	사상자	화재발생	사상자
연평균	**1,699**	**93**	**448**	**47**	**26.3**	**50.6**
'18년	1,620	119	434	55	26.8	46.2
'17년	1,608	97	413	55	25.7	56.7
'16년	1,790	104	512	47	28.6	45.2
'15년	1,875	105	552	52	29.4	49.5
'14년	1,818	58	444	26	24.4	44.8
'13년	1,575	77	386	48	24.5	62.3
'12년	1,608	91	397	45	24.7	49.5

4 추진계획

○ ‘19. ~ ’20. : 화재피해자 분쟁조정위원회 설치

○ ‘21. ~ ’22. : 화재피해자 지원 조례 제정 · 운영

○ ‘19. ~ ’22. : 재난취약계층 주택화재보험 무상가입 추진

○ ‘23. ~ ’24. : 유관기관과 연계한 이재민 임시 거주지 지원 사업 추진

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
분쟁조정위원회 설치 및 운영												
화재피해자 지원조례제정												
재난취약계층 화재보험가입												
거주지 지원 MOU 체결												
화재현장 복구지원												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
분쟁조정위원회 설치 및 운영	계획 수립	위원회 구성										
화재피해자 지원조례제정		자료 조사	조례 제정	완료								
재난취약계층 화재보험가입	자료 조사	계획 수립	가입 추진	완료								
거주지 지원 MOU 체결					계획 수립	완료						
화재현장 복구지원(건)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

4-4. 의용소방대 조직 활성화

① 미래비전

○ **의용소방대 조직 활성화를 통한 지역사회 민간자율 방재체제 구축**
○ **<민·관 협치> 의용소방대가 앞장서는 지역 안전문화 선도**
○ **부족 의용소방대원 확충 : '19년 2,351명 → 2030년 3,465명 보강**

② 사업개요

① **의용소방대 활용, 지역기반 재난 대응역량 강화**(양적 성장)
- 각 의용소방대별 부족인력 및 젊은 대원 적극 확충
- 소방 수요 증가지역에 대한 의용소방대 신규설치 추진

② **의용소방대 수행역량 고도화 · 다양화**(질적 성장)
- 화재, 구조 · 구급 등 소방현장 보조 활동 강화 및 역할 재정립
- 풍수해 및 생활안전 활동 등 현장활동 지원
- 독거노인 등 사회적 취약계층을 위한 봉사활동 확대 추진

③ 문제점 및 개선방안

○ 의용소방대 정원 대비 부족인원 확보(현재 확보율 42%)
- 해외연수 등 대원 사기진작 방안 강구 및 관련예산 확보

○ 인구 노령화에 따른 도서(읍면) 지역 가용인력 부재
- 대원 정년 연장 등 관련법령 개정을 통한 제도적 차원의 개선 추진

○ 시민요구에 부응하는 소방서비스 제공을 위한 전문성 강화
- 소방관련 자격 및 기술 보유자 등 우수인재 영입 적극 추진

④ 추진계획

○ 풍수해 피해가구 지원 및 화재 피해가구 복구 등 **시민들의 일상생활과 밀접**한 각종 **안전 활동 전개**

○ 젊은 인재 영입을 위한 '**대학생 전문의용소방대**' 신설 추진

○ 전통시장 안전관리 강화를 위한 '**전통시장 전문의용소방대**' 발대 추진

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
소방지원 활동 등 강화												
정원대비 현원 보강												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
대원 1인당 소방지원활동 등 추진실적(회)	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	**26**
정원대비 현원 확보율(%)	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61	63	**65**

※ **(소방지원활동 등)** 순찰활동, 훈련지원 화재피해복구, 급수 · 배수지원 등

6 미래 청사진(의용소방대 대응능력 강화)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
소방지원 활동 등 강화	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
정원 대비 현원 보강	'19. ~ '30.	인천시 전 권역

4-5. 119원의 기적 프로젝트 추진

1 미래비전

○ **하루 119원씩의 기부로 주변의 어려운 이웃들을 도와 함께 만드는 따뜻한 인천 만들기 추진**

※ 월간 모금액 : '19년 현재 4백만원 → '30년 4천만원

2 사업개요

○ (신규사업) 소방본부와 함께하는 「119원의 기적」 프로젝트 추진

- **(재원마련)** 하루 119원(3,570원/月)씩 모금

※ 소방공무원들의 자발적 참여로 시작 ⇨ 인천시민 누구나 참여

- **(지원대상)** 현장 소방대원들이 지원대상자 직접 추천
- **(지급금액)** 500만원 ~ 2,000만원 ※ 심의 운영회 심의를 통해 결정
- **(기금운용)** 인천 사회복지공동모금회

《 119원의 기적 프로젝트란? 》

▹ 소방대원들이 현장 활동 시 발견한 도움의 손길이 필요한 우리의 이웃들에게 따뜻한 마음을 전달하여, 우리 모두가 함께 하고 있다는 희망을 주기 위해 **하루에 119원씩** (한달에 3,570원씩) **모금하는 캠페인**

《**1** 하루에 119원씩! **1** 하나된 마음! **9** 구조가 필요한 사랑하는 이웃을 위해!》

3 추진경과

○ '19. 8. 26. : 인천사회복지 공동모금회 업무협약식 체결

○ '19. 9. : 참여자 1,244명(누적모금액 8,215,760원)

4 추진계획

○ 「119원의 기적」 대 시민 홍보 및 확대 운영

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
지속모금 및 수혜자 지원												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
월평균 모금액 (백만원)	4	10	13	16	20	23	27	30	33	35	37	**40**
모금 수혜자(명)	4	10	13	16	20	23	27	30	33	35	37	**40**

6 미래 청사진(하루 119원으로 따듯한 인천 만들기)

Ⅲ '20년 추진과제별 주요사업 예산

(단위 : 억원)

추진 과제	'20년 예산
1. 우수저류시설 설치(가좌2지구 등)	232.1
2. 시민안전보험	4.5
3. CCTV 확대 - 재난 및 안전영상 CCTV 설치 지원	 23
4. 헬프미(재난위험시설물 긴급안전점검 등)	1
5. 폭염대응 - 대형무더위 쉼터 운영 - 폭염저감시설 확대	 6 5
6. 침수방지시설 - 이동식 차수막 - 침수방지시설 설치 지원	 1.2 4.7
7. 재난정보 관리 - 스마트 재난안전상황시스템 고도화 개발 - 스마트 재난안전상황시스템 고도화 장비 구입	 8 15.8
8. 검단소방서 신설(설계비)	6.7
9. 국민안전체험관 건립(건축비)	97.6
10. 청사신축 및 환경개선(건축비 등)	131
11. 소방차량 보강(노후차량 교체 및 신규 구입)	69.4
12. 통신장비 등 구매(통신서버 교체 및 무전기 구입 등)	16.4
13. 구조구급장비 보강(구급차량 등 장비 구입)	22.9
14. 개인보호 및 화재진압장비보강	21.1
15. 직원복지성 경비(현장대원 복지물품)	13.5
16. 직원 심신 휴(休치) 센터 운영(임차료 및 자산취득비 등)	1.1
17. 119화학대응센터 신설(설계비)	1.9
18. 기타 소방관서 유지 및 운영경비 등	341
합 계	**1,023.9**

PART 03 [문화 · 관광 · 체육]
시민이 공감하고 함께 즐기는 건강한 문화도시

1 모두가 누리는 문화
2 더 나은 미래를 만드는 문화
3 지역 산업을 선도하는 관광
4 시민을 위한 스포츠

Ⅰ 개요

〈 메가트렌드 〉

시간민감성 시대의 도래와 여가시장 확대

- 삶에서 물질적 가치보다 **자신을 위한 시간을 중요**하게 여기기 시작하고 있으며, **시간에 대한 인식과 민감성이 높아진 시대**(TS: time sensitivity)의 본격 도래
  - 주 52시간 근무제 도입과 유연근무제 확대에 따라 직장인들에게 저녁이 있는 삶, **워라밸에 대한 인식 확산** 및 관련 여가시장 확대
- 여가가 남는 시간이 아니라 **생산적이고 경제성이 있는 새로운 시장으로 재평가**되며 가치가 더욱 중요해질 것으로 전망
  - 기존 사업의 문화예술서비스화, 신종 문화예술서비스에 대한 관심과 경쟁이 치열해지고, 퇴근 후 **생활권 내 문화소비 증가 예상**
- 서로의 취향을 나누고 교류하는 **사교모임과 자발적 모임이 더욱 확산**되고 형태도 다양해질 것으로 예측되므로, 이를 지원할 수 있는 공간과 정책에 대한 수요 증가 예상

일상 속 생활문화와 문화예술 활동 강화

- 시민이 일상 속에서 문화예술을 창작·향유하며 개인과 공동체의 삶을 풍요롭게 가꾸도록 생활문화·예술 정책 강조
  - 시민이 직접 창작품을 제작·판매하는 시민장터, 프로그램을 기획·운영하는 창작페스티벌이 증가하고 있으며, 메이커 문화와 연관해 시민창작을 위한 기술교육 프로그램과 창작공간 확대
- 정부는 지역밀착형 생활SOC사업을 대대적으로 실시하여 생활문화기반 시설의 확충 도모
  - 생활SOC 사업의 3대 분야는 ▲여가·건강활동, ▲지역·일자리 활력 제고, ▲생활안전·환경이며, 문화·체육시설 확충과 지역관광 인프라 확충 투자 계획에 따라 융복합공간 조성 및 리모델링 증가

〈 메가트렌드 〉

인구변화와 기술진보에 따른 문화관광산업 구조 변화

- 여행객의 수요 다변화와 관광 개념의 확대로 인한 관광행태 및 관광산업의 영역 확장
  - 신흥국 성장에 따른 중산층 증가, 고령화에 따른 시니어 여행객 증대, 신기술에 익숙한 세대들이 관광시장의 지배적 소비자로 부상
  - '보는 관광'에서 '특별한 경험을 추구하는 관광'으로 변화되고 있으며 생활권 관광 확대 및 문화 · 관광의 융합 현상 가속화
- 초연결·초지능·초융합 시대의 첨단기술과 결합하여 관광산업 생태계의 융 · 복합화와 그에 따른 관광산업 영역의 확장
  - 교통·숙박·여행(우버, 에어비앤비, OTA 등) 공유경제 플랫폼이 활성화되면서 새로운 관광시장 및 비즈니스 모델 등장
  - 숙박, 여행사, 식음료 등 전통적인 관광산업 영역에서 엔터테인먼트, 의료, MICE, 금융 등 타 산업 분야와 연계·융복합 추세

기본권(행복추구권 · 건강권 · 문화권)으로서 생활체육 강조

- 모든 시민이 생활권 내에서 스포츠를 즐길 수 있는 여건을 조성하여 여가활동 및 건강증진 강화
  - 기존 체육정책은 엘리트체육 분야에 집중되어 있었으나, 학교체육·생활체육·전문체육 간 연계 부족에 따른 문제에 대응하고 각 분야의 균형 발전을 도모하는 방향으로 정책적 전환 추진
  - 100세 시대에 건강증진과 여가활동은 시민의 권리이므로 인권으로서 체육정책이 강조되고 있으며, 보편적 복지로서 누구나 어디서든 즐기고 참여할 수 있도록 정책적 지원 강화
  - 체육활동을 통해 건강을 증진하고 스포츠의 긍정적 가치(공정, 도덕, 혁신, 평화)를 사회적으로 확산하며, 세대 간 소통 및 지역사회 구성원 간 공동체 의식 증진 도모

< 여건 및 실태 >

인천시민의 행복수준은 낮으나 여가만족도는 평균 수준

- 인천시민의 행복수준은 전국 최하위 수준이나 여가생활에 대한 전반적인 만족도는 평균을 약간 상회
  - <2018 국민여가 활동조사> 결과, 인천시민의 행복 수준은 17개 지자체 중 16위로 전국평균과 대도시평균에 비해 매우 낮음
  - 여가생활에 대한 전반적인 만족도의 경우, 인천평균이 전국평균보다 근소하게 높은 편임
- 시민들의 여가생활을 정책적으로 지원함으로써 시민의 여가생활 만족도와 행복수준을 높일 필요 있음
  - 질 좋은 여가프로그램 개발·보급, 여가 관련 전문인력 양성 및 배치, 다양한 여가시설 조성, 여가 관련 동호회 육성·지원 등

문화예술 향유 및 참여율은 평균 이상이나 만족도는 낮은 편

- 시민의 문화예술 향유율은 전국평균 수준이며 문화예술행사와 동호회 참여경험은 전국 대비 높은 수준임
  - <2018 문화향유실태조사> 결과, 시민의 연간 문화예술행사 관람률은 전국 6위(85.3%)이며, 연간 관람횟수는 8위(5.6회)로 전국평균(81.5%, 5.6회)을 약간 상회
  - 문화예술행사 참여경험(창작활동, 발표회 등)은 전국 1위(19.0%)이며, 문화관련 동호회 참여경험도 전국 2위(12.2%)로 시민의 적극적이고 자발적인 문화예술 참여활동은 전국 대비 활발한 편임
  - 인천시민의 최근 1년간 문화예술교육 경험은 전국 2위(16.6%)로 전국평균(11.2%)에 비해 높은 편임
- 문화예술 관람률과 참여율에 비해 만족도는 대부분 전국평균에 미치지 못하므로 시민의 수요에 부합하는 문화 기반시설 조성과 문화예술 프로그램 개발 및 질적 수준 제고 필요

< 여건 및 실태 >

대표 관광지 부재 등 인천 관광시장 · 관광산업 생태계 취약

- 한국관광공사 관광경쟁력(관광정책, 관광수요촉진, 관광자원집적, 포용적 성장, 관광성과) 진단 결과 인천시의 종합지수는 17개 광역지자체 상위 30% 평균값과 전체 평균값 모두 하회
- 관광시장의 경우, 강력한 집객력과 차별화된 대표 관광지 부재 등으로 인해 내국인 관광총량이 전국 12위 수준(2018년 기준)
  - 내국인 : 인천시 관광총량 약 1,500만 일(전국 3.1%, 12위)
  - 외국인 : 인천권 방문율 10% 수준 133만명 추정(5위) 수준
- 관광사업체 부족 및 영세성, 관광객 유인력 미흡 등으로 인해 관광산업 생태계 취약
  - 관광사업체 1,016개소(전국 3.1%, 10위), 매출액 81백억원(3.1%, 6위), 종사자수 7,370명(2.6%, 11위) 수준(2017년 기준)

시민의 건강 · 체력상태 인식수준 및 체육활동 수행도 저조

- 인천시민의 건강 및 체력상태 인식수준과 규칙적인 체육활동 수행도가 전국평균에 비해 낮아 생활체육 진흥 필요
  - <2018 국민생활체육참여실태조사> 결과, 인천시민의 건강상태와 체력상태에 대한 인식은 전국평균보다 낮으며, 규칙적인 체육활동 수행정도도 전국평균에 못 미침
  - 시민이 자주 이용하는 체육시설은 공공체육시설과 민간체육시설이며 그 중 생활권 공공체육시설 이용을 선호하는 편이었음
  - 인천시는 2014 인천아시아경기대회 개최를 계기로 확보한 공공체육시설의 활용과 함께 시민들이 일상에서 쉽게 참여할 수 있는 생활체육프로그램 개발 및 스포츠클럽 활성화를 통해 규칙적인 신체 활동을 유도할 필요가 있음

① 목표 관리지표

관리지표 목표치

관리지표(단위)	'18년	'19년	'22년	'25년	'30년
여가생활 만족도	10위 (4.4/7점)	9위	8위	6위	5위
문화예술행사 관람률	6위	6위	6위	5위	4위
GRDP 내 관광산업 비중	1.0%	1.2%	2.0%	2.5%	3.0%
중등도 이상 신체활동 실천률	21%	21.5%	22.5%	24%	25%

관리지표 선정 이유 및 현황 · 미래 목표

관리지표	선정 이유	현 황(최근지표)	미래 목표
여가활동 만족도	• 시민 삶의 행복정도를 추정할 수 있는 상위 지표로서, 매년 문체부에서 '국민여가활동조사' 결과발표	• 전국 10위(4.4/7점) - 2018년 '국민여가활동조사' (문체부)	• 전국 5위
문화예술행사 관람률	• 시민들의 문화예술 참여정도를 파악할 수 있는 지표 • 문화예술행사 관람율은 매년 문체부에서 '문화향수실태조사' 결과 발표	• **문화예술행사 관람률 : 전국 6위(85.3/100%)** • 문화예술행사 관람횟수 : 전국 8위(5.6회) • 문화예술·스포츠 관람횟수 : 전국 10위(8.4회) - 2018년 '문화향수실태조사' (문체부)	• 전국 4위
GRDP 내 관광산업 비중	• 관광분야의 여러 지표 중 시민 경제 활동과 관련된 상위 지표 * 관광산업의 범위 : 관광진흥법상 관광사업 7개 업종(여행업, 관광숙박업, 관광객이용시설업, 국제회의업, 카지노업, 유원시설업, 관광편의시설업)	• 0.96%(2017년) - 2017 관광사업체 기초통계조사(문체부), 2017 지역소득(통계청) 자료 재가공	• 3.0%
중등도 이상 신체활동 실천률	• 시민의 건강과 밀접한 지표로서, 생활체육 분야뿐 아니라 보건 등 타 분야를 포괄하는 상위 지표	• 전국 16위(21.0%) - 2018년 '지역사회건강조사' (보건복지부)	• 25%

2 중·장기 계획 현황

분 야	중·장기 계획	수립시기	담당부서
문화·관광·체육	1. 인천문화도시 종합발전계획	2017. 6월	문화예술과
	2. 인천문화예술교육 계획	2019. 4월	문화예술과
	3. 인천 예술인 복지플랜 : 예술인 실태조사 및 복지정책	2018.10월	문화예술과
	4. 인천 음악도시 조성방안	2019. 6월	문화예술과
	5. 문화유산 중장기 종합발전계획	2019. 3월	문화재과
	6. 제6차 인천권 관광개발계획	2017. 1월	관광진흥과
	7. 인천관광발전계획	2020. 6월 예정	관광진흥과
	8. 인천 마이스산업 중장기 종합발전계획	2018. 10월	마이스산업과
	9. 인천 국제회의복합지구 육성진흥계획	2018. 1월	마이스산업과
	10. 인천 체육진흥 중장기계획	2019. 9월	체육진흥과
	11. 의료 해외진출 및 외국인환자 유치 종합계획	2019. 1월	보건정책과

③ 정책 방향 및 추진 전략·과제

[정책 방향]

시민이 공감하고 함께 즐기는 건강한 문화도시

여가생활 만족도 ⇧
'18년 10위(4.4/7점) → '30년 5위

문화예술 향유시간 ⇧
'18년 (6위) → '30년 4위

GRDP 내 관광산업 비중 ⇧
'18년 1.0% → '30년 3.0%

중등도 이상 신체활동 실천률 ⇧
'18년 21% → '30년 25%

[4개 추진 전략]

1. 모두가 누리는 문화

생활동아리 육성 확대 ⇧
'19년 550개 → '30년 1,000개

문화예술교육 전용공간 조성 ⇧
'19년 0개소 → '30년 3개소

문화기반시설 확대(백만명당) ⇧
'19년 40개소 → '30년 54개소

2. 더 나은 삶을 위한 문화

문학산 완전 개방

수장공간 단계별 확보
'19년 1,583㎡ →
'30년 3,500㎡이상

3. 지역산업을 선도하는 관광

방인관광객 증가 ⇧
'18년12,000천명→'30년33,000천명

관광산업 종사자수 ⇧
'18년 7,500명 → '30년 18,000명

국제회의 개최수(UIA기준) ⇧
'18년 70건 → '30년 100건

4. 시민을 위한 스포츠

생활체육 참여인원 ⇧
'18년 125만명→'30년 130만

공공체육시설 수 ⇧
'18년 38개소→'30년 68개소

[14개 추진 과제]

① 창작과 삶의 균형, 예술인 복지플랜 시행
② 일상에서 누리는 문화
③ 시민을 문화주체로 키우는 문화예술교육 확대
④ 시민 눈높이의 문화기반시설 확충
⑤ 문학산을 온전히 시민의 품으로
⑥ 문화유산의 창조적 계승과 향유
⑦ 지역기반 차세대 문화산업 육성
⑧ 경쟁력 있는 콘텐츠 집중 투자·육성
⑨ 융복합 관광산업 육성 및 관광 혁신 생태계 구축
⑩ 시민에게 돌려주는 바다 위 정원, 작약도
⑪ 세계 10위권 스마트 MICE도시 육성
⑫ 평생동안 즐기는 스포츠 프로그램
⑬ 스포츠클럽 기반 전문체육 육성
⑭ 걸어서 20분, 맞춤형 체육인프라 확대

2030 미래이음 비전과 전략

모두가 누리는 문화

- 창작과 삶의 균형, 예술인 복지플랜 시행
- 일상에서 누리는 문화
- 시민을 문화주체로 키우는 문화예술교육 확대
- 시민 눈높이의 문화기반시설 조성

지역산업을 선도하는 관광

- 경쟁력 있는 콘텐츠 집중 투자 · 육성
- 융복합 관광산업 육성 및 관광 혁신 생태계 구축
- 시민에게 돌려주는 바다위 정원 작약도
- 세계 10위권 스마트 마이스도시 육성

더 나은 미래를 만드는 문화

- 문학산을 온전히 시민의 품으로
- 문화유산의 창조적 계승과 향유
- 지역기반 차세대 문화산업 육성

시민을 위한 스포츠

- 평생동안 즐기는 스포츠 프로그램
- 스포츠클럽 기반 전문체육 육성
- 걸어서 20분, 맞춤형 체육인프라 확대

2030 주요 관리지표

(문화) 여가생활 만족도 전국10위(4.4/7점) ➡ 전국5위
문화예술행사 관람률 : 전국6위(85.3%)➡전국4위

- 생활문화공간 및 동아리 550개 → 1,000개
- 문화기반시설(백만명당) 40개소 → 54개소
- 문화예술교육 전용공간 0개소 → 3개소

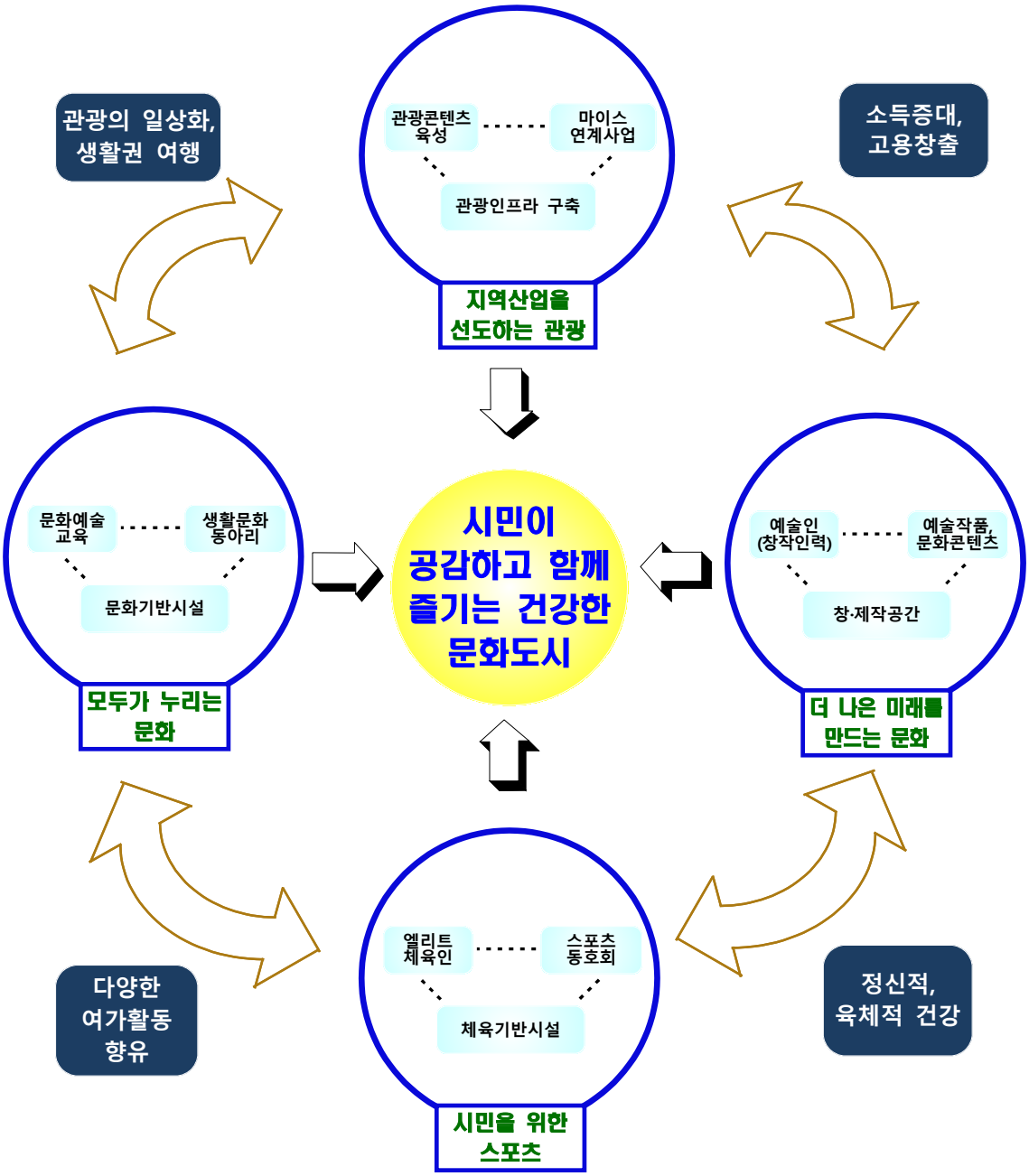
(관광) GRDP내 관광산업 비중 1% ➡ 3%

- 방인 관광객 500만명 → 1,000만명
- 관광산업 종사자 7,500명 → 18,000명
- 국제회의 개최 70건 → 100건

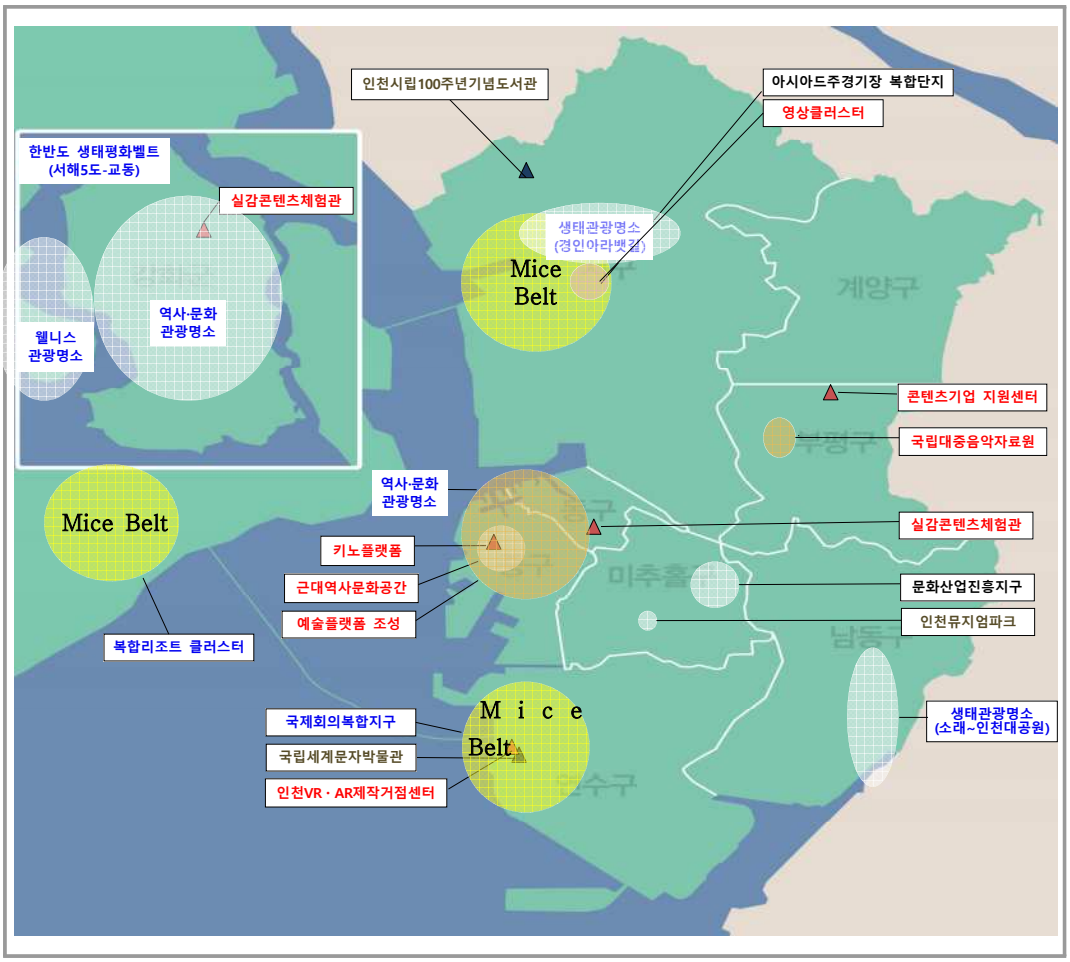
(체육) 중등도 이상 신체활동 실천률 21% ➡ 25%

- 생활체육 참여인원 125만명 → 130만명
- 공공스포츠클럽 유치 : 6개 → 15개
- 공공체육시설 38개소 → 68개소

④ 정책 가치사슬(Value Chain)



5 추진사업 권역별 분류



추진전략	추진사업	사업 기간	추진대상 권역
모두가 누리는 문화	인천뮤지엄파크 조성	2017 ~ 2025	미추홀구
	국립세계문자박물관 건립	2016 ~ 2021	연수구
	인천시립 100주년 기념도서관 건립	2019 ~ 2024	서구
더 나은 미래를 만드는 문화	근대역사문화공간 조성	2020 ~ 2023	중구
	국립한국대중음악자료원 유치	2019 ~ 2024	부평구
	인천콘텐츠기업 육성센터	2019 ~ 2020	부평구
	인천AR · VR 제작거점센터	2019 ~ 2020	연수구
지역산업을 선도하는 관광	지역특화 관광콘텐츠 육성	2019 ~ 2030	전 지역
	마이스벨트 구축	2019 ~ 2030	중구, 동구, 연수구, 서구
시민을 위한 스포츠	인천아시아드 주경기장 복합단지 (스포츠•워터테마파크)	2019 ~ 2025	서구

Ⅱ 전략별 추진과제 세부계획

추진전략 1 모두가 누리는 문화

1-1. 창작과 삶의 균형, 예술인 복지플랜 시행

① 미래비전

○ **예술인의 권익 보장을 위한 다양한 복지지원 서비스 운영**
○ **예술인의 안정적인 활동기반 마련 및 창작여건의 실질적 개선**
○ **예술인의 소득창출 기반 마련 및 사회참여 강화**

② 사업개요(신규사업)

○ **예술인 권익 보장 : 복지지원 서비스 운영 및 역량강화 지원**

- 예술인복지지원센터 설립
- 예술인활동증명원 발급, 표준계약서 안내 및 관련 교육 시행
- 직무능력향상교육 지원, 예술인 멘토링 및 마스터클래스 운영

○ **예술인 활동기반 강화 : 공간지원, 생애주기별 지원 등**

- 예술인 임대주택 조성 및 지원
- 빈집·유휴공간을 활용한 복합형 예술창작공간 조성 및 운영
- 신진·원로·청년·여성·장애예술인 창작 지원 등 생애주기별 맞춤형 지원사업 시행
- 지역 문화예술단체 및 공연장 상주단체 발굴 및 지원

○ **예술인 소득창출 기반 마련 : 창업지원, 활동영역 확대 등**

- 예술인들의 사회적기업 창업 및 운영 활성화 유도
- 생활문화, 공공예술, 거리문화, 주민자치, 도시재생 등에서 인천 예술인의 주도적 참여가 가능하도록 기회 확대
- 예술인과 기관(기업) 매칭 프로젝트 발굴

3 추진계획

○ **예술인 권익 보장**

- 예술인복지지원센터 개소 및 운영 : 2020년, 인천문화재단 내

  ※ 한국예술인복지재단 지원사업과 연계하여 인천예술인복지플랜 수립

- 예술인 실태조사 정기 추진 : 3년 주기
- 예술인 직무능력 프로그램 지원 : 2020년 5개 → 2030년 10개

○ **예술인 활동기반 강화**

- 예술인 임대주택 조성 및 지원 : 2030년까지 20호 이상 확보
- 음악창작소 등 예술인 창작공간 조성 : 2030년까지 10개소 이상 조성
- 예술인 창작공간 지원사업 : 임대료 지원 등 예술인의 안정적 창작활동을 위한 공간 지원사업 발굴 및 확대
- 창작활동 지원사업 예산 확대 : 2020년 20억원 → 2030년 50억원

○ **예술인 소득창출 기반 마련**

- 예술인과 기관(기업) 매칭 프로젝트 : 2020년 10명 → 2030년 100명
- 예술전공 대학생 진로교육 제공 : 6개 대학 16개 학과 연 1회 이상
- 문화예술 사회적기업 확대 : 2020년 20개소 → 2030년 40개

4 목표 성과지표

지표	단위	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
인천예술인 실태조사			실태조사			실태조사			실태조사			실태조사	
인천 예술인 (미등록자 포함)	명	5,000	5,200	5,500	6,000	6,500	7,000	7,500	8,000	8,500	9,000	9,500	10,000
예술인복지 지원센터	개소	0	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
예술활동지원	백만원	1,786	2,000	2,300	2,600	2,900	3,200	3,500	3,800	4,100	4,400	4,700	5,000
예술창작공간	개소	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10
문화예술 사회적기업	개	20	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40

5 미래 청사진

추진과제(사업)	사업기간	추진대상 권역
예술인복지지원센터 운영	'20. ~ '30.	중구, 연수구, 서구
예술창작공간 조성	'20. ~ '30.	인천 전 지역

1-2. 일상에서 누리는 문화

① 미래비전

○ **생활권 내에서 만나는 다양한 문화기반시설**
○ **천개의 생활문화공간과 천개의 생활문화 동아리 육성**
○ **누구나 즐길 수 있는 풍성한 문화 여가활동 프로그램 및 기회 제공**

② 사업개요

○ **'시민이 만들고 참여하는' 생활문화 동아리 및 축제 활성화**
- 천 개의 생활문화 동아리 육성
- 시민이 직접 기획·운영·발표·즐기는 생활문화축제 개최
- 섬마을 밴드 음악축제 개최(강화, 옹진 등)
- 동아리, 행사 등 정보공유를 위한 생활문화 온라인 플랫폼 구축

○ **'생활문화플랫폼' 인천생활문화지원센터 개소 및 운영**
- 동아리, 공간, 기획자 활동 지원을 위한 생활문화지원센터 개소
- 생활문화동아리 네트워크 구축 및 활동 지원
- 생활문화공간 및 생활문화기획자 네트워크 구축 및 협력사업 시행
- 생활문화동아리 및 공간들의 활동현황 수집(아카이빙) 및 공유
- 생활문화 온라인 플랫폼 운영 및 활성화

○ **'걸어서 30분' 생활밀착형 문화예술공간 확충**
- 민간의 작은 문화공간 '천개의 문화 오아시스' 조성
- 유휴 체육시설 및 노후 문화시설을 생활문화 공간으로 조성
- 라이브 공연장 지원사업 'Live Music Holiday' 확대
- 군·구별 2개 이상 생활문화센터 조성 및 운영 확대
- 군·구별 작은도서관 조성 및 운영 확대

○ **문화 사각지대 해소를 위한 문화나눔 확산**
- 소외계층 통합문화이용권 및 섬·원도심 등 찾아가는 문화활동 확대
- 장애인 문화예술 활동 지원 확대

○ **생활권 SOC 확충 ('19년 119개소 → '30년 168개소)**
- 생활권 30분 이내에서 다양한 문화시설을 만날 수 있도록 조성
- 신규 조성시에는 모든 분야의 활동(공연 및 전시 관람, 체험, 교육)이 함께 이루어지는 복합문화공간 조성 지향

(단위 : 명, 개소)

	2017	2019	2020	2022	2024	2026	2028	2030
인구	2,948,542	2,960,748	2,978,706	3,022,197	3,061,433	3,096,456	3,126,737	3,151,654
공공도서관	48	57	60	61	62	62	63	63
박물관	28	28	30	32	34	36	38	40
미술관	5	5	6	7	8	9	10	10
문예회관	9	11	13	13	15	15	17	17
지방문화원	10	10	10	10	10	10	10	10
문화의집	1	1	1	1	1	1	1	1
생활문화센터	6	8	10	12	14	16	18	20
합계	107	120	130	136	144	149	157	161

○ **문화콘텐츠 체험기회 확대**

- VR·AR 콘텐츠 체험관 운영으로 미래콘텐츠 체험 기회 확대
  (콘텐츠 체험관 '19년 2개소 → '30년 5개소 구축)
- 일상 속 e스포츠게임 대회 및 글로벌 대회 참가 및 관람기회 확대

3 문제점 및 개선방안

○ **(생활권 내 문화시설에 대한 높은 수요)** 서울과 인접하여 시민들의 문화 눈높이는 높으나 서울에 비해 양적, 질적으로 열악한 문화기반 시설로 인해 문화시설 만족도가 낮음. 특히 시민의 생활문화활동 공간수요가 폭증함에 따라 생활권 문화공간 확보가 우선적으로 필요 (생활문화센터, 도서관, 소공연장 등)

4 추진계획

○ 생활문화센터 : 2020년 10개 → 2025년 15개 → 2030년 20개
○ 생활문화동아리 : 2020년 570개 → 2025년 750개 → 2030년 1,000개
○ 생활문화공간 : 2020년 570개 → 2025년 750개 → 2030년 1,000개
○ 생활문화축제 : 2020년 8개 → 2025년 16개 → 2030년 20개

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
인구 (명)	2,960,748	2,978,706	3,001,025	3,022,197	3,042,322	3,061,433	3,079,506	3,096,456	3,112,212	3,126,737	3,139,933	3,151,654
문화기반시설 (백만명당 개소)	**40.2**	**43.6**	**43.7**	**45.3**	**46.0**	**47.7**	**47.7**	**49.4**	**50.1**	**51.8**	**51.9**	**53.3**

6 미래 청사진

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
생활문화센터 확충 및 축제육성	'20. ~ '30.	서구(검단/청라), 연수구(송도), 중구(영종), 부평구, 남동구

※ 생활문화센터와 생활문화축제는 인구가 급증하는 신도심 지역을 우선적으로 추진

1-3. 시민을 문화주체로 키우는 문화예술교육 확대

1 미래비전

○ **생애주기별 문화예술교육을 통해 시민의 문화예술역량 강화**
○ **문화예술교육 활성화를 통해 문화예술인의 지역 내 활동 확대**

2 사업개요

○ (신규사업)**문화예술교육 전용공간 조성으로 문화예술교육 확대 기반 구축**
- 생활권 중심 문화예술교육지원센터 구축 및 전용공간 조성

○ (신규사업)**문화예술교육지원조례 제정**
- 지역의 특성에 맞는 지역 중심 문화예술교육 정책체계 구축
- 인천형 문화예술교육을 위한 광역단위 교육지원센터 역할 정립

○ **문화예술교육의 다양화, 전문화**
- 생애주기별 시민 문화예술교육 확대 운영
- 인천형 문화예술교육 프로그램 및 콘텐츠 강화
- 학교와 지역사회의 연계성 강화
- 지역 문화예술교육 정보 플랫폼 구축
- 문화기반시설을 중심으로 한 인문교육 프로그램 확대

3 문제점 및 개선방안

○ **(문화예술교육의 가치와 목표에 대한 공감대 미흡)** 문화예술교육의 가치와 지향점에 대한 지속적인 논의 및 시민 공감대 확산

○ **(공급자·중앙 주도적 정책의 한계)** 공급자 관점을 탈피하여 다양한 욕구와 특성을 지닌 수요자 중심으로 문화예술교육 지원체계 전환

○ **(학교 내 청소년, 소외계층 등에 집중된 문화예술교육)** 특정 대상에 집중된 문화예술교육에서 생애주기별 전 시민을 대상으로 하는 보편적 사회문화예술교육 추진

4 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
문화예술교육 중기계획 수립	●		계획 수립					계획 수립				
문화예술교육 전용공간 조성			1				2					3

1-4. 시민 눈높이의 문화기반시설 조성

1-4-1 인천뮤지엄파크

① 미래비전

○ 일상속 문화향유 기회를 제공하는 문화기반시설 확충
○ 원도심 재생 정책과 연계한 문화랜드마크 · 앵커시설 구축

② 사업개요

○ 위　　치 : 미추홀구 학익동 587-53번지 일원(53,092㎡)
○ 기　　간 : 2017년 ~ 2025년(9년)
○ 사 업 비 : 3,315억(국비 200억, 시비 1,832억, 민간 1,283억)
○ 주요시설 : 미술관, 박물관, 예술공원, 문화산업시설 등

③ 추진경과

○ '16. 11월 : 용현·학익 도시개발사업 사회공헌부지 기부채납 협약
○ '17. 1월 : 인천뮤지엄파크 조성 추진계획(안) 수립
○ '17. 8월 : 인천뮤지엄파크 기본계획수립 및 타당성조사용역 계획
○ '18. 10월 : 기본계획 수립 및 타당성조사 용역 완료
○ '19. 1월 : 박물관·미술관 설립타당성 사전평가 신청(→문체부)
○ '19. 3~5월 : 박물관·미술관 설립타당성 사전평가 수행
○ '19. 5월 : 사전평가결과 "적정" 통보

④ 추진계획

사 업	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년~
행정안전부 타당성조사	━					
중기지방재정계획 반영 및 투·융자심사	━					
기본 및 실시설계용역		━	━			
건축공사 착공 및 준공(개관)			━	━	━	━

5 목표 성과지표

지표(단위)	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년~
타당성조사	신청/완료					
중기지방재정계획 반영 및 투·융자심사	반영					
기본 및 실시설계용역		용역	용역			
건축공사 착공 및 준공(개관)			착공		준공	개관

6 미래 청사진(인천뮤지엄파크)

1-4-2 국립세계문자박물관

1 미래비전

○ **역사문화유산의 거점 마련 및 인천의 역사브랜드 가치 제고**
○ **인구 300만 도시에 걸맞는 국립문화시설 건립**

2 사업개요

○ 위　　치 : 연수구 송도동 24-8번지 일원(19,418㎡)
○ 기　　간 : 2016년 ~ 2022년(건립주체 : 문체부)
○ 사 업 비 : 90,806백만원(전액 국비, 유물구입비 등 포함)
○ 주요시설 : 전시, 교육·연구시설, 수장고 등

3 추진경과

○ ‘15. 7월 : 국립세계문자박물관 유치 확정
○ ‘16. 12월 : 예비타당성조사 완료(B/C : 1.07)
○ ‘17. 5월 : 국립세계문자박물관 건립 국제설계공모 공고
○ ‘17. 9월 : 국립세계문자박물관 건립공사 국제설계공모 수상작 선정
○ ‘17. 11월 : 설계용역 계약 체결(기본 및 실시설계)
○ ‘19. 2월 : 기본 및 실시설계 완료
○ ‘19. 11월 : 공사착공

4 추진계획

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년
건축공사 착공 및 준공(개관)					

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년
건축공사 착공 및 준공(개관)	착공		준공	개관	

6 미래 청사진(국립세계문자박물관)

1-4-3 인천시립 10주년 기념도서관

1 미래비전

○ 이용자 중심의 개방형 복합문화공간이자 전국 최대 규모의 공동보존 도서관 건립
○ 인천시립도서관 개관 100주년에 따른 역사성을 기념

2 사업개요(신규사업)

○ 위　　치 : 서구 검단신도시 개발사업지구(1단계)내
○ 규　　모 : 토지 약 5,000㎡, 연면적 약 15,000㎡(지하1층, 지상4층)
- 도서 수장량 250만권 수장목표(공동보존 공간 200만권)
○ 사업기간 : 2019년~2024년(2022년 착공 목표, 5년)
○ 사 업 비 : 390억원

3 추진경과

○ '18. 1월 : 건립추진 TFT 구성 및 운영
○ '19. 3월 : LH, 인천도시공사 부지협의 등 사전절차 이행
○ '19. 11월 : 기념도서관 추진계획 수립, 지방재정투자심사(중앙의뢰)

4 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년
추진계획 수립 및 사전절차 이행					
중기지방재정계획 반영 및 투융자심사					
기본 및 실시설계용역					
건축공사 착공 및 준공)					

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년
건축공사 착공 및 준공(개관)				착공		준공

6 미래 청사진(시립도서관 위치도)

추진전략 2 더 나은 미래를 만드는 문화

2-1. 문학산을 온전히 시민의 품으로

① 미래비전

○ **제한적으로 개방하고 있는 문학산을 시민들에게 완전히 개방**
○ **문학산성(시 지정기념물 1호) 복원 등 역사·문화·관광 콘텐츠 개발을 통해 인천의 명소로 제공**

② 사업개요(신규사업)

○ 필요성
- 문학산 정상부를 주간에만 이용 가능, 각종 행사 제한 등 시민불편 초래
  * (통제보호구역) 하절기 8시~19시, 동절기 9시~17시 개방
- 문학산성 복원사업 지연 및 화재 등 유사시 초기대응 곤란

○ 기대효과
- 문학산성 복원 : 인천 역사의 태동지인 문학산성을 체계적으로 보존·관리하여 시민들에게 역사의식 제고
  * 문학산성 종합정비계획 수립 용역으로 복원(또는 정비) 여부 결정(2020년)
- 일출·일몰·야경을 활용한 관광명소 및 각종 문화행사 개최 가능

③ 추진계획

○ 군부대와 지속적인 협의를 통해 2030년까지 전면 개방 합의

④ 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
문학산성 종합정비계획 수립용역	용역 심의	용역 시행										
문학산 24시간 개방	군부대 협의, MOU 체결			시설물 보완								

⑤ 미래 청사진(문학산 완전 개방)

2-2. 문화유산의 창조적 계승과 향유

1 미래비전

○ 지역의 근현대 문화유산 자원을 활용한 문화공간 조성
○ 수장공간을 확충하여 지역 문화자산의 유출 방지 및 기증 활성화

2 사업개요

○ 수장고 확보
- 수장고 임차 (2020년 ~ 뮤지엄파크 건립시)
- 임차규모 : 165㎡ (50평)
- 수장대상 : 소장가치가 있는 예술품 (유물은 별도 추진)

※ 임차를 통해 임시 수장공간 확보 후 단계적으로 확충

○ (신규사업)가치 있는 근대 건축물 취득 및 활용
- 대상 건축물 : 인천우체국, 부윤관사
- 사업기간 : 2020 ~ 2023 (4년간)
- 사 업 비 : 약 50억원 (예상)
- 사업내용 : 건물 취득하여 리모델링 후 공공시설로 활용

○ 근대문화유산 등록문화재 등록 및 활용
- 사업기간 : 2020 ~
- 사업내용 : 역사적·문화적 가치 있는 근대건축유산의 문화재 등록 추진
- 활 용 : 지역 주민과 함께 과거와 현재의 공존을 통해 지속발전가능 사업 발굴 추진

3 추진계획

○ 2019년 : 문화재 건물 매입 준비
○ 2020 ~ 21년 : 문화재 매입 및 활용계획 수립
○ 2022~ 23년 : 건물 리모델링 및 활용

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
취득 및 리모델링	취득 준비	———	———	———	———							
문화시설 활용						———	———	———	———	———	———	———

4 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
건물매입	매입 준비	매입										
근대문화유산 문화재 등록		신청 (1건)										
근대문화유산 활용사업		계획 수립	문화재 보존 및 활용사업 시행			완료						

5 미래 청사진(근대 건축물 취득 및 활용)

○ 인천우체국

○ 부윤관사

2-3. 지역기반 차세대 문화산업 육성

2-3-1. VR · AR, 영상

1 미래비전

○ **문화콘텐츠 기업의 창업부터 글로벌 사업화까지 전과정 원스톱 지원**
○ **영상문화와 산업의 균형있는 발전을 통한 인천의 문화 잠재력 극대화**

2 사업개요

○(신규사업) 인천 콘텐츠기업 육성센터 조성
- 사업기간 : 2019. 5. ~ 2020. 2.
- 사업위치 : 부평구 부평대로 301 (부평테크시티 9 ~ 11층)
- 사업예산 : 99억원 (국비 48, 시비 48, 구비 3)
- 사업내용 : 입주공간 제공, 콘텐츠 제작지원, 글로벌 서비스 지원 등

○(신규사업) 인천 VR · AR 제작거점센터 조성
- 사업기간 : 2019. 1. ~ 12.
- 사업위치 : 송도 갯벌타워 및 인하대 산학협력관 일부
- 사업예산 : 3,007백만원(국비 1,930, 시비 900, 구비 177)
- 사업내용 : 인프라 구축, 개발지원, 사업화지원 및 기업육성, 지역간 공동협력

○ 인천의 스토리를 담은 영상산업 육성
- 영상촬영 스튜디오 건립 : 타당성 조사 중(2020. 1 ~ 4)
  - 필요성 : 영화진흥위원회 부산이전 및 남양주종합촬영소 폐관에 따른 수도권 영상산업 인프라 공백으로 촬영 인프라 선점 필요
- 디아스포라 영화제* 육성 : 2013년부터 매년 개최

* 이주 노동자, 결혼 이민자, 난민, 새터민 등 다양한 디아스포라 계층과 소수자들의 삶을 담고 있는 영화 상영 등

3 추진경과

○ 인천 콘텐츠기업 육성센터 조성
- '19. 2.15. : 사업공고 (한국콘텐츠진흥원)
- '19. 2.26. : 사업참여 컨소시엄 구성 (부평구)

- ‘19. 3. 6. : 공모사업 신청 (신청지역 : 인천, 경북, 울산, 대구, 대전)
- ‘19. 4. 5. : 최종 선정 (인천, 대구)

○ 인천 VR·AR 제작거점센터 조성
- ‘19. 07. 29. : 국책사업 제안서 제출 및 사업선정
- ‘19. 08. 20. : 사업 협약체결(전자협약)
- ‘19. 09. 11. : 콘텐츠 개발지원 과제업체 선정(8개사)
- ‘19. 12. : 센터 인테리어 실시설계 완료 및 공사 완료

○ 영상촬영 스튜디오 건립
- ‘19. 2 : 영상촬영 스튜디오 개설 요청 (영화인 간담회)
- ‘19. 12. :『영상촬영 스튜디오 건립 타당성 조사』연구용역 계약

○ 디아스포라 영화제 개최

구분	예산	상영 편수	장소	영화제 관람객수	성장률 (관람객 기준)
2013.11.01.~11.02.	25백만원(국비25)	20편	영화공간 주안	311명	
2014.07.26.~07.27.	30백만원(국비30)	17편	아트플러그	1,075명	246% 증가
2015.09.04.~09.06.	71백만원(국비60,시비11)	20편	인천아트플랫폼	1,432명	33% 증가
2016.09.02.~09.04.	90백만원(국비80,시비10)	20편	인천아트플랫폼	3,500명	144% 증가
2017.05.26.~05.30.	300백만원(국비80,시비220)	50편	인천아트플랫폼	11,500명	229% 증가
2018.05.18.~05.22.	420백만원(국비100,시비320)	65편	인천아트플랫폼	12,500명	9% 증가
2019.05.23.~05.28.	490백만원(국비100,시비390)	64편	인천아트플랫폼	13,000명	4% 증가

4 추진계획

○ 2019. 6. ~ 2020. 2. : 콘텐츠기업 사업화 지원 등 프로그램 운영

○ 2019. 12. : 인천 VR · AR 중장기 발전전략 수립

○ 2020. 1. : 인천 VR · AR 제작거점센터 개소

○ 2020. 2. : 인천 콘텐츠기업 육성센터 개소

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
콘텐츠기업 육성센터		개소										
VR·AR 제작거점센터		개소										
특화 전문기술 인재양성 (명)	100	120	130	150	160	170	180	190	200	210	220	230
콘텐츠기업 일자리창출 (명)	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140
디아스포라 영화제 관람객(명)	13,000	13,500	13,600	13,700	13,800	14,000	14,500	15,000	15,500	16,000	16,500	17,000

6 미래 청사진(차세대 문화산업 육성)

○ 인천 VR·AR 제작거점센터 (송도 갯벌타워 1층)

○ 인천 콘텐츠기업 육성센터 (부평테크시티 9~11층)

2-3-2. 음악

1 미래비전

○ 과거 한국대중음악의 주 무대였던 인천의 음악자원 발굴과 재생산을 통해 미래 음악산업의 핵심도시로 성장
○ 음악창작소, 국립 대중음악자료원 등 음악산업에 필요한 기반시설 조성으로 음악생태계 발판 마련

2 사업개요

○(신규사업) 음악창작소 조성
- 위　　치 : 중구 개항장 부근
- 사업기간 : 2020. 3. ~ 2021. 3.
- 주요시설 : 녹음·편집 스튜디오, 연습실, 공연장, 교육실, 리허설장 등
- 사 업 비 : 20억원 이상(국비10, 지방비10)

○ 국립 한국대중음악자료원 유치
- 위　　치 : 부평구 산곡동 292-1 (부평 캠프마켓)
- 설립목적 : 한국 대중음악 연구, 자료수집, 전시 등
- 주요시설 : 대중음악 전시실, 수장고, 열람실, 교육실, 공연장 등
- 사 업 비 : 100억원 이상 (국비 : 50억, 시·구비 : 9억, 부지·건물 41억)

○ (신규사업)음악도시 조성 마스터플랜 수립
- 추진주체 : 전문 음악인, 문화기획가, 공무원 등 민·관 TF
- 구성인원 : 3개 분과 20명 내외
- 발표시기 : 2020년 하반기

3 추진경과

○ '17. 8. : (국립) 한국대중음악자료원 건립 건의(시→문체부)
○ '18. 12. :『한국대중음악자료원 설립 기초연구』완료(인천연구원)
○ '19. 6 ~'20. 1. : 한국대중음악자료원 설립 타당성 연구 용역(문체부)

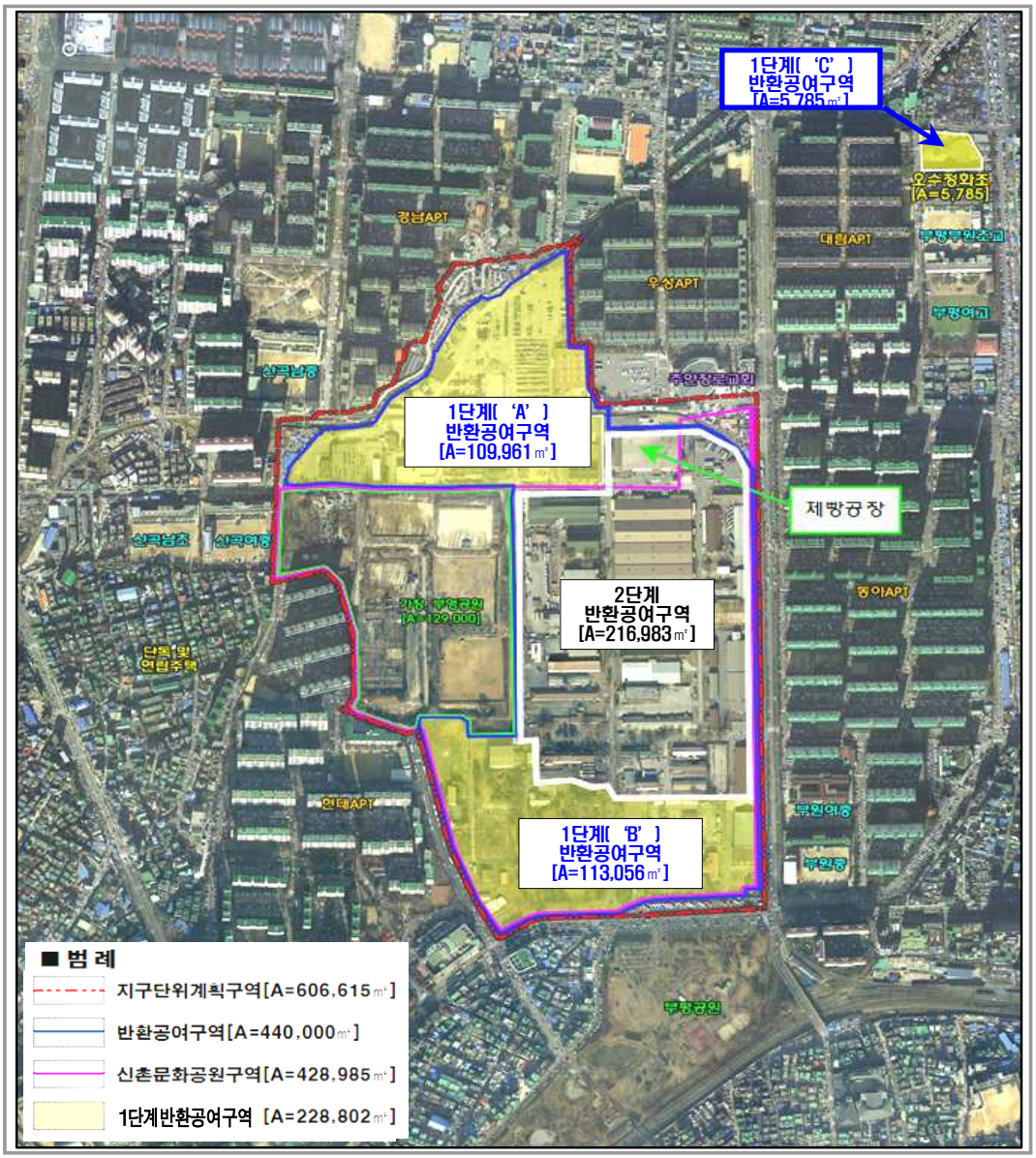
4 추진계획

○ '20. 2. : 음악창작소 문체부 공모사업 신청
○ '20. 2. : 음악창작소 대상지 확정발표
○ '20. 2. : 음악도시 조성을 위한 민관협의체 구성
○ '20. 3. ~ '21. 2. : 음악창작소 조성
○ '21. : 음악도시 종합계획 발표

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
국립 한국대중음악자료원 유치		기본 설계	대상지 선정	착공		완공						
음악창작소 조성		공모 선정	완료	운영								

6 미래 청사진(국립 한국대중음악자료원 대상 부지)



추진전략 3 지역산업을 선도하는 관광

3-1. 경쟁력 있는 콘텐츠 집중투자 · 육성

1 미래비전

○ **글로벌 대표 콘텐츠 · 지역특화 콘텐츠 개발을 통한 인천관광의 매력 증대 및 인천의 도시 브랜드 제고**

2 사업개요

○ **글로벌 대표 콘텐츠 육성**

- (글로벌 대표콘텐츠 육성) 음악관광, 공연관광, 영상관광, e스포츠, 평화예술 등 5대 대표 콘텐츠 육성

  * 5대 대표 콘텐츠 육성 가능성에 대한 전문가 자문 및 컨설팅 용역 연계

- (엔터테인먼트 콘텐츠 육성) 복합리조트를 클러스터화하여 리조트별 공연, K-culture, 아트테인먼트, 쇼핑, 레저 등 특화 콘텐츠를 육성

○ **지역특화·생활관광 콘텐츠 육성**

- (역사·문화유산 콘텐츠) 근대역사·문화자원을 활용한 콘텐츠 육성, 세계문화유산 및 지역특화 자원을 활용한 스토리텔링 관광
- (섬·해양관광 콘텐츠) 인천형 '가고 싶은 섬' 통합브랜드 개발 및 패키지형 사업, 마리나와 연계한 해양레저관광 활성화 추진
- (도시생태관광 콘텐츠) 소래습지, 경인아라뱃길, 강화갯벌 등을 활용한 도심 내 생태관광 콘텐츠 개발
- (생활관광 콘텐츠) 전통시장·음식·노포 등 지역자원을 활용하여 지역사회가 직접 참여하여 만들어가는 스토리텔링형 관광

3 추진경과 및 계획

○ '19.7.~ '20.3.: 5대 대표 콘텐츠 육성 관련 전문가 자문 및 컨설팅 용역 실시

○ '20.4.~ : 용역결과에 따른 콘텐츠 육성 및 관광활성화 추진

○ '20.~ : 지역특화·생활관광 콘텐츠 개발 및 관광활성화 추진

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
콘텐츠 육성 용역시행												
콘텐츠 육성 및 관광활성화												

4 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
방인 국내여행횟수 (천회)	12,000	13,200	14,500	16,000	17,600	19,300	21,000	23,000	25,300	27,500	30,000	33,000
방인 외래관광객수 (만명)	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	250

5 미래 청사진(인천관광의 매력 개발)

3-2. 융·복합 관광산업 육성 및 관광혁신 생태계 구축

① 미래비전

○ **융·복합 관광산업 육성 및 관광 혁신 생태계 구축을 통한 인천관광산업 발전 및 인천관광산업 일자리 창출 극대화**

② 사업개요

○ **복합리조트와 연계한 인천 관광산업 동반성장**

- (복합리조트 클러스터 조성) 영종도 일대 아시아 최대 복합리조트 클러스터 조성 및 인천시 공항경제권 핵심 산업으로 육성
  * 파라다이스 시티, 시저스코리아, 인스파이어 3개소 및 신규 복합리조트 확대
- (지역관광 동반성장 전략 추진) 영종도 복합리조트, 송도, 원도심 등과 연계하여 지역관광 동반성장 추진
  * 영종도 복합리조트 기업과 협력을 통한 인천 관광 CSV(공유가치창출) 사업 발굴·추진 콘텐츠와 연계한 개최·지원사업 확대

○ **관광기업 지원 및 경쟁력 강화**

- (강소형 지역관광기업 육성) 관광기업 영세성 극복 및 경쟁력 강화를 위한 지역관광기업 육성사업* 추진
  * 로컬여행기업, 중소규모 관광호텔 등 소규모 관광사업체 성장 기반 마련 및 잠재력을 갖춘 우수 관광기업 성장 지원
- (관광벤처사업 확대) 사업화 자금지원, 전문가 컨설팅·교육 등 성장단계별 맞춤형 지원을 통한 인천관광벤처기업 창업활성화
- (소상공인·주민사업체 연계 관광산업 육성) 주요 관광지 상점가, 전통시장, 노포 등 소상공인 대상 관광벤처 등과 연계한 관광사업 추진
- (관광산업 품질 관리) 숙박, 음식, 체험 등 한국관광 품질인증제와 연계한 인천 관광산업 품질 인증 및 관리

○ **의료·웰니스 관광산업 육성**

- (인천 의료·뷰티 클러스터 조성) 의료기관 밀집지역을 중심으로 의료·뷰티 메디컬 특화거리 조성 및 융·복합 의료관광산업 육성
- (특화의료기술 연계 의료관광 육성) 인천시 고령화 대응 특화 의료 기술과 연계한 의료관광 상품 개발 및 의료관광객 유치홍보

- (의료·웰니스 융·복합 관광 육성) 의료관광-웰니스 관광*이 결합된 고부가 관광 콘텐츠 개발
  · 석모도 복합온천단지 조성 및 해양치유자원 등 웰니스 콘텐츠 연계 관광상품 개발 지원
  · 한국관광공사 한국형 웰니스관광 활성화 사업과 연계 추진
  * 웰니스관광 : 건강과 힐링(치유)을 목적으로 스파, 휴양, 뷰티 등 건강관리 활동 참여
- (인천 의료관광정보시스템 운영) 인천시, 의료기관, 국내·외 에이전시 등 이해관계자 간 정보교류 및 공유를 위한 시스템 구축

3 추진계획

○ '20.~ : 복합리조트와 연계한 인천 관광산업 동반성장
○ '20.~ : 관광기업 지원 및 경쟁력 강화 추진
○ '20.~ : 의료·웰니스 관광산업 육성

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
복합리조트 연계사업												
관광기업 지원 및 경쟁력 강화												
의료·웰니스 관광산업 육성												

4 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
인천관광산업 종사자수(명)	7,500	7,700	7,900	10,000	11,000	12,000	13,000	14,000	15,000	16,000	17,000	18,000
인천관광벤처 사업수(개)	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
외국인환자 유치(명)	20,000	23,000	25,000	27,000	30,000	31,000	32,000	32,000	33,000	33,000	34,000	35,000

5 미래 청사진(융복합 관광산업 육성)

3-3. 시민에게 돌려주는 바다 위 정원, 작약도

1 미래비전

○ 대규모 개발공사보다는 섬이 지닌 자연 그대로를 복원
○ 시민이 언제든 편하게 쉴 수 있는 힐링공간으로 조성

2 사업개요(신규사업)

○ 위　　치 : 동구 만석동 산3번지 일원
○ 면　　적 : 122,538㎡[자연녹지지역, 유원지(1996. 1. 16. 결정)]
○ 토지소유자 : 진성토건(61,948㎡), 국·공유지(10,975㎡), 공유수면(49,615㎡)
○ 총사업비 : 138억원(설계비 6억, 보상비 70억, 공사비 62억)
○ 사업기간 : 2018 ~ 2023

3 추진경과

○ 1996. 1.16. : 도시계획시설(유원지) 결정 고시(인고 제13호)
○ 2011. 4.11. : 토지주(진성토건) 법정관리
○ 2015.11.30. : 2030년 인천도시기본계획 반영(시가화예정구역 상업형: 0.3㎢)
○ 2018.12.11. : 소규모 환경, 일반해역, 사전재해영향평가 용역착수
○ 2019. 1.31. : 조성계획 수립 용역 착수

4 추진계획

○ 2019. 1. ~ 2020. 1. : 조성계획 수립 및 제영향평가 용역 시행
- 도시관리계획 결정(변경) 및 고시, 무인도서 개발사업계획 승인
○ 2020. 상반기 : 실시계획인가
○ 2020. 하반기 ~ : 토지보상, 실시설계 및 조성사업시행

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
작약도유원지 조성사업	도시관리계획 결정(변경) 무인도서 개발사업 계획승인	실시계획 인가 토지보상 실시설계	사업 착공		사업 준공							

6 미래 청사진(바다위 힐링공간, 작약도)

○ 현재 모습

○ 조성계획(안)

3-4. 세계 10위권 스마트 MICE 도시 육성

1 미래비전

○ **국제협회연합(UIA) 기준 국제회의 10위권 도시 진입**
○ **송도-영종-개항장 · 청라를 연계하여 한국을 대표하는 마이스벨트 구축**

2 사업개요

○ **인천 특화 마이스 육성**
- 국제기구 및 지역 특화산업과 연계한 마이스 발굴 및 개최지원
- 녹색기후기금(GCF) 등 인천 입주 국제기구와 연계한 마이스 육성
- 바이오, 항공, 뷰티, 로봇, 관광 등 인천 특화산업분야 마이스 발굴

○ **인천 대표 콘텐츠 연계 마이스 육성**
- (음악) 기존 대표축제 글로벌화 및 지역 연계프로그램 확대, 대중 음악장르와 연계한 신규축제 유치·개발
- (공연) 복합리조트 등과 연계한 고부가 공연콘텐츠 육성
- (영상) 영화, 드라마, 뮤직비디오 등 로케이션과 연계한 한류 관광 콘텐츠 확대
- (e스포츠) e스포츠 국제대회, 팬미팅, 프로팀 전지훈련 등과 연계
- (평화·예술) 평화·예술을 테마로 한 세계적 아티스트 참여 행사와 연계

○ **인천 마이스산업 지원센터 운영**
- 마이스산업 생태계 확장을 위한 지원센터 설립 및 일자리 사업 추진
- 마이스 창업지원, 마이스 사업체 집적화를 위한 공간지원, 산·학·연 네트워크 구축 및 공동사업 추진 등

○ **매력있는 유니크베뉴(Unique Venue) 발굴**
- 인천만의 독특한 매력을 나타낼 수 있는 차별화된 공간·시설 발굴
  ('19년 25개 → '30년 50개)

○ **한국을 대표하는 마이스벨트 구축**
- 송도 국제회의복합지구(도심형) 및 영종도 복합리조트(리조트형)를 글로벌 수준의 마이스 클러스터로 집중 육성
- 내항 · 개항장, 청라(로봇랜드 · 서구 주경기장) 연계 마이스 · 관광 트라이앵글 체계 구축

3 사업추진 로드맵

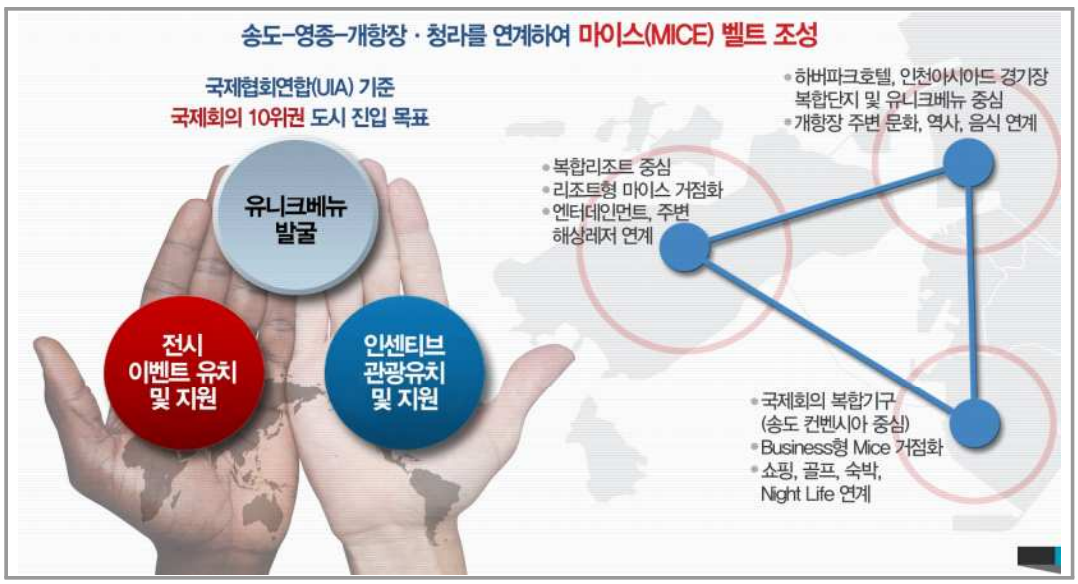
사 업	'19년	'20년	'21년	'25년	'30년
인천 특화 마이스 육성					
인천 대표 콘텐츠 연계 마이스 육성					
인천마이스산업 지원센터 운영					
매력있는 유니크베뉴 발굴					
한국을 대표하는 마이스벨트 구축					

4 목표 성과지표

(단위 : 건)

사 업	'19년	'20년	'21년	'25년	'30년
인센티브 관광 유치 및 지원	32	34	35	40	50
대규모 국제회의 유치·개최 및 지역특화컨벤션 육성	1	2	2	3	4
유니크베뉴 발굴	25	28	30	39	50
전시 이벤트 유치 및 지원	16	18	20	24	25

5 미래 청사진(세계 10위권 스마트 MICE 도시)



추진전략 4 시민을 위한 스포츠

4-1. 평생동안 즐기는 스포츠 프로그램

① 미래비전

○ **시민이 일상에서 스포츠를 즐기며 건강한 삶을 누릴 수 있도록 생활체육 대회 개최 및 프로그램 개발, 보급**
○ **스포츠 가치의 사회적 확산으로 행복한 공동체 형성**

② 사업개요

○ **생활체육대회 개최 및 프로그램 운영 지원**

- 유아부터 어르신까지 시민 모두가 생활체육에 참여할 수 있는 수요자 맞춤형 프로그램 개발·보급

(단위 : 천원 / 명)

사업명	사업내용	사업예산	참가규모 (2018년 기준)
시장기생활체육대회 개최	검도, 테니스 등 15개 종목 지원	88,600	10,220
종목회장기 생활체육대회 개최	축구, 탁구 등 31개 대회 지원	171,000	19,301
어르신생활체육대회	게이트볼 등 7개 종목	44,940	1,720
전국생활체육대축전 참가 지원	야구 등 43개 종목 출전	382,500	1,172
전국규모생활체육대회 참가 지원	42개 종목 대회 참가 지원	96,000	1,384
전국생활체육대회 인천 유치	오리엔티어링 외 1개 종목 지원	72,448	4,280
장애인생활체육대회 개최	장애인 체육활동지원 등	567,320	2,000
장애인 체육 육성	전국대회 및 시장배 등 개최	3,073,284	2,436
생활체육지도자 배치사업	일반, 어르신, 장애인 지도자 배치	3,379,176	1,127,319
스포츠강좌이용권지원사업	저소득층 스포츠강좌 이용권 지원	1,774,256	22,720
맞춤형 생활체육 프로그램 운영	인천사랑리그, 유소년축구 등 지원	915,500	7,448

○ **생활체육지도자 배치**

- 생활체육 현장에 계층·연령별 특성에 맞는 지도자를 배치하여 주민들에게 체계적인 생활체육 지도

(단위 : 백만원 / 명)

지도자 구분	지 도 자 배치인원	사업예산 (인건비 지원)	지도대상 (수혜자)
일반생활체육지도자	60	1,318	인천시민 모든 계층
어르신생활체육지도자	40	879	65세 이상 어르신
장애인생활체육지도자	38	964	장애인

○ **공공스포츠클럽 활성화**

- 다양한 연령·계층의 지역주민이 원하는 종목을 저렴한 비용으로 즐길 수 있는 체육시설 중심의 선진형 공공클럽 육성
- 청소년 건강증진, 우수선수 발굴에 기여 등 생활체육, 학교체육, 전문체육의 연계발전 도모
- 스포츠클럽의 양적 확대 및 프로그램 다양화를 통해 생활스포츠 여건 개선(1군·구 1개소 이상 스포츠클럽 설립)

3 문제점 및 개선방안

○ **(문제점)**

- 노인, 장애인 등 스포츠 소외계층을 위한 지원정책 강화 필요
- 시민들이 일상생활 속에서 스포츠 활동을 불편함 없이 즐기기에는 생활체육 인프라가 여전히 부족함

○ **(개선방안)**

- 맞춤형 생활체육 프로그램 개발 보급, 스포츠-교육-복지의 통합 연계 서비스를 구축하여 스포츠 참여율 증대
- 생활밀착형 스포츠시설 확대, 기본시설을 활용한 스포츠공간 확충 및 이용 가능한 스포츠 시설 정보관리 체계 구축

4 추진계획 및 목표 성과지표

성과목표	'20년	'22년	'24년	'26년	'28년	'30년
생활체육 참여인원 확대(명)	1,240,000	1,252,000	1,264,000	1,276,000	1,288,000	1,300,000
생활체육 프로그램 증가(개)	267	279	291	302	314	326
생활체육 지도자 수(명)	142	156	164	172	184	192
스포츠클럽 수(개)	8	10	11	12	13	14

5 미래 청사진(기대효과)

○ 100세까지 이어지는 스포츠 활동의 일상화

○ 소외 없이 모두가 함께하는 스포츠 환경 조성으로 사회통합 마련

4-2. 스포츠클럽 기반 전문체육 육성

1 미래비전

○ 학교운동부의 단일한 선수공급체계에서 스포츠클럽 형태의 선수 육성체계 구축
○ 스포츠클럽 중심의 전문체육 인적자원의 양적확대를 통한 종목 저변확대 기틀 마련

2 사업개요

○ 스포츠클럽을 통한 새로운 선수 육성체계 구축

- 사업기간 : '19. 5. ~ (지속사업)
- 사업내용
  1) 스포츠클럽을 통한 전문선수육성 기반 조성
  2) 스포츠클럽지원에 관한 조례 재정
  3) 미유치 군·구 지자체 공공스포츠클럽 유치로 국비 확보

3 추진경과

○ 관내 스포츠클럽 운영현황

클럽명		인천스포츠클럽	계양스포츠클럽	미추홀구스포츠클럽	가천스포츠클럽
설립연도		2005	2013	2014	2014
운영지역		인천 전역	계양구	미추홀구	연수구
운영시설		문학박태환 문학가설펜싱장 옥련국제사격장 해과고체육관 외 5곳 (임대)	계양골체육관(임대) 효성체육문화센터(임대) 계양테니스장(임대) 서운체육관(무료) 계양양궁장(무료)	미추홀구청 체육시설(위탁) 숭의종합복지관(임대)	가천대학교(무료) 사설체육관(임대)
회원수		320명	869명	651명	720명
지도자수		17명	33명	22명	38명
전문선수발굴현황		220명	14명	119명	24명
운영종목	생활체육 (종목수)	농구, 배드민턴, 테니스, 다이빙, 사격, 탁구, 펜싱, 컬링, 스키, 카누 바이애슬론 (11)	탁구, 농구 테니스, 양궁 배드민턴 (6종목)	축구, 농구, 야구 헬스, 에어로빅 댄스스포츠 (6종목)	헬스, 배드민턴 요가, 농구 배구, 풋살 (6종목)
	전문체육 (선수인원)	다이빙, 펜싱, 스키 컬링, 바이애슬론	양궁	축구, 농구, 바둑	보디빌딩, 태권도 소프트볼

* 신규 스포츠클럽(아시아드, 연수구) 유치 및 법인화 절차 진행중

4 문제점 및 개선방안

○ **(훈련시설 부족)**

- 선수발굴을 위한 유소년 참여 가능한 종목별 전문체육시설 부족
- 스포츠클럽 운영기반시설의 시설임차비, 인건비, 운영비 과중
- 군·구 지자체의 공공스포츠클럽 공모사업에 소극적인 자세

○ **(개선방안)**

- 체육시설 인프라 확충 및 학교 체육시설 개방 협조 유도
- 다양한 종목의 전문체육꿈나무 발굴 및 육성에 필요한 사업예산 증액
- 국비 지원사업인 공공스포츠클럽 유치를 위한 시 및 군·구 지원 확대

5 추진계획

○ 2019년 하반기 : 스포츠클럽 기반 전문체육 환경조성에 필요한 수요조사
스포츠클럽지원에 관한 지원조례 재정검토

○ 2020년 상반기 : 스포츠클럽 지원체계 구축 및 사업계획 확정

○ 2020년 하반기 : 스포츠클럽 적극지원(예산 등)을 통한 전문체육 환경 구축

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
스포츠클럽유치(개)	6	8	10	12	14	15	15	15	15	15	15	15
전문선수클럽유치(개)	11	15	17	21	25	28	30	33	37	40	42	45

* 현재 스포츠클럽 유치군구 - 계양구, 미추홀구, 연수구(2), 서구

** 소년체전, 전국체전 참가종목 전종목 스포츠클럽 양성

7 미래 청사진(기대효과)

○ 공부하는 스포츠클럽 전문선수 생태계 조성

- 생활체육-전문체육 선수가 함께 실력을 겨룰 수 있는 대회개최
- 비활성화 종목의 프로그램 개설로 스포츠클럽 회원의 인천대표 선수로 활동할 수 있는 기반 조성(진로모색 청소년들의 재능발견 창구 역할)

○ 스포츠클럽에 의한 선진국형 전문체육 선수발굴 시스템 구축

- 스포츠클럽 및 시군구 전문선수단과 연계한 훈련시스템 마련
- 인천 관내 스포츠클럽 교류대회 진행을 통한 경쟁력 확대

4-3. 걸어서 20분, 맞춤형 체육인프라 확대

1 미래비전

○ **시민 누구나 집과 가까운 곳 [도보 20분, 3㎞거리] 에서 체육활동을 편리하게 즐길 수 있는 맞춤형 공공체육시설 확충 지원**

2 사업개요

○ **집과 가까운 곳에서 일반인, 장애인이 활용 가능한 생활체육시설 확보**

- 사업기간 : 2019 ~ 2030년
- 사업내용 : 국민체육센터, 복합체육시설, 개방형다목적체육관 등 생활체육시설 및 전문체육시설 건립
- 사업계획 : 2019~2030년 기간내 공공체육시설 30개소 추가확보

3 추진경과

○ **생활체육시설 확보**

- 사업기간 : 2019 ~ 2030년
- 사업내용 : 국민체육센터, 복합체육시설, 개방형다목적체육관 확보
- 사업규모 : 24개소 확보 ▷ 2030년까지 54개소
  · 기확보 : 30(국민체육센터 9, 복합체육관 18, 개방형 다목적체육관 3)
  · 진행중 : 10(국민체육센터 3, 복합체육관 4, 개방형 다목적체육관 1)
  · 2022년 이후 추가 확보 : 14개소

○ **전문체육시설 확보**

- 사업기간 : 2019년 ~ 2030년
- 사업내용 : 축구센터 건립 등
- 사업규모 : 6개소 확보 ▷ 2030년까지 14개소
  · 기확보 : 8(사격 1, 테니스 1, 수영 1, 럭비 1, 하키 1, 양궁 1, BMX 1, 빙상 1)
  · 진행중 : 3(인천FC축구센터, 갈현체육공원내 야구장, 유소년축구전용구장)
  · 2022년 이후 추가 확보 : 3개소

○ 2019년 4월 '2020년도 국가균형발전 특별회계 지원사업' 18개소 신청 완료, 2020년 상반기 중 체육진흥기금 공모 신청 예정.

4 문제점 및 개선방안

○ **(공공체육시설 확보)** 부지확보 및 한정적 재원으로 인한 지역별 균형배치가 어려움.

- 국가균형발전특별회계 및 체육진흥기금 등 국비확보 총력
- 한정적 재원에 따라 사업추진을 위한 노력(사업지 확보 및 투자심사 등 사전절차 이행) 및 기존 체육시설의 분포도를 참고하여 지역별 사업 안배

○ **(전문체육시설 확보)** 유소년 참여 가능한 종목별 전문체육시설 부족

- 엘리트체육과 연계된 전문체육시설의 균형적 건립을 통한 유소년 참여 시설 확충
- 기존 시설의 다목적 활용을 위한 시설 개보수

5 추진계획

○ 2019년 하반기 : 공공 및 전문체육시설 확보지역 규모 등 선정을 위한 정책연구 실시

○ 2020년 상반기 : 정책연구 결과를 반영한 년차별 사업계획 확정

○ 2020년 이후 : 정부의'생활SOC 투자'와 연계된 사업 적극 추진

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
공공체육시설 확충(개소)	40	43	47	51	54	56	58	60	62	64	66	68

7 미래 청사진(기대효과)

○ 체육활동이 일상이 되는 삶, 복지와 연계한 생활체육 활성화

- 장애인 및 가족들의 스포츠복지 증진
- 부모와 함께하는 영유아 및 아동대상의 생존수영 강습 일상화
- 1인 1종목 체육활동 참여로 건강한 시민
- 근거리 생활체육시설 확충으로 먼거리 이용이 어려운 고령자의 생활체육, 스포츠클럽 활성화로 노인 건강증진에 기여

○ 체육과 연계된 고용 및 부가가치 창출 기반 마련

- 체육지도자 양성교육의 장소
- 체육용품 생산, 보급, 소비의 네트워크 구축
- 체육시설 관리를 위한 노하우 보유 등

Ⅲ '20년 추진과제별 주요사업 예산

(단위 : 억원)

추진 과제	'20년 예산
1. 예술인 복지플랜 시행	53.1
2. 일상에서 누리는 문화(섬마을밴드 운영 등)	217.6
3. 문화예술교육 확대 - 무료악기 대여로 악기배우기 지원 - 문화예술교육 확대	 2.0 26.5
4. 문화기반시설 조성 (인천시립 100주년 기념도서관 건립)	0.5
5. 문학산성 종합정비계획	0.9
6. 문화유산의 창조적 계승과 향유 - 수장고 확보 및 운영 - 문화재 매입 (부윤관사, 우체국)	 6.4 10.2
7. 지역기반 차세대 문화산업 육성 - 음악창작소 조성 등 - 지역거점형 콘텐츠기업 육성센터 조성	 5.2 10.0
8. 경쟁력 있는 콘텐츠 집중 투자 육성	211.0
9. 융복합 관광산업 육성 및 관광 혁신생태계 구축	
10. 작약도유원지 조성사업	91.9
11. 스마트 마이스 도시 육성 - MICE산업 기반구축 및 유치 활성화 - 국제회의, 전시이벤트 유치 및 개최	 40.6 43.6
12. 평생동안 즐기는 스포츠 프로그램 - 생활체육대회 개최 및 프로그램 운영지원 - 생활체육지도자 배치	 74.4 44.7
13. 스포츠클럽 기반 전문체육 육성	9.0
14. 맞춤형 체육 인프라 확대 - 생활체육시설 확보 - 전문체육시설 확보	 584.7 88.4
합 계	**1,512.7**

PART 04 [복지 · 가족 · 건강 · 교육]
당당한 시민과 함께 풍요로운 인천 복지

1 보편적 복지를 통한 사회안전망 강화

2 돌봄 서비스 확충

3 공공의료체계 견실화 및 건강격차 해소

4 시민 삶이 행복한 으뜸교육 도시

Ⅰ 개요

< 메가트렌드 >

경제·사회적 변화

● 세계경제 성장둔화 등 성장률 저하 예측

- 글로벌 경제 강국의 다극화 등 대외 불안요인 증대와 대내적인 생산 가능인구 감소 및 사회안전망 부족으로 잠재성장률 저하*

  * **(잠재성장률 추이)** ('96 ~ '00년) 5.6%, ('11 ~ '15년) 3.2%, ('16 ~ '20년) 2.5%, ('21 ~ '25년) 2%

- 그럼에도, 2030년 명목상 1인당 GDP는 4만 달러에 이르고, 2032년에 한국이 세계 8위의 경제대국*이 될 것으로 전망

  * 영국 경제경영연구소(CEBR) 2017발표

● 4차 산업혁명으로 고용구조 및 근로형태의 다양화 전망

- 자동화·플랫폼 기반 서비스 확산 등 고용 및 근로형태 다양화
- 일부 직종·산업에서는 구조조정이 불가피한 반면, 인공지능(AI) 등의 기술 발달은 헬스케어의 비약적 발전에 기여
- 인적자원 개발이 기업 및 국가경쟁력의 핵심으로 대두

⇒ 경제와 사회정책은 동전의 양면, 적극적 고용 의료정책 확대 필요

● 저출산, 초고령 사회(고령인구비율 20% 이상) '27년 진입 관측

- **인구감소와 고령화 사회는 미래사회의 위협요인**이 될 것이며, 사회적인 역동성은 줄어들고 **총체적 생산성은 감소**
- **급증하는 신노년**(베이비 부머, 기존 노인세대와 다른 성향) 대비 생산 가능인구(15~64세)는 급격히 줄어드는 반면, **1인 가구의 비중이 늘어나면서* 전통적 가족의 범주에서 다양한 가족 형태로 분화**

  * **(1인 가구 비중 추이)** ('05년) 20% ⇨ ('10년) 23.9% ⇨ ('15년) 27.2%

- **여성의 경제활동 증가*, 사회적 약자에 대한 보장의식 강화에 따라 돌봄 등 사회서비스 확대 필요**성과 성차별적 고용여건 개선 등 **성평등에 대한 사회적 요구 증대**

  * 인천 여성 경제활동 참가율 : ('05년) 47.3% ⇨ ('10년) 50.1% ⇨ ('15년) 53.1% ⇨ ('19년) 55.4%

⇒ 출산율을 높일 수 있는 국가 차원의 실효성 있는 정책, 노인 정책, 여성 정책 등 사회안전망 구축 필요

< 메가트렌드 >

● 사회서비스 제공 체계의 변화 및 공공서비스 강화

- 인구 계층·대상자별(노인, 장애인, 아동, 여성 등)로 분절된 서비스 제공에서 시설이 연계되고 함께하는 **다기능 세대 통합형 복합 사회서비스 제공으로 확대**될 것임
- **공공서비스를 통한 사회서비스 품질 개선**(민간중심 서비스 공급체계 문제해소)과 **지역사회 중심의 통합 돌봄 체계 구축**

⇒ 복합·통합형 원스톱 토탈 케어 및 지역중심 공동체 형성을 통한 커뮤니티 케어의 확대 필요

■ 시민의 사회보장 인식과 욕구의 다변화

● 시민의 미래를 향한 욕구

- **미래(5년 후)에 대한 걱정** 중 **노후생활과 건강문제가 우선순위**를 차지
- **소득(일자리, 탈 빈곤) 및 사회서비스(돌봄) 보장에 대한 정책**을 **가장 선호**

⇒ 선진복지에 대한 시민적 희망을 모아 새로운 패러다임의 복지정책 수립

● 네트워크 사회, 정보통신 기술의 발달

- **정보비대칭성이 완화**되고 있으며, **정책 결정과정에 시민참여 확대에 대한 요구 증가**
- 질 좋은 의료서비스, 안전, 예방·관리 등 **국민들의 욕구가 다양화**되고, **인공지능·빅데이터 등 기술혁신**으로 **보건복지 환경 급변**

⇒ 정책결정 과정에서 시민참여형 민주적 거버넌스 구축 필요

● 인천의 사회적 변동

- **인천**은 인구가 감소하는 타 도시와 달리 **320만명 내외의 인구수 유지 예상**
- **외국인이 10%를 상회**하는 등의 인구 구성 변화로 **사회시스템과 문화, 세대·민족·계층 간 갈등의 양상도 바뀔 전망**
- 이에 따라, **시민들 간 이해조정이 매우 중요한 문제로 대두**되면서 **복지와 커뮤니티의 중요성이 날로 증대될 것**임

⇒ 사회서비스 확대 및 격차완화를 통한 사회보장정책 추진 필요

① 목표 관리지표

관리지표 목표치

관리지표(단위)	'18년	'19년	'22년	'25년	'30년
찾아가는 보건복지서비스(건)	99,000	100,000	160,150	220,300	320,550
돌봄 시스템(개소)	690	771	1,156	1,272	1,464
성 평등지수(level)	중하위	중상위	중상위	상위	상위
노인 일자리 규모(명)	27,906	35,597	45,906	52,760	63,597
건강수명(세)	67.4	67.5	67.8	68.1	68.6
평생학습 참여율(%)	33.4	34	37	40	45

관리지표 선정 이유 및 현황 · 미래 목표

관리지표	선정 이유	현 황(최근지표)	미래 목표
찾아가는 보건복지서비스	• 읍면동 사회복지인력 확충으로 복지사각지대 발굴 및 통합사례관리 서비스 연계를 위한 현장중심 복지서비스 제공 수준을 판단할 수 있는 대표적인 지표	• '18년 실적 : 99,000(건) - 복지사각지대 발굴 : 20,000(건) - 통합사례관리 서비스 연계실적 : 79,000(가구)	• '30년까지 320,550건 찾아가는 복지서비스 강화로 복지사각지대 해소 ※ 주민자치 공공서비스 구축사업과 연계추진(행안부)
돌봄 시스템	• 저출산이 날로 심화되고, '27년 초고령사회 진입 관측으로 지역사회 통합돌봄 체계 구축 필요	• '19년 돌봄 시스템 운영 - 공보육 인프라 : 495개소 - 육아돌봄 시스템 : 33개소 - 아동·청소년 돌봄 시스템 : 233개소 - 노인돌봄 시스템 : 10개소	• '30년 돌봄시스템 확충 - 공보육 인프라 : 900개소 - 육아돌봄 시스템 : 287개소 - 아동·청소년 돌봄 시스템 : 237개소 - 노인돌봄 시스템 : 40개소
성 평등지수 (성 평등 도시 조성)	• 성 평등한 사회 참여, 여성의 인권복지 등 성평등 수준을 측정	• '17년 기준 인천 현황 - 중하위권	• '30년까지 분야별, 영역별 성평등지수 상향(상위권) 달성
노인일자리 규모	• 노인이 행복한 인천을 위하여 노인들의 사회활동 참여와 건강한 노후생활을 도모하기 위한 소득지원 정책으로 노인일자리 확대가 필요	• '18년 실적 : 27,906명 - 공익형* 23,168명(83%) - 시장형** 4,738명(17%) * 지역사회 공익 증진을 위한 사업 ** 노인적합직종 사업 또는 민간연계 일자리	• 공익형(단순일자리)에서 참여자 특성에 맞는 다양한 맞춤형 일자리 발굴·확대로 '30년까지 노인 일자리 6만 3천명 이상 창출
건강수명	• 건강수명은 기대수명 중 질병이나 부상으로 고통 받은 기간을 제외한 건강한 삶을 유지하는 기간을 의미하며, 보건의료 정책수립의 대표적인 지표임	• '17년 인천시의 기대수명(남녀 전체)은 81.7세로 전국 17개 시·도 중 5위 • '17년 인천시의 건강수명(남녀 전체)은 67.3세로 전국 17개 시·도 중 4위	• 예방적 건강관리체계 구축 및 의료 공공성 확보를 통해 기대수명 대비 매년 감소 추세의 건강수명을 '30년까지 68.6세로 상향하여 전국 17개 시·도 중 2위 달성
평생학습 참여율	• 평균수명이 길어지는 현대사회에서 평생학습은 시민들의 삶의 질 개선 기회를 제공하는데 핵심적인 사항임	• '17년 기준 전국 성인 평생학습 참여율은 34.4%로, 인천시 평생학습 참여율(33.4%)이 1%p 더 낮음	• 시민수요 맞춤형 평생학습 체계 구축 및 소외계층 평생학습 기회 확대를 통해 평생학습 참여율을 '30년까지 45%로 상향

2 중·장기 계획 현황

분 야	중·장기 계획	수립시기	담당부서
복지·가족·건강·교육	1. 제4기 지역사회보장계획	'19.	복지정책과
	2. 탈시설 및 지역사회통합지원 5개년 계획	'18. 12.	장애인복지과
	3. 제7기(2019~2022) 지역보건의료계획	'19. 1.	보건의료정책과
	4. 양성평등정책 종합계획	'18. 10.	여성정책과
	5. 제4차 중장기 보육계획	'16. 12.	보육정책과
	6. 제1차 저출산 중장기 기본계획	'17. 12.	육아지원과
	7. 아동친화도시 조성사업 기본 추진계획	'18. 7.	아동청소년과
	8. 인천시 고령사회대응을 위한 중장기 계획	'19. 9.	노인정책과
	9. 장사시설 수급에 관한 중장기 계획	'18. 12.	노인정책과

③ 정책 방향 및 추진 전략·과제

[정책 방향]

당당한 시민과 함께 풍요로운 인천복지 [인 복 드 림]

찾아가는 보건복지서비스 ⇧
('18년) 99,000건 → ('30년) 320,550건

돌봄 시스템 ⇧
('18년) 690개소 → ('30년) 1,464개소

성 평등지수 ⇧
('18년) 중하위권 → ('30년) 상위권

노인 일자리 ⇧
('18년) 27,906명 → ('30년) 63,597명

건강수명 ⇧
('18년) 67.4세 → ('30년) 68.6세

평생학습 참여율 ⇧
('18년) 33.4% → ('30년) 45%

[4개 추진 전략]

1. 보편적 복지를 통한 사회안전망 강화

인복시민참여단 및 인복드림팀 활동 ⇧
'30년까지 인천시 전 권역 설치·운영 확대

자활근로사업 참여자 수 ⇧
('18년) 2,550명 → ('30년) 2,800명

장애인 취업자 수 ⇧
('18년) 100명 → ('30년) 540명

2. 돌봄 서비스 확충

돌봄 시스템 ⇧
('18년) 690개소 → ('30년) 1,464개소

성평등지수 ⇧
('18년) 중상위권 → ('30년) 상위권

노인일자리 ⇧
('18년) 27,906명 → ('30년) 63,597명

3. 공공의료체계 견실화 및 건강격차 해소

암검진 수검률 ⇧
('18년) 38.5% → ('30년) 41%

치매등록관리율 ⇧
('18년) 38% → ('30년) 64%

4. 시민 삶이 행복한 으뜸교육 도시

평생학습 참여율 ⇧
('18년) 33.4% → ('30년) 45%

[20개 추진 과제]

① 시민참여형 보편복지 실현
② 인천 복지기준선 주기적 고도화
③ 찾아가는 보건복지서비스 강화
④ 자활근로자 일자리 및 탈수급 지원 강화(자활성공률 50% 이상 달성)
⑤ 다문화가족지원 및 가족친화환경 조성 강화
⑥ 장애인 맞춤형 취업지원 및 자립 도모

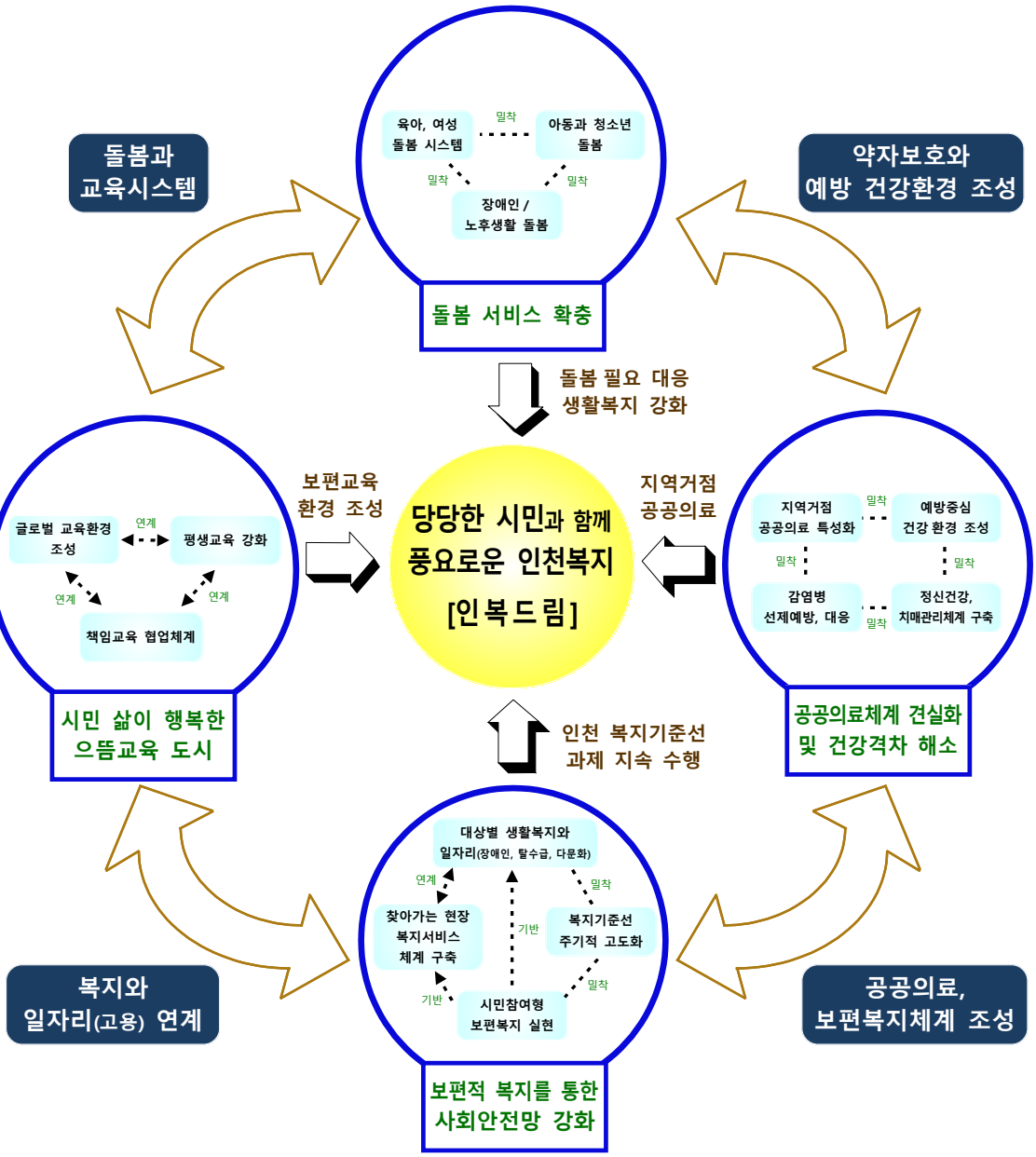
⑦ 인천형 여성친화도시 조성
⑧ 인천형 육아 돌봄 시스템 확충 ('30년 아이돌봄시설 287개소 설치)
⑨ 안심보육 기반 조성 ('30년 공보육 인프라 900개소 확보)
⑩ 돌봄 필요 아동청소년 자립 지원
⑪ 장애인 자립생활 지원 및 편의시설(BF 인증건물) 확충
⑫ 행복하고 걱정 없는 노후생활 지원

⑬ 공공의료 인프라 확충을 위한 제2인천의료원 설립
⑭ 지역거점 공공병원의 공공의료 기능 강화 및 특성화
⑮ 예방중심의 건강환경 조성을 통한 시민 건강관리
⑯ 인천형 치매 관리체계 구축 강화

⑰ 유치원에서 고교까지 3無 실현 (무상급식, 무상교복, 무상교육)
⑱ 창의적 인재양성을 위한 교육환경 개선
⑲ 시민 삶이 행복한 평생학습도시 실현
⑳ 글로벌 교육도시 조성

비 전
"당당한 시민과 함께, 풍요로운 인천복지"
'인천시민을 위한 복지특별시대 추진'
1. 보편적 복지, 사회안전망 강화
2. 돌봄서비스 확충
3. 공공의료체계 견실화 및 건강격차 해소
4. 삶이 행복한 으뜸 교육도시

④ 정책 가치사슬(Value Chain)



5 시민과 함께하는 복지 이음

6 추진사업 권역별 분류

추진 전략	추진 과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
보편적 복지를 통한 사회안전망 강화	시민참여형 보편복지 실현	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	인천복지기준선 주기적 고도화	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	찾아가는 보건복지서비스 강화	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	자활근로자 일자리 및 탈수급 지원 강화 (자활성공률 50% 이상 달성)	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	다문화가족지원 및 가족친화환경 조성 강화	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	장애인 맞춤형 취업지원 및 자립 도모	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
돌봄 서비스 확충	인천형 여성친화도시 조성	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	인천형 육아 돌봄 시스템 확충 ('30년 아이돌봄시설 287개소 설치)	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	안심보육 기반 조성 ('30년 공보육 인프라 900개소 확보)	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	돌봄 필요 아동청소년 자립 지원	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	장애인 자립생활 지원 및 편의시설(BF 인증건물) 확충	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	행복하고 걱정 없는 노후생활 지원	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
공공의료체계 견실화 및 건강격차 해소	공공의료 인프라 확충을 위한 제2인천의료원 설립	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	지역 거점 공공 병원의 공공의료 기능강화 및 특성화	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	예방중심의 건강 환경 조성을 통한 시민 건강관리	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	인천형 치매 관리체계 구축 강화	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
시민 삶이 행복한 으뜸교육 도시	유치원에서 고교까지 3無 실현 (무상급식, 무상교복, 무상교육)	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	창의적 인재양성을 위한 교육환경 개선	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	시민 삶이 행복한 평생학습도시 실현	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	글로벌 교육도시 조성	'19. ~ '30.	연수구

Ⅱ 전략별 추진과제 세부계획

추진전략 1 보편적 복지를 통한 사회안전망 강화

1-1. 시민참여형 보편복지 실현

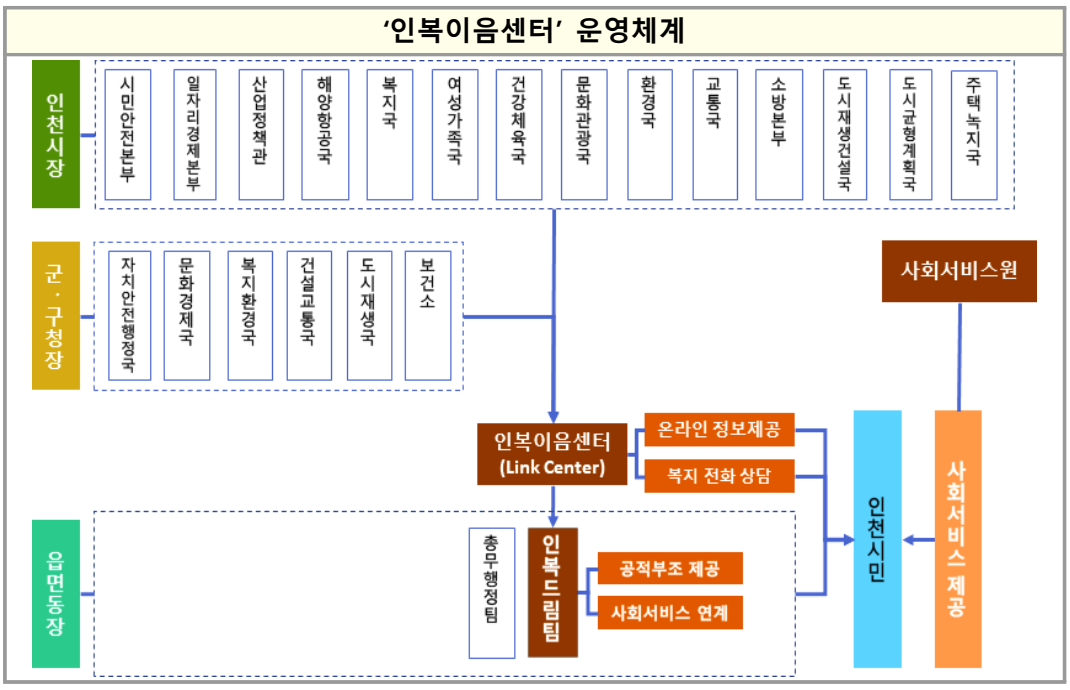
① 미래비전

○ 인천시민이 인천의 복지정보를 한 눈에 볼 수 있도록 '인복이음센터'를 통해 복지정보 통합제공
○ 시민이 '인복시민참여단'에 참여하여 학습과 토론을 통해 보편복지를 실현
○ 복지허브로서 읍면동 기능 변화로 사회서비스의 공공성 강화

② 사업개요

① (신규사업) 대 시민 인천 복지정보 통합 제공('19 ~ '30)

- 복지서비스 통합정보 제공기관(인복이음센터) 설치
- 인천복지 범주* 설정 * 인천시가 시민들을 위해 책임져야 할 사회안전망 범주



② (신규사업) **시민참여를 통한 시민력 강화**('19 ~ '30)

- **인복드림추진단*** 및 **인복드림지원단**** 설치 · 운영

* 인복시민참여단 및 인복드림팀 운영 관리, 복지전달체계 운영 관리, 인천복지 수급 조절

** 복지시민교육 콘텐츠 개발 및 제공, 복지정책 전문가 양성교육 실시

- **인복시민참여단*** 설치 · 운영

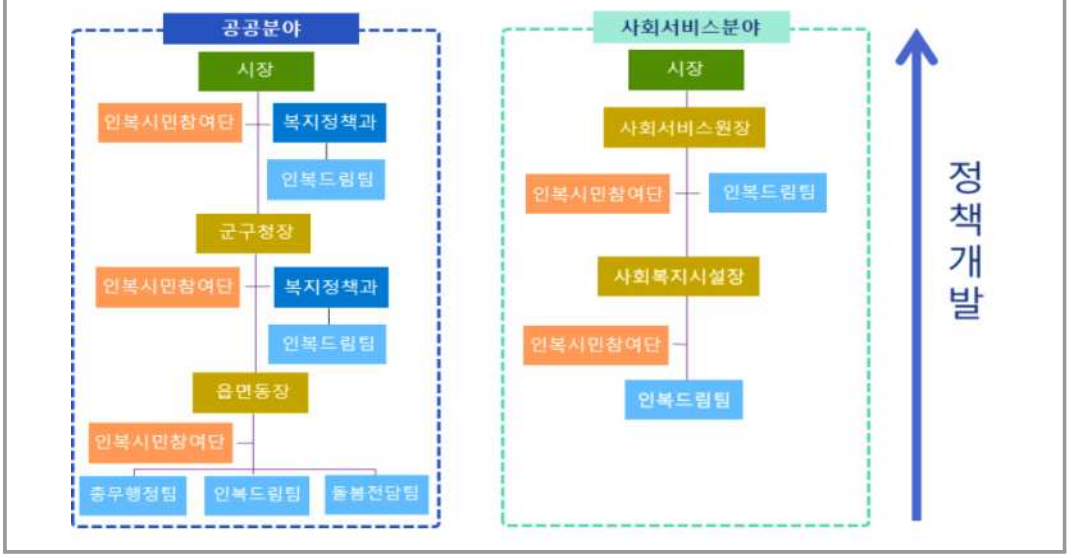
* 시민들이 학습과 토론을 통해 복지정책을 제안하고 선정

- **인복드림팀*** 설치 · 운영

* 복지시민 교육, 인복시민참여단 조직 및 운영 지원, 시민제안 실행방안 마련

⇒ **시민이 참여**하여 **학습과 토론**을 통해 **복지정책 개발 및 선정**

시민력 강화 추진 체계 - '인복시민참여단' 및 '인복드림팀' 운영



③ (신규사업) **시민복지 전달체계 개편**('19 ~ '30)

- **복지허브**로서 **읍면동** 기능 변화*

* 기존의 공적부조 제공 기능에서 사회서비스 연계를 포괄하는 공공복지서비스 전달체계로의 변화

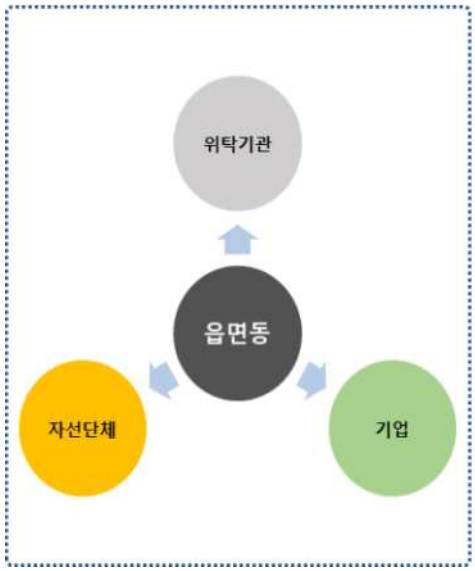
- **사회서비스원*** 시범 운영

* 인천 사회서비스 표준화 및 평가, 품질 관리, 수요파악 및 공급계획 수립

- **사회서비스 공공성 강화 모델*** 개발

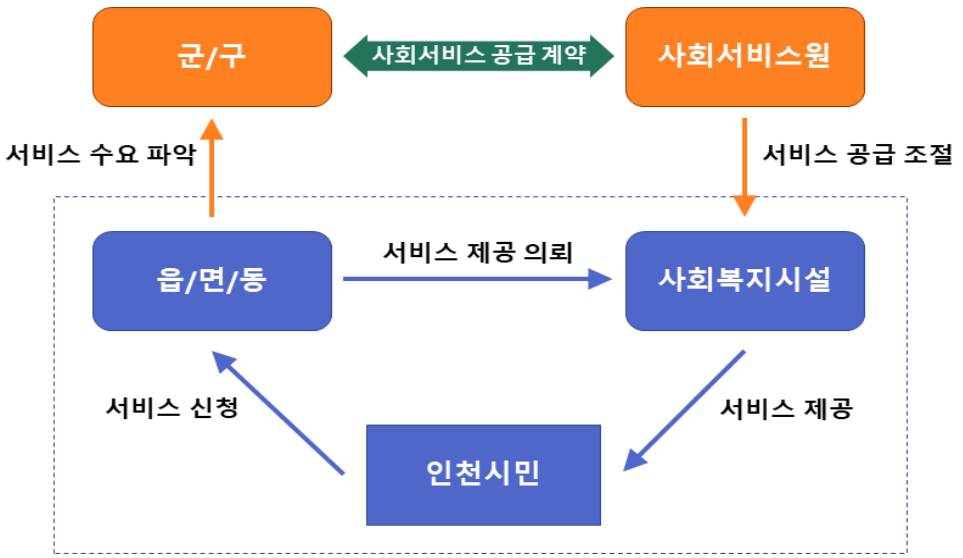
* 군구청장(수요예측)과 사회서비스원장(공급조절) 간 복지서비스 공급 계약을 기반으로 한 인천복지 수급조절

‘복지허브’ 읍면동 기능 변화(예시)



구분	특징
읍면동	• 시민 복지 상담 • 공공부조 제공 • 사회서비스 신청 접수 및 제공 의뢰(사례관리) • 사회서비스 수요파악 및 예측 • 바우처 제공 기관 안내 • 민간복지 및 자선기관 안내 • 복지행정팀+찾아가는복지팀
위탁기관	• 공공에 의한 서비스 관리로 공공성 강화의 대상
기업	• 시장에서의 사적 복지 제공
자선단체	• 자발성에 기반한 사적 복지 제공

사회서비스 공공성 강화 모델



3 추진계획

① 대 시민 인천 복지정보 통합 제공

- ‘20. : 인천복지 범주 설정, 인복이음센터 개소
- ‘21. ~ ’30. : 매년 복지정보 변경사항 통합 안내

② **시민참여를 통한 시민력 강화**

- '19. 12. : 인복드림 철학 정립, 추진단 및 지원단 설치
- '20. : 인복시민참여단 및 인복드림팀 설치·운영(시범사업 2~3개 군·구)
- '21. ~ '30. : 인복시민참여단 및 인복드림팀 설치·운영 확대(시 전 권역 확대)

③ **시민복지 전달체계 개편**

- '20. : 읍면동 복지체계 개편(주민자치형 공공서비스 강화 및 커뮤니티 케어의 보편적 제공), 사회서비스원·계약에 의한 사회서비스 수급조절 모델 시범 운영
- '21. ~ '30. : 공공복지전달체계 개편 확대 시행(시 전 권역)

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
대 시민 복지정보 통합 제공	연구 용역	이음센터 개소	매년 변경정보 업데이트 반영									
시민참여를 통한 시민력 강화	연구 용역	시범사업 2~3개구	인천시 전 권역(자치구) 단계별 확대									
시민복지 전달체계 개편	연구 용역	시범사업 2~3개	인천시 전 권역(읍면동) 단계별 확대									

4 미래 청사진(시민 참여형 보편적 복지)

당당한 시민과 함께 풍요로운 인천복지 '인복드림'

1-2. 인천 복지기준선 주기적 고도화

① 미래비전

○ **급변하는 사회 환경과 지역특성에 맞게 복지기준선을 주기적으로 고도화**
○ **시민 누구나, 인천 어디서나 적정 수준의 삶의 질 보장**

② 사업개요

○ (신규사업) **인천 복지기준선 주기적 고도화**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 복지기준선 설정 후 5년 주기로 고도화('25년, '30년 예정)
- **(분야선정)** 5개 분야 : **소득, 주거, 돌봄, 건강, 교육**
- **(설정기준)**
  · 최저기준 : 소득, 거주지 등과 관계없이 누려야 할 **최소 기준**
  · 적정기준 : 인천시민이라면 **누구나 누려야 할 보편적 복지서비스**
- **(사회적 합의 및 의견 수렴) 시민추진위원회 및 시민평가단 운영***
  * 추진위원회 : 6개 분과 130명 / 시민복지평가단 : 6개 분과 50명
  · 복지기준선 설정과정에 시민 의견, 복지욕구 조사 및 반영
  · 시민 대토론회, 설명회, 포럼, 온라인 의견방 등 운영

③ 추진경과

○ '18. 11. : 기본계획 수립
○ '19. : 복지기준선 업무토론회(2월), 추진위 출범 및 연구 착수(4월), 시민 복지평가단 발대(7월)

④ 추진계획

○ '19. : 시민 대토론회(11월), 연구 최종보고(12월)
○ '20. 1. : 복지기준선 적용 검토
○ '20. 상반기 : 복지기준선 확정 및 발표
○ '21. ~ '30. : 복지기준선 단계별 시행(연차별 시행계획 : 5개년도)

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
복지기준선 주기적 고도화	용역 완료	적용 검토·확정발표	단계별 시행									

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
세부사업수(개)	연구용역 완료	적용 검토	단계별 계획	55	55	55	55	60	60	60	60	60

6 미래 청사진(복지기준선 준비활동)

시민이 스스로 만들어 가는 복지 설계도, '복지기준선'

복지기준선 추진위 출범('19. 4.)

복지기준선 시민복지평가단 발대식('19. 7.)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
인천복지기준선 주기적 고도화	'19. ~ '30.	인천시 전 권역

1-3. 찾아가는 보건복지서비스 강화

① 미래비전

○ **읍면동 찾아가는 보건복지서비스 제공으로 복지사각지대 해소**
○ **민·관 협력 네트워크를 통한 효율적 복지서비스 추진**
(빅데이터 분석을 통해 매년 복지사각지대 2만건 이상 발굴)

② 사업개요

① **공공서비스 플랫폼 기능 확대**('19 ~ '30)

- 찾아가는 보건복지팀 인프라 확대*로 복지인력 확충

  * 권역형(중심동에 전담팀 설치) ⇨ 기본형 ⇨ 공공서비스 연계형

- 읍면동 공공서비스 다양화(종합상담, 방문대상 확대)

- 찾아가는 컨설팅을 통한 공무원 역량강화

② **빅데이터 활용 복지사각지대 발굴·지원**('19 ~ '30)

- 복지사각지대 발굴 시스템을 활용한 발굴·지원

  ⇒ 단전, 단수 등 위기징후 정보 29종을 수집하여 빅데이터 분석

- 읍면동 지역사회보장협의체의 사각지대 발굴지원 및 민·관 연계

③ 추진경과

○ '19. 3. : 찾아가는 보건복지팀 153개 설치(기본형 118개, 권역형 35개), 명예 사회복지 공무원 위촉 및 위기가구 발굴(3,327건)

○ '19. 6. : 빅데이터 활용 복지사각지대 발굴(14,862건)

④ 문제점 및 개선방안

○ 복지사각지대 발굴 등 찾아가는 복지서비스 추진을 위한 업무증가에 따른 사회복지 인력 부족

- 복합적 욕구에 맞는 맞춤형 서비스의 접근·이용이 가능토록 인원확충 방안 마련

5 추진계획

○ ‘19. 11. : 읍면동 맞춤형 복지서비스 지원방안 연구

○ ‘20. ~ : 읍면동 신규 인력(사회복지, 보건) 확충

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
읍면동 사회복지인력 확충(명)	300	370	453	453	463	473	483	493	503	513	523	**533**
복지사각지대 발굴(건)	20,000	20,050	20,100	20,150	20,200	20,250	20,300	20,350	20,400	20,450	20,500	**20,550**
보건복지서비스 제공실적(가구) (통합사례관리 서비스연계실적)	80,000	100,000	120,000	140,000	160,000	180,000	200,000	220,000	240,000	260,000	280,000	**300,000**

7 미래 청사진(찾아가는 보건복지 서비스)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
공공서비스 플랫폼 기능 확대	‘19. ~ ’30.	인천시 153개 읍면동
빅데이터 활용 복지사각지대 발굴·지원	‘19. ~ ’30.	인천시 153개 읍면동

1-4. 자활근로자 일자리 및 탈수급 지원 강화

① 미래비전

○ 일하는 수급가구 및 비수급 근로 빈곤층에게 안정적인 자활일자리 제공 및 취·창업 지원으로 자활능력 배양 및 탈빈곤 지원('19년 39.5% → '30년 50%)
○ 복지서비스 및 근로 유인 보상체계의 결합으로 탈빈곤을 위한 통합적 지원

② 사업개요

① **자활근로사업**('19 ~ '30)

- **(사업내용)**
  · 자활참여자 유형별 사업장 배치 · 근로기회 제공 및 급여지원
  · 자활근로참여자 근로능력 배양을 위한 직업교육 · 상담 지원
- **(사업대상)** 조건부수급자, 자활특례, 일반수급자, 차상위계층 등
- **(추진기관)** 23개소[군 · 구(9), 지역자활센터(11), 복지관 등(3)]
- **(사업예산)** '19년 기준 31,677백만원(국비 28,399, 시비 2,207 군 · 구비 1,071)

※ '19년 자활급여(자활근로 인건비) 지급 기준(원/인·일)

구 분	급여단가(실비)			근로시간	표준 월 소득
	'18년	'19년	인상율		
시장진입형 (청소, 집수리, 간병, 카페 등)	38,910원 (실비 3,300원)	**49,440원** (실비 4,000원)	**27%**	1일 8시간 주 5일	1,285천원
사회서비스형 (장애통합보조교육, 사회복지시설도우미 등)	34,890원 (실비 3,300원)	**42,790원** (실비 4,000원)	**22.6%**		1,112천원
근로유지형 (관내 청소 등 지자체사업)	23,810원 (실비 3,300원)	**23,970원** (실비 4,000원)	**0.6%**	1일 5시간 주 5일	623천원

② **자산형성 지원 사업**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 수급 및 차상위자가 자활에 필요한 자산형성 재정 지원
- **(종 류)**

1) **희망키움통장 1** : 일하는 수급자(생계, 의료급여) 가구 중 가구 전체의 총 근로(사업)소득이 기준중위소득 40%의 60% 이상인 가구

본인저축액 + **근로소득장려금(정부지원금)**

2) **희망키움통장 2** : 소득인정액이 기준중위소득 50% 이하인 주거·교육급여 수급가구 및 기타 차상위계층으로서 현재 근로활동 중이며, 근로·사업소득이 있는 가구

본인저축액 + **근로소득장려금**(정부지원금)

3) **청년희망키움통장** : 근로·사업소득이 있는 기준중위소득 30% 이하의 생계 급여 청년

근로소득공제금(정부지원금) 또는 **본인저축액**(근로소득공제금 미발생) + **근로소득장려금**(정부지원금)

4) **내일키움통장** : 최근 자활근로사업단에 1개월 이상 성실 참여중인 자

본인저축액 + **내일키움 장려금** + **내일키움 수익금**(차등지원) + **내일근로 장려금**(정부지원금)

3 추진경과

○ 자산형성 지원 사업

- **희망키움통장 1** 사업 추진('10년), **내일키움통장** 사업 추진('13년)
- **희망키움통장 2** 사업 추진('14년), **청년희망키움통장** 사업 추진('18년)

4 추진계획

○ 자활근로참여자 자활근로사업단 배치 및 자산형성 지원 사업 실시(연중)

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
자활근로												
자산형성												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
자활근로사업 참여자수(명)	2,550	2,560	2,580	2,600	2,640	2,680	2,700	2,720	2,740	2,760	2,780	**2,800**
자활성공률(%)	39.5	40	41	43	44	45	46	46.5	47	48	49	**50**
자산형성사업 통장가입자수(명)	1,542	1,560	1,580	1,600	1,620	1,640	1,680	1,700	1,720	1,740	1,760	**1,780**

1-5. 다문화가족 지원 및 가족친화환경 조성 강화

1 미래비전

○ **다문화사회로 변화함에 따른 다문화가족 수요와 특성에 맞는 정책방향 마련**
○ **기업 · 공공기관 근로자의 일 · 가정 양립지원을 통한 가족친화 환경 조성**

2 사업개요

① **다문화가족 수요와 특성에 맞는 정책 추진**

○ **다문화가족지원 연차별 시행계획 수립**('19 ~ '30, 매년)

- **(사업목표)** 여성가족부 다문화가족정책 기본계획*(5년 단위)에 따라 매년 시행계획 수립 * **3차**('18 ~ '22년) ⇒ **4차**('23 ~ '27년) ⇒ **5차**('28 ~ '32년)
- **(사업내용)** 민 · 관 네트워크* 구축 및 활성화를 통해 인천시 다문화가족 지원계획(안) 수립
  * 인천광역시 외국인주민 및 다문화가족 지원 협의회, 유관기관 협의회, 실무단 회의

○ **다문화가족 생활정착 적응 프로그램 운영**('19 ~ '30)

- **(사업목표)** '30년까지 다문화가족지원센터 연간 이용자 12만명 달성
- **(사업내용)** 교육, 상담, 통번역, 사례관리, 자녀언어발달지원 등

○ **결혼이민자 교육을 통한 사회 · 경제적 자립 지원 사업**

- **결혼이민자 일자리지원 연계사업 추진**('19 ~ '30)

· **(사업목표)** 다문화가족지원센터(9개소) 내 일자리전담인력 배치
· **(사업내용)** 교육, 상담, 취업자 사후관리, 유관기관 네트워크 구축

- **결혼이민자 학력신장(검정고시) 사업**('19 ~ '30)

· **(사업목표)** 학력인증을 희망하는 결혼이민자를 대상으로 역량강화를 통한 사회 · 경제적 자립
· **(사업내용)** 중 · 고입 · 고졸 검정고시 대비반 및 시험 대비반 운영, 검정고시 시험 응시(4월, 8월 / 연 2회)

② **일 · 가정 양립지원을 통한 가족친화 환경 조성**

○ 근로자가 **일과 가정생활을 병행**할 수 있는 **직장분위기 조성**

- 유연근무제, 육아휴직제, 정시퇴근 실천 등 동참 유도

○ **기업(공공기관) 가족친화 인증 확대**(116개 → 500개)

- 가족친화인증 컨설팅 지원, 인센티브(지방세세무조사 유예 등) 제공

3 추진경과

○ ‘18. : 다문화가족 생활정착 적응 프로그램 운영(연간 센터 이용 107,745명)

○ ‘14. ~ ‘18. : 결혼이민자 학력신장(검정고시) 사업(시험응시 261명, 합격 163명)

○ ‘18. ~ ‘19. : 결혼이민자 일자리전담 인력 배치*(거점1, 센터5)

* 취업박람회(취업처 연계, 상담, 면접), 언어별 교육지원단(25명 학교파견), 다문화강사 파견(65명)

○ ‘19. 5. : 가족친화인증 설명회 개최*, 가족친화인증 전문컨설턴트 위촉(9명)

* 설명회 91개 업체 참가

○ ‘19. 6. ~ 11. : 가족친화인증 신청기업 컨설팅(68개 기업)

4 추진계획

○ ‘19. ~ ’30. : 3~5차 여가부 다문화가족정책 기본계획에 따라 연차별 시행계획을 수립하여 다문화가족을 위한 맞춤형 사업 추진

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
다문화센터 이용자 수(명)	107,850	108,250	108,600	108,900	109,350	109,650	109,990	110,350	110,850	111,250	111,650	**120,000**
결혼이민자 일자리 수(개)	105	125	145	165	185	205	225	245	265	285	305	**325**
가족친화 인증기업(개)	116	146	196	230	264	298	332	366	400	434	468	**500**

6 미래 청사진(다문화 가족의 안정적 정착과 사회통합 지원)

결혼이민자 학력신장(검정고시) 지원

다문화강사 양성·파견사업

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
다문화가족 생활정착 적응 프로그램 운영	‘19. ~ ’30.	인천시 전 권역
결혼이민자 사회·경제적 자립 지원	‘19. ~ ’30.	인천시 전 권역
일·가정 양립지원을 통한 가족친화환경 조성	‘19. ~ ’30.	인천시 전 권역

1-6. 장애인 맞춤형 취업지원 및 자립 도모

① 미래비전

○ **취업에 어려움을 겪고 있는 장애인에게 민간일자리 연계를 통해 사회참여 확대 및 소득 보장 지원**
○ **장애인 종합직업 적응훈련센터 건립으로 장애인 직업재활과 관련된 제반 서비스 및 취업기회를 제공**

② 사업개요

① **민간기업 맞춤형 장애인 일자리 연계**('19 ~ '30)

- **(사업내용)**
  · 방문대상 민간기업 파악 및 사업안내
  · 장애인 일자리 연계를 위한 시(市) · 장애인 단체와의 협업
  · 민간기업 방문 컨설팅 및 구직 희망 장애인 맞춤형 일자리 제공
  · 장애인 일자리 정보서비스 제공체계 구축
  · 장애인 일자리 연계 지원을 위한 민간 장애인 취업지원관 지정 운영
- **(사업대상)** 일자리를 희망하는 미취업 장애인
- **(해당기업)** 대기업, 종합병원, 공장, 유통업체 등 민간기업

② **장애인 종합직업 적응훈련센터 건립**('19 ~ '22)

- **(사업내용)** 장애인 종합직업 적응훈련센터 건립(신축)
- **(사업규모)** 660㎡(지상 3층 중 1개 층), 1,928백만원(국비 362, 시비 1,566)
- **(건립위치)** 연수구 선학동 58-2

③ 추진경과

○ '18. 10. : 인천 장애인 종합직업 적응훈련센터 건립 기본계획 수립
○ '19. 4. : 인천 장애인 종합직업 적응훈련센터 변경계획 수립*
  * 연수구와의 협업을 통한 센터 건립 추진
○ '19. 4. : 부지 매매계약 체결(연수구)

4 추진계획

○ **장애인 종합직업 적응훈련센터 건립**

- '19. 8. : '20년 장애인 직업재활시설 기능보강사업 국비 예산신청
- '20. 4. ~ '21. 12. : 실시설계 용역 및 공사 시행
- '22. 3. : 인천 장애인 종합직업적응훈련센터 개관

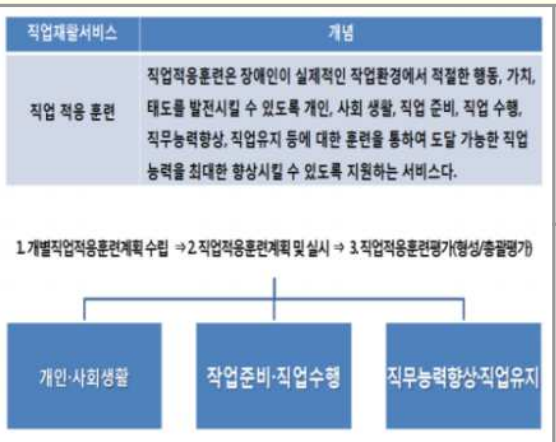
사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
예산반영 (국·시비)												
실시 설계 용역 실시												
공사 착공·준공												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
취업 장애인 수(명)	150	200	250	300	330	360	390	420	450	480	510	**540**

6 미래 청사진(장애인 맞춤형 자립 지원)

장애인 종합직업 적응훈련센터 운영



직업적응훈련 체계

직업재활서비스

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
민간기업 맞춤형 장애인 일자리 연계	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
직업 적응훈련센터 건립	'19. ~ '22.	연수구

추진전략 2 돌봄서비스 확충

2-1. 인천형 여성친화도시 조성

① 미래비전

○ 여성과 남성의 평등한 참여와 성인지적 관점을 반영한 정책 실현으로 인천형 여성친화도시 조성

② 사업개요

① **인천형 여성친화도시 조성**('19 ~ '30)

- **여성친화도시 광역협의체 운영**(22명) : 수시
  · 추진사업 평가 및 개선방안 제안, 군·구 특화사업 발굴
  · 추진체계 구축방안 및 사업계획 컨설팅, 찾아가는 현장컨설팅
- **군·구 특화사업비 지원** : 장기적으로 10개 군·구로 확대
  · ('19년) 기 지정 자치구(미추홀구, 부평구) ⇨ ('20년 이후) 10개 군·구
  · **(지원대상)** 안전한 지역 환경 조성, 커뮤니티 공간 조성 등

◈ 여성친화도시 지정(여성가족부) 점진적 확대* : ('19년) **2개** ⇨ ('21년) **6개**

* ('19년) 미추홀구, 부평구 ('20년 예정) 동구, 연수구 ('21년 예정) 남동구, 중구

◈ 미지정 자치구(4개) : 별도 여성친화사업 추진

⇨ "**인천형 여성친화도시 조성**"

- **여성친화도시 조성관련 토론회 및 워크숍** : 연 1회
  · **(참석대상)** 광역협의체, 군·구 여성친화도시 시민참여단 등
  · **(주요내용)** 전문가 특강, 사업공유, 발전방안 등 논의

② **여성안심드림(DREAM) 조성**('19 ~ '30)

- **무인 여성안심 택배서비스**
  · ('19년) 군·구 당 1 ~ 9개소 ⇨ ('20년 이후) 군·구 당 2 ~ 10개소 이상 설치

- **여성아동 안심지킴이집 운영**

. ('19년) 983개소 ⇨ ('20년 이후) 1,000개소 이상 설치

- **안전 영상정보(CCTV) 설치 운영**

. ('19년) 12,500대 ⇨ ('20년 이후) 18,000대 이상 설치

- **우리가족 안전지킴이 「안심in」 운영**('19년 이후 지속)

· 안심 귀가 서비스, CCTV 관제센터 연계한 범죄 예방 서비스, 아동·노인을 위한 안심서비스 제공 등

③ **여성의 단절 없는 경력이음 환경 구축**('19 ~ '30)

- **'여성 새로 일하기 센터' 확대 설치**

. ('19년) 8개소 ⇨ ('20년 이후) 9개소 이상 설치

- **경력단절 방지사업 확대**

.('19년) 1개소 ⇨ ('20년 이후) 3개소 이상 추진

3 추진경과

○ '19. 4. : 여성아동 안심지킴이집 운영(983개소)

○ '19. 6. : 여성친화도시 역량강화 워크숍 및 광역협의체 구성(22명)

○ '19. 7. : 무인 여성안심 택배서비스 운영(52개소)

○ '19. 8. : 여성친화도시 특화사업 지원(60백만원) → 미추홀구, 부평구

○ '19. 9. : 「인천형 여성친화도시 모델(안)」 연구*(여성가족재단)

* 광역차원의 지원체계 및 군·구 특성에 맞는 사업발굴 등

4 추진계획

① **인천형 여성친화도시 조성**

- '19. 10. : 여성친화도시 조성 원탁토론(전문가 특강, 발전방안 논의)

- '19. 이후 : 여성친화도시 광역협의체 및 현장 컨설팅단 운영

- '20. 이후 : 군 · 구 특색사업비 지원규모 확대(매년 1 ~ 2억원)

② **여성안심드림(DREAM) 조성**

- '19. : 무인 여성안심 택배서비스 운영 확대(55개소)

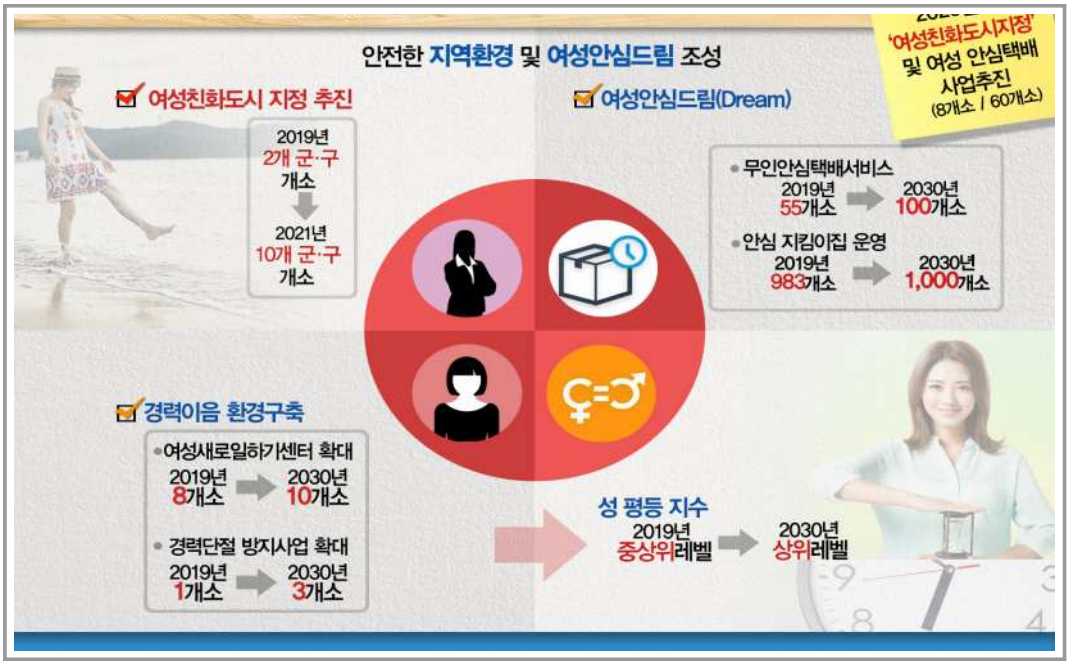
③ 경력이음 환경 구축

- '19. 이후 : 구인·구직 원스톱 연계를 위한 취업상담, 알선 및 맞춤형 취업 연계를 위한 직업교육훈련 사업 추진

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
여성친화도시 지정(군·구)	2	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	**10**
성평등지수 (순위)	중상위권	중상위권	중상위권	중상위권	상위권	상위권	상위권	상위권	상위권	상위권	상위권	**상위권**
사회안전 만족도(%)	72	72	72.1	72.1	72.3	72.3	72.5	72.5	72.6	72.6	72.7	**72.7**
경력 이음(명)	15,500	15,500	15,700	15,800	15,900	16,000	16,100	16,200	16,300	16,400	16,500	**16,600**

6 미래 청사진(인천형 여성친화 도시)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
인천형 여성친화도시 조성	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
여성안심드림(DREAM) 조성	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
여성의 단절 없는 경력이음 환경 구축	'19. ~ '30.	인천시 전 권역

2-2. 인천형 육아 돌봄 시스템 확충('30년 아이돌봄시설 287개소 설치)

① 미래비전

○ **부모와 아동이 함께하는 혁신적인 육아정책 로드맵 마련**
○ **지역 중심의 돌봄체계 구축 및 초등돌봄 사각지대 해소**

② 사업개요

○ **육아 돌봄 시스템 연차별 확충**('19 ~ '30)

- **(추진방향)**
  · 원도심, 취약계층 밀집지역 중심 설치
  · 생활 SOC 복합화 사업과 연계 국비 확보
  · 공공주택 건설과 도시재생사업 등과 접목
  · 빈집 실태조사 결과에 따른 정비계획 수립 시 사전 협의

- **(운영내용)**

< 아이돌봄시설 설치 및 운영 >

□ **공동육아나눔터**
- o **(주요기능)** 아이 돌봄공간 제공 및 부모 품앗이 자조모임 운영
- o **(이용대상)** 만 5세 이하 미취학아동(영아위주)
- o **(지원내용)** 설치비 및 기자재비, 운영비 지원
- o **(설치대상)** 공공시설, 아파트 커뮤니티센터, 폐원어린이집 등

□ **인천형 혁신육아카페**
- o **(주요기능)** 부모와 함께 하는 안전한 돌봄공간 지원 및 공동육아활동 지원
- o **(이용대상)** 영유아(만 0 ~ 5세) 및 보호자
- o **(지원내용)** 설치비 및 기자재비, 운영비 지원
- o **(설치대상)** 공공기관, 공동주택 유휴기관, 폐원어린이집(85㎡ 규모 이상) 활용 등

□ **다함께 돌봄센터**
- o **(주요기능)** 지역 중심의 돌봄체계 구축 및 초등돌봄 사각지대 해소
- o **(이용대상)** 만 12세 이하 돌봄이 필요한 아동(주로 초등학교 저학년)
- o **(지원내용)** 설치비 및 기자재비, 운영비 지원
- o **(설치대상)** 공공시설 유휴 공간(여성복지관, 사회복지관, 보건소), 아파트 커뮤니티센터 등

□ **공공산후조리원**

- o **(주요기능)** 산후 돌봄 사각지대 해소 및 복합적인 산모·신생아 건강관리 지원
- o **(이용대상)** 기초생활수급자, 한부모 가정, 장애인 등 취약계층 우선 이용
- o **(지원내용)** 산모 및 신생아 건강관리, 산모정서 지원, 산모교육(산모 14실, 지하1층·지상2층 1,950㎡)
- o **(설치대상)** 육아종합지원센터 공동 건립, 공공부지 등

□ **육아 종합 인프라 구축**

- o **(주요기능)** 미세먼지, 계절적 요인 등 외부 환경에 영유아가 안심하고 마음껏 뛰어 놀 수 있는 체험 및 놀이 공간 제공
- o **(이용대상)** 영유아(만 0 ~ 5세) 및 보호자
- o **(지원내용)** 육아종합지원센터, 실내놀이시설, 유아전용수영장, 시간제보육시설 등 설치
- o **(설치대상)** 부평동 663-37 일원

3 추진경과

○ '18. 11. : 공공산후조리원 건립 기본계획 수립

○ '19. 8. : 공공산후조리원 지방재정투자심사

○ '19. 3 ~ 4. : 공동육아나눔터 신규 설치(2개소)

○ '19. 3. : 육아 종합 인프라 구축 타당성조사 및 기본계획 수립용역

○ '19. 5 ~ 6. : 혁신육아 TF 구성 및 타 시·도 등 육아현장 방문

○ '19. 6. : 혁신육아 TF 시범사업 예산 확보(3개소, 236백만원)

○ '19. 8. : 혁신형 육아모델 TF 결과 발표

4 문제점 및 개선방안

○ 지역별 유휴 공간 및 주민수요 파악을 위해 군·구 원활한 협조 필요

- 군·구 및 관련 기관, 단체와의 정기적인 협의 정례화

○ 산후조리원 집단 감염 및 안전사고에 대한 선제적 대응 필요

- 철저한 감염예방 활동 및 신속한 감염사고에 대응, 시설안전관리 활동 수행

5 추진계획

○ '19. 9. ~ 12. : 혁신육아카페 시범사업 추진

○ 여성가족부 공동육아나눔터 병행 추진

※ 단, 여성가족부 공동육아나눔터에 기능보강 등으로 운영의 질적 향상 도모

○ ‘19. 7. ~ 12. : 다함께 돌봄센터 설치 완료(7개소)

○ ‘21. 1. ~ ‘22. 12. : 공공산후조리원 및 육아 종합 인프라 구축 착공 및 준공

6 목표 성과지표

지표(개소)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
육아 돌봄 시스템 확충(총계)	33	72	115	171	183	197	211	229	239	253	267	**287**
공동육아나눔터	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	**45**
인천형 혁신육아 카페	3	30	60	100	110	120	130	140	150	160	170	**180**
다함께 돌봄센터 설치	7	17	28	40	42	44	46	48	50	52	54	**56**
공공산후조리원				1				2				**3**
육아 종합 인프라 구축				1				2				**3**

7 미래 청사진(인천형 육아 돌봄 시스템)

지역 공동체가 함께 하는 돌봄 문화 조성

가족 품앗이 ‘공동육아나눔터’

지역사회와 함께 돌보는 ‘다함께 돌봄센터’

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
공동육아나눔터 확충	‘19. ~ ’30.	인천시 전 권역
인천형 혁신육아카페 추진	‘19. ~ ’30.	인천시 전 권역
다함께 돌봄센터	‘19. ~ ’30.	인천시 전 권역
공공산후조리원	‘19. ~ ’30.	인천시 전 권역
육아 종합 인프라 구축	‘19. ~ ’30.	인천시 전 권역

2-3. 안심보육 기반 조성('30년 공보육 인프라 900개소 확보)

① 미래비전

○ **민간시설 중심의 보육기반에서 공보육 인프라 확충('19년 505개소 → '30년 900개소)을 통해 아이와 부모가 모두 만족하는 안심 돌봄서비스 강화**

② 사업개요

○ **공보육 인프라 확충 지원 사업**('19 ~ '30)

- **(사업규모)** '19년 기준 13,581백만원(국비 7,394, 시비 6,187)
- **('19년 확충목표)**
  - · **국공립** 어린이집 : 30개소 증설(195개소 → 225개소)
  - · **공공형** 어린이집 : 8개소 증설(132개소 → 140개소)
  - · **인천형** 어린이집 : 30개소 신설(100개소 → 130개소)
- **(지원내용)**

< 공보육 인프라 확충 지원 >

□ **국공립 어린이집**

- o **(신축·매입)** 지원단가 1,397천원/㎡(국비, 지방비 포함) ※ 최대 660㎡까지(국비 최대 461,010천원)
- o **(리모델링)** 지원단가 1.1억원/개소(국비, 지방비 포함)
- o **(장기임차)** 지원단가 1.1억원/개소, 근저당설정 1억원/개소(국비, 지방비 포함)
- o **(기자재비)** 모든 유형 동일 1천만원/개소(국비, 지방비 포함)

□ **공공형 어린이집**

- o **(운영비 지원)** 교사 수, 반 수, 재원아동 현원에 따라 차등 지급
- o **(조리원 인건비)** 월 80 ~ 100만원 지원(시 특수시책)
- o **(공공형 활성화)** 유아반 운영비 월 10만원 지원(시 특수시책)

□ **인천형 어린이집**

- o **(환경개선비 지원)** 신규 선정 개소 당 400만원
- o **(운영비 지원)** 0세 2개반(227만원/월), 0세+1세반(201만원/월)

3 추진경과

○ ‘19. 5. : 인천형 어린이집 1차 선정 계획 수립 및 공모

○ ‘19. 6. : 국공립 어린이집 24개소 확충*

* 공동주택 리모델링 24개소(중구 5, 미추홀구 1, 연수구 10, 남동구 4, 서구 4)

○ ‘19. 6. : 국공립 어린이집 2개소 추가 확충(연수구 1, 서구 1)

○ ‘19. 7. : 인천형 어린이집 70개소 선정(1차 선정)

4 문제점 및 개선방안

○ 국공립 어린이집 신축 시 과다한 초기 투자비용 문제 발생

- 기부채납 또는 무상임대(공동주택 의무설치 어린이집, 사회복지법인·민간어린이집 장기임차) 적극 활용 추진

5 추진계획

○ ‘19. 9. : 공공형 어린이집 8개소 신규 선정

○ ‘19. 10. : 인천형 어린이집 60개소 선정(2차 선정)

○ ‘19. 12. : 국공립 어린이집 4개소 추가 확충

6 목표 성과지표

지표(개소)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
합 계	495	565	640	720	745	762	790	808	836	854	882	**900**
국공립	225	260	300	340	345	352	360	368	376	384	392	**400**
공공형*	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	**250**
인천형*	130	155	180	210	220	220	230	230	240	240	250	**250**

* 공공형, 인천형 어린이집은 신규 확충이 아닌 우수한 민간·가정 어린이집을 선정하여 보육의 공공성 강화

2-4. 돌봄 필요 아동청소년 자립 지원

1 미래비전

○ **지역사회 방과 후 돌봄 및 청소년상담, 긴급구조, 의료 지원 등 통합지원 서비스 제공으로 돌봄이 필요한 아동청소년의 건강한 성장과 복지증진 도모**

2 사업개요

○ **돌봄 필요 아동청소년 자립 지원**('19 ~ '30)

- **(사업대상)** 취약아동 및 위기(가능) 청소년
- **(사업내용)**
  · 아동보호, 교육, 문화, 정서지원 서비스 등 제공
  · 위기청소년 발굴 및 상담을 통한 맞춤형 서비스 지원
  · 가출 청소년 주거·자립 지원을 통해 가정·학교·사회로 복귀 지원
- **(사업규모)** 233개소* * 지역아동센터(178), 청소년상담복지센터(9), 학교밖청소년지원센터(9), 청소년 복지시설(10), 아동복지시설(26), 가정위탁지원센터(1)
- **(운영인력)** 989명* * 지역아동센터(395명), 청소년 상담 복지센터(116명/시45, 구71), 학교밖 청소년 지원센터(25명/시5, 구20), 청소년 복지시설(77명/청소년쉼터65, 자립지원관12), 아동 복지시설(366명), 가정위탁 지원센터(10명)
- **(사업예산)** '19년 기준
  · **(지역아동센터)** 18,016백만원(국 7,530, 시 5,345, 군·구 5,141)
  · **(청소년상담복지센터)** 3,531백만원(국 1,099, 시 1,653, 구 779)
  · **(학교밖청소년지원센터)** 952백만원(국 164, 시 70, 구 718)
  · **(청소년복지시설)** 3,190백만원(국 1,398, 시 1,792)
  · **(아동복지시설)** 17,634백만원(국 461, 시 17,173)
  · **(가정위탁지원센터)** 511백만원(시 511)

3 추진경과

○ '19. 1. : 지역아동센터 운영비 추가지원 계획 수립

4 문제점 및 개선방안

○ 학교폭력, 가정불화 등을 겪는 청소년이 쉽게 도움을 요청하기 어려운 상황
- 상담채널 활성화 및 손쉬운 상담신청 시스템 구축

○ 온종일 돌봄 대기자*의 개별 특성·욕구를 고려한 배치 및 지속 지원 필요

- 분산된 돌봄 기관 간 정보공유·협업체계 구축(돌봄 체계 일원화)

* 돌봄취약아동(기초생활수급자, 차상위계층 등의 아동 또는 돌봄특례 해당 아동) 및 일반아동

5 추진계획

○ '19.~'30.: 청소년상담복지센터 및 청소년복지시설에 대한 지원·홍보강화

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
보호 및 지원(건)	122,669	122,685	122,701	122,717	122,733	122,749	122,765	122,781	122,979	122,813	122,829	**122,845**
지역아동센터 운영(개소)	178	179	180	180	180	180	180	180	180	180	180	**180**
아동·청소년 복지시설(개소)	55	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	**57**

7 미래 청사진(돌봄 필요 아동청소년 자립 지원)

종합적인 아동청소년 복지서비스 제공

인천시 청소년상담복지센터 또래상담 임명식

인천시 청소년쉼터 청소년 직업체험

지역아동센터 아동 학습지도

지역아동센터 아동 놀이 프로그램

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
청소년상담 및 복지시설 운영	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
지역아동센터 운영지원	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
아동·청소년 복지시설 운영	'19. ~ '30.	인천시 전 권역

2-5. 장애인 자립생활 지원 및 편의시설(BF 인증건물) 확충

1 미래비전

○ **24시간 상시 돌봄 체계로 중증장애인의 삶의 질 향상**
○ **장애물 없는 생활환경(Barrier Free, BF) 건물 135개소 확충을 통해 장애인, 노인, 임산부의 이동 환경 개선 및 사회활동 참여 확대**

2 사업개요

① **중증장애인 24시간 활동지원 사업**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 장애인활동지원사가 야간시간대에도 가정을 방문하여 익일까지 활동지원서비스 제공* * 체위 변경, 복약 지도, 배뇨 활동 등
- **(지원대상)** 인정점수* 400점 이상 또는 종합조사 기능제한 X1영역**, 성인기준 360점 이상 독거세대인 중증장애인
  * 국민연금관리공단 방문조사팀에서 방문조사 후 산정
  ** 일상생활동작, 인지행동특성 등 가능여부에 대한 조사평가결과 영역
- **(선정기준)** 지원대상 중 우선 순위자(기초수급권자, 인정점수가 높은 자)

② **BF 인증 건축물 확충**('18 ~ '22)

- **(사업목표)** '22년까지 BF 인증 건축물 135개소 확충
  · **공공건축물** BF 인증 대상시설 확충 : 113개소 이상 확충
  · **민간건축물** BF 인증 참여 유도 : 22개소 이상 확충
- **(사업규모)** 1.4억원(시비, '19 ~ '22), 인증수수료 지원

3 추진경과

○ '18. 8. : '18년도 중증장애인 24시간 활동지원 시범사업
○ '18. 7. ~ '19. 5. : BF 인증 30개소*(공공 25개소, 민간 5개소)
  * ('18년) BF 인증 : 20개소, ('19년) BF 인증 : 10개소
○ '18. 11. : 배리어프리(BF) 건물 확충 계획 수립

4 문제점 및 개선방안

○ 자격조건을 갖춘 장애인활동지원사 연계가 어려움
- 3년 이상 경험자로 제한한 장애인활동지원사 자격조건 완화 추진

○ 야간시간에 대상자 응급상황 발생 시 대처
- 소방서 등 관련기관 협조로 교육 실시

○ 공공부문 대비 민간건축물의 BF 인증 실적 저조*

- 민간건축물 인증 수수료 50% 지원, 군·구 및 공사·공단, 관련 단체(건축사협회 등) 참여유도 홍보 * 공사비, 수수료 등 투입에 비해 혜택이 없어 인증 기피

5 추진계획

○ '19. 10. : 중증장애인대상자 신규 신청, 접수*

* 기존 계양구, 서구에서 인천시 전체 군구로 확대

○ '19. 11. : 중증장애인대상자 군구별 실태조사

○ '19. 12. : 중증장애인대상자 군구별 수급자격심의위원회 실시

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
중증장애인 24시간 활동지원												
BF 인증 건축물 확충												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
중증장애인 24시간 활동지원(명)	10	30	34	38	42	46	50	54	58	62	66	70
BF 인증취득(개소, 누계) (공공/민간)	45 (41/4)	75 (66/9)	105 (91/14)	135 (116/19)								

7 미래 청사진(장애인 자립 지원)

장애물 없는 생활시설 인증 확대(사례)

모든 층에서 직접 지상까지 피난 가능한 건축물

층별로 외부 피난이 가능한 옥외 공간

한글 문자 외 외국어, 픽토그램을 조합한 안내시설

남동경기장 임산부 휴게시설 내 기저귀 교환대

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
중증장애인 24시간 활동지원	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
BF 인증 건축물 확충	'19. ~ '30.	인천시 전 권역

2-6. 행복하고 걱정 없는 노후생활 지원

① 미래전략

○ **노인들에 대한 주거, 보건의료, 요양, 돌봄 등 통합지원으로 독립생활 및 자기 주도적 삶 유지**

○ **노인일자리 확대('19년 35,597명 → '30년 63,597명)를 통한 소득 보충, 노인 문제 예방 및 사회적 비용절감**

② 사업개요

① **노인 맞춤 돌봄서비스**('19 ~ '30)

- **(사업대상)** 독거노인 등 돌봄이 필요한 노인
- **(사업내용)**
  - · 독거 · 조손 · 고령부부 가구 노인 등 돌봄이 필요한 노인에게 안전 확인, 건강관리, 돌봄, 연계서비스 등 욕구에 따라 통합 · 맞춤형 서비스 제공
  - · 사물인터넷(IoT) 기반 안심안부서비스 실시
  - · 지역사회 안에서 돌봄이 가능한 커뮤니티케어 체계 구축
  - · 예방적 돌봄서비스 직접 제공 및 지역 내 자원연계 등 책임 관리
  - · 공립 노인요양시설 8개소 확충

※ 현재 구립중구해송요양원 1개소, 민간요양시설 265개소

② **노인일자리 활성화 사업**('19 ~ '30)

- **(참여대상)** 만 65세 이상 기초연금수급자

※ 단, **시장형**은 만 60세 이상 및 기초연금미수급자 참여가능

- **(수행기관)** 노인일자리 전담기관, 노인복지관, 사회적 경제조직 등
- **(사업유형)**

국비매칭 사업 (국비 50%, 시비 25%, 군 · 구비 25%)				전액국비 사업
공익형		시장형		
공익활동	사회서비스형	시장형사업단	인력파견	
지역사회 공익 증진사업 (老老케어, 보육시설 봉사 등)	취약계층시설에서 필요한 서비스 제공	실버카페, 공동작업장 등 수익 창출 운영	가사 · 간병인, 경비원 등 수요처 파견	시니어인턴십, 기업연계형, 고령자친화기업 등
근무(월 30시간), 급여(월 27만원)	근무(월 60 ~ 66시간), 급여(월 65 ~ 74만원)	근무(사업단별 운영 기준), 급여(월 평균 37만원)	근무(수요처 기준), 급여(시장형성 임금)	근무(개별업체 기준), 급여(근로계약에 따른 임금)

3 추진경과

○ ‘19. 2. ~ 11. : ’19년 인천형 노인적합일자리 공모선정(5개 사업)

○ ‘19. 3. : 노인 맞춤 돌봄 체계 개편방안 논의(보건복지부)

○ ‘19. 4. : 노인일자리 및 사회활동 지원 사업 활성화 계획 수립

○ ‘19. 5. : 전국 최초 IoT 기반 어르신 안심폰 개통

○ ‘19. 7. ~ 11. : 인천시립요양원 건립 사전절차 이행

4 추진계획

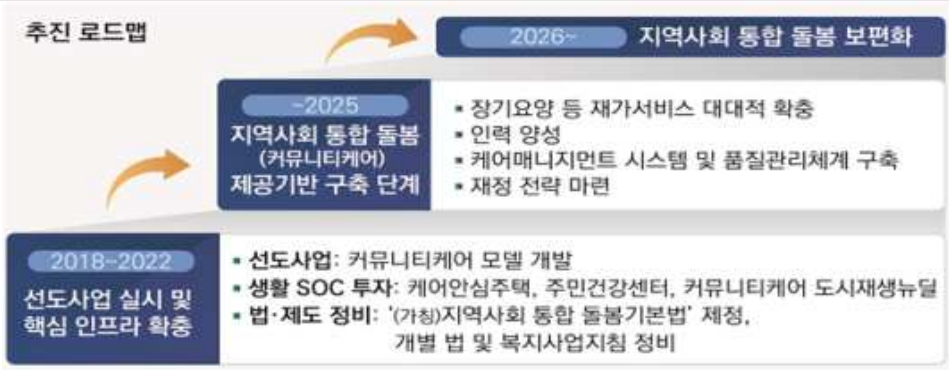
사 업		’19년	’20년	’21년	’22년	’23년	’24년	’25년	’26년	’27년	’28년	’29년	’30년
①	기본 및 종합서비스 제공, IoT 기반 안심폰서비스												
	커뮤니티케어 체계 구축												
	공립 노인요양시설 확충												
②	인천형 특화사업 발굴 추진(연 5개 사업)												
	민·관협의체 구성·운영 및 시민토론회 운영(연 2회)												
	노인일자리 수행기관 확충(신규 17개)												

5 목표 성과지표

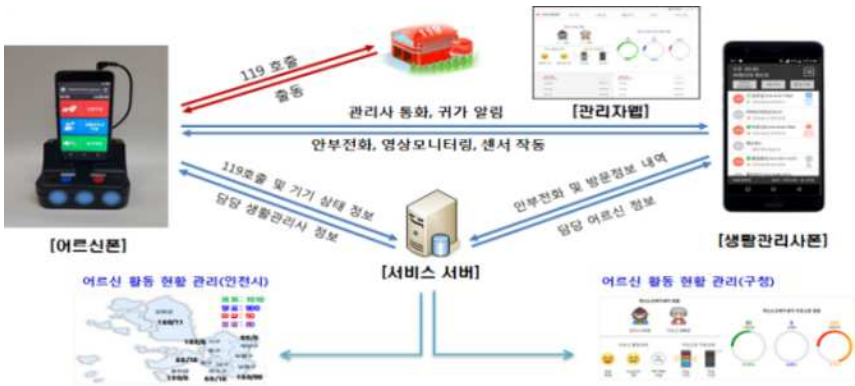
지표(단위)		’19년	’20년	’21년	’22년	’23년	’24년	’25년	’26년	’27년	’28년	’29년	’30년
①	기본 및 종합 서비스 제공(명)	8,629	8,629	8,629	9,400	9,400	9,400	10,350	10,350	10,350	11,400	11,400	**11,400**
	IoT 기반 안심폰 서비스(명)	8,225	8,600	8,600	8,600	9,000	9,000	9,000	9,000	9,500	9,500	9,500	**9,500**
	커뮤니티케어 체계 구축(개소)				1	2	3	4	5	6	7	8	**10**
	노인 맞춤 돌봄서비스센터 운영(개소)	10	26	26	28	30	32	34	36	36	38	38	**40**
	공립 노인요양시설 확충 (8개소 개관)			2		3	4		5	6		7	**8**
②	공익형(명)	29,844	30,386	33,286	35,568	37,190	38,935	40,794	42,785	44,300	45,902	47,588	**48,967**
	시장형(명)	5,753	7,100	8,600	10,338	10,840	11,385	11,966	12,585	13,060	13,558	14,082	**14,630**
	계(명)	35,597	37,486	41,886	45,906	48,030	50,320	52,760	55,370	57,360	59,460	61,660	**63,597**

6 미래 청사진(행복한 노후생활 지원)

지역사회 중심 노인 돌봄 정책

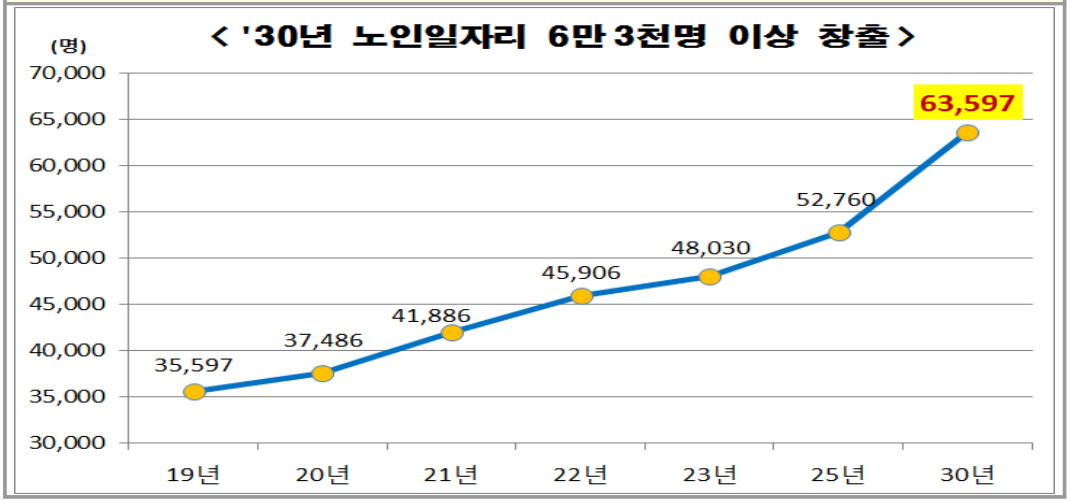


지역사회 통합 돌봄 보편화 추진 로드맵



IoT 노인 안심안부서비스 체계도

노인일자리 활성화 사업



추진전략 3 **공공의료체계 견실화 및 건강격차 해소**

3-1. 공공의료 인프라 확충을 위한 제2인천의료원 설립

① 미래비전

○ **지역거점 공공병원으로서 역할을 수행할 인천광역시 제2의료원 설립을 통해 다수의 시민이 공공의료 수혜를 받을 수 있도록 기반 확충**

② (신규사업)사업개요

○ **(공공의료기관 현황)** 7개소 1,345병상

구 분	전 국	인 천	차 이
공공의료기관 수(인구 100만명당)	4.3	**2.4**	△ **1.9**
공공의료기관 병상 수(인구 1만명당)	10.2	**4.3**	△ **5.9**

※ 인천의 공공의료서비스 취약점 도출

○ **(사업예산)** 3,002억원(국비 503, 시비 2,499)

○ **(건립위치)** 공공의료기관 미설치 지역 우선 신축(예정)

- 500병상 규모의 대지 6,000㎡ 이상(예정)

○ 주요 기능

- 지역주민의 기본적 의료 욕구를 충족할 종합적 진료 제공
- 수익성이 없어 민간병원이 꺼리는 필수의료 제공
- 저소득층과 외국인 체류자 등 취약계층의 의료이용 지원

③ 추진경과

○ '19. 4. : 제2의료원 건립 타당성 용역 착수보고회

○ '19. 7. : 제2의료원 건립 타당성 용역 중간보고회

4 추진계획

○ ‘19. 11. : 제2의료원 건립 타당성 용역 최종보고회

○ ‘21. ~ ’23. : 제2의료원 보건복지부 설립 협의 및 기재부 예비타당성조사

○ ‘23. ~ ’25. : 기본 및 실시설계용역, 건축허가관련 절차수행

○ ‘25. ~ ’26. : 착공 및 준공

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
인구 1만명당 공공의료기관 병상 수*	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2

* ‘26년 500병상 규모 제2의료원 건립 · 운영 시 인구 1만명당 5.9병상 증가
(‘19년 4.3병상 → ‘26년 10.2병상)

6 미래 청사진(공공의료 인프라 확충 - 제2의료원)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
제2인천의료원 건립	‘19. ~ ’26.	인천시 전역

3-2. 지역거점 공공병원의 공공의료 기능강화 및 특성화

1 미래비전

○ **권역/지역책임 의료기관 지정 및 지역특화형 보건지소를 통해 시민의 생명·건강과 직결된 필수 의료분야에서 발생하는 지역격차를 해소**

2 사업개요

○ 권역 / 지역책임 의료기관 지정*

- **(권역책임 의료기관)** 인천시 전체 총괄(1개소, 국립대병원 또는 사립대병원)
- **(지역책임 의료기관)** 지역별 진료권 관할(4개소, 종합병원급 공공 및 민간병원)

* 권역책임 의료기관(보건복지부 지정), 지역책임 의료기관(인천광역시 지정)

○ **인천형 도서지역 거점 안심보건지소** 신설 : 4개소

- (기존) 진료기능 → (신설) 진료 + 건강증진 + 응급처치·진단기능 보강

○ **소생활권 기반 건강생활지원센터** 확대 신설 : 7개소 ⇨ 25개소

- 모든 시민에게 보건·재활·영양·복지 등 다양한 서비스 제공

○ 주요기능

구 분	주 요 내 용
기획·연계	○ 응급의료기관, 병의원, 119구급대, 보건소 등과 필수의료(응급, 외상, 심뇌혈관)연계 ○ 권역 - 지역 책임 의료기관 간 의뢰회송, 진료 정보교류 강화
진료제공	○ 중증응급환자, 심뇌혈관, 고위험 산모, 신생아 진료 등 미 충족 의료 서비스 ○ 2차급 입원진료 및 중증환자 진료비, 감염병, 공중보건위기 대응 및 관리기능
교육기능	○ 보건소 및 병의원, 지역사회 기관 대상 교육 및 지역사회 환자 대상 필수의료 관련 질환 교육
공공기능	○ 건강 취약계층에 대한 의료 안전망 강화 및 지역사회 기관과의 의료 - 복지 연계
도서지역 의료충족	○ 1차 의료서비스 및 건강생활 실천(만성질환예방 등) 수행과 24시간 응급의료서비스 제공

3 추진경과

○ '19. 2. : 중진료권별 의료자원·이용·건강수준 분석

- 중증응급, 심·뇌혈관, 외상 등 필수의료 분야 의료 이용현황 및 사망률

○ '19. 3. : 부평 열우물 건강생활지원센터 개소

○ '19. 5. : 인천 중진료권 설정

사 업	진료권 구성	권역책임 의료기관수(개소)	지역책임 의료기관수(개소)
인천서북	서구, 강화군	1	1
인천동북	부평구, 계양구		1
인천중부	중구, 미추홀구, 동구, 옹진군		1
인천남부	연수구, 남동구		1

4 추진계획

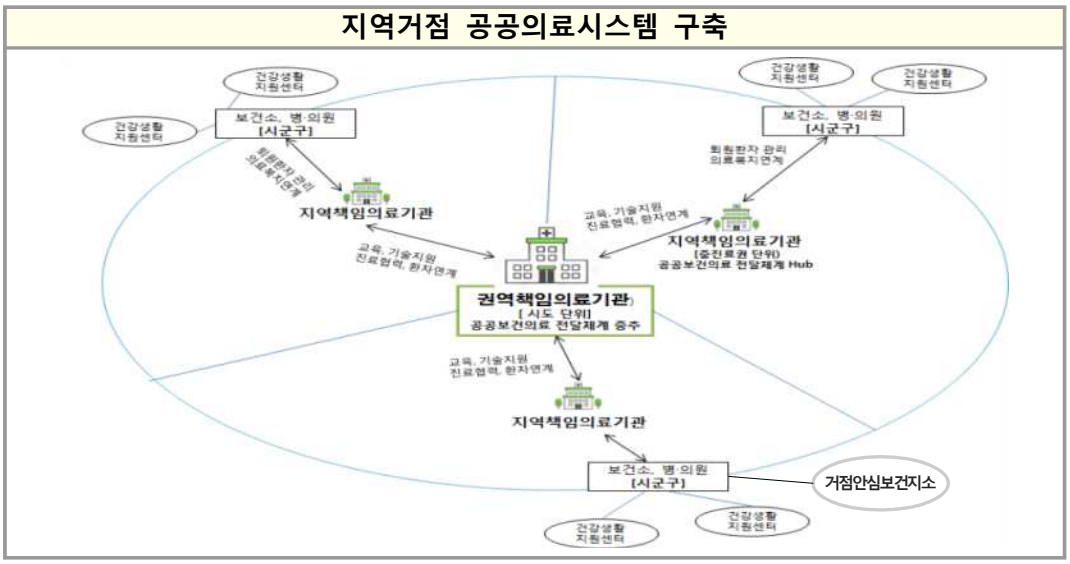
○ ‘19. ~ ‘20. 6. : 시 · 도 공공보건의료 위원회 구성 및 조례 제정
○ ‘20. : 책임 의료기관 지정
○ ‘20. ~ ’30. : 권역 / 지역책임 의료기관 기능강화(시설 및 장비 보강)
○ ‘20. ~ ’30. : 권역 - 지역 - 기초(보건소)간 공공보건의료 협력 구축
○ ‘21. ~ ’27. : 인천형 거점안심보건지소 신설
○ ‘20. ~ ’30. : 건강생활지원센터 신설

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
지역거점 공공의료시스템 구축												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
지역책임 의료기관 지정(개소)		4										
거점 안심보건지소 신설(개소, 누계)			1		2		3		4			
건강생활지원센터 신설(개소, 누계)	7	8	10	12	14	16	18	20	22	23	24	25

6 미래 청사진(공공의료 기능 강화)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
지역거점 공공의료시스템 구축	‘19. ~ ’30.	인천시 전 권역
거점 안심보건지소 신설	‘21. ~ ’27.	옹진군 도서지역
건강생활지원센터 신설 및 운영	‘19. ~ ’30.	인천시 전 권역(옹진, 강화 제외)

3-3. 예방중심의 건강환경 조성을 통한 시민 건강관리

① 미래비전

○ **금연, 신체활동 활성화 등을 통한 자기주도형 건강 생활습관 개선**
- 만성질환 예방으로 건강수명 연장
○ **생활습관 형성기(아동기) 교육을 통한 건강신체 발달 유도**

② 사업개요

① **흡연자 금연지원 서비스 강화** 및 **금연실천 환경조성**('19 ~ '30)
- **(사업내용)** 흡연자 금연지원을 위한 보건소 금연클리닉 운영, 저소득층 금연치료비 지원, 금연대상시설 및 금연구역 지도단속

② '**모바일 헬스케어 사업**'을 통한 만성질환 이환 예방('19 ~ '30)
- **(사업대상)** 건강위험요인 한 가지 이상 가진 비질환자
- **(사업내용)** 건강검진·모니터링·전문상담 등을 통한 건강생활 실천 유도

③ 아동기 비만개선을 위한 '**건강한 돌봄 놀이터 사업**' 추진('19 ~ '30)
- **(사업대상)** 초등 돌봄교실 이용 아동 1 ~ 2학년
- **(사업내용)** 아동의 건강 식습관 형성 및 신체활동량 증진을 통한 비만예방*

* 영양·식생활 체험교육 및 놀이형 신체활동 프로그램, 사전·사후 비만도 및 건강습관 평가

④ 질환 조기발견을 위한 '**저소득층 암 검진 사업**' 추진('19 ~ '30)
- **(사업대상)** 의료급여수급권자, 건강보험료 부과기준 하위 50% 해당자
- **(사업내용)** 6대암(위암, 간암, 대장암, 유방암, 자궁경부암, 폐암) 검진 실시

③ 추진경과

○ '18. : 금연클리닉 운영 26,319명, 금연구역 지도단속 68,907개소
○ 모바일 헬스케어 사업 추진기관 및 대상자 확대
- ('17년) 1개 보건소, 120명 ⇨ ('18년) 3개 보건소, 420명 ⇨ ('19년) 3개 보건소, 520명

○ 건강한 돌봄 놀이터 사업 참여기관 확대
- ('17년) 1개 보건소, 2개교 ⇨ ('18년) 3개 보건소, 7개교 ⇨ ('19년) 4개 보건소, 10개교

○ '18. : 암검진 수검율 516,399명(38.5%)

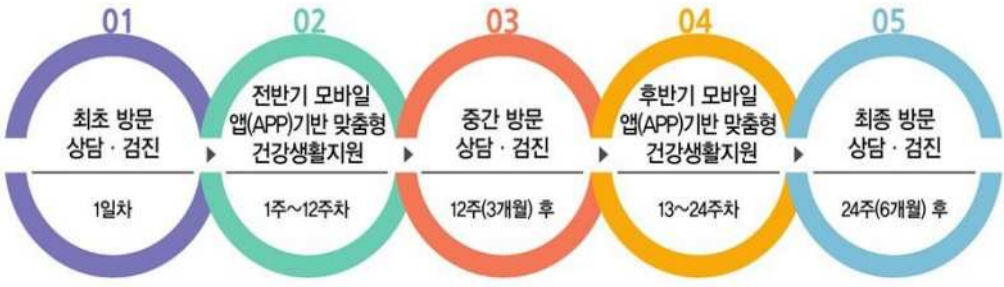
4 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
금연클리닉 운영(명)	27,000	27,200	27,400	27,600	27,800	28,000	28,200	28,400	28,600	28,800	29,000	**29,200**
금연구역 지도점검(개소)	70,000	70,200	70,400	70,600	70,800	71,000	71,200	71,400	71,600	71,800	72,000	**72,200**
모바일 헬스케어(개소)	3	5	7	9	10	10	10	10	10	10	10	**10**
건강한 돌봄 놀이터 운영(개교)	10	13	15	20	25	30	30	30	30	30	30	**30**
국가암검진 수검율(%)	38.9	39.1	39.3	39.5	39.7	39.9	40	40.2	40.4	40.6	40.8	**41**

5 미래 청사진(시민 건강 관리)

IT 모바일을 통한 건강관리체계 구축으로 보건서비스 외연 확대

서비스 제공절차 및 주기



단계별 서비스 수행시기

3-4. 인천형 치매 관리체계 구축 강화

① 미래비전

○ **지역사회 치매 통합서비스 기반 구축과 치매 전담형 요양시설 건립을 통해 치매가 있어도 안심하고 살아갈 수 있는 도시 조성**

② 사업개요

① **인천형 치매서비스망 구축·운영**('19 ~ '30)

- (사업내용)

구 분	주 요 내 용
치매조기검진	○ 치매선별검사 및 정밀검사 등 진단지원 ○ 치매고위험군 대상으로 주기적 집중검진 실시
상담·등록·맞춤형사례관리	○ 치매관련 상담 후 대상자 등록관리 ○ 대상자별 맞춤 서비스 제공·연계 및 맞춤형 사례관리
서비스 지원	○ 치매치료관리비지원, 배회가능 어르신 실종예방인식표 발급 ○ 조호물품(기저귀, 방수매트 등)
치매가족지원	○ 치매가족의 휴식을 위한 카페 운영 ○ 가족상담, 가족교실 운영, 자조모임 지원
치매예방관리	○ 치매가 아닌 정상군·고위험군 대상 치매예방 및 인지강화 프로그램 제공
치매환자쉼터	○ 낮 시간 동안 경증 치매어르신을 보호, 인지증진프로그램, 상담, 교육 제공

- **(서비스 수행기관)** 총 11개소

  · **광역치매센터** 1개소(시) : 위탁 운영(길병원)

  · **치매안심센터** 10개소(군·구별 1개소 설치) : 보건소 직영

- **(예산 부담비율)** 광역 치매센터(국비 70%, 시비 30%), 치매 안심센터(국비 80%, 시비 10%, 군·구비 10%)

- **(지원대상)** 시민, 치매환자 및 가족

- **(지원기준)** 모든 시민이 무료 이용 가능

- **(이용절차)** 각 군·구에 설치된 치매안심센터 이용을 원하는 시민이 센터에 신청 또는 센터에서 대상자 직접 발굴*

  * 선별검사, 상담, 인지재활 프로그램, 치료비 지원 등 필요서비스 무료제공

② **치매전담형 요양시설 건립**('18 ~ '21)

- **(건립위치)** 연수구 선학동 132-1(개발제한구역)
- **(사업예산) 7,368,553**천원(국비 2,580,920, 시비 4,787,633천원)
- **(건축규모)**

구 분	시설 종류	시설 규모	시설 면적	비 고
노인의료복지시설	노인요양시설	128인	2,872㎡(868평)	지상 4층

3 추진경과

○ '18. 4. : 치매전담형 요양시설 부지확정 및 건립계획 수립

○ 치매안심센터 운영실적('19. 6. 기준)

(단위 : 명)

구 분	대상자 등록	기초 상담	조기검진			맞춤형 사례 관리	치매치료 관리비지원	치매인식표 발급	쉼 터	인지강화 교실	치매 예방 교실
			선별 검사	진단 검사	감별 검사						
계	14,443	33,238	38,122	2,916	436	1,249	4,933	559	1,481	483	1,788

4 문제점 및 개선방안

○ 건립부지가 개발제한구역으로 도시계획시설 설치를 위해 국토교통부와 협의 필요

- 치매국가책임제의 일환인 노인요양시설 확충사업으로서 국토교통부 심사 시 보건복지부의 적극적 협조요청 필요

5 추진계획

○ '19. ~ '30. : 치매안심센터 분소 및 쉼터 기능 강화, 치매관리서비스 질적 향상을 위한 종사자 역량강화 프로그램 확대

○ **치매전담형 요양시설 건립**

- '19. 12. : 도시계획시설 결정 및 지형도면고시
- '19. 1. ~ '20. 8. : 기본 및 실시설계 용역, 건축 허가관련 절차 수행
- '20. 9. ~ '21. 8. : 착공 및 준공

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
인천형 치매 서비스망 구축·운영	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
치매전담형 요양시설 건립·운영	■	건 립	■	운 영	■	■	■	■	■	■	■	■

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
치매안심센터 분소 및 쉼터 운영(개소)	15	17	18	20	20	22	22	22	24	24	24	**24**
치매등록 관리율*(%)	40	42	44	46	48	50	52	55	57	60	62	**64**
치매전담형 요양시설 입소자 수(명)				50	80	100	120	120	120	120	120	**120**

* **치매등록 관리율**(%) : 인천시 60세 이상 치매환자(추정치) 중 치매안심센터에서 등록 관리 중인 치매환자의 비율

7 미래 청사진(인천형 치매관리 체계 구축)

공립 치매전담형 요양시설 건립 위치도

사 업 명	사업 기간	추진대상 권역
인천형 치매서비스망 구축·운영	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
치매전담형 요양시설 건립	'18. ~ '21.	연수구

추진전략 4 시민 삶이 행복한 으뜸교육 도시

4-1. 유치원에서 고교까지 3無 실현(무상급식, 무상교복, 무상교육)

1 미래비전

○ **교육비 부담경감으로 교육서비스 강화 및 균등한 교육기회 보장**

2 사업개요

① **학교급식 지원**('19 ~ '30)

- **(지원대상)** 유치원, 초·중·고교 전학년, 763개교 355,158명
  ※ 식품비, 인건비, 운영비 등 지원
- **(지원예산)** '19 ~ '30년 총 **10,627억원**

② **중·고교 신입생 무상교복 지원**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 중·고교 신입생 교복 지원*(동복, 하복)
  * '19년 기준 53,444명, 1인 기준 266천원
- **(지원예산)** '19 ~ '30년 기준 총 **536억원**

③ **고등학교 무상교육 실시**('19 ~ '30, 대통령 공약과 연계 추진)

- **(사업내용)** 수업료, 학교운영 지원비, 교과서 대금 지원
- **(지원예산)** '19 ~ '30년 **총 363억원*** * '19년 교육청 전액부담

3 추진경과

○ '18. 11. : 『인천광역시 무상교복 지원조례』 제정

○ '19. 4. : 정부 고교무상교육 계획 발표*('19. 4. 9.)

* 1) 단계적 시행 : ('19년 2학기) 3학년 ⇨ ('20년) 2 ~ 3학년 ⇨ ('21년) 1 ~ 3학년
  2) 분담비율 : 중앙 47.5%, 지자체 5%, 교육청 47.5%

4 문제점 및 개선방안

○ **(무상교육 재원 지자체 부담)** 지자체 재정여건 악화 초래

- 고교 무상교육은 지방교육재정교부금 교부율 인상을 통해 전액국비 추진

○ **(교복 납품기한 및 이월제품 납품)** 학교별 학교주관 구매 시 일부 업체의 납품기한 초과(납품기일 부족) 및 이월제품 납품업체 발생

- 신입생 배정 일정을 앞당겨 업체의 교복제작기간 확보와 이월제품 납품에 대한 계약 시 특수조건 명시(신제품 납품)

5 추진계획

○ 매년 6, 11월 : 학교급식 질적 향상을 위한 합동 점검(시, 교육청)

- 친환경 무상급식 지원 심의위원회 개최(매년 11월)

○ 중앙부처 및 국회 등에 고교 무상교육비 전액 국비 부담 추진하도록 대응

6 목표 성과지표

지표(억원)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
학교급식 지원	761	809	831	846	862	877	895	912	930	949	968	**987**
중·고교 신입생 무상교복 지원	43	44	42	43	44	44	45	45	46	46	47	**47**
고교 무상교육 지원		33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	**33**

4-2. 창의적 인재양성을 위한 교육환경 개선

1 미래비전

○ 미래교육 학습 환경 구축으로 4차 산업혁명 시대 맞춤형 인재 양성
○ 학교 노후시설 및 환경개선을 통한 안전하고 쾌적한 교육환경 조성

2 사업개요

① **창의적 인재 양성을 위한 인천형 미래교실 조성**('19 ~ '21)

- **(사업대상)** 관내 초·중·고등학교 135개 교실*
  * 매년 45개 교실, 3개년 조성
- **(사업내용)** 첨단 IT장비와 융합된 인천형 첨단교실* 구축
  * 미래 핵심역량을 길러주는 테크놀로지 기반의 교육방법 지원 교실
- **(지원예산)** 24억원

② **학교용지 매입 분담금 지원**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 신설학교 용지매입 및 증축경비 매년 2 ~ 5개교 지원*

  * 송도 · 영종 · 청라지역 등 개발에 따른 과밀학급 해소 추진

- **(지원예산)** 43개 학교 1,309억원

③ **학교 교육시설 개선사업 및 환경개선 지원**('19 ~ '30)

- **(사업대상)** 초 · 중 · 고등학교 524개교(전체학교 대상)

- **(사업내용)** 중 · 소규모 노후시설 및 교육설비 개선, 다목적 강당 건립지원*

  * 다목적 강당이 없는 학교 우선 지원(향후 소규모 다목적실 소유학교 추가 지원)

- **(지원예산)** 829억원

3 추진경과

○ '18. 7. : 시장 및 교육감 공동 공약(인천형 미래교실 조성)

○ '17. 9. : 『인천광역시 미래인재 양성을 위한 교육지원 조례』 개정을 통해 학교 노후시설 개선 지원근거 마련

- '18년 지원 현황 : 101개교 107개 사업*, 37억원

  * 시설개선 80, 교육설비 26, 정보화기기 1

4 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
인천형 미래교실 조성												
학교용지 매입 분담금 지원												
학교 교육시설 개선사업												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
인천형 미래교실 조성(교실수)	45	45	45									
학교용지 매입 분담금 지원 (개교/억원)	10/366	1/23	4/100	4/100	3/80	3/80	3/80	3/80	3/100	3/100	3/100	**3/100**
학교 교육시설 개선사업(억원)	77	77	77	62	64	64	66	66	68	68	70	**70**

4-3. 시민 삶이 행복한 평생학습도시 실현

① 미래비전

○ **소외 없이 누구나 수혜 가능한 평생교육 실현**
○ **시민이 주인인 '새로운 인천특별시대'를 위한 시민역량 강화**

② 사업개요

① **평생교육 추진기반 강화**('19 ~ '30)
- 인천시 평생교육 Control Tower로서 인천평생교육진흥원 역할 수행
- 평생학습포털「인천 다모아 평생교육 정보망」운영 활성화
- 인천 평생교육 통계조사 실시(연 1회)
- 민 · 관 · 학 평생교육 네트워크 활성화

② **장애인 및 소외계층 평생학습 지원**('19 ~ '30)
- 찾아가는 장애인 평생학습 프로그램 운영 지원
- 장애인 평생교육시설(장애성인 야학) 운영 지원
- 발달장애인 평생교육센터 확충, 운영 지원
- 소외계층(저소득, 저학력층 등) 평생학습 여건 조사 및 희망 프로그램 개발 · 운영

③ **시민수요 맞춤형 평생학습 프로그램 운영 지원**('19 ~ '30)
- 직장인, 중장년, 시민역량 강화 등 맞춤형 프로그램 운영

③ 추진경과

○ '14. : 평생학습포털「인천 다모아 평생교육 정보망」운영
○ '18. : 직장인, 중장년 맞춤형 프로그램 개발
○ '19. 3. : 서구 발달장애인 평생교육센터 개관, 운영 지원

④ 문제점 및 개선방안

○ 장애인 평생교육 시설 확충 및 운영 지원 수요 급증
- 인천형 모델 마련, 단계적 확충 및 지원 확대

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
평생학습 참여율(%)	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	**45**

6 미래 청사진(평생학습 도시)

평생교육 프로그램 강사 양성

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
평생교육 추진기반 강화	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
장애인 및 소외계층 평생학습 지원	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
시민수요 맞춤형 평생학습프로그램 운영지원	'19. ~ '30.	인천시 전 권역

4-4. 글로벌 교육도시 조성

1 미래비전

○ **'30년까지 해외 우수대학 유치 확대('19년 5개 → '30년 10개)로 동북아 최고의 글로벌 교육도시 조성**
○ **국내 우수 교육인프라 환경 조성을 통한 우수인력 양성**

2 사업개요

① **해외 우수대학 유치 확대**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 세계 유수 외국대학·연구소 설립 및 초기 운영비 지원*, 10개 해외 대학교와 학생 1만명 유치 목표

  * **(지원조건)** 국비 50%, 지방비 50%

  · **1단계('08 ~ '15)** : 5개 대학 4,487명(현원 2,634명)

  · **2단계('19 ~ '23)** : 5개 대학 5,000명

- **(사업위치)** 연수구 송도문화로 119 인천글로벌캠퍼스
- **(면적)** 부지 179,300㎡, 연면적 295,836㎡
- **(주요시설)** 강의연구동, 도서관, 학생회관, 체육관, 기숙사, 교수아파트 등

② **외국대학 역량을 활용한 수익사업 운용가능 환경 조성**('19 ~ '30)

- **(사업내용)** 정부지원, 등록금 의존에서 탈피하여 외국대학 역량을 활용한 다양한 수익사업을 추진할 수 있도록 지원

  · 경제자유구역 내 외국대학을 산업교육기관에 포함시켜 국내외 산업체 및 연구소와 산학 협력이 가능한 환경 조성*

  · **「평생교육법」 개정 추진****

  * **「산업교육진흥 및 산학연협력 촉진에 관한 법률」 개정**(송영길 의원 '19. 3. 13. 발의 및 입법예고)

  ** 외국교육기관을 평생교육원 운영주체에 포함하여 수익사업이 가능토록 개정

3 추진경과

○ '09. 5. : 인천글로벌캠퍼스 기공식
○ '12. 3. : 한국뉴욕주립대 SBU 개교

○ ‘14. : 한국조지메이슨대(3월), 겐트대 · 유타대(9월) 개교

○ ‘17. 9. : 한국뉴욕주립대 FIT 개교

4 추진계획

○ IFEZ 발전방향에 부합하는 전략분야 대학 지속적 발굴

- IT · BT 분야 및 관련 산업 간 융합에 기여할 학부 중 세계 50위권 내 우수 대학 및 연구소
- 항공, 호텔, 조리, 미술학교 등 특성화 대학 유치 활동 추진

○ 기(旣) 유치 외국교육 · 연구기관의 안정적 운영을 위한 정부보조금 지원

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
유치외국대학(개소)	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	**10**
재적학생(명)	2,700	3,200	3,600	3,900	4,100	4,500	5,000	6,000	7,000	8,000	9,000	**10,000**

6 미래 청사진(글로벌 교육 도시)

동북아 최고의 글로벌 교육 허브, ‘인천글로벌 캠퍼스’

인천글로벌 캠퍼스 조감도

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
해외 우수대학 유치 확대	‘19. ~ ’30.	연수구
외국대학 역량 활용 수익사업 운용가능 환경 조성	‘19. ~ ’30.	연수구

Ⅲ '20년 추진과제별 주요사업 예산

(단위 : 억원)

추진 과제	'20년 예산
1. 사회서비스원 설립·운영	14.6
2. 찾아가는 보건복지서비스 강화	22.28
3. 장애인 종합직업적응훈련센터 건립	19.28
4. 자활근로자 일자 및 탈수급 지원 강화	516
5. 인천형 여성친화도시 조성	41
6. 다문화 가족지원 추진기반 강화	5
7. 안심보육기반 조성(공보육 인프라 확보) - 국공립 어린이집 - 공공형 어린이집 - 인천형 어린이집	146
8. 육아 돌봄 시스템 확충 - 출산육아 종합인프라 구축 - 공동육아나눔터 운영 - 인천형 혁신육아카페 - 다함께 돌봄센터 설치	65
9. 돌봄 필요 아동청소년 자립지원 - 지역아동센터 운영 - 청소년 상담복지센터 및 시설	389
10. 장애인 자립생활 지원 및 편의시설 확충 - 중증장애인 24시간 활동지원 - 민간건축물 BF인증 수수료 지원사업	23.71
11. 행복하고 걱정 없는 노후생활 지원 - 노인 맞춤 돌봄 서비스 - 노인일자리 활성화 사업	1,648.5
12. 무상급식 지원	760
13 중·고 신입생 교복 지원	45
14. 창의적 인재양성을 위한 교육환경 개선 - 인천형 미래교실 조성 - 학교용지 매입시 시도분담금	121
15. 시민의 삶이 행복한 평생학습도시 실현 (평생교육진흥원 출연금 등)	30
합 계	**3,846.37**

PART 5 [일자리 · 경제]
시민과 함께하는 경제활력이 넘치는 도시

1 융합형 미래산업도시 조성

2 제조업 구조고도화를 통한 혁신 성장

3 함께 잘사는 서민경제 실현

4 빈틈없는 일자리 안전망 구축

5 대한민국의 중심에서 글로벌 경제자유구역으로

I 개요

〈 메가트렌드 〉

국가간 보호무역의 확산과 국내 저성장 경제기조 확대

- 냉전시대의 종식 이후 강대국 간 경제 및 신기술 패권전쟁의 확대

(산업연구원, 2018a, 2018b)

- 글로벌 FTA로 지역 및 국가간 경제협력이 가속화되는 가운데, 역외 경제권에 대한 보호무역은 오히려 강화되면서 미국, 중국, 러시아 등 강대국의 패권 전쟁으로 확산
- 이로 인한 보호무역 기조 심화와 각국의 금리인상 기조 등으로 세계 경제의 하방 리스트 요인들이 성장을 제한

- GDP성장의 상당부분을 수출에 의존하고 있는 우리나라는 세계경제의 둔화, 국내 소비침체 등으로 저성장 기조가 지속화

- 국내 경기의 저성장 기조는 생산가능인구의 축소, 노동시간 감소 등의 공급 측면과 대외 수출 시장의 경쟁격화 등 수요 측면의 부정적 요인으로 향후 10년간 2% 중반대로 둔화될 것으로 예측(산업연구원, 2018b)

4차 산업혁명으로 인한 산업구조 변화

- 4차 산업혁명으로 인해 경제의 서비스화 가속(산업연구원, 2018)

- 제조업의 안정적 성장에도 불구하고, 4차 산업혁명으로 인해 제조업의 점진적 비중감소와 서비스업의 성장률 상승으로 서비스업이 경제성장을 주도

- 4차 산업혁명과 기술혁신 및 융복합으로 제품의 서비스화와 플랫폼 비즈니스의 확산(정보통신정책연구원, 2016)

- 4차 산업혁명은 산업의 스마트화, 서비스화, 플랫폼화를 촉진시켜 산업간 경계를 허물고, 새로운 기술 및 서비스, 제품과 비즈니스 모델을 창출

< 메가트렌드 >

- 제품의 서비스화는 공유경제, 블록체인, 온 디맨드 서비스 등 지능형 플랫폼 기반의 비즈니스 모델을 확산

● 4차 산업혁명 관련 첨단지식산업의 약진(산업연구원, 2018)

- 세부업종별로는 반도체, 전기장치, 정밀기기, 기계, 정밀화학 등 4차 산업혁명의 기반이 되는 첨단산업과 정보·통신서비스, 연구 및 사업서비스, 문화·오락서비스 등 4차 산업혁명과 연관성이 높은 분야의 성장이 두드러질 전망

노동인구 감소와 일자리 양극화

● 통계청 장래인구추계에 따르면, 총인구는 2028년 5,194만명을 정점으로 감소, 생산가능인구는 2017년을 정점으로 감소*

* 통계청 추계(2018) : 2020년대 연평균 33만명, 2030년대 52만명 감소 전망

● 신기술 혁신은 시장 거래체계와 산업 생태계 혁신 등을 통해 일자리의 양과 질 및 내용을 크게 변화(ILO·경제사회노동위원회, 2019)

- 이로 인해 융합형 직업 등 새로운 일자리가 창출되고, 업무 효율성을 증가시켜 산업 전반의 생산성 제고

- 반면, 고용없는 성장 등 일자리 감소*로 이어질 수 있으며, 노동의 유연성과 숙련의 양극화로 인한 일자리 양극화 우려

* 한국은행 조사(2018) : 59% 기업이 4차 산업혁명으로 인한 일자리 감소 예측

** 반면, 고용노동부(2018)는 4차 산업혁명으로 고숙련 직업군의 일자리 확대로 전체 일자리 증가 예측

〈 여건 및 실태 〉

산업구조

- **(지역내총생산)** '17년 인천시 지역내총생산액(명목)은 84.1조원, 전국의 4.9%
- **(제조업)** 인천의 제조업은 고용, 생산면에서 산업단지에 크게 의존*하고 있으나 산업단지의 수출비중은 전국에 비해 상대적으로 열위, 제조업의 기술개발을 통한 고부가가치 산업화 필요

  * '17년 제조업 GRDP 21조원, 제조업 비중 ('12년)28.8%→('16년)27.6%→('17년)28.1%

  ** '17년 제조업 사업체수 2만4천개(전체 19만6천개), 종사자수 25만명(전체 103만4천명)

- **(산업단지)** 노후 되고 도심지역에 위치해 있으며 주력기관 지방이전, 부지 매각 등으로 제조업 공동화 현황 및 임대사업자 전환, 공장용지의 소필지화 및 제조업 영세화

  * 11개 산업단지 종사자수 17만명 (70%), 남동 국가산단('85~'92), 부평 국가산단('65~'69), 주안 국가산단('69~'74)

주요산업

- **(바이오산업)** 인천 단일도시 기준 세계1위의 바이오의약품 생산도시로 급부상('16년 수출 11.4억 달러, 전국의 41.5% 비중 차지)하였으나 글로벌 기업과 연계·협력할 수 있는 강소기업·연구기관은 부족한 실정임

  ※ 혁신적인 바이오벤처가 육성될 수 있는 생태계 조성 필요

- **(ICT/SW산업)** 인천의 ICT/SW기업의 규모가 영세하며 연구개발 등 기술혁신역량이 미흡하고 우수인력 확보 및 마케팅 역량이 미흡한 실정임

  ※ SW 인재양성교육과 ICT/SW 융복합 사업에 대한 투자 및 지원 확대 필요

- **(R&D사업)** 기업·학교·연구기관의 소통부족과 건설, 설비투자에 비하여 적은 R&D 투자로 낮은 생산성 및 산업발전 저조

  ※ 과감한 R&D 투자로 지역 주도형 신규사업 발굴 등 주도 필요

- **(로봇산업)** 4차산업혁명 신기술(인공지능, 사물인터넷, 5G 등)과 접목되어 미래 핵심 신성장산업으로 주목받고 있음.

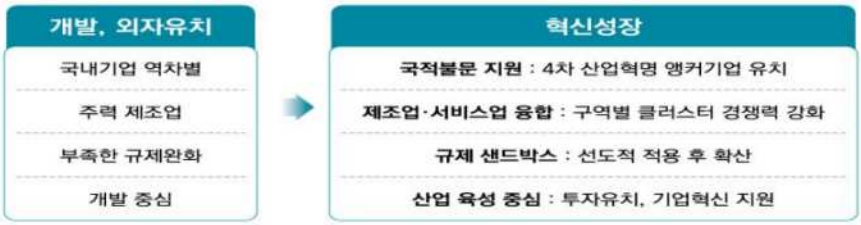
  ※ 인천로봇랜드사업 '23년 완공목표로 로봇산업 투자 확대 필요

〈 여건 및 실태 〉

경제자유구역 개발

- **(FDI 전망)** 글로벌 FDI의 침체 기조와 국내 경기침체, 투자대상지의 감소 등으로 인해 FDI의 증가는 어려울 것으로 전망
- **(정책전환)** 경제자유구역 발전 패러다임을 '개발·외자유치' 중심에서 '혁신성장' 중심으로 정책적 전환

* 제2차 경제자유구역 기본계획(2018 ~ 2027, 산업부 경제자유구역기획단)



노동시장

- **(소상공인 경영여건)** 과당경쟁, 각종 비용 증가, 불공정거래 관행 등으로 소상공인들의 생업 환경 악화
- **(고용지표)** '18년 기준 인천시 경제활동인구는 164만 5천명, 취업자수 157만 5천명, 15~64세 고용률 68.6%를 기록하여 특·광역시 1위
- **(실업률 및 취업자수)** 실업자는 7만명으로 실업률은 4.3%(전국 3.8%)이며, 60세이상의 실업률은 5.3%로 전국(3.1%)보다 높고, 제조업 취업자수의 비중이 24.2%로 높음.
- **(고용보험)** 가입자는 취업자의 36.9%인 58만명으로 전국(50%)보다 낮으며, 제조업 34.9%, 보건·사회복지 14.5%, 도소매 9.3%
- **(근로시간·임금)** 인천은 전국 평균 보다 2.8시간 더 일하고, 월 임금은 321천원 적음
  - 월 근로시간 : **179.1(인천)** 〉178.2(경기) 〉175.8(부산) 〉176.3(전국) 〉171.2(서울) 순
  - 월 임금액(천원) : 4,065(서울) 〉3,634(전국) 〉3,551(경기) 〉**3,313(인천)** 〉3,221(부산) 순
- **(근로자 비중)** 상용근로자, 임시직 근로자 비중이 전국보다 높고, 자영업자 비중은 낮음.

① 목표 관리지표

관리지표 목표치

관리지표(단위)	'18년	'19년	'22년	'25년	'30년
고용률(%)/ 취업자 수(천명)	62.9/ 1,575	63.0/ 1,618	63.5/ 1,661	64.0/ 1,709	65.0/ 1,781
외국인투자유치(FDI) 현황 (누적액 억불)	263	273	301	330	379
사업체(개)	198,672	200,659	206,739	213,003	223,869
평균매출액 (백만원)	1,415	1,485	1,720	1,991	2,541
1인당 개인소득 (백만원)	18	19	22	26	33

관리지표 선정 이유 및 현황 · 미래 목표

관리지표	선정 이유	현 황(최근지표)	미래 목표
고용률	• 고용률은 시민들이 체감할 수 있는 대표적인 일자리 분야 지표	• '18년 기준 고용률은 전국 4위, 특광역시 1위임.	• 맞춤형 일자리 지원을 통해 전체 고용률 상위 1위 목표
외국인 투자유치 현황 (FDI)	• 외국인투자유치 현황(FDI)은 대표적인 투자 지표임	• '19년 1분기 FDI 신고액 기준 : 6천만불 17개 시, 도 中 5위 (산자부 외국인직접 투자동향 발표)	• 외국인직접투자(FDI) 신고액 기준 379.25억불 달성
사업체 수	• 경제 동향을 나타내는 통계지표	• '18년 기준 사업체 : 198,672(개) (KOSIS 국가통계포털)	• '30년 기준 사업체 : 223,869(개) ⇒ 사업체 수 ⇧
평균매출액	• 제조업 구조고도화 및 미래산업 육성, 경제자유구역 완성을 통한 기업의 매출액 증대	• 사업체 19만개 • 매출액 265조원 ※17년 기준(매출액/사업체수, 전국평균5% 증)	• 기업의 평균매출액 1,126백만원 증가
1인당 개인소득	• 지역소득은 시.도 단위의 종합 경제지표임 • GRDP는 상승세이나 1인당 개인소득은 하위권으로 경제성장이 개인소득을 뒷받침하는 경제정책 추진	• GRDP : 84.1조원(7대 도시중 2위, 전국6위) • 1인당 개인소득 : 17백만원 (7대도시중6위 전국 8위) ※17년 기준 (평균 4.9%증)	• 1인당 개인소득 15백만원 증가

2 중·장기 계획 현황

분 야	중·장기 계획	수립시기	담당부서
일자리·경제	1. 노후산단 경쟁력강화 사업추진 계획	2020.12.	산업진흥과
	2. 인천바이오헬스밸리 조성 방안	2019.11.	미래산업과
	3. 로봇산업 혁신성장 지원 종합계획	2019. 8.	미래산업과
	4. 첨단자동차부품산업 육성 방안	2019.12.	미래산업과
	5. SW융합클러스터 2.0 추진계획	2019.6.5.	미래산업과
	6. 인천 4차 산업혁명 대응 기본계획	2018.12.	미래산업과
	7. 제4차 인천 과학기술진흥종합계획	2018.12.	미래산업과
	8. 제5차 지역에너지 계획	2019.12.	에너지정책과
	9. 신재생에너지보급 중장기 종합계획	2018.11.	에너지정책과
	10. 농업농촌 및 식품산업 발전계획	2019.11.	농축산유통과
	11. 송도 바이오 클러스터 활성화 방안	2019.12.	경제자유구역청
	12. 사회적경제 육성계획	2019. 6.	사회적경제과
	13. 공유경제 촉진을 위한 기본계획	2019. 7.	사회적경제과
	14. 인천 청년정책 기본계획	2019.12.	청년정책과
	15. 민선7기 일자리정책 로드맵	2018.12.28.	일자리경제과

③ 정책 방향 및 추진 전략·과제

[정책 방향]

시민과 함께 하는 경제활력이 넘치는 도시

고용률(15세이상) ⇧
('18년) 62.9%
→ ('30년) 65%
(취업자수 21만명 증가)

외국인 투자유치(FDI) ⇧
('18년) 263억불
→ ('30년) 379억불

사업체 수 ⇧
('18년) 198천개
→ ('30년) 224천개

평균매출액 ⇧
('18년) 1,415백만원
→ ('30년) 2,541백만원

1인당 개인소득 ⇧
('18년) 18백만원
→ ('30년) 33백만원

[5개 추진 전략]

1. 융합형 미래산업도시 조성

바이오기업 유치 280개사
로봇기업수 ⇧
('19년) 107개→ ('30년)290개
신재생에너지보급률 ⇧
('19년) 5% → ('30년)22.0%

2. 제조업 구조고도화를 통한 혁신성장

스마트공장 확대 구축 ⇧
('18년) 512개소→('30년)2,000개소
스마트산단 추진에 따른 매출 ⇧

3. 함께 잘사는 서민경제 실현

역외 소비율 ⇩
('19년) 52.8% → ('30년)40%
사회적경제기업수 ⇧
('19년) 750개→('30년)1,400개

4. 빈틈없는 일자리 안전망 구축

청년 일자리 지원 ⇧
('19년) 1,350명/년→('30년)1,820명/년
일자리 매칭 ⇧
('19년) 5,100명/년→('30년)11,800명/년
미래인재 등 인력양성 ⇧
('19년) 3,560명/년→('30년)7,050명/년

5. 대한민국의 중심에서 글로벌 경제자유구역으로

외국인 투자금액 ⇧
('19년) 126억불→ ('30년)200억불
외투기업 ⇧
('19년) 135개 → ('30년)300개

[25개 추진 과제]

① 바이오헬스산업 글로벌 경쟁력 강화
② 로봇산업 혁신성장 지원
③ PAV 융합 핵심기술 육성
④ SW융합산업 및 R&D 활성화
⑤ 혁신창업 생태계 활성화
⑥ 친환경 미래 에너지사업 발굴·추진
⑦ 농촌 융복합(6차)산업 육성

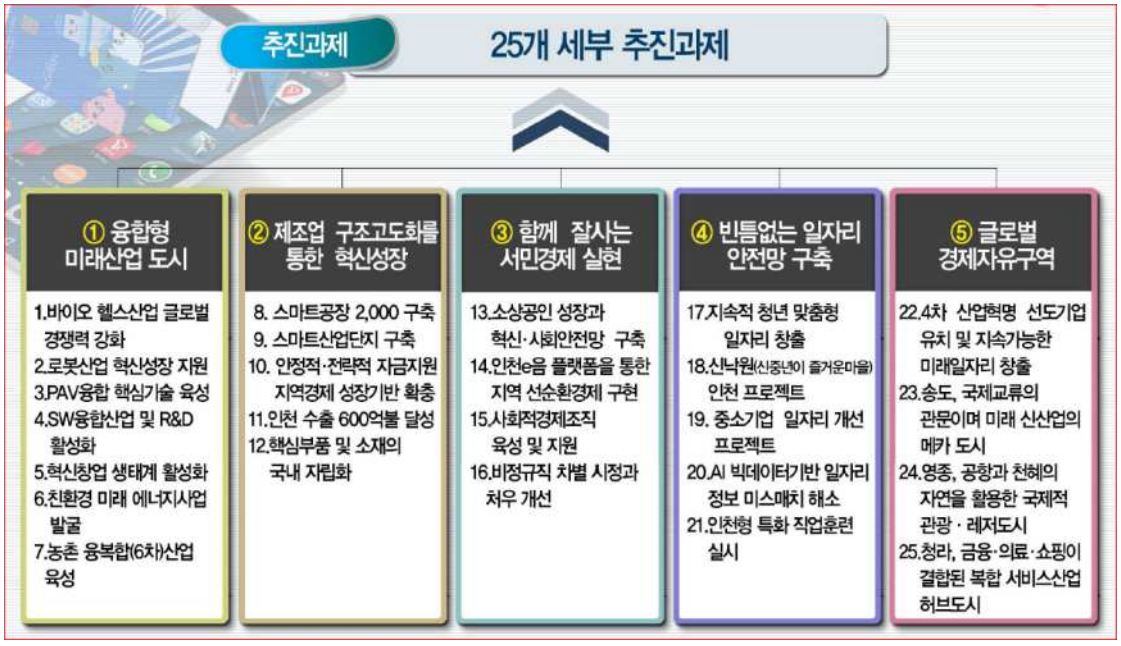
⑧ 스마트공장 2,000개 구축
⑨ 스마트산업단지 구축
⑩ 안정적·전략적 자금지원으로 지역경제 성장기반 확충
⑪ 인천수출 600억불 달성
⑫ 핵심부품 및 소재의 국내자립화

⑬ 소상공인 성장과 혁신 · 사회안전망 구축
⑭ 인천e음 플랫폼을 통한 지역선순환경제 구현
⑮ 사회적경제조직 육성 및 지원
⑯ 비정규직 차별 시정과 처우 개선

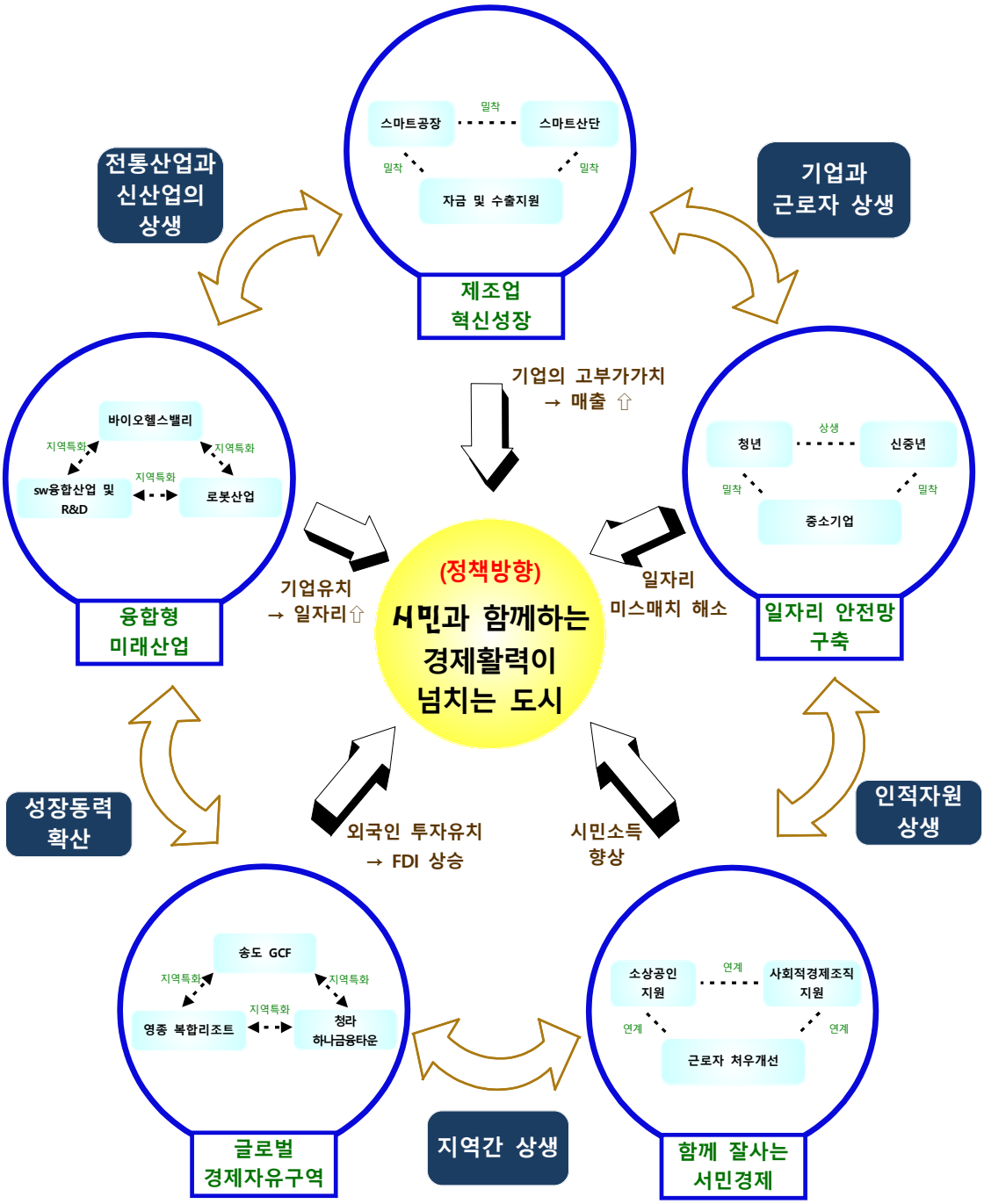
⑰ 지속적 청년 맞춤형 일자리 창출
⑱ 신낙원(신중년이 즐거운 마을) 인천 프로젝트
⑲ 중소기업 일자리 개선 프로젝트
⑳ AI 빅데이터기반 일자리정보 미스매치 해소
㉑ 인천형 특화 직업훈련 실시

㉒ 4차 산업혁명 선도산업 유치를 통한 지속가능한 미래일자리 창출
㉓ 송도, 국제교류의 관문이며 미래신산업의 메카 도시
㉔ 영종, 공항과 천혜의 자연을 활용한 국제적 관광·레저도시
㉕ 청라, 금융 · 의료 · 쇼핑이 결합된 복합 서비스산업 허브도시

비전
더좋은 일자리, 함께 만드는 인천
전략1
융합형 미래산업 도시
바이오 기업 유치
2019년 50개 → 2024년 250개사
로봇 가입수
2019년 107개 → 2030년 330개사
전략2
제조업 구조고도화를 통한 혁신성장
스마트공장 구축
2019년 140개 → 2030년 2,000개
중소기업 자금지원
2019년 9,550억 → 2030년 11,600억
전략3
함께 잘사는 서민경제 실현
역외소비율 감소
2019년 52.8% → 2030년 40%
소상공인 보증 확대
2019년 5,557억 → 2030년 6,900억
전략4
빈틈없는 일자리 안전망 구축
청년일자리 증가
2019년 1,350명 → 2030년 1,820명
일자리 매칭증가
2019년 5,100명 → 2030년 11,800명
전략5
글로벌 경제자유구역
외국인 투자유치
2019년 126억불 → 2030년 200억불
바이오 클러스터
2019년 20개사 → 2030년 50개사
5대 전략 25개 추진과제


추진과제
25개 세부 추진과제
① 융합형 미래산업 도시
1.바이오 헬스산업 글로벌 경쟁력 강화
2.로봇산업 혁신성장 지원
3.PAV융합 핵심기술 육성
4.SW융합산업 및 R&D 활성화
5.혁신창업 생태계 활성화
6.친환경 미래 에너지사업 발굴
7.농촌 융복합(6차)산업 육성
② 제조업 구조고도화를 통한 혁신성장
8. 스마트공장 2,000 구축
9. 스마트산업단지 구축
10. 안정적·전략적 자금지원 지역경제 성장기반 확충
11.인천 수출 600억불 달성
12.핵심부품 및 소재의 국내 자립화
③ 함께 잘사는 서민경제 실현
13.소상공인 성장과 혁신·사회안전망 구축
14.인천e음 플랫폼을 통한 지역 선순환경제 구현
15.사회적경제조직 육성 및 지원
16.비정규직 차별 시정과 처우 개선
④ 빈틈없는 일자리 안전망 구축
17.지속적 청년 맞춤형 일자리 창출
18.신낙원(신중년이 즐거운마을) 인천 프로젝트
19. 중소기업 일자리 개선 프로젝트
20.AI 빅데이터기반 일자리 정보 미스매치 해소
21.인천형 특화 직업훈련 실시
⑤ 글로벌 경제자유구역
22.4차 산업혁명 선도기업 유치 및 지속가능한 미래일자리 창출
23.송도, 국제교류의 관문이며 미래 신산업의 메카 도시
24.영종, 공항과 천혜의 자연을 활용한 국제적 관광·레저도시
25.청라, 금융·의료·쇼핑이 결합된 복합 서비스산업 허브도시

④ 정책 가치사슬(Value Chain)



5 시민과 함께하는 일자리경제 이음

6 추진사업 권역별 분류

추진전략	추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
융합형 미래산업도시 조성	바이오헬스산업 글로벌 경쟁력 강화	'21. 1. ~ '24.12.	연수구
	로봇산업 혁신성장 지원	'09. 1. ~ '23.12.	서구
	기술창업 지원 기반 확충(드림촌)	'18. 1. ~ '21.12.	미추홀구
제조업 구조고도화를 통한 혁신성장	스마트공장 보급확산	'19. 1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
	스마트산업단지 구축	'20. 3. ~ '30.12.	남동구, 미추홀구, 서구 등
함께 잘사는 서민경제 실현	소상공인 성장과 혁신·사회안전망 구축	'19. 1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
	사회적경제조직 육성 및 지원	'19. 1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
빈틈없는 일자리 안전망 구축	지속적 청년 맞춤형 일자리 창출	'19. 1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
	중소기업 맞춤형 일자리 지원	'19. 1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
글로벌 경제자유구역 완성	경제자유구역 투자 유치	'19. 1. ~ '30.12.	중구(영종), 연수구(송도), 서구(청라)

Ⅱ 전략별 추진과제 세부계획

추진전략 1 융합형 미래산업도시 조성

1-1. 바이오헬스산업 글로벌 경쟁력 강화

1 미래비전

○ **바이오기업 280개사 유치, 일자리 창출 30,000명**
○ **송도-남동 산업간 연계를 통한 신경제벨트 조성으로 지역경제 활성화 (세계1위 바이오의약품 생산도시)**

2 사업개요

① 바이오융합 산업기술단지 조성('18~'22년)
- 178,282㎡ / 바이오기업 280개사 유치, 일자리창출 30,000명

② (신규사업)바이오공정 전문센터 건립('20~25년)
- 6,600㎡ / 바이오공정 전문인력 연 2,500명 양성

③ (신규사업)바이오 상생협력센터 설치('22년)
- 1,320㎡ / 바이오기업 기술개발 지원 등

④ (신규사업)제조혁신센터 설치('22년)
- 남동산단 기계·전자산업의 업종 고도화 지원 등

3 추진경과

○ '17. 11. :「바이오융합 산업기술단지」조성계획 수립
○ '18. 12. :「바이오공정 전문센터」구축 TF 추진단 구성·운영
○ '19. 2. :「바이오공정 전문센터」구축 국비 지원 협의
○ '19. 6. :「인천바이오헬스밸리」추진 TF 구성·운영
○ '19. 7. :「인천바이오헬스밸리」추진협의회 구성·운영
○ '19. 8. : 산업기술단지 지정 신청(중소벤처기업부)
○ '19. 9. :「인천바이오헬스밸리」추진협의회 개최

4 문제점 및 개선방안

○ 글로벌 기업과 연계·협력할 수 있는 강소기업·연구기관 부족
→ 바이오융합 산업기술단지를 조성하여 대-중소/중견-벤처/스타트업이 함께 성장할 수 있는 상생 생태계 조성

○ 인천은 세계1위 바이오의약품 생산도시임에도 불구하고, 교육기관 부재로 전문인력 공급이 원활하게 이루어지지 않음

→ 세계 수준의「바이오공정 전문센터」를 조기 건립하여 급증하는 바이오 전문인력을 적기에 공급

5 추진계획

○ '19. 하반기 : 인천 바이오산업 육성 조례 제정

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
기업유치			━	━	━	━						
인력양성					━	━	━	━	━	━	━	━
상생협력 센터 설치				━								
제조혁신 센터 설치				━								

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
기업유치(개사)			50	70	70	60						
인력양성(명)					500	1,000	1,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500

7 미래 청사진(인천 바이오헬스 밸리)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
기업 유치	'21. 1. ~ '24. 12.	연수구
인력 양성	'23. 1. ~ '30. 12.	인천시 전 권역

1-2. 로봇산업 혁신성장 지원

1 미래비전

○ 사람과 로봇이 함께하는 로봇산업 혁신 도시 인천
○ 로봇랜드 조성을 통한 로봇산업 혁신 성장 (로봇기업 ('19년)107개사 → ('30년)290개사)

2 사업개요

① 인천로봇랜드 조성

- (사업위치) 인천 서구 로봇랜드로 155-11일원(767,286㎡)
- (사업기간) 2009. ~ 2020.(2023년으로 연장 예정)
- (총사업비) 6,704억원(국비 595, 시비 595, 민자 5,514)
- (사업시행) 인천광역시(위탁 : ㈜인천로봇랜드)
- (설치시설) 로봇산업진흥시설/테마파크/산업·상업·업무·주거시설

② 로봇산업 육성사업

- 로봇산업진흥시설 활성화(로봇타워, 로봇R&D센터 운영 및 활성화, 로봇시험인증센터 설치 등)
- 로봇기업 혁신성장 지원(로봇 스타트업 및 스타기업 육성, 로봇기업 제품 개발 및 마케팅 지원 등)
- 시민참여 로봇문화 행사 개최(로봇대회 등 시민참여 로봇행사 개최, 로봇 꿈나무 발굴 등)
- 특화로봇 육성(물류/엔터테인먼트 로봇 집중육성, 공공 분야 서비스로봇 도입, 중소기업 협동로봇 지원 등)
- 로봇산업 협력 네트워크 운영(로봇기업 협력 활동 지원, 로봇산업 혁신 자문단 운영 등)

3 추진경과

○ '09. 2. : 로봇랜드 지정고시 및 협약(인천시↔지식경제부)
○ '12. 12. : 조성실행계획 승인고시(지식경제부→인천시)
○ '17. 7. : 로봇랜드 공익시설 준공(1단계/로봇타워 및 로봇R&D센터)
○ '18. 11. : 조성실행계획 변경신청(인천시→산업통상자원부)
○ '19. 8. : 로봇산업 혁신성장 지원 종합계획 수립(인천시)

4 추진계획

○ ‘19. 하반기 : 로봇랜드 조성실행계획 변경 승인 고시(산업통상자원부)

○ ‘19. 하반기 : 로봇랜드 2단계 및 기반시설공사 실시설계 용역

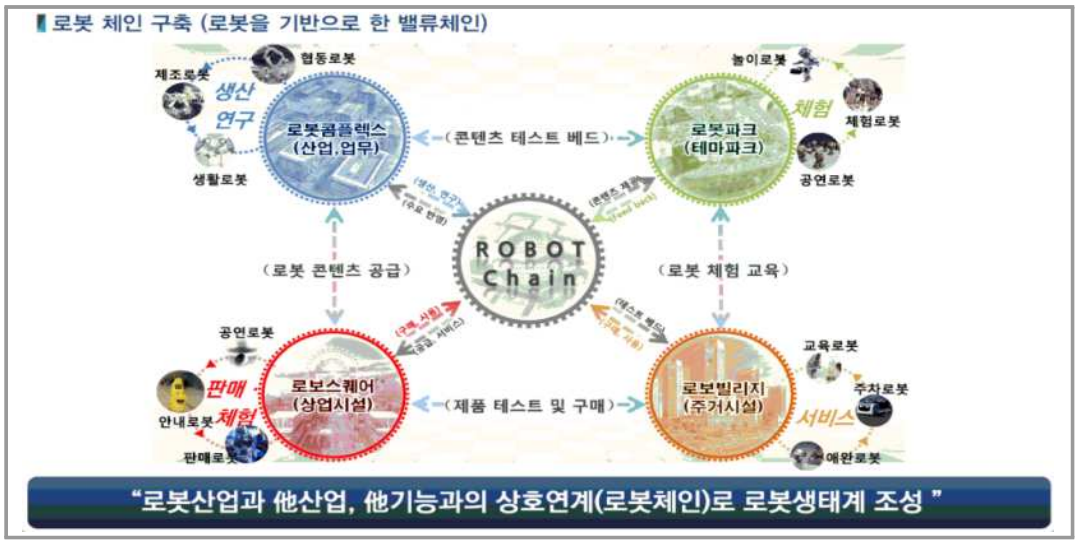
○ ‘20~23년 : 로봇랜드 2단계 및 기반시설공사 착공 및 완공

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
로봇랜드 조성												
로봇산업 육성												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
로봇기업수(개사)	107	120	125	130	160	200	215	230	345	260	275	290
매출(억원)	3,026	3,500	4,000	4,500	5,000	7,000	7,350	7,700	8,050	8,400	8,750	9,100
고용인원(명/누계)	1,343	1,600	1,900	2,200	2,600	3,000	3,150	3,300	3,450	3,600	3,750	3,900

6 미래 청사진(로봇산업 혁신도시)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
로봇랜드 조성사업	‘09. 1. ~ ‘23. 12.	서구
로봇산업 육성사업	‘04. 1. ~ ‘30. 12.	인천시 전 권역

1-3. PAV 융합 핵심기술 육성

① 미래비전

○ 모터 및 제어기술을 활용한 PAV 핵심기술 개발
○ PAV 산업 핵심원천기술 선점 및 지역핵심성장 동력 확보

② 사업개요

○ 융합기술 핵심기술 개발

- 사업기간 : '18. 9. ~ '21. 9.
- 내용 : 모터 및 제어기술을 활용한 PAV 핵심기술 개발

※ PAV(Personal Air Vehicle, 개인형 자율 항공기)

③ 추진경과

○ '18. 3. : 핵심기술 개발사업 공모(안) 발표
○ '18. 4. : 평가결과 인천컨소시엄 우선협상 대상자 선정
○ '18. 9. : 국내최초 지역기반 PAV 핵심기술 개발과제 확정
○ '19. 3. : PAV 과제 디자인 선정 및 유관기관 협약식 개최

※ PAV 디자인 선호도 조사

- 조사기간 : 2019. 3. 19. ~ 4. 13. (26일간)
- 참여대상 : 시민 및 직원
- 결　　과 : 하부 디자인으로 선정

총 참여자	600명
유효 투표자	485명
하부 디자인　280명	상부 디자인　205명
○	

○ '19. 6. : 인천광역시 파브산업 육성 및 지원에 관한 조례 제정

4 사업추진 절차

5 기대효과

○ PAV 산업 핵심 원천기술을 선점하여 지역핵심성장 동력을 확보함.

○ 기존의 자동차연관 산업 인프라를 PAV 산업으로 전환하여 지역 부품 소재 산업의 동반성장을 도모함.

5 연도별 사업추진 계획

사 업	'18년	'19년	'20년	'21년
- 비행체 제어시스템 분석 - 고 신뢰성 비행제어 시스템 분석 및 기초설계 - 새시 데이터 확보 - 고성능 동력장치 기본설계				
- 비행체 제어시스템 개발 - 고 신뢰성 비행제어 시스템 플랫폼 개발 - 새시 기초 평가 - 고성능 동력장치 기초설계				
- 비행체 시험장치 제작 - 고 신뢰성 비행제어 시스템 제작 및 시험평가 - 새시 시제품 제작 - 고성능 동력장치 상세설계 및 시험평가				
- 비행체 시험장치 성능시험 및 개선 - 고 신뢰성 비행제어 시스템 통합 시험 및 개선 - 새시 성능 검증 - 고성능 동력 장치 시험평가				

1-4. SW융합산업 및 R&D 활성화

1-4-1 SW융합산업 활성화

1 미래비전

○ 누구나 SW교육 혜택을 누리는 도시를 위해 SW체험 교육장 4개→10개
○ SW융합 기반의 글로벌 기업육성 및 유니콘기업 창출 0개→2개

2 사업개요

① 4차 산업혁명시대가 요구하는 창의적 미래인재 양성

- 사업기간 : '19 ~ '21년(3년, 총70억원/국비 35, 시비35)
- 사업내용
  · SW 코딩교육 3,000명(2021년 까지 9,000명)
  · SW 일자리(코딩 교육강사) 100개 창출(2021년까지 300명)
  · SW 코딩교육 체험장 운영(1개 신설, 3개 旣시설 활용)
  ※ 2030년까지 SW교육 체험장 설치.운영사업 별도 추진

② SW융합 글로벌 기업 육성

가. 글로벌 스타트업캠퍼스 조성

- 사업기간 : '17 ~ '21년(5년, 총127억원/전액시비)
  ※ 1단계 완료 후 2단계 사업계획 추진
- 시설규모 : 5,145㎡ (글로벌 진출지원을 위한 생태공간)
- 사업내용
  · 글로벌 진출 교육 및 멘토링, 네트워킹 지원(글로벌 사업화 지원사업)
  · Lean Startup 제작소 운영
  · 글로벌 현지화 진출 및 해외인증·특허 지원 등

나. SW융합클러스터 2.0 사업 고도화 추진

- 사업기간 : '19 ~ '23년 (5년) / 총140.4억 (국비70.2억/시비70.2억)
- 사업내용
  · 플랫폼기반 新서비스 사업화
  · 플랫폼 서비스 사업화에 직접 참여가 가능한 SW기술인력 육성을 위해 산학 연계를 통한 전문 인력 양성
  · Glocalization(세계화+현지화)
  · 인천성장펀드 조성(시비80억원 투자, 펀드 400억원 조성)

3 추진경과

○ ‘14. 7. : ‘SW융합클러스터’((구)미래창조과학부) 공모사업 선정사업 선정
※ 인천, 부산, 경기 3개 지역 선정
○ ‘17. 3. : SW융합클러스터 확대를 통한 캠퍼스 운영 계획 수립으로
인천 글로벌 캠퍼스 내 글로벌 스타트업 캠퍼스 공간 확보
○ ‘17. 4. : 글로벌 스타트업 캠퍼스 조성 및 운영에 관한 관련기관 MOU체결
(인천광역시, 중소기업청, 인천 글로벌 캠퍼스 內 4개 대학, IBITP, IGC)
○ ‘17. 9. : SW융합클러스터 송도센터 확장 이전 및 개소식(인천글로벌캠퍼스)
○ ‘18. 11. : Lean Startup 제작소 구축 및 운영
○ ‘14~‘18년 : 인천성장펀드 1호~6호 결성 (1,171억원, 글로벌 IP펀드 포함)
○ ‘19. 3. : ’SW미래채움’과학기술정보통신부 공모사업 선정
(강원,경남,인천,전남,충북 5개 지역)
○ ‘19. 4. : ‘SW융합클러스터 2.0’과학기술정보통신부 공모사업 선정(인천, 부산 2개 지역)
○ ‘19. 8. : 인천바이오 플랫폼 구축 및 新서비스 사업화 추진
○ ’19. 9. : SW체험 및 교육프로그램 운영(초중고 대상)

4 추진계획

○ ‘21. 6. : 글로벌스타트업캠퍼스 2단계 사업 계획 수립
○ ‘21. 12. : 글로벌 시장 진출허브 구축
○ ‘24. ~ : ‘SW융합클러스터2.0’ 플랫폼기반 新서비스 상용화

사 업	’19년	’20년	’21년	’22년	’23년	’24년	’25년	’26년	’27년	’28년	’29년	’30년
글로벌 기업현지화												
플랫폼기반 新서비스사업화												
SW미래채움 교육												

5 목표 성과지표

지표(단위)	’19년	’20년	’21년	’22년	’23년	’24년	’25년	’26년	’27년	’28년	’29년	’30년
글로벌 기업현지화(개사)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
고용창출(명)	80	90	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
SW코딩 강사양성(명)	100	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
플랫폼기반 新서비스사업화(개)	10	16	16	16	16	-	-	-	-	-	-	-
일자리 창출형 인력양성(명)	10	20	30	30	30	-	-	-	-	-	-	-
인천성장펀드 조성(억원)	-	200	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-

6 미래 청사진(SW융합산업, R&D 활성화)

추진과제(사업)	사업 기간	목표
4차 산업혁명시대가 요구하는 창의적 미래인재 양성	'19. 3. ~ '30. 12.	SW체험 교육장 4개→10개
SW융합 글로벌 기업 육성	'17. ~ '30. 12.	SW융합기반 글로벌 유니콘 기업창출 2개

1-4-2 지역R&D 역량강화

1 미래비전

○ **국가·자체 R&D 사업 활성화를 통한 지역 산업경제 재도약 및 혁신형 중소기업 육성 도모**

2 사업개요

① **전담기관 설립** [(가칭)인천광역시 R&D 지원센터]
- 인천지역 R&D사업 등 산·학·연 협력 컨트롤타워 기능 수행
- 각 중앙부처의 사업을 지역 차원에서 통합관리

② **R&D 사업관리 시스템 구축** [(가칭)인천광역시 R&D 정보은행]
- 인천지역 R&D 사업 체계적 관리, 국가사업 실시간 정보제공
- 대학·연구기관의 자원과 기업의 기술수요를 매칭할 수 있는 DB 구축

③ **자체 R&D 사업예산 확충** (25억원)
- 중소·벤처기업의 기술독립 촉진을 위한 R&D 지원 프로그램 운영
- R&D 「기획⇨기술개발⇨사업화」 단계의 선순환 시스템 구축

④ **국가 R&D 공모사업 전략적 대응** (10억원)
-「국가 연구개발 공모사업 대응」 예산 편성
- 수도권 거점지역 개념의 분원·출장소 적극 유치

3 추진경과

○ '19. 3. : R&D 활성화를 위한 관계기관 회의 개최
○ '19. 6. : 인천시 R&D 활성화를 위한 토론회 개최
○ '19. 9. : 인천시 R&D 활성화 계획 수립

4 문제점 및 개선방안

○ 부서·사업 간 연계 및 산학연 소통 부족
- 전담기관 설립을 통한 R&D 컨트롤타워 기능 수행

○ R&D 투자 부족
- 자체 R&D 예산 확보 및 국가 R&D사업 대응예산 편성

○ 국가 R&D사업 유치 실적 미흡(2017년 기준 : 2.2%, 전국 12위)
- 정부 연구기관 적극 유치 및 국가 R&D 기획·유치 연구회 등 운영

5 추진계획

○ ‘19. 10. : 2020년 사업 예산편성

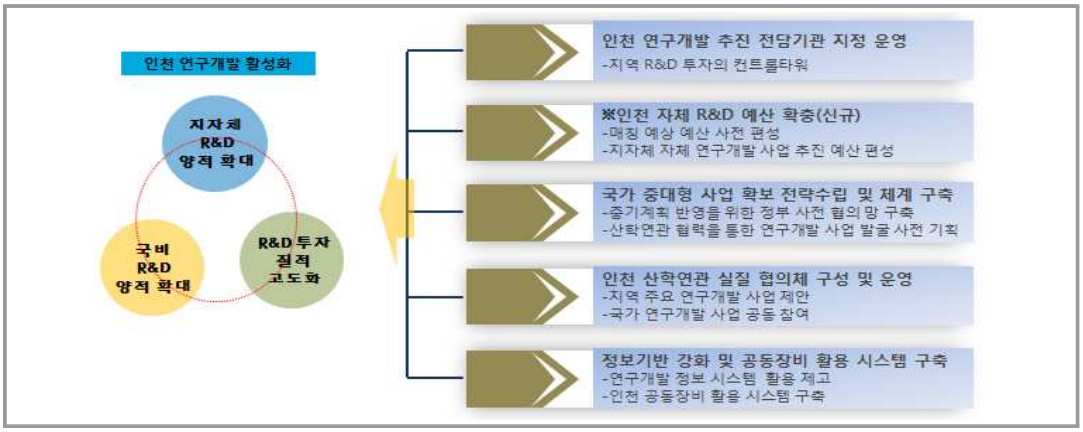
○ ‘20. ~ : R&D 활성화 사업시행

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
활성화 계획 수립	―											
전담기관 설립 시스템 구축		―	―	―								
R&D 사업 추진		―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
사업관리체계 구축	예산 확보	·전담기관 설립 ·시스템 구축			자체 연구개발 활성화 사업 시행							
R&D사업 지원 (개사)		35	35	39	39	45	45	45	45	50	50	50
R&D총투자 (억원)		4,500	4,800	5,200	5,600	6,000	6,300	6,500	6,800	7,000	7,300	7,500
국가R&D유치 (억원)		380	400	500	600	700	720	750	780	800	830	850
연구인력 (명)		19,700	20,000	21,500	23,000	25,000	26,000	27,000	28,000	29,000	30,000	32,000

7 미래 청사진(R&D 능력 강화)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
인천시 R&D 사업	2020. ~ 2030.	인천시 전 권역

1-5. 혁신창업 생태계 활성화

① 미래비전

○ 누구나 창업에 도전할 수 있는 창업·벤처 투자 생태계 조성
○ 수도권의 창업생태계를 선도하는 혁신창업의 전진기지로 도약

② 사업개요

① **창업마을 드림촌 조성**('18~'21년)
- 위　　치 : 인천광역시 미추홀구 용현동 664-3
- 규　　모 : 창업지원주택 200호, 창업지원시설 6,600㎡ / 대지면적 7,617㎡
- 주요시설 : 메이커 스페이스, 코워킹 스페이스, 사무공간, 컨퍼런스홀, IR(investor relations)미디어룸, 투자자 업무공간, 세미나실 등
- 사 업 비 : 570억원(국비 220, 시비 350)

② **창업펀드 확대 조성 및 운영** ('18년)375억원 → ('20년)865억원)
- 창업재기분야 375억원('18년), 소셜임팩트분야 250억원('19년)
- 중앙공모사업펀드 240억원('20년)

③ **창업포럼 운영**
- 운　　영 : 총회(연 1회), 분과회의 수시(분기 1회 이상)
  · 연구 주제별 4개 분과를 구성하여 수시활동
  · 인천지역 창업 생태계 강화를 위한 핵심 주제 발굴·연구
  · 창업생태계 조성을 통한 일자리 창출

④ **창업지원시설 운영**

구분	위치 또는 지원대상	주요내용
창업카페	미추홀구 인천IT타워	열린공간 및 창업정보 제공, 창업 네트워킹 운영 등
창업보육센터	한국폴리텍Ⅱ대학 인천캠퍼스, 인하대학교, 인천대학교, (재)인천테크노파크, 한국여성경제인협회인천지회	(경영지원) 창업지도, 세무회계 지원, 자금 지원 등 (기술지원) 기술개발 및 지식재산권 취득, 시제품 개발·제작 (마케팅지원) 전시회 참여 및 홍보 지원
메이커스페이스	인천대 산학협력단	시제품 제작·창작 공간, 3D 프린터 등 장비 및 공간이용 제공, 메이커 코칭프로그램 운영 및 커뮤니티 활동 지원, 사업화 연계 지원

3 추진경과

○ ‘18.1.~’19.3. : 창업마을 드림촌 정책연구과제,
공유재산관리계획 심의, 기본설계, 기본계획수립
○ ‘18. 12. : 창업포럼 창립총회 개최
○ ‘19. 2. : 창업카페 개소식 개최
○ ‘19. 3. : 메이커 스페이스 개소식 개최
○ ‘19. 8. : 인천창업펀드(소셜임팩트 분야 : 250억원) 결성

4 추진계획

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
드림촌	설계	착공	준공									
창업펀드, 창업포럼												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
창업인프라 구축(개소)	5	3	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 2023년 이후 : 인천지역 창업수요 분석 등을 통해 확대 조성

6 미래 청사진(창업·벤처·투자 생태계 조성)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
창업마을 드림촌 조성	2018 ~ 2021	미추홀구
창업펀드 확대 조성.운영	2018 ~ 2030	인천시 전 권역
창업포럼 운영	2019 ~ 2030	인천시 전 권역

1-6. 친환경 미래 에너지사업 발굴 · 추진

1-6-1 해양에너지 산업기반 도시 건설

① 미래비전

○ 인천시 전체가구수의 43.8%(53만 가구)가 사용 가능한 해양에너지(전력) 생산
○ 해양에너지 연계 관광산업 활성화로 고용창출과 지역경제 성장 기반 조성

② 사업개요

① 인천 해상풍력발전단지 개발사업

- 사업기간 : '18. 9. ~ '25. 10.
- 사업비(추정) : 30,000억원 (100% 민간자본유치)
- 사업위치 : 대초지도 해상, 덕적도 외해
- 사업규모 : 발전용량 600MW(300MW×2단지), 발전량 1,629GWh/년
- 사업주체 : 인천시+한국남동발전(주)

② 조류 발전단지 조성사업

- 사업기간 : '24. 1. ~ '30. 12.
- 사업비(추정) : 8,000억원 (100% 민간자본유치)
- 사업위치 : 옹진군 덕적도 인근 해역(소야도~소이작도)
- 사업규모 : 발전용량 200㎿(1㎿ × 200기), 발전량 613.2GWh/년
- 사업주체 : 인천시+민간사업자

③ 추진경과

○ **(해상풍력발전단지)** 사전타당성(B/C 1.4~1.5) 조사, 공유수면 점·사용 허가, 풍황계측기 설계·발주 완료, 해상풍력 개발 기관협의체 운영
○ **(조류 발전단지)** 사전타당성(B/C 1.3) 조사

④ 문제점 및 개선방안

○ 어민 피해 발생 예상에 따른 사업 반대
- 소통을 위한 사전 주민설명회 실시, 민·관 공동협의체를 구성, 주민 수용성과 지역상생 발전방안 모델 개발 추진

○ 조류발전 상용화시스템 기술개발 미완료

- 해양수산부에서 2021년까지 1MW급 조류발전 상용화 추진

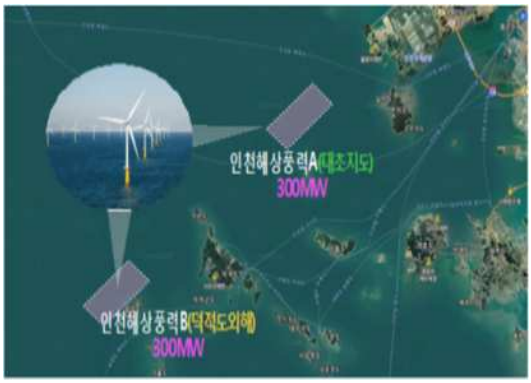
5 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
해상풍력발전 단지 개발사업												
조류발전단지 조성사업												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
해상풍력발전 단지 개발사업	타당성 조사	발전사 업허가	실시 설계	공사 추진			상업 운전					
조류발전단지 조성사업						타당성 조사	발전사 업허가	실시 설계	공사 추진			상업 운전

7 미래 청사진(친환경 미래에너지 - 해양)



해상풍력발전단지 600MW (300MW×2단지)

조류발전단지 200MW (1MW × 200기)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
해상풍력발전단지 개발사업	'19 ~ '25	옹진군 및 중구 관할 해상
조류발전단지 조성사업	'24 ~ '30	옹진군 관할 해상

1-6-2 시민참여 신·재생에너지 보급 확대

1 미래비전

○ **생활밀착형 사업으로 에너지 텃밭 운동 붐 조성 및 전기요금 절감**

○ **태양광발전사업자 설치비 융자지원으로 민간사업자 참여 확산 유도 및 저탄소 녹색성장 사회기반 마련 [신에너지보급률 ('19년)5%→('30년)22%]**

2 사업개요

① 주택지원사업 및 미니태양광 보급사업

- 사업기간 : '19. 1. ~ '30. 12.
- 사업내용 : 태양광 등 신·재생에너지 설치시 보조금 지원

② 태양광발전사업자 및 스마트에너지팩토리(산업단지) 융자지원

- 사업기간 : '19. 1. ~ '30. 12.
- 사업내용 : 태양광 발전설비용량 300㎾ 이하 발전사업자 융자
  · 총 사업비의 50%~70% 이내, 최대 200~340백만원 한도
  ※ 연 1.8%, 3년 거치 5년 분할상환

③ 신·재생에너지 융복합지원사업

- 사업기간 : '19. 1. ~ '30. 12.
- 사업내용 : 2개 이상 에너지원(태양광·풍력·ESS* 등) 설비를 주택, 공공·상업(산업) 건물 등에 설치

* 에너지 저장시스템 ESS(Energy Storage System)

3 추진경과

○ **주택지원사업 및 미니태양광 보급사업 신청서 접수**

- 주택지원 (497가구, 599백만원), 미니태양광 (204가구, 235백만원)

○ **태양광발전사업자 및 스마트에너지팩토리(산업단지) 융자지원**

- 태양광발전사업자 : 5개사 480백만원(태양광 480㎾)
- 스마트에너지팩토리 : 1개사 122백만원(태양광 83㎾)

○ **신·재생에너지 융복합지원사업**

- 5개 군·구 6,577백만원(태양광 2,306㎾, 태양열 483.2㎡, 지열 52.5㎾)

4 문제점 및 개선방안

○ **(민원발생)** 미니태양광 보급사업은 공동주택에서 미관 저해로 설치를 기피하는 사례 발생

- 각 공동주택 입주자 대표 및 관리사무소에 적극적인 홍보 시행

5 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
주택지원 및 미니태양광												
발전사업자 및 스마트에너지 팩토리												
융복합지원 사업												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
신재생에너지 보급률(%)	5	6	8	11	13	15	16	17	19	20	21	22

7 미래 청사진(친환경 미래에너지 - 신·재생에너지)

미니태양광(청학동 전세임대아파트)

주택지원사업

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
주택지원 및 미니태양광	'18 ~ '30	인천시 관내
발전사업자 및 스마트에너지팩토리		
융복합지원사업		

1-6-3 수소경제 활성화 로드맵 추진

① 미래비전

○ **수소경제 도입으로 선제적 차세대 혁신성장 동력 창출**

○ **미세먼지 감축을 통한 미래도시 환경개선 기여 (수소차 '19년 300대 → '30년 10,100대)**

② 사업개요

① 수소차 보급 및 충전인프라 구축

- 사업기간 : '19. 1. ~ '22. 12. (인천시 추진)
- 사 업 비 : 890억원(국비 570, 시비 320)
  · 수소차 구입비 지원 : 3,250만원(국2,250, 시1,000)
  · 수소충전소 구축비 지원 : 30억원(국비15, 시 15)
- 사업규모 : 수소차 2,100대, 수소충전소 8기

② 수소 연료전지 사업

- 사업기간 : '19. 1. ~ '30. 12.
- 사 업 비 : 20,000억원 (100% 민간자본유치)
- 사업규모 : 444㎿

③ 추진경과

○ 수소차 보급 및 충전인프라 구축

- '18. 10 : 수소차 보급을 위한 업무협약(시↔현대자동차)
  ※ 현대자동차 수소충전소 1기 구축 (2019. 8월 준공)
- 2019년 수소차(300대) 보급 및 수소충전소(2기) 구축
  · '19. 1. ~ 2. : 사업부지, 운영자 공모·선정(2개소)
  · '19. 3. ~ 4. : 충전소구축 기관 선정 및 업무협약(인천테크노파크)
  · '19. 5. ~ : 사업비 교부 및 사업시행
  · '19. 7. : 수소차 보급 57대, 수소충전소 2기 구축·추진중
- 환경부 수소충전소 민간자본 보조사업자 공모 선정('19. 5)
  · 인천국제공항공사 1기 구축(2020. 3. 준공 예정)

○ 수소연료전지 가동 현황 : 4개소

번호	사 업 명	용량(㎿)	타 입	준 공	비 고
	합 계	38.6			
1	포스코에너지	2.4	MCFC	2009. 11	발전소내
2	서부발전(서인천)	11.2	MCFC	2014. 1	발전소내
3	서부발전(서인천)	5	PAFC	2016. 4	발전소내
4	남부발전(신인천) 1단계	20	MCFC	2018. 8	발전소내

4 문제점 및 개선방안

○ **(민원발생)** 수소충전소 및 연료전지 유해시설(수소폭탄, 전자파 등) 인식

- 중앙정부-지자체의 **전략적 홍보 시스템 구축 및 운영**
  ·지역순회 설명회, 수소 안전성 등 홍보자료 배포, 언론보도 등

5 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
수 소 차												
수소 충전소												
수소 연료전지												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
수소차(대수)	300	300	500	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
수소 충전소(기)	3(만간)	3(만간)	2	2	2(민간)	2(민간)	2(민간)	2(민간)	2(민간)	2(민간)	2(민간)	2(민간)
수소 연료전지(㎿)	71	10.8	92.3	30	50	30	60	20	20	20	20	20

7 미래 청사진(수소경제 활성화)

(수소충전소 구축 계획)

- 2019년 : 3기(공공2,민간1)
- 2020년 : 3기(공공2,민간1)
- 2021년 : 2기(공공2)
- 2022년 : 2기(공공2)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
수소차 및 수소충전소	'19 ~ '30	인천시 관내
수소 연료전지 사업	'19 ~ '30	인천시 관내

1-7. 농촌 융복합(6차) 산업 육성

① 미래비전

○ 로컬푸드 직거래 확대로 시민에게 안전하고 신선한 먹거리 제공
○ 6차산업 활성화를 통한 농업 농촌의 공익적 가치 실현
(전국 대비 6차산업 인증비율 1.6%('19년) 25개소) → 3.2%('25년) 50개소))

② 사업개요

① 지역 로컬푸드 직매장 운영 : (현재) 7개소→ (목표) 10개소

- 사업기간 : '19. 1. ~ '30. 12.
- 운영주체 : 지역농협, 농업경영인, 영농조합법인
- 직매장 운영현황 ('18년 기준) : 계양농협로컬푸드직매장 외 6개소

② 6차산업 안테나 숍* 설치 : ☞ (현재)2개소→(목표)5개소

- 사업기간 : '19. 1. ~ '22. 12.
- 사업내용 : 지역단위 안테나 숍 설치, 우수상품 발굴 품평회, 판촉전 등

* 안테나 숍 : 6차산업 인증사업자의 제품을 홍보 및 판매하는 장소

③ 6차산업 인증사업자 지정·관리 ☞ (현재)25개소→(목표)50개소

- 사업기간 : '19. 1. ~ '25. 12.
- 사업대상 : 강화군, 옹진군 소재 식품업체, 농업법인, 농업인 등

④ 6차산업 인증사업자 박람회 참가비 지원

- 사업기간 : '19. 1. ~ '25. 12.
- 지원대상 : 해외 국제식품박람회·국내 식품박람회 참가업체 지원

③ 추진경과

○ '18. 6. 29. 농림축산식품부로부터 인천농촌융복합지원센터로 지정되어

☞ '19. 6월말 현재 농촌융복합산업 육성을 위한 6차산업 인증사업자 25개소 지정, 6차산업 품평회 개최, 6차산업 안테나 숍 개장(2개소), 롯데홈쇼핑과의 업무협약 체결 등의 다양한 사업을 추진

4 문제점 및 개선방안

○ 지속적으로 농산물이 생산되어야 하나 지역별·계절별 영향에 따라 연중 수급 조절 곤란

- 고른 품질의 농특산물을 생산할 수 있도록 품목별 조직화를 통한 농산물 직거래 활성화 유도

5 추진계획

○ '19 ~ '22년 : 6차산업 우수제품 발굴 및 안테나숍 설치 (목표 : 5개소)

○ '19 ~ '22년 : 지역별 로컬푸드 직매장 설치 (목표 : 10개소)

○ '22년 이후 : 안테나 숍 및 로컬푸드 직매장 안정적 운영관리

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
안테나숍 설 치												
로컬푸드 직매장설치												
직매장 및 안테나숍 운 영												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
안테나숍 (개소)	2	3	4	5								
직매장설치 (개소)	7	8	9	10								
안테나숍 및 직매장 운영 (실적:억원)	50	53	57	60	63	65	67	71	74	78	82	86

7 미래 청사진(농촌 융복합 6차산업 육성)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
지역 로컬푸드 직매장 운영	'19 ~ '30	인천시 전 권역
6차산업 안테나 숍 설치	'19 ~ '22	인천시 전 권역
6차산업 인증사업자 지정.관리	'19 ~ '25	강화군, 옹진군
6차산업 인증사업자 박람회 참가비 지원	'19 ~ '25	인천시 전 권역

추진전략 2 **제조업 구조고도화를 통한 혁신성장**

2-1. 스마트공장 2,000개 구축

① 미래비전

○ **ICT 기술을 적용한 스마트팩토리 구축으로 글로벌 경쟁력 확보**
(스마트공장 ('19년)512개 ⇒ ('30년)2,000개)

○ **스마트산단에 스마트팩토리 집적화로 제조혁신성장**

② 사업개요

○ 구축목표 상향조정 : '22년 까지 1,000개소 → **'30년** 까지 **2,000개소**

○ 구축비 지원 (* 22년 이후, 정부 지원사업 일몰에 따른 시·구비 확대 지원)

- '19 ~ '22년 : **정부**(50%, 최대 1억5천만원), **인천시**(20%, 최대 2천만원)
- '22 ~ '30년 : 인천시(30%, 최대 3천만원), 자치구(20%, 최대 2천만원)

○ 지원대상 : 인천시 소재 중소·중견 기업

○ (신규사업)제조혁신센터 스마트공장 테스트베드 구축 ('20년)

③ 추진경과

○ ('14~'18년) 스마트공장 구축 및 지원 현황

(단위 : 개소, 백만원)

년 도 별	계	2014	2015	2016	2017	2018	2019
구 축 개 소	512	20	40	103	138	211	추진중
지 원 예 산	4,940			300	500	2,080	2,060

○ ('19. 2.) 스마트제조 혁신센터 현판식 (인천테크노파크 內)

④ 추진계획

○ '20. 1. ~ '20. 12. : 스마트공장 테스트베드 구축

○ '21 ~ '23년 : 남동스마트산단 스마트공장 집적화 추진

○ '19 ~ '30년 : 스마트공장 보급·확산

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
스마트공장 테스트베드												
남동스마트산단 스마트공장 집적단지조성												
스마트공장 보급확산												

5 목표 성과지표

지표 (단위)	계	'14~18년	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
스마트 공장구축 (개소)	2,000	512	140	150	150	150	120	120	120	120	120	120	100	78

6 미래 청사진(스마트 공장)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
스마트공장 테스트베드	'20. 3. ~ '22. 12.	남동구
스마트공장 집적화	'21. 1. ~ '23. 12.	남동구
스마트공장 보급확산	'19. 1. ~ '30. 12.	인천시 전권역

2-2. 스마트 산업단지 구축

① 미래비전

○ 남동산업단지에 스마트 통합인프라, 제조데이터센터 구축
○ 첨단기업과 청년들이 모이는 산업단지 조성

② 사업개요

① 남동스마트산단 선정 및 구축

- 추진기간 : '19 ~ '30년
- 사업내용

* 제조데이터센터를 스마트산단에 구축 ('20 ~ '22년)

* 스마트 통합 인프라(교통, 에너지, 환경·안전 관제시스템) 구축

* 남동 제2유수지 활용으로 젊은 인재가 즐기고, 일하고, 머무는 산단 조성

② (신규사업) 『부평·주안 청년친화형 산단』 추진

- 사업기간 : '20 ~ '30년
- 사업내용 : 도시숲 조성, 메이커 스페이스 구축, 아름다운 산단거리 조성, 기숙사 지원, 혁신지원센터 구축 등
- 지원사항 : 산단환경개선펀드(국비 2,500억원), 휴폐업공장리모델링 (국비 400억원), 산업단지 편의시설 확충(국비 350억원)

③ 추진경과

○ '18. 12. : 부평·주안 청년친화형 선도산단 지정
○ '19. 2. : 청년친화형 산단 사업계획서 (보완)제출 (인천시→산업통상자원부)
○ '19. 2. : (산업통상자원부)스마트 선도산단 지정 (창원, 시화·반월)
○ '19. 9. : (산업통상자원부)스마트 신규단지 추가 선정 (남동, 구미)

4 추진계획

○ ‘20 ~ ’30년 : 스마트제조데이터 센터 및 스마트 통합인프라 구축

○ ‘20 ~ ’30년 : 부평·주안 청년친화형 산단 추진

○ ‘19 ~ ’24년 : 남동국가산업단지 재생사업 추진

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
남동스마트 산단 선정												
남동스마트 산단 추진												
청년친화형 산단 추진												

5 목표 성과지표

지 표	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
전년대비매출증가율(%) (부평·주안·남동산단)	공모선정, 계획수립, 사업준비			5	5	5	5	5	5	5	5	5

6 미래 청사진(스마트 산업단지)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
스마트산단 구축	‘20. 3. ~ ’30. 12.	남동구
청년산단 구축	‘20. 3. ~ ’30. 12.	미추홀구, 서구 등

2-3. 안정적·전략적 자금지원으로 지역경제 성장기반 확충

① 미래비전

○ **자금지원 기반 지속 확충**
- 연간 1조 1,600억원이상 지속 지원 (운전자금 1조 950억원+ 시설 650억원)
- ('19년)1,300개 업체 ⇒ ('30년)1,700개 업체 지원

○ **산업환경 변화 및 기업니즈에 전략적·선제적 대응**
- 고용규모 등 경제기여도에 따라 최대 50억원까지 우대지원
- 기업니즈에 맞춰 탄력적 중소기업육성기금 운용

○ **부서 및 기관간 연계협력 강화**
- 협력기관 : 중소벤처기업부, 인천테크노파크, 한국은행, 보증기금 등

② 사업개요

① 중소기업 경영안정자금 지원 (은행자금 협조융자)

- 사업기간 : '19. 1. ~ '30. 12.
- 지원대상 : 제조업, 제조업관련 서비스업 등 1,600개 업체
- 지원내용 : 은행협조융자를 통한 신속한 운전자금 지원(이자차액보전)
  · **(일반자금)** 중소·영세업체의 저리 자금조달 지원
  · **(목적자금)** 일자리창출, 수출 등 경제기여도가 높은 기업에 대한 우대지원

② 구조고도화자금 지원 (중소기업육성기금 융자)

- 사업기간 : '19. 1. ~ '30. 12.
- 지원대상 : 제조업, 벤처기업, 지식산업센터 건설사업자 등
- 지원내용 : 중소기업육성기금을 통한 기업 시설자금의 저리융자 지원
  · **(기계·공장자금)** 제조업체의 생산성 향상을 위한 설비자금융자
  · **(재해자금 등)** 산업기반조성 및 구조고도화 촉진을 위한 저리융자

③ 추진경과

○'19. 1. : 인천광역시 중소기업육성자금 지원계획 공고

4 추진계획

○ ‘19. 12. : ’20년 중소기업육성자금 지원계획 수립

○ ‘20. 3. : ’19년 사업결과 보고 및 정산

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
중소기업경영 안정자금지원												
구조고도화 자금지원												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
중소기업경영 안정자금지원(억원)	9,000	9,500	10,000	10,500	10,600	10,650	10,700	10,750	10,800	10,850	10,900	10,950
구조고도화 자금지원(억원)	550	550	560	570	580	590	600	610	620	630	640	650

6 미래 청사진(안정적·전략적 자금 지원)

◇ 대규모 **정책자금 지원기반 지속·확충**, 경제기여도 중심의 **전략적 및 선제적 지원 강화**, 부서 및 기관 간 **연계협력 강화** 등을 통해 **혁신기업 성장**을 적극 뒷받침

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
중소기업경영안정 자금지원	‘19. 1. ~ ’30. 12.	인천시 전권역
구조고도화 자금지원	‘19. 1. ~ ’30. 12.	인천시 전권역

2-4. 인천수출 600억불 달성

① 미래비전

○ 수출 및 투자 확대로 일자리 창출 및 소비 증가를 통한 경제성장 도모 [('19년)423억불 → ('30년)600억불]
○ 수출기업 육성 [('19년)25개사 → ('30년)355개사]

② 사업개요

○ 사업내용

- 중소기업의 수출능력 강화 및 기반구축을 통한 안정적 수출환경 조성
- 중소 수출업체의 신규 해외시장 개척과 판로확대 지원

○ 단계별 수출지원 프로세스

(1단계) 수출인프라 구축	(2단계) 국내전시회	(3단계) ①해외 시장개척단 ②해외 단체전시회	(4단계) ①전시회 개별참가 ②1사 시장개척단
-외국어 자료 제작 -수출컨설팅 교육 -수출초보기업 멘토링 -규격인증, 수출보험 등 ▼ 수출기업화 준비	수출 인프라 구축 후 (상담기법 습득.배양) ▼ 국내전시회 참가 해외마케팅 준비 국내시장 검증	① 해외바이어 상담 ② 전문 전시회 참가 ▼ ① 상담능력 습득.활용 ② 전시노하우 습득	기업별 맞춤형 독자마케팅 활동 ▼ 마케팅 역량 강화 자체 능력 극대화

○ 인천 수출목표 600억 달성 시 **일자리 창출 157,707명**

- 수출 41% 증가한 177억불(19조원) 증가
- 일자리창출 : 수출 10억원 당 8.1명* 창출 * 2017.한국수출입은행 자료

③ 추진경과

○ '19. 1. : 민선 7기 중소기업 수출판로 개척지원 및 멘토링 사업강화

- 연도별 수출목표

(단위:백만불)

구 분	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
수출목표액	40,000	42,320	44,775	47,372	50,000
확대비율(%)	1.8%↑	5.8%↑	5.8%↑	5.8%↑	5.5%↑

- 수출기업 육성

구 분	2019년	2020년	2021년	2022년
수출기업(개사)	25	30	30	30

4 추진계획

○ 수출기업 육성 및 수출붐업 조성을 위한 수출 지원사업 확대

- 시 재정지원 점진적 확대 추진

○ 정부 정책과 연계한 수출시장 다변화

- 신남방 및 신북방 지역 개척 등 미·중 수출편중 완화

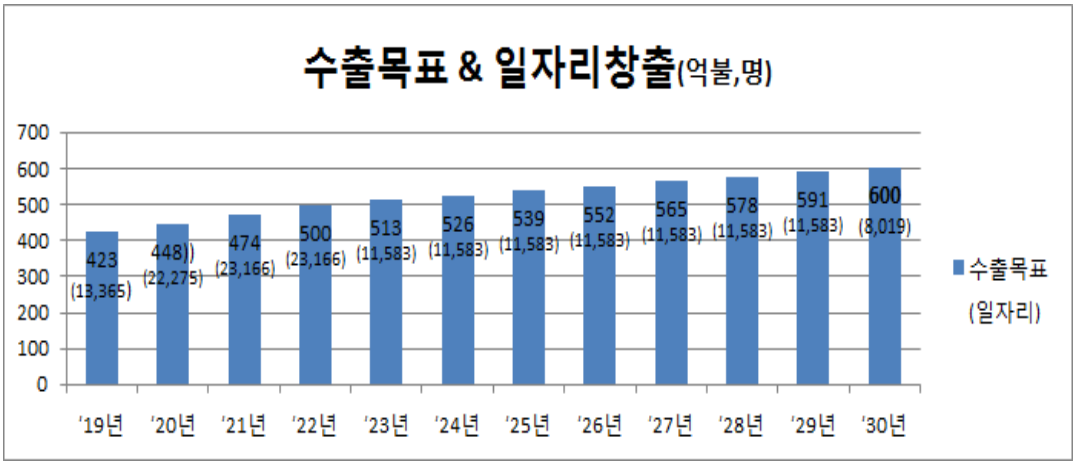
사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
수출지원 사업												

5 목표 성과지표

(단위 : 억불, %, 명)

지표	합계	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
수출목표	-	423	448	474	500	513	526	539	552	565	578	591	600
증가액/ 증가율	177(100)	15/8.5	25/14.1	26/28.8	26/47.9	13/43.5	13/58.2	13/65.5	13/75.0	13/72.9	13/87.6	13/94.9	9/100
일자리창출	171,072	13,365	22,275	23,166	23,166	11,583	11,583	11,583	11,583	11,583	11,583	11,583	8,019

6 미래 청사진



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
수출지원사업	'19. 1. ~ '30. 12.	인천시 전권역

2-5. 핵심부품 및 소재의 국내 자립화

① 미래비전

○ **일본의 대(對)한국 수출규제로 일본 등 해외 의존도가 높은 희소금속 핵심부품, 소재 등의 국내 자립화 도모**

○ **한국희소금속산업센터 기술협력** (전기차 모터, 반도체 소재, LED.디스플레이 소재 등)

○ **한러혁신센터 기술협력** (전기.전자, 기계.소재 등 핵심 부품)

② 사업개요

① (신규사업)한국희소금속산업기술센터 기술협력

○ 희소금속 고순도화 실증기반 조성사업

- 사업기간 : '20. 4. ~ '24. 12.
- 사업내용 : 전기차·반도체·디스플레이 등 주요 산업 원료로 활용되는 희소금속 소재의 고순도화 및 시제품 제작 등 실증 지원

○ 총사업비 : 11,500백만원 (국비:지방비 = 8,000 : 3,500)

(단위: 백만원)

구 분	연도별					분야별				합계
	'20	'21	'22	'23	'24	장비	기업 지원	운영	기타	
국 비	1,280	1,680	1,680	1,680	1,680	5,750	750	1,500		8,000
지방비	540	740	740	740	740	2,450	450	600		3,500
합 계	1,820	2,420	2,420	2,420	2,420	8,200	1,200	2,100		11,500

② 한·러혁신센터 기술협력('19~'30년)

○ 한·러 기술협력을 통한 일본 무역규제 대응(기술교류)

- **(단기)** 국내 규제 품목 수요 비중 및 대(對)일 수입 의존도 조사를 기초로 러시아 원천기술 발굴 및 공동 R&D 추진
- **(중·장기)** 한·러 혁신 플랫폼을 기반으로 관련 특허기술 도입 및 양국 기업 협력 매칭(기술교류단 파견)

3 세부계획

○ **전기차용 모터 소재 : 네오디뮴(Nd), 디스프로슘(Dy)**

- (용도) 전기자동차용 고출력 전기모터 핵심 부품(희토자석) 소재
- (현황) 국내 고순도 원료·소재 생산 기업 전무, 전량 수입

* 국내 시장('18년) : 약 4,149톤(3,522억원) 규모, 전량 수입 중

< 관련 supply chain 현황 >

○ 공구・반도체용 소재 : 텅스텐(W), 니오븀(Nb), 탄탈륨(Ta)

- (용도) 공구 및 반도체산업 핵심부품(공구합금, 박막전극) 소재
- (현황) 국내 기업 고순도 원료・소재 일정 규모 생산, 대부분 수입

* 국내 시장('18년) : 약 8,195톤(3,339억원) 규모 中 약 3000톤(1,393억원) 생산

< 관련 supply chain 현황 >

○ LED・디스플레이용 소재 : 갈륨(Ga)

- (용도) LED 웨이퍼용 전구체(TMG)・갈륨형광 소재
- (현황) 국내 고순도 원료 생산 기업 전무, 전량 수입

* 국내 시장('15) : 약 50.2톤(85억원) 규모, 전량 수입 중

< 관련 supply chain 현황 >

○ 기반구축 및 인증지원

- 기반구축 : 고순도 원료·소재 생산 능력을 갖춘 중소기업들이 활용 가능한 공동의 생산 기반 구축

· 기술 애로사항 해결 등 실제 상업화 가능 수준까지 근접 지원

- 인증마련 : 고순도 시제품의 규격 확인을 위한 인증 체계 마련

· KS・국제 표준화 마련 등 생산 시제품의 기본 구매요건 충족, 희소금속센터의 KOLAS 공인 시험기관 지정도 장기 검토

4 기대효과

○ 전기차·반도체·디스플레이 등 주요 산업 원료로 활용되는 희소금속 소재의 고순도화 및 시제품 제작 등 실증 지원을 통해 제조업이 새롭게 혁신하여 도약하는 기회로 전환

○ 특정 국가에 대한 높은 의존도 등 소재·부품·장비산업이 가진 구조적 취약점을 해결

5 추진계획

○ '19. 12. : 희소금속 고순도화 실증기반 조성사업 '20년 예산확보

○ '20. 1. : 한·러 혁신센터 협력 러시아 원천기술 확보를 위한 기술교류

○ '20. 1. : 사업 추진계획 수립 및 업무협약

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
희소금속 고순도화 사업추진												
희소금속 사업2단계 계획및추진												
러시아 원천기술 확보교류												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
희소금속 고순도화 사업추진(억원)		18.2	24.2	24.2	24.2	24.2						
희소금속 사업2단계 계획및추진(억원)							30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
러시아 원천기술 확보 기술 교류(억원)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5

추진전략 3 **함께 잘사는 서민경제 실현**

3-1. 소상공인 성장과 혁신 · 사회안전망 구축

① 미래비전

○ **소상공인의 매출 증대를 통한 경영 자립 환경 조성**
○ **소상공인 특례보증상품 확대** (('18년)5,557억원→('30년)6,900억원)

② 사업개요

① 소상공인 생애주기별* 지원

- 지원내용 : 소상공인 요구에 부합하는 원스톱 서비스 제공
  - **(창업기)** 창업아이템 발굴, 상권입지 분석 등 준비된 창업을 위한 상담·교육
  - **(성장·성숙기)** '진단·처방·치유' 클리닉을 기반으로 안정적 성장·도약 지원
  - **(쇠퇴기)** 매출과 사업수익성 분석을 통한 한계사업 진단, 사업정리시 손실 최소화, 재창업교육 실시

*소상공인 생애주기 : 창업 준비 → 창업 → 성업 또는 업종전환/폐업

② 다시 찾고 싶은 전통시장 조성

- 지원내용 : 전통시장 주차환경개선, 화재알림시설 설치, 노후전선정비, 경영현대화 등
  - **(시설개선)** 쾌적하고 편리한 전통시장 조성
  - **(경영개선)** 개성있고 정감있는 쇼핑 문화 조성

③ 소상공인을 위한 특례보증상품 확대

- 지원내용 : 소상공인을 위한 특례보증 상품 발굴 및 확대
- 지원규모 : '18년 5,557억원→'30년/6,900억원 목표(증1,343억원)

④「오래된 가게, 인천의 노포」발굴 및 육성

- 사업대상 : 업력 30년 이상된 오래된 가게
- 사업규모 : 매년 10개 점포 선정, 지원 및 육성('30년/180업체 목표)
- 지원내용 : 방송, 온라인(SNS), 오프라인 등 다양한 홍보 지원 및 인증현판 제공 등

⑤ 공정한 거래 질서 확립 및 사회안전망 강화

- 지원내용 : 가맹사업거래·대리점 분야 분쟁 조정, 가맹사업 정보공개서 등록심사, 불공정거래 피해상담센터 운영, 노란우산공제 가입 장려 지원

3 추진경과

○ '18. 4. : 인천소상공인서민금융복지지원센터 개소
○ '19. 2. : 소상공인 디딤돌 센터 개소(인천신용보증재단 內)
○ '19. 2. : 공정거래 조기정책을 위한 전담팀(공정거래) 신설
○ '19. 5. : 『오래된 가게, 인천의 노포』 발굴 및 육성 기본계획 수립
○ 전통시장 활성화 사업 공모('19. 1.) 및 선정('19. 5월 / 20개소 113억원)
○ '19. 8. : 경제민주화 확산 추진 계획 수립
○ '19. 9. : 『오래된 가게, 인천의 노포』 선정(10개소) 및 지원

4 추진계획

○ '20. 1. : 소상공인 전용 특례보증상품 확대 및 일반보증 실행

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
오래된 가게 발굴 및 육성												
공정거래도시 환경조성												
특례보증상품												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
오래된 가게 발굴 점포수 (개소)	10개소	10개소	10개소	10개소	15개소	15개소	15개소	15개소	20개소	20개소	20개소	20개소
전통시장 지원 (억원)	228	238	248	258	269	281	293	306	320	335	350	365
소상공인 전용 특례보증공급 (억원)	5,800	5,900	6,000	6,100	6,200	6,300	6,400	6,500	6,600	6,700	6,800	6,900

6 미래 청사진(서민경제 지원)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
소상공인 성장과 혁신·사회안전망 구축	'18. 1. ~ '30.12.	인천시 전 권역

3-2. 인천e음 플랫폼을 통한 지역선순환경제 구현

① 미래비전

○ **인천e음(지역상품권) 활성화를 통한 지역경제 활성화 및 지역공동체 강화**
○ **인천내에서 구매 · 제조 · 판매가 이루어지는 지역선순환 경제체계 구축**
(역외소비율 ('19년)52.8% → ('30년)40%)

② 사업개요

○ 발급매체 : 모바일 어플(QR간편결제 포함) + 선불카드
○ 사용가능점포 : 인천지역 점포(단 백화점, 대형마트, 기업형슈퍼마켓 제외)
○ 사업내용
- 소상공인 중심의 서비스 모델 구축(수수료 절감, 부가서비스 제공 등)
- 서비스 플랫폼 강화 및 가맹점 모집 등 서비스 환경 조성
- 군·구, 유관기관, 단체, 기업 등과의 연계를 통한 활성화 도모

○ 사업방향

'시민이 주인공이 되는 지역순환형 경제'
인천살림! "인천e음"이 답이다! / 인천에서는 "인천e음"이면 다된다!

▸ electronic : 전자(**electronic**)화폐 활성화로 지역선순환 경제체계 구축
▸ economy : 지역내 소비 진작 및 소상공인 매출 증대를 통한 지역경제 (**economy**) 활성화
▸ eco : 인천 친환경(**eco**) 카드 도입으로 친환경 도시 조성

③ 추진경과

○ '18. 7. :「인천사랑 전자상품권」발행기념 행사 개최
○ '19. 1. : 인천e음 전자상품권 본사업 추진계획 수립
○ '19. 3. : 인천e음 운영대행 협약 체결
○ '19. 5.~ 9. : 인천e음 지원활동가 운영(인원 : 210명)
○ '19. 6.~ 9. : 인천e음 공유경제몰, 전화주문앱 기능강화 추진

4 문제점 및 개선방안

○ 인천e음에 대한 관심과 사용의 급속한 증가에 따라 지역경제에 미치는 효과 입증을 통해 향후 대응방안 모색 필요

- 역외 소비유출 개선 및 역내소비유입 유도 효과 등 정량적 분석 및 향후 발전방향 마련 * 인천연구원 정책연구과제로 추진(2019.하반기)

○ 인센티브(캐시백) 제공에 따른 예산부담 해소 방안 등 지속적인 활성화를 위한 대책 필요

- 인천e음 전자상품권의 지속적인 활성화를 위해 토털 서비스를 제공하는 통합 플랫폼으로 구축

  * 공유경제몰 구축 및 전화주문앱 업그레이드(2019.하반기), 쿠폰 발행, 온라인 예매 기능 등 다양한 부가 서비스 제공 계획

5 추진계획

○ '19. 6.~12. : 인천e음 QR간편결제 가맹점 모집(목표 : 6만개)

○ '20. 1. ~ : 인천e음 플랫폼 기능 강화 및 활성화

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
인천e음 가입자 확대												
발행액 확대												
혜택+가맹점 확대												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
가입자 확대	90만명	100만명	130만명	**150만명**	유지 및 보완							
발행액 확대	1.조원	2조원	3조원	**4조원**	유지 및 보완							
역외소비율	52.8%	51.8%	50.8%	**49.8%**	48.8%	47.8%	46.8%	45.8%	44.8%	43.4%	42%	40%
혜택+가맹점 확대	6만개	8만개	10만개	유지 및 보완								

7 미래 청사진(지역선순환 경제 구현)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
인천e음 플랫폼을 통한 지역선순환경제 구현	'18. 7.~ '30. 12.	인천시 전 권역

3-3. 사회적경제조직 육성 및 지원

1 미래비전

○ **사회적경제 활성화로 양질의 일자리 창출 및 양극화 완화 등 구조적 문제 보완 및 사회적 가치 실현**
(사회적경제기업수 '19년 750개 → '30년 1,400개)

2 사업개요

① 사회적경제기업 발굴 및 육성

- 사업기간 : '19. ~ 지속
- 사업내용 : 사회적경제기업 지정 및 재정지원
  · 사회적기업(연3회 지정) : 일자리창출 인건비, 사업개발비, 사회보험료 지원
  · 마을기업(연3회 지정) : 인건비, 시설비, 자산취득비 등 사업비 지원
  · 협동조합(수시) : 협동조합 설립지원 및 홍보·교육 등 활성화 추진

② 사회적경제 지역거점시설 조성(목표 10개소)

- 사업기간 : '19 ~ '22년
- 신규조성 : 총 4개소('18년 6개소 운영*)
  * 시 1, 군·구 5개소(미추홀구, 연수구, 남동구, 부평구, 계양구)
- 주요내용 : 사회적경제 육성을 위한 지역거점시설(센터 등) 설치

③ 사회적경제기업 판로개척 지원

- 사업기간 : '19 ~ 지속
- 주요내용
  · 사회적경제기업제품 공공기관 우선구매 확대
  · 사회적경제 판로지원 온·오프라인 플랫폼 구축 운영
  (상생유통지원센터 '19년 하반기 조성예정)
  · 사회적경제 우수상품박람회(i-Good Fair) 개최 및 공동판매 행사 추진

3 추진경과

○ '18. 7. : 사회적기업제품 공공기관 우선구매촉진 거버넌스구축 업무협약 체결(시, 3개 사회적경제협회, 5개 공사·공단)

○ '19. 1. : 사회적경제 홍보를 위한 업무협약 체결(인천시, 교통방송, 8개 자치구)

○ ’19. 4. : 청소년 소셜창업실 ‘코코아’ 지역거점시설 조성(1개소)

○ ’19. 5. : 군·구 사회적경제활성화 사업 및 센터 설치 지원 사업 선정

○ ’19. 6. : 인천광역시 사회적경제 육성계획(‘20~‘24) 수립

※ 사회적경제기업 현황(’19.6월말) 723개소(사회적기업 187, 마을기업 62, 협동조합 474)

○ ’19. 8. : 사회적경제지원센터 민간위탁기관 선정(운영기간 ’19.9.5~’22.9.4.)

4 문제점 및 개선방안

○ 사회적경제기업의 영세성으로 제품 및 서비스 시장에서 경쟁력 확보 어려움

- (생태계 조성) 센터 등 지역거점시설 조성을 통한 사회적경제기업 육성
- (판로지원) 상생유통 지원센터 조성을 통한 제품 홍보 및 판매지원, 사회적 경제기업 제품 공공구매 활성화

5 추진계획

○ ’19. 12. : 상생유통지원센터 조성

사 업	’19년	’20년	’21년	’22년	’23년	’24년	’25년	’26년	’27년	’28년	’29년	’30년
사회적경제 기업 발굴												
지역거점시설 조성												
판로개척 지원												

6 목표 성과지표

지표(단위)	’19년	’20년	’21년	’22년	’23년	’24년	’25년	’26년	’27년	’28년	’29년	’30년
사회적경제기업(개소)	750	810	870	930	990	1,050	1,110	1,170	1,230	1,290	1,350	1,400
지역거점시설(개소)	1	1	1	1								
공공구매액(억원)	150	160	168	173	177	180	183	186	190	193	197	200

7 미래 청사진(사회적 경제 조직 육성)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
사회적경제기업 발굴 및 육성	’19 ~ ’30	인천시 전 권역
사회적경제 지역거점시설 조성	’19 ~ ’22	인천시 전 권역
사회적경제기업 판로개척 지원	’19 ~ ’30	인천시 전 권역

3-4. 비정규직 차별 시정과 처우 개선

① 미래비전

○ **비정규직 근로자의 차별시정 및 처우개선으로 일자리 질 개선**
○ **일자리 인식 전환으로 상생의 노동존중 도시 인천 구현**

② 사업개요

① 공공부문 비정규직 제로화 및 처우 개선

- 사전심사제를 통한 비정규직 채용관행 근절
- 최저임금과 연계한 공공부문 생활임금 전면 도입

② 플랫폼 노동자 사회안전망 구축 등 실질적인 근로자 권익 증진

- 근로자권익보호센터 개소 및 활동 지원
- 플랫폼 노동자 사회보장성 강화 정책 시행
- 아파트 경비 근무여건 개선 및 이동 노동자 쉼터 조성

③ 포용성 노동시장 정착을 위한 노사민정 상생추진

- 근로자 노무 상담 및 미조직 근로자 노동법 교육 지원
- 노동 존중 캠페인 전개로 비정규직 인식 개선 사업
- 사내 하도급 및 불법파견에 대한 예방활동 강화

③ 추진경과

○ '19. 4. : 비정규직 근로자 처우 개선 관련 보고
○ '19. 5. : 근로자 권익증진 조례 제정 공포 의뢰
○ '19. 7. : 비정규직 지원조례 개정(지원센터 설치 관련)
○ '19. 8. : 조직개편으로 노동인권과 단위 확대 개편
○ '19. 9. : 2020년 적용 생활임금 결정

4 추진계획

○ ‘20. 상반기 : 노동정책 기본계획 용역 발주

○ ‘20. 하반기 : 노동정책 기본계획 수립

○ ‘21. 하반기 : 근로자 권익보호센터 설치

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
처우개선												
사회 안전망구축												
노사민정 상생												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
처우개선 (사전심사제 도입)		1										
사회안전망구축 (권익보호센터 설치)			1									
노사민정 상생 (연간 회의횟수)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

6 미래 청사진(일자리 질 개선)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
공공부문 비정규직 제로화 및 처우 개선	‘19 ~ ’30	인천시 전 권역
플랫폼 노동자 사회안전망 구축 등 실질적인 근로자 권익 증진	‘19 ~ ’30	인천시 전 권역
포용성 노동시장 정착을 위한 노사민정 상생추진	‘19 ~ ’30	인천시 전 권역

추진전략 4 **빈틈없는 일자리 안전망 구축**

4-1. 지속적 청년 맞춤형 일자리 창출

① 미래비전

○ **청년들의 사회진출과 더불어 자립할 수 있는 경제적 기반 형성 지원 (청년 일자리 지원 ('19년)1,350명 → ('30년)1,820명/년)**

② 사업개요

① (1석5조) 인천 청년사랑 프로젝트

- 지원대상 : 인천소재 중소 제조기업에 근무하고 있는 연봉 2,750만원 미만의 인천 청년 800명 범위
- 지원내용 : 온누리상품권 30만원+복지포인트 90만원/연간(생애 1회로 제한)

② 인천청년 면접지원 서비스 사업

- 지원대상 : 18~34세 이하 청년구직자 1,700명(회) 범위
- 지원내용 : 면접용 정장 대여비 150,000원(5만원x3회/1인)

③ 지역성장도약기업 청년일자리 사업

- 지원대상 : 산업진흥과 선정 유망중소기업, 비전기업, 중견성장사다리기업
- 지원내용 : 구직청년 45명 인건비 등 지원

④ 청년고용 우수기업 근로환경개선 지원

- 지원대상 : 청년채용 2명이상 포함 상시근로자 5인이상 중소기업
- 지원내용 : 기업 근로환경개선 비용* 지원 (30개사 내외)

  * 휴게실, 기숙사, 샤워실, 화장실, 탈의실, 구내식당 등 직원 편의시설 등

⑤ 대학일자리센터 운영 지원

- 2개소(인천대,인하대) 대학일자리지원센터 운영비, 프로그램 지원

⑥ 구직 청년을 위한 「드림체크카드」

- 지원대상 : 인천시 거주 만19-39세 이하 졸업 2년 경과 미취업청년
- 사업내용 : 구직청년에게 '드림체크카드'를 지급, 구직활동에 관련된 직·간접 비용* 지원

  * 교육비, 면접비, 자격증 접수비, 교재 및 도서구입비, 교통비 등

- 지원금액 : 1인 최대 300만원(50만원/월 × 6개월)

⑦ 재직 청년을 위한 「Dream For 청년통장」

- 지원대상 : 인천시 소재 중소·중견 제조기업에 2년이상 근무하는 39세 이하 청년근로자(연봉 2,400만원 이하)
- 사업내용 : 청년근로자가 3년간 월 10만원씩 총 360만원을 적립하면 3년간 1천만원(+이자)까지 목돈마련 적립 지원

구 분	적 립 내 용	금액	지원총액
인천시	분기 50만원, 8회 납입(최초2년) 분기 60만원, 4회 납입(잔여1년)	640만원	1,000만원
근로자	월 10만원, 36회 납입	360만원	

⑧ 유유기지 운영 및 추가구축

- 이용대상 : 만18세 ~ 만39세 인천 거주 및 인천 소재 재학, 재직 청년
- 주요활동 : 청년커뮤니티 활성화, 역량강화 프로그램 및 에너지 충전 공간 등
  〈여유로움을 뜻하는 "유유(愉愉·悠悠)"와 Base Camp를 뜻하는 "기지"의 합성어〉
- 청년들의 교류 및 취·창업 지원 등을 위한 유유기지 추가 구축(부평구)

3 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
(1석5조) 인천 청년사랑 프로젝트												
인천청년 면접지원 서비스 사업												
지역성장도약기업 청년일자리 사업												
청년고용 우수기업 근로환경개선 지원												
대학일자리 센터 운영지원												
구직 청년을 위한 「드림체크카드」												
재직청년을 위한 「Dream For 청년통장」												
유유기지 운영 및 추가구축												

4 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
청년사랑 프로젝트(명)	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800
드림체크카드	250	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
드림포 청년통장	300	400	600	700	700	700	700	700	700	700	700	700

5 미래 청사진(청년 맞춤형 일자리 창출)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
(1석5조) 인천 청년사랑 프로젝트	'19. ~ '30	인천시 전 권역
인천청년 면접지원 서비스 사업	'19 ~ '30	인천시 전 권역
지역성장도약기업 청년일자리 사업	'19 ~ '30	인천시 전 권역
청년고용 우수기업 근로환경개선 지원	'19 ~ '30	인천시 전 권역
대학일자리센터 운영 지원	'19 ~ '30	인천시 전 권역
구직 청년을 위한「드림체크카드」	'19 ~ '30	인천시 전 권역
재직청년을 위한「Dream For 청년통장」	'19 ~ '30	인천시 전 권역
유유기지 운영 및 추가구축	'19 ~ '30	인천시 전 권역

4-2. 신낙원(신중년이 즐거운 마을) 인천 프로젝트

① 미래비전

○ 신중년(5060세대) 일자리 유지와 은퇴 지원을 위한 사회안전망 구축
○ 연속성 있는 종합적 신중년(5060세대) 지원 정책 추진
(신중년 일자리 연계 ('19년)220명 → ('30년)770명/년)

② 사업개요

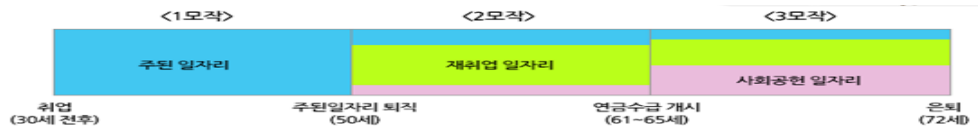
○ **실효성 높은 신중년 지원을 위한 컨트롤타워 구축**

- 관련 프로그램 간 연계와 인프라의 역할 조정으로 지원정책의 중복성과 분절성 극복

○ **재취업 지원서비스 확대**

- 50세 이상 장년을 대상으로 생애경력설계를 시작하여 단계별 맞춤형 서비스 연결 제공

* 신중년 인생 3모작 패키지



○ **신중년 맞춤형 고용서비스 확충**

- 퇴직 이전 안정적인 전진 준비로 제2의 인생설계 지원
- 심리상담, 생애경력설계, 직업훈련 등 맞춤형 지원으로 비자발적 퇴직자의 원활한 직장이동 지원
- 전직지원서비스 : 동일기업 또는 동종업종 퇴직 예정자 그룹(개인)

○ **신중년 고용창출 장려금 지원**('19~'30년)

- 신중년 적합직무 채용 기업에 대하여 인건비를 지원, 양질의 신중년 일자리 창출

* 신중년 적합직무 : 신중년의 특성 및 경력 등을 감안했을 때 신중년이 노동시장에 재진입하는데 적합한 직무(경영·진단전문가, 자재·물류 사무원 등)

*** 지원수준 : 우선지원대상기업 월80만원, 중견기업 월40만원**

○ 신중년 사회공헌활동 지원사업 전개

- 전문지식과 실무경력을 보유한 퇴직자가 인생 2막을 위해 사회공헌을 할 수 있도록 지원

3 추진경과

○ 신중년 사회공헌활동사업 추진 (‘18년 ~ 현재)

○ 신중년 경력활용 지역서비스 일자리사업 추진 (‘19년 ~ 현재)

4 문제점 및 개선방안

○ 저출산 고령화에 따른 생산연령인구 감소, 비경제활동인구 증가

- 5060 신중년 세대 노동력 적극 활용
- 이를 위한 市 정부의 역량결집 및 총괄적인 사전 대응 필요 (전담 조직, 인력 및 예산 확보 등)

○ 5060세대 사회경제적 불안정은 노인빈곤 악화, 사회적 불평등 심화

- 은퇴준비와 고용지원을 위한 프로그램과 인프라 확충

5 추진계획

○ ‘19. 12. : 신중년 일자리안전망 구축을 위한 정책연구 및 사업계획 수립, 신중년 정책 추진 예산 확보

○ ‘20. 1. : 신중년 일자리 정책 본격 추진

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
신중년 일자리 정책시행												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
신중년 일자리 연계(명)	220	270	320	370	420	470	520	570	620	670	720	770

7 미래 청사진(종합적 신중년 지원)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
신낙원 인천 프로젝트	‘19 ~ ‘30	인천시 전 권역

4-3. 중소기업 일자리 개선 프로젝트

① 미래비전

○ **다각적인 중소기업 지원정책으로 양질의 일자리 창출**
(중소기업 일자리 지원 ('19년)300명 → ('30년)1,000명/년)

② 사업개요

① 중소기업 정년퇴직자 고용연장 지원제도 시행

- 사업기간 : 2019. ~ 2030.
- 사업내용 : 중소기업 정년퇴직 신중년 고용연장 지원금 지급
- 지원내용 : 근로자 1인당 월30만원 12개월 지원
  · 관내 중소기업 제조업분야 사업주
  · 만60세 이상 정년퇴직자를 1년 이상 재고용 또는 신규채용하는 경우

② 뿌리산업 평생 일자리 창출 사업

- 사업기간 : 2019. ~ 2030.
- 사업내용 : 뿌리기업 구인 구직자 지원으로 평생 일자리 창출 토대 마련
- 지원내용
  · 뿌리산업 신규취업자 경력형성장려금 지원**(최대 월 30만원 12개월간)**
  · 고용우수 뿌리기업 근로환경 개선사업

③ 추진경과

○ 2018. 5. : 뿌리산업 인천희망센터 개소
○ 2019. 5. : 중소기업 정년퇴직자 고용연장 지원사업 실시

④ 문제점 및 개선방안

○ 고령화에 따른 신중년 고용연장 지원 대책 마련 필요
- 정년퇴직자 고용연장 지원금 제도 도입

○ 뿌리산업 인력난 해소를 위한 신규취업자 장기근속 유도 필요
- 경력형성 장려금 및 근로환경개선 사업 등을 통한 뿌리산업 인식개선

5 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
중소기업 정년퇴직자 고용연장 지원												
뿌리산업 평생일자리 창출사업												

6 목표 성과지표

지표(명)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
중소기업 정년 퇴직자 고용연장 지원		200	300	400	400	400	400	400	400	400	400	400
뿌리산업 평생 일자리 창출사업	300	400	500	600	600	600	600	600	600	600	600	600

7 미래 청사진(중소기업 일자리 개선)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
중소기업 정년퇴직자 고용연장 지원	'19 ~ '30	인천시 전 권역
뿌리산업 평생일자리 창출사업	'19 ~ '30	인천시 전 권역

4-4. AI 빅데이터 기반 일자리정보 미스매치 해소

① 미래비전

○ 구직자 적성에 맞는 구인 기업현황 실시간 제공 및 상담체계 구축
○ 기업별 맞춤형 지원정책 제공을 통한 기업 부가가치 향상
(구인구직 매칭 ('19년)5,100명 → ('30년)11,800명/년)

② 사업개요

① (신규사업)구인·구직 AI매칭 프로그램 도입 및 지원

- 사업기간 : '20. 1. ~ '24. 12.
- 사업목표 : 구직자 적성에 맞는 맞춤형 일자리 채용정보 제공
- AI매칭 프로그램 체계

01 구직자 자기진단 및 포트폴리오 작성 → 02 개인적성 및 직무분석 → 03 직무적성에 맞는 분야 및 실시간 구인 · 구직 매치 → 04 취업성공

1단계 **일자리포털 접속 후 직무진단 및 포트폴리오 작성**(구직자 회원가입 후 직접 작성)
2단계 **자기진단 결과를 바탕으로 한 개인적성 및 적합 직무분석 결과 도출**(빅데이터 기반 AI프로그램 활용)
3단계 **관심분야 및 직무적성 결과를 바탕으로 한 실시간 구인관련 채용정보 제공**(한번 가입으로 평생 제공)
4단계 **취업성공**(근속여부 등 지속적 사후관리)

② 일자리 종합센터 운영 및 일자리 박람회 개최를 통한 구인·구직 매칭

- 사업기간 : 매년 지속
- 사업내용 : 입체적 구인·구직 서비스 제공으로 중소기업 인력난 해소
- 지원내용
  · 일자리 종합센터, 일자리 희망버스, 박람회 개최를 통한 구인·구직간 상시 인력 매칭 시스템 구축

③ 구인·구직 및 기업지원제도 등 원스톱 지원체계 구축

- 사업기간 : '19. 7. ~ '20. 12.
- 사업목표 : 일자리 및 기업지원 정보 미스매치 해결을 위한 통합서비스 제공
  · 구인·구직 관련 대상별 채용정보 및 지원정보 통합 제공
  · 중앙부처, 시/군·구 등 기관별 지원 정보 통합제공

3 추진경과

○ ‘19. 7. : 일자리포털 구축

4 추진계획

○ ‘20. 7. : 구인·구직자 AI매칭 프로그램 구축

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
구인·구직 AI매칭 프로그램												
구인구직 매칭												
일자리정보 통합 제공												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
구인·구직 AI매칭 프로그램(명)		500	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	3,500	4,000	4,500	5,000	5,500
구인구직 매칭(명)	5,100	5,200	5,300	5,400	5,600	5,700	5,800	5,900	6,000	6,100	6,200	6,300

6 미래 청사진(일자리 정보 미스매칭 해소)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
구인·구직 AI매칭 프로그램	‘20 ~ ’30	인천시 전 권역
구인구직 매칭	‘19 ~ ’30	인천시 전 권역
일자리정보 통합 제공	‘19 ~ ’30	인천시 전 권역

* **인공지능 AI**(Artificial Intelligence)

컴퓨터에서 인간과 같이 사고하고 생각하고 학습하고 판단하는 논리적인 방식을 사용하는 인간지능을 본 딴 고급 컴퓨터프로그램

* **빅데이터**

빅데이터란 디지털 환경에서 생성되는 데이터로 그 규모가 방대하고, 생성 주기도 짧고, 형태도 수치 데이터뿐 아니라 문자와 영상 데이터를 포함하는 대규모 데이터를 말한다.

4-5. 인천형 특화 직업훈련 실시

① 미래비전

○ 산업구조 변화에 따른 신규직종, 유망직종에 필요한 교육훈련 제공
○ 지역 특성 및 수요자 맞춤형 교육훈련 실시로 전문인력 양성
(공동 훈련센터 ('20년)5개소→ ('30년)10개소), 인력양성 ('30년)7,050명/년)

② 사업개요

○ (신규사업)지역·산업 여건에 특화된 직업훈련계획 수립

- 사업기간 : '20. 1. ~ '30. 12.
- 현장수요 및 산업여건에 기반한 직업훈련계획 수립
  · SW, 바이오, 항공, 복합리조트 등 인천지역 특화직종 분석 및 반영
  · 기업체 인력수요 및 채용계획에 근거한 훈련계획 수립

○ (신규사업)직업훈련 실시

- 사업기간 : '20. 1. ~ '30. 12.
- 신규과정 운영 : 산업구조·경제기반 변화에 따른 전략산업과정 신설
- 훈련센터 지원확대 및 네트워크로 체계적 인력양성 도모
  · 공동훈련센터 확대 : 5개소('20년) → 10개소('30년)
- 구직자 교육훈련과정 수료자 → 취업연계로 취업률 제고

③ 추진경과

○ '19. 1. : '19년 지역산업맞춤형 인력양성사업 시행계획 수립

④ 추진계획

○ '19. 11. : '20년 교육훈련 수급조사 및 분석 실시

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
직업훈련 실시												

5 목표 성과지표

지표(명)		'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
합계(훈련인원)		3,560	3,570	3,760	3,760	4,450	4,920	5,610	6,610	6,820	6,820	7,050	7,050
지역산업 맞춤형(명)		3,550	3,550	3,730	3,730	3,920	3,920	4,110	4,110	4,320	4,320	4,550	4,550
미래인재	바이오(명)					500	1,000	1,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500
	sw(명)	10	20	30	30	30							

6 미래 청사진

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
인천형 특화 직업훈련	'19. 1. ~ '30. 12.	인천시 전권역

추진전략 5 대한민국의 중심에서 글로벌 경제자유구역으로

5-1. 4차 산업혁명 선도산업 유치를 통한 지속가능한 미래일자리 창출

5-1-1 IFEZ 투자유치 강화로 활력 넘치는 도시

① 미래비전

○ **고급기술 이전 및 양질의 일자리 창출을 통한 지역경제 활성화**
○ **글로벌 외투 기업 및 강소기업 유치를 통한 경제 성장 생태계 조성**

② 사업개요

① 4차 산업혁명 선도기지 조성

- **(바이오·헬스케어)** 유전자분석 기술 기반 연구개발·진단 서비스시설, 바이오 공정 분야 제조·연구시설 유치
- **(미래차, 항공 등 부품소재분야)** 스마트카 부품·기능성 신소재 연구 개발 시설, 항공 전자부품 제조·연구시설 및 항공MRO 관련 시설 유치
- **(지능정보, 로봇, IT분야)** 블록체인 분야 앵커기업·유관기관 투자 유치 및 규제특례 신청을 통한 규제환경 개선

② 서비스산업 허브 조성을 통한 일자리 창출

- **(유통·물류)** 기 유치된 복합쇼핑몰의 원활한 사업 추진 지원 및 글로벌 유통·물류 기업 유치
- **(의료복합단지)** 대학병원, 의료복합타운 및 특화된 전문병원 위주 의료 복합단지 조성으로 고급 일자리 창출

③ 복합리조트 집적화

- 국내외 관광객 유치 및 일자리 창출 효과가 큰 복합리조트 신규 유치
- 기존 복합리조트(파라다이스시티, 인스파이어IR, 시저스코리아) 성공적 운영 및 사업추진을 위한 지속적 지원

④ 경쟁력을 갖춘 투자유치 중심지 조성

- **(우수인재 일자리 창출)** 지역대학 졸업 후 기업·연구소 취업 연계로 지역 고용창출 효과 제고

3 추진경과

○ IFEZ 외국인직접투자(FDI) 실적 : **120억 3천만불**(2019.6.30.기준, 신고액)

○ IFEZ 외투기업 유치 현황 : **135개 기업, 72조 9,616억원**

4 문제점 및 개선방안

○ 외투한정 투자유치 지원제도 개편*으로 인한 외국인직접투자(FDI) 감소

- 양질의 일자리 창출 기업 및 신산업에 대한 투자유치 확대

* 외투기업에 한정한 세제우대제도(법인세.소득세) 폐지(2019.1.1.)

○ 국내 강소기업 및 벤처기업 유치 요구로 인한 글로벌 외투기업 유치 난항

- 기 유치한 외투기업에 대한 증액 투자 지속 요구

5 추진계획

○ '19~ '30년 : IFEZ내 글로벌 기업 유치 및 유치 활동 지속 추진

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
기업유치												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
FDI(억불)/ (누계)	6.3 (126.3)	6.3 (132.6)	6.5 (139.1)	6.5 (145.6)	6.5 (152.1)	6.5 (158.6)	6.8 (165.4)	6.8 (172.2)	6.8 (179)	7 (186)	7 (193)	**7 (200)**
외투기업 (누계)	15 (135)	15 (150)	15 (165)	15 (180)	15 (195)	15 (210)	15 (225)	15 (240)	15 (255)	15 (270)	15 (285)	**15 (300)**
일자리(명)/ (누계)	600 (600)	600 (1,200)	600 (1,800)	800 (2,600)	800 (3,400)	800 (4,200)	800 (5,000)	800 (5,800)	1,000 (6,800)	1,000 (7,800)	1,000 (8,800)	**1,000 (9,800)**

7 미래 청사진(투자유치 강화)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
IFEZ 투자유치	2019 ~ 2030	중구, 연수구, 서구

5-1-2 첨단산업분야 국내외 기업 투자유치

1 미래비전

○ **미래기술을 선도하는 국내외 기업 투자유치 활성화로 혁신성장 산업 생태계 조성 및 미래 일자리 창출**
(기업유치 '19년 43개사 → '30년 83개사, 고용창출 '19년 9,560명 → '30년 15,000명)

2 사업개요

○ 사업기간 : 2004. ~ 2030.

○ 사업대상

- 송도지구 : 지식정보산업단지(4공구), 첨단산업클러스터(5,11공구)
- 영종지구 : 항공산업클러스터(Aviation Cluster, 영종하늘도시內)
- 청라지구 : IHP 도시첨단산업단지

○ 사업내용 : ICT융합, 디지털콘텐츠, 항공·우주, 자동차부품, 로봇 관련 국내·외 첨단 기업 유치 및 첨단산업클러스터 구축

3 추진경과

○ **부품소재 분야 외투 및 국내기업 24개사 유치**
[투자금액 12,472억원, 고용창출 5,862명]

- 외투기업: 이구스, 만도헬라, 파이오락스, BMW 등 20개사
- 국내기업: 경신전선, 창원 등 4개사

○ **ICT융합 분야 반도체, 로봇, 데이터센터 등 외투기업 19개사 유치**
[외투금액 8,000억원, 고용창출 3,700명]

- 반도체(앰코테크놀로지, TOK첨단재료), 로봇(유진로봇, 규델)
- 데이터센터(교보-IBM 데이터센터)
- 첨단기계(바이스트로닉, 아마다, 리탈, 오티스, 오쿠마 등)
- 기타(아이리스코리아, 송도애니파크 등)

4 추진계획

○ IHP 도시첨단산업단지 내 기업 유치

○ 영종항공 일반산업단지 내 국내 대기업 등 앵커기업 유치

○ 글로벌 MRO 기업 등 항공분야 잠재투자기업 발굴

○ 2030년까지 ICT융합 및 신산업 분야 기업 40개 유치
(고용 창출: 15,000명)

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
투자유치												
잠재투자가 발굴												
입주기업 지원												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
투자유치(건)	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4
잠재투자가 발굴 등(건)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
입주기업지원 (건)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

6 미래 청사진(혁신성장 산업 생태계 조성)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
첨단산업분야 국내외 기업 투자유치	2019 ~ 2030	중구, 연수구, 서구

* IHP(Incheon High-tech park) : 청라지구를 IHP 도시첨단산업단지로 지정
* ICT(Information &CommunicationTechnology) 정보기기의 하드웨어 및 이들 기기의 운영 및 정보 관리에 필요한 소프트웨어 기술과 이들 기술을 이용하여 정보를 수집, 생산, 가공, 보존, 전달, 활용하는 모든 방법을 의미한다.
* MRO(Maintenance,RepairandOverhaul) 항공기를 정상적으로 운용, 유지하기 위해서는 정기적으로 수리 및 정비를 행해야 하고, 사용용도를 변경하기 위해서는 개조를 해야 함.

5-1-3 송도 바이오 클러스터 활성화

1 미래비전

○ **기업과 인재의 혁신적 성장을 지원하는 세계 일류의 바이오 클러스터 (기업유치 ('19년)20개사 → ('30년)56개사)**

2 사업개요

○ 사업내용 : 바이오의약, 헬스케어 분야의 국내외 기업 유치 및 산업육성 인프라 조성

○ 사업위치 : 송도 4, 5, 11공구 산업시설용지

○ 면　　적 : 송도 4, 5공구 920,000㎡(바이오기업 대상 총 공급 부지)
송도 11공구 1,461,000㎡(제조 및 연구용지, 조성중)

○ 사업기간 : 2004. ~ 2030.

3 추진경과

- 2005. 7. : 셀트리온 항체의약품 제조시설(제1공장) 준공
- 2010. 3. : 얀센백신 백신 제조시설 준공
- 2012. 7. : 삼성바이오로직스 항체의약품 제조시설(제1공장) 준공
- 2012.10. : 스마트밸리(지식산업센터) 준공
- 2014. 5. : 동아쏘시오그룹 항체의약품 제조시설(제1공장) 준공
- 2018.10. : 머크 세포배양배지 제조시설 착공
- 2019. 2. : 생고뱅 바이오 플루이드 시스템 제조시설 착공
- 2019. 5. : 셀트리온, 삼성바이오로직스, 동아쏘시오 그룹 등 20개 제조/연구/서비스 시설 유치

4 추진계획

○ 확대 조성되는 바이오 클러스터 활성화 기본계획 수립

- 확대 조성 클러스터(송도 4, 5, 11공구)의 활성화 방안 연구용역 추진 (글로벌 앵커시설 유치, 국내 바이오텍 및 연관기업 유치 방안 등)

○ 유전체정보 융합한 미래의학 분야를 송도특화 산업육성 추진

- 송도 내 소비자직접의뢰(DTC) 유전자검사 서비스 규제특례 사업 추진 등

○ 시밀러 → 시밀러·신약, 제조 → 제조·연구개발·서비스로 중점 유치 업종 확대 및 클러스터 고도화 추진

- 바이오의약 공정분야 글로벌 선도기업 유치와 병행하여 첨단 바이오기술을 보유한 국내외 연구개발 기업 유치 강화

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
클러스터 기본계획 수립												
산업육성												
클러스터 고도화												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
클러스터 기본계획 수립(건)	1											
산업육성(건)	1		1		1		1		1			
클러스터 고도화 (앵커기업 유치)(건)	2	2	-	-	-	2	5	5	5	5	5	5

6 미래 청사진

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
송도 바이오 클러스터 활성화	2019 ~ 2030	연수구

5-1-4 투모로우시티내 스타트업 벤처 폴리스, 품 조성

1 미래비전

○ (첨단 신산업 육성) 4차 산업혁명시대 인천 경제 생태계 혁신성장 지원
○ (일자리 창출) 인천 창업자의 지속가능한 도전 지원과 양질의 일자리 확충

2 사업개요

○ (사업명/공모명) 스타트업·벤처 폴리스, 품 조성 / 스타트업 파크
○ (추진기간/사업비) 2019. ~ 2023. / 482억원(향후 +500억원 지원펀드)
○ (사업대상지) 송도 투모로우시티 내
○ (주요사업) 기업지원/활성화 총 5개 영역 10개 프로그램 추진
- 혁신기업실증공간(60개실), 협업공간(100석), 13개 협업기관유치

전략	기업지원 · 육성	인공지능 스마트시티 인천	바이오 DNA 시티 인천	함께하는 WiiN 플랫폼
사업내용	클라우드, 빅데이터 서비스 실증공간 사이언스파크	민간 중심의 융합서비스 모델개발 지원	바이오 유전체 데이터 기반실증지원	시민중심 공유경제 리빙랩 및 붐업 페스티벌
협업기관 유치	- (기관) 인천테크노파크, 인천스마트시티(주), 국토교통과학기술진흥원, 인천창조경제혁신센터, 정보통신산업진흥원, 한국인터넷진흥원 - (대학) 인하대, 연세대, 인천대, 세종대, 한국뉴욕주립대 - (기업) SKT, KT, DQ Institute, 이원다이애그노믹스			

3 추진경과

○ 2018. 7. : 스타트업·벤처 폴리스 조성사업 추진계획 수립
○ 2018. ~ 2019. : 실행계획 및 타당성 조사 수립 대행(인천테크노파크)
○ 2019. 7. : 스타트업 파크 국가 공모사업 선정 **(120억 국비 확보)**
○ 2018. ~ 2019. 8. : 스타트업 · 벤처 폴리스, 품 실행계획 수립

4 문제점 및 개선방안

○ 스타트업 · 벤처 폴리스 사업의 중장기적 예산 지원 확보 어려움
- 협업기관 및 서비스 지원시설 임대를 통한 건물운영비용 등 확보
- 사업 추진 중 발생하는 수익을 통해 기본 인건비(운영비) 확보
- 파트너 프로그램 유치를 통한 스타트업 지원 사업 예산 확보

5 추진계획

○ 2019. ~ 2020. 8. : 스타트업 파크 공모사업 기반 조성구축

○ 2020. ~ 2023.12. : 스타트업 생태계 활성화를 위한 지원프로그램 운영

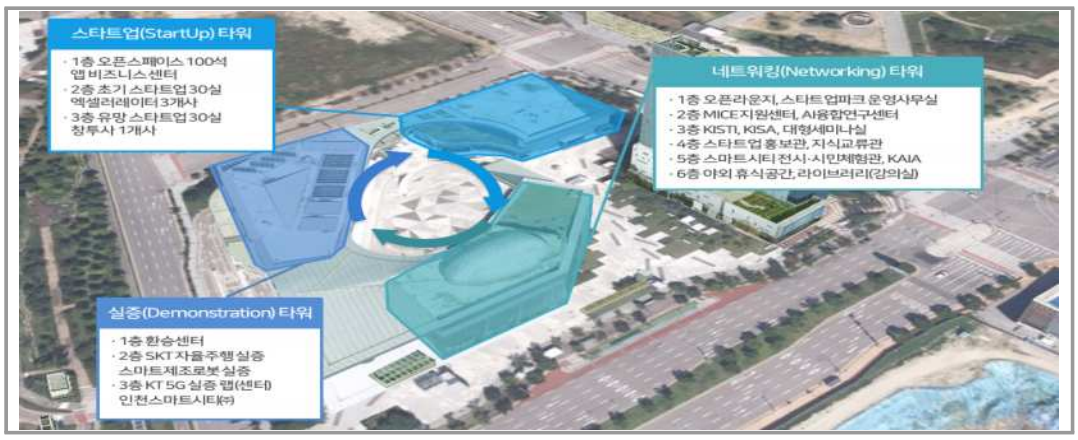
○ 2024. ~ : 스타트업 · 벤처 폴리스 자생적 운영 단계

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
실행계획 수립 및 기반조성												
스타트업 생태계 지원 사업												
자생적 운영단계												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
고용창출(명)	71.4	150	150	150	150	61	61	61	61	61	61	**61**
창업교육(명)	-	120	120	120	120	200	200	200	200	200	200	**200**
투자지원(개사)	-	81	81	81	81	100	100	100	100	100	100	**100**

7 미래 청사진(스타트업 벤처 폴리스)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
스타트업 벤처 폴리스 조성	'19 ~ '23	연수구

5-2. 송도, 국제교류의 관문이며 미래 신산업의 거점 도시

5-2-1 송도 녹색기후금융도시 조성으로 미래 성장동력 확보

1 미래비전

○ **녹색기후금융 및 새로운 국제기구·기관 유치를 위한 녹색기후금융 빌딩 건립**
○ **GCF본사, GCF 연계 국제기구(GGGI) 및 관련 분야 서비스기업 집적화를 통한 녹색기후금융분야 협업 추진**
○ **녹색기후산업과 관련된 새로운 산업 생태계 조성으로 신성장 동력 확보 및 일자리 창출 ⇒ 신규 일자리 7,000명 창출 예상**

2 사업개요

○ 「송도 녹색환경금융도시」 조성 대통령 공약 사항 임기내 이행

○ GCF*를 기반으로 송도 녹색금융허브도시 조성 및 녹색금융산업 육성

- GCF 등 관련 국제기구, 인증기관, 녹색금융기업 집적화 및 녹색기후 금융산업 생태계 구축을 위한 주요시설(GCF컴플렉스) 설립

* **녹색기후기금** GCF[Green Climate Fund] UN 산하기구로 선진국이 개발도상국의 온실가스 감축과 기후 변화 적응을 지원하기 위해 UN 기후 변화 협약을 중심으로 만든 국제 금융 기구

3 추진경과

○ 2019. 2. : GCF 컴플랙스 조성 추진방안 보고

○ 2019. 3. : BH자치발전비서관 주재, 공약사항 점검회의 개최

4 문제점 및 개선방안

○ 사업구도 결정 지연(주관부처 및 예산확보)

- 대통령 임기 내 지역공약 이행을 위해 사업 추진방식 및 재원 마련 방안 등 조속한 사업구도 결정 필요, 주관부처(기재부) 및 협력부처(산업부)와 공조를 통한 예산 조기 확보 추진

5 추진계획

○ **1단계 : 녹색기후금융 클러스터 조성을 위한 주요 인프라 구축**('18~'22년)

- 관계부처 협의를 통해 사업방향 결정

○ **2단계 : 녹색기후금융산업 클러스터 구축** ('19~'22년)

- 국내외 관련 기관, 기업 유치를 통한 도시 전체 녹색산업생태계 구축

○ **3단계 : 녹색기후금융 서비스산업 집중 육성** ('22~'30년)

- 집중육성 분야(녹색기후 원천기술 연구개발, 기후금융 프로젝트 컨설팅 등) 제도개선 및 인센티브 발굴을 통해 기업 참여 활성화(산자부-인천시)
- 건축, 신재생에너지, 기후 등 여러 산업분야에 걸친 녹색사업 인증 및 컨설팅 서비스(탄소배출량 감축을 위한 수익분석 등) 산업 육성

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
녹색금융 클러스터조성												
녹색금융 서비스산업육성												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
녹색금융 클러스터 (유치기관 수)		3	3	3	5	5						

7 미래 청사진(녹색기후 금융도시)

<GCF 컴플렉스 시설개요>

○ 위 치: 송도동 24-1,2,3
○ 부지면적: 18,500㎡
○ 규 모: 연면적 90,000㎡(지상33,지하3)
○ 사 업 비: 2,594억원(토지비 140억원 포함)
○ 공간기능
- GCF 유엔 및 국제기구, NDA 등 인증기구, 금융 및 기업 집적화
  · 주요대상 : GCF, GGGI, CTCN아태사무소, GTC, 기타 유엔기구

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
송도 녹색금융도시 조성사업	'17.11 ~ '30.12	송도

5-2-2 시민이 행복한 해양공간 조성(송도워터프런트 사업)

1 미래비전

○ **송도국제도시 내 수로·호수를 연결하는 수순환 체계구축과 수변 공간 조성으로 관광·레저 등 서비스산업 클러스터 조성 기여**

○ **수문, 연결수로 설치를 통한 방재기능강화와 친수공간조성**

2 사업개요

○ (추진방향) 본격적인 건설공사 추진 및 타당성재조사 신속한 시행

○ (사업규모) 수면적 4.66㎢, 수로연장 16km, 수로폭 40~300m

○ (총사업비) 6,215억 원

○ (사업기간) 2012. ~ 2027.

○ (주요시설) 교량, 수문, 인공해변, 수상터미널, 마리나시설, 해양 스포츠 체험장 및 교육시설, 기타 1식

< 1단계 1-1공구 조성사업 >
- 규 모: 수로연장 930m, 수로 폭 40~60m
- 시 설 물: 연결수로, 보도교 2개소, 수문1개, 기타 1식
- 사 업 비: 790억원(수문, 전기, 차도교 등 포함)
- 사업기간: 2019. 4. ~ 2022. 1.
- 시 공 사: ㈜대우건설 (계약금액: 44,664백만 원)

3 추진경과

○ '16. 3. : 송도국제도시 워터프런트 기본설계용역 착수

○ '17. 6. ~ '18. 4. : 타당성 재조사용역(B/C= 0.74 PI=1.15)

○ '18. 8. : 지방재정 투자심사(1-1단계 사업추진)

○ '19. 3. : 2차 타당성 조사 착수(지방투자사업관리센터 LIMAC)

○ '19. 4. : 워터프런트 1-1공구 건설공사 계약체결 및 착공

4 추진계획

○ 송도 워터프런트 1단계 추진

- '19. 9. : 2차 타당성조사 완료
- '19. 10. : 인천시 지방재정투자심사(1단계 1-2공구)
- '20. 1. ~ '23. 12. : 실시설계 및 사업준공(1단계 1-2공구)
- '22. 1. : 송도 워터프런트 공사 준공(1단계 1-1공구)

○ 송도 워터프런트 2단계 추진

- '19. 10. : 공유수면매립기본계획 용역 착수
- '23~'27년 : 사업 착수 및 준공

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
송도워터 프런트사업												

5 목표 성과지표

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
워터프런트 1-1공구												
워터프런트 1-2공구												
워터프런트 2단계												

6 미래 청사진(송도 워터프런트)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
워터프런트 조성사업	2012 ~ 2027	송도

5-2-3 송도 11공구 첨단산업클러스터 조성

1 미래비전

○ **기존 바이오클러스터단지와 연계하여 시너지 효과를 높이기 위한 산업시설용지 재배치**

○ **2차 경제자유구역 기본계획(2018.11.) 송도국제도시 발전목표에 부합하고 4차 산업 선도기지로 바이오 클러스터 조성**

2 사업개요

○ 면　　적 : 12,452,645㎡

○ 계획인구 49,950명, 세대수 19,590세대

○ 사업기간 : 2008. ~ 2030.

○ 주요변경내용

- 제2차 경제자유구역 기본계획 상 제시된 바이오클러스터 조성을 위한 산업시설용지 재배치
  - · 산업시설용지 약 91만㎡ 위치 변경(북쪽→남쪽)
  - · 산업시설용지 재배치에 따른 주거·공공시설 용지 등 위치 조정
- 매립·기반시설공사 현황 등을 반영한 사업기간 조정('20년→'30년)
- 수순환 체계 확보를 위한 수로선형 및 수로변 토지이용계획 변경

3 추진경과

○ '19. 2. : 최종보고회 개최

○ '19. 4. : 산자부 경제자유구역위원회 심의 신청(경제청 → 산자부)

○ '19. 6. : 경제자유구역위원회 심의

○ '19. 7. : 송도국제도시 첨단산업클러스터(C)* 개발계획 변경 고시

* 첨단산업클러스터(C) 지정 : 경제자유구역의 지정 및 운영에 관한 특별법에 의거 경제자유구역 개발계획에 의거 특정지역을 A.B.C로 구분하여 토지이용

4 추진계획

○ ‘19. 9.~ ’20. 3. : 송도11공구 첨단산업클러스터(C) 실시계획 변경

○ ‘19~25년 : 기반시설 설치공사

○ ‘21~30년 : 투자유치 등 첨단클러스터 조성

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
송도11공구 첨단산업 클러스터조성												

5 목표 성과지표

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
개발계획 변경												
실시계획 변경												
첨단클러스터조성												

6 미래 청사진(첨단산업 클러스터 토지이용 계획도)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
송도11공구 첨단산업클러스터 조성	‘08 ~ ’30	송도

5-2-4 최첨단 의료시스템을 갖춘 송도세브란스병원 건립

1 미래비전

○ **송도국제도시 내 500병상 규모의 상급종합병원 유치**
- **임상과 연구중심 역량 강화된 최첨단 바이오산업 클러스터 구축**
- **인천시 의료 정주여건 개선**

2 사업개요

○ 위　　치 : 인천 연수구 송도동 162-1 (연세대학교 국제캠퍼스 內)
○ 기　　간 : 2019. ~ 2025.
○ 면　　적 : 85,800㎡ (26,000평)
○ 내　　용 : 총 500병상 이상
○ 사 업 비 : 4,200억 원 (건축비)
○ 건축개요 : 지하 3층, 지상 15층

3 추진경과

○ '18. 3. : 송도국제화복합단지 2단계 사업 협약 체결
※ 2024년까지 세브란스병원 건립 및 개원(단, 착공 및 준공 각 1년 연장 가능)
○ '19. 5. : 연세의료원, 설계공모 절차 착수

4 추진계획

○ '19. 12. : 병원 건축 설계 및 인허가 진행
○ '21. 12. : 착공
○ '25. 12. : 준공

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
병원건립	인허가		착공				준공					

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
일자리 수							1,500	1,600	1,700	2,000	2,500	3,000

6 미래 청사진(송도 세브란스 병원)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
송도세브란스병원 건립	'19. 12 ~ '25. 12	연수구

5-3. 영종, 공항과 천혜의 자연을 활용한 국제적 관광레저 도시

5-3-1 복합리조트 집적화로 동북아 관광허브 조성

1 미래비전

○ **복합리조트 집적화 전략을 통한 동북아 관광허브 조성**
○ **관광인프라 확충을 통한 청년 중심 일자리 창출 및 지역경제 활성화**
- **2만개의 일자리와 연간 약 2조원 이상의 생산유발효과 창출**
(시저스코리아 복합리조트 개장시 약 3,000명 신규 채용,
인스파이어 복합리조트 개장시 약 1만개 이상의 신규 일자리 창출)

2 사업개요

○ 사 업 자 : ㈜파라다이스세가사미, 시저스코리아(주), ㈜인스파이어IR, ㈜세계한상드림아일랜드, 쏠레어코리아(주)
○ 사업기간 : 2014. ~ 2025. / 사업비: 약 9.1조 원
○ 사업내용 : 호텔, 외국인전용 카지노, MICE시설, 공연장, 테마파크 등

3 추진경과

○ '17. 4. : 1단계 1차 시설 준공(파라다이스시티)
○ '17. 9. : 복합리조트 착공(시저스코리아)
○ '18. 2. : 개발사업시행자 지정(쏠레어)
○ '18. 9. : 1단계 2차 시설 준공(파라다이스시티)
○ '19. 3. : 부지조성공사 착공(한상드림아일랜드)
○ '19. 5. : 1단계 착공(인스파이어)

4 문제점 및 개선방안

○ 해외경쟁도시 대비 시설규모나 확장의 한계로 지속적 관광객 유인에 한계
- 신규 복합리조트 추가유치를 통한 경쟁력 강화 필요

5 추진계획

○ 파라다이스시티 2단계 착공('21. 하반기)

○ 시저스코리아 복합리조트 준공('21. 하반기)

○ 인스파이어 IR 복합리조트 1단계 준공('22. 상반기)

○ 쏠레어 해양리조트 실시계획 승인 등 인허가 취득('19~'20)

○ 한상드림아일랜드 건축 인허가 취득 및 사업시설 착공('21. 하반기)

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
파라다이스 시티												
시저스 코리아												
인스파이어												
쏠레어												
한상드림 아일랜드												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
파라다이스			2단계 착공									
시저스코리아			준공									
인스파이어	1단계 착공		2단계 착공	1단계 준공			2단계 준공					
쏠레어	실시계획 승인		착공			준공						
한상드림 아일랜드	부지조성공사			사업시설공사								

7 미래 청사진(동북아 관광허브 조성)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
파라다이스시티	'14. ~ '22.	중구
시저스코리아	'14. ~ '21	중구
인스파이어	'16. ~ '25.	중구
쏠레어	'18. ~ '24.	중구
한상드림아일랜드	'16. ~ '23.	중구

5-3-2 을왕산을 대한민국 문화관광 1번지로(IFUS HILL 개발사업)

1 미래비전

○ 드라마 · 영화 · K-pop 등 다양한 테마가 어우러진 문화관광단지
○ 1천만명 인천공항 환승관광객 유치를 통한 인천의 브랜드가치 상승

2 사업개요

○ 위　　치 : 인천광역시 중구 을왕동 산77-4(을왕산 일원)
○ 사업기간 : 2018. ~ 2024.
○ 사 업 비 : 2,300억 원
○ 사업시행자 : 에스지산업개발(주)

3 추진경과

○ '18. 7. : 을왕산 개발 사업제안 공모
○ '18. 10. : 사업협약 체결(에스지산업개발(주))
○ '18. 11. : 경제자유구역 재지정 위한 개발계획 수립 착수
○ '19. 8. : 경제자유구역 지정 주민의견 청취 공고

4 추진계획

○ '19. 9. : 경제자유구역 재지정 위한 개발계획(안) 제출
○ '20. 3. : 경제자유구역 지정 및 개발계획 고시
○ '20. 12. ~ '24.12. : 사업 착공 및 완료

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
개발계획 수립												
실시계획 수립												
착공 및 준공												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
개발계획 수립(%)	100											
실시계획 수립(%)		100										
공정률(%)			10	35	70	100						

6 미래 청사진(IFUS-HILL 문화관광단지)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
을왕산 IFUS HILL 개발사업	'18. 7. ~ '24. 12.	중구

5-3-3 영종국제도시 종합병원 유치

1 미래비전

○ **재난 및 응급환자 발생대비 종합병원 유치**
○ **영종국제도시 주민들에게 24시간 의료서비스 혜택 제공**

2 사업개요

○ 의료부지 위치 : 인천 중구 운남동 1606-3,4(영종하늘도시내 ME부지)

○ 면적/소유 : 105,139㎡/ LH

○ 내용 : 응급의료시스템을 갖춘 종합병원

3 추진경과

○ 종합병원 유치를 위한 관련병원 관계자들과의 지속적인 면담 추진

○ 종합병원 추진을 위한 관련기관 및 시민유치단과의 업무협의 추진

4 문제점 및 개선방안

○ 영종지역 거주 인구 7만명, 공항 상주 근무인원 약 3.6만 명으로 현재 투자여건이 성숙되지 않아 병원 투자자들이 미온적인 상태임.

- 관련기관들과의 다자협의체를 구성·운영하여 종합병원 추진을 위한 합의안을 도출하여 추진

5 추진계획

○ '19. 8. : 종합병원 유치 5자협의체 구성 및 회의

- 市, 경제청, 시의회, 인천공항공사, LH

○ ‘19. 10. : 영종종합병원 최적화방안 용역예산 확보

○ ‘20. 하반기 : 용역 완료 및 다자협의체 합의안 도출

○ ‘21. 상반기 : 공사착공

○ ‘25. 하반기 : 공사준공

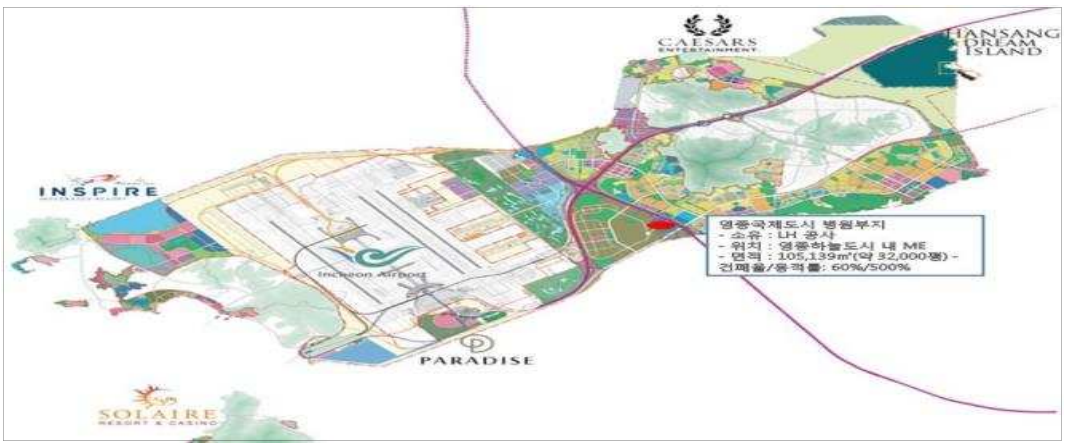
사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
영종국제도시 종합병원 유치												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
영종국제도시 종합병원 유치		유치					준공					

7 미래 청사진(영종 의료 서비스 강화)

○ 위치도



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
영종국제도시 종합병원 유치	‘19. ~ ‘25.	중구

5-3-4 미래 유망산업 개발을 위한 항공물류단지 매립

1 미래비전

○ **인천국제공항 항공물류 경쟁력 강화를 위한 물류단지 45만㎡('30년 목표) 확보**
○ **미래유망 신산업 거점지역 개발을 위한 미래신산업 용지 56만㎡ 확보**

2 사업개요

○ 위　　치 : 인천시 중구 중산동 일원
○ 면　　적 : 3,935천㎡(약 119만평)
○ 총사업비 : 10,059억 원
○ 사업기간 : 2019. ~ 2030.
○ 개발컨셉 : 항공물류단지, 미래신산업 및 R&D, 관광·레져

3 추진경과

○ '16. 8. : 개발계획 수립 용역 및 전략환경영향평가 용역 착수
○ '18. 7. : 영종2지구 사업지구 내 흰발농게 서식 언론보도
○ '18. 11. : 법정보호종(흰발농게, 조류) 정밀조사 시행 및 분석
- 흰발농게(멸종위기종 2등급) 및 저어새(1등급)등 법정보호조류 서식 확인
○ '18. 12. : 영종2지구 개발계획 대안 수립 및 용역 준공
○ '19. 5. : 산업통상자원부 사전 협의
○ '19. 8. : 개발계획 수립 신청(경제청→산업부)
- 전략환경영향평가 본안 및 매립기본계획 반영 의제 심의자료 포함 신청

4 문제점 및 개선방안

○ **(환경단체 반대)** 흰발농게(멸종위기종 2등급) 등 서식에 따른 환경단체 사업추진 반대
- '18.10월 전문가 정밀조사 결과를 바탕으로 토지이용계획 재수립
○ **(환경부 부정적)** 인접지역 개발(미단, 한상 등) 활성화 미비로 추가개발 필요성 부족, 조류 생태 피난처로 기능 유지 및 보전 필요
- 개발계획(안) 대안 및 전략환경영향평가(본안)을 실효성 있게 보완하여 사전 협의 추진

5 추진계획

○ ‘20. 상반기 : 개발계획 수립 고시(산업부)

○ ‘20.~’21. : 영종2지구 개발사업 실시계획 수립

○ ‘21.~’30. : 매립 및 기반시설 조성

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
개발계획 및 실시계획 수립												
매립공사												
부지조성, 기반시설 조성												
분양												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
개발계획 및 실시계획 수립	개발 계획	매립 계획	실시 설계									
매립공사			호안 공사	매립공사		연약 지반						
부지조성, 기반시설 조성							부지조성, 기반시설 조성					
분양										분양 및 매각		

7 미래 청사진(항공 물류단지)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
개발계획 및 실시계획 수립	‘19. 6. ~ ’21. 6.	영종도 북동측(중산지구)
매립공사	‘21. 7. ~ ’24. 12.	
부지조성, 기반시설 조성	‘25. 1. ~ ’27.12.	
분양	‘28. 1. ~ ’30. 12.	

5-3-5 영종해안순환도로의 미개설 구간 완성

1 미래비전

○ 영종지역 순환도로 교통망 구축하여 경제자유구역 상호 접근성 개선
○ 미개발된 영종 동측지역의 도로개설에 따른 경제자유구역 개발 촉진 및 지역경제 활성화 기여

2 사업개요

○ 위　　치 : 인천시 중구 중산동~운북동 일원
○ 규　　모 : L=3.2㎞, B=14.0m (2차로)
○ 총사업비 : 400억 원
○ 사업기간 : 2018. ~ 2022.

3 추진경과

○ '17. 5. : 사업추진 방침(市 도로과)
　* 규모, 사업비, 단계별 추진, 시행주체 결정
○ '17. 11. : 2018~2022년 중기지방재정계획 반영
○ '18. 5. : 타당성 조사 완료
- 경제적타당성 분석결과 B/C=0.36(할인율 5.5%), 0.42(할인율 4.5%)
○ '18. 10. : 재정투자심사 심의(조건부 가결)
○ '19. 7. : 기본 및 실시설계 착수

4 추진계획

○ '20. 상반기 : 기본 및 실시설계 준공
○ '20. 하반기 : 보상협의 및 공사 착공
○ '22. 하반기 : 공사 준공 및 개통

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
기본 및 실시설계	━	━										
보상		━	━									
공사		━	━	━								

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
기본 및 실시설계	기본 및 실시설계											
보상		보상										
공사		도로공사										

6 미래 청사진(영종 해안순환도로)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
기본 및 실시설계	'19. 7. ~ '20. 7.	영종국제도시
보상	'20. ~ '21.	
공사	'20. ~ '22.	

5-4. 청라, 금융·의료·쇼핑이 결합된 복합 서비스산업 허브도시

5-4-1 청라 하나금융타운을 거점으로 디지털 금융허브 조성

1 미래비전

○ **글로벌 금융기업의 본사 및 계열사 유치**
- **하나금융의 3단계 금융본사 유치에 따른 역내 금융 기능 확대 및 시너지 효과 기대**

○ **인천시 지역경제 활성화의 촉매제로 약 7,000억원에 달하는 생산유발 효과와 6,000여명 수준의 신규 고용창출효과 기대**

2 사업개요

○ 사업주체 : 하나금융그룹(외투기업 포함)

○ 면　　적 : 246,671㎡(약 7만 5천평)

○ 총사업비 : 약 7,300억 원

○ 단계별 사업 내용

- 1단계(통합데이터센터): 금융 IT인력 1,800명 입주
- 2단계(글로벌인재개발원): '18.10월 준공 및 현재 교육 진행 중
- 3단계(그룹본사): 그룹 디지털 미래전략 전초기지로 활용 계획

3 추진경과

○ '14. 7. : 사업협약 및 토지매매계약 체결

○ '15. 9. : 1단계 통합데이터센터 착공

○ '17. 5. : 2단계 글로벌인재개발원 착공

○ '17. 6. : 1단계통합데이터센터 준공 및 임직원 1,800명 입주

○ '19. 5. : 2단계 하나글로벌캠퍼스 준공 및 그랜드 오픈

4 추진계획

○ 하나금융타운 조성사업('19~'22년)

- 2020 : 3단계 본사 착공
- 2022 : 3단계 본사 준공 및 임직원 입주

○ (신규사업)디지털 금융(핀테크) 클러스터 구축('20~24년)

- 하나금융타운을 거점으로 디지털금융 및 금융서비스 기업 유치

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
하나금융 타운												
디지털금융 클러스터												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
하나금융타운 (공정)		착공		준공								
일자리수(명)				3,500								

6 미래 청사진(디지털 금융허브)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
청라 하나금융타운 조성사업	2014.07~2024.12	청라

5-4-2 Total Life Care가 가능한 청라의료복합타운 유치

1 미래비전

○ **생애전주기적 의료서비스 수요 충족을 통한 의료관련 산업의 집적화 및 세계적 수준의 의료관광 인프라 구축**

2 사업개요

○ 위　　치 : 청라국제도시 투자유치 2블록
○ 기　　간 : 2019~2026
○ 면　　적 : 261,635m^2(약 79,300평)
○ 용 지 명 : 산업시설용지 70%, 지원시설용지 30%
○ 주요시설 : 의과대학, 종합병원, 전문병원, 산업시설, 메디텔, 오피스텔 등

3 추진경과

○ '17. 5. : ㈜청라헬스케어와의 MOA* 체결

* MOA,합의각서[memorandum of Agreement] MOU의 내용을 좀 더 구체화시켜 상호간의 권리 및 의무 등을 규정하여 법적인 구속력을 가지는 협약.계약 등의 형태라고 보시면 됩니다.

○ '19. 4. : 공모로 사업자 선정 전제로 개발계획 사전승인
※ 산업통상자원부 경제자유구역위원회 심의결정

○ '19. 5. : ㈜청라헬스케어와의 MOA('17. 5월 체결) 해지
※ 이행협약금 10억원 반납

○ '19. 6. : 청라의료복합타운 사업제안 공모 계획 수립
○ '19. 9. : 청라의료복합타운 사업제안 공모 진행

4 문제점 및 개선방안

○ 공모 진행에 따른 청라의료복합타운 사업 추진 지연
- 공모로 3~6개월 지연되나, 실시계획변경 가속화로 조속 추진 노력

5 추진계획

○ ‘19. 12. : 청라의료복합타운 우선협상대상자 선정

○ ‘20. 3. : 사업협약 체결

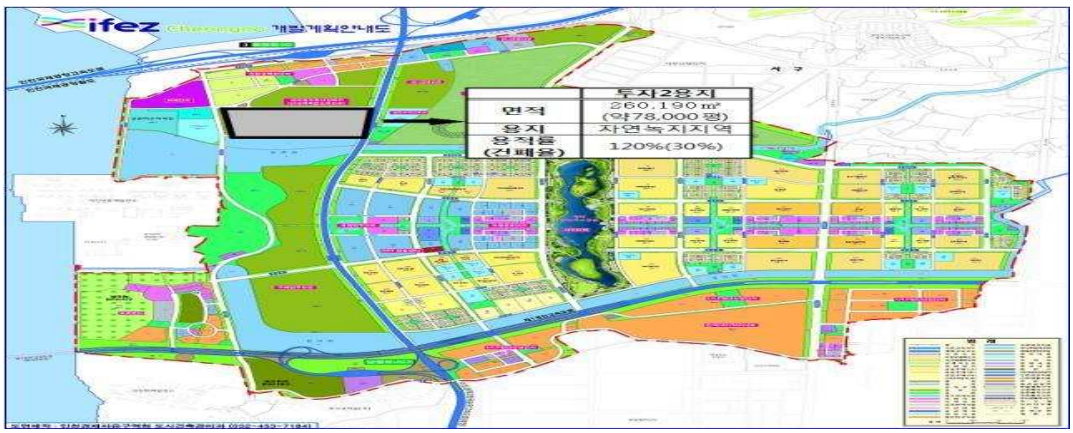
사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
사업자 공모	—											
개발·실시 계획 승인		—										
토지매매 계약		—										
착공				—								
준공								—				

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
일자리수								2,000	2,500	3,000	4,000	5,000

7 미래 청사진(청라 의료복합타운 유치)

○ 위치도



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
청라의료복합타운 조성	‘19. 12 ~ ‘26. 12	서구

5-4-3 청라시티타워 건립으로 청라국제도시 이미지 제고

1 미래비전

○ 10년도 넘게 지체된 City-Tower 건설사업을 착수하여 주민숙원 사업 해결
○ 청라국제도시 Landmark로서 City-Tower 건설 사업을 성공적으로 건립함으로서 청라국제도시의 이미지 제고

2 사업개요

○ 위　　치 : 인천 서구 청라동 1-791외 9필지 (청라호수공원 내)
○ 규　　모 : 지상 26층 /지하 2층 (연면적 93,003㎡), 높이 448m
○ 기　　간 : 2017. ~ 2024. (실시설계 1년, 공사기간 4년)
○ 사 업 비 : 4,158억 원 (건설비 3,032, 투자비 등 1,126)
○ 도입시설 : 판매시설, 전망대, 다목적홀, 스카이가든, 레스토랑 등

3 추진경과

○ '13. 8. : 시티타워 기본설계용역 완료 (LH)
○ '16. 1. : 시티타워 복합용지 개발사업 추진 협약 체결 (경제청, LH)
○ '16. 10. : 시티타워 사업시행자 선정 (보성산업, 한양, 타워에스크로우)
○ '19. 4. : 초고층 실적회사(포스코건설) 계약서 제출 (SPC → LH)
○ '19. 4. : 진입도로 부대공사 등 착수
○ '19. 5. : 디자인업체 계약 체결(SMDP사, 미국 시카고)
○ '19. 6. : 진입도로 공사 완료
○ '19. 5.~10. : 기본설계 변경(안) 검토.

4 문제점 및 개선방안

○ 공탄성 실험 결과 안전성 확보를 위한 외관 디자인 변경 필요
- 구조·안전상 문제가 없도록 상부형상 디자인 변경
○ 설계변경에 따른 추가 공사비 반영 필요
- 설계변경에 따른 공사비는 추후 상호 협의

5 추진계획

○ '19. 하반기 : 청라시시타워 착공식
○ '19. 11.~'20. 6. : 심의(경관, 건축, 교통, 구조) 및 본공사 착공
○ '20. ~ '24년 : 공사 시공 및 준공

○ 2024년 청라시티타워 준공 및 인수·인계 (LH → 경제청)

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
진입도로 공사												
기본설계 검토												
기공식 Ceremony												
행정절차 이행												
공사시행												
준공 및 인수인계												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
진입도로 공사	100											
기본설계 검토	100											
착공식 Ceremony	100											
행정절차 이행		100										
공사시행		100	100	100	100	100						
준공 및 인수인계						100						

7 미래 청사진(청라 시티타워)

<위치도>

<조감도>

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
청라시티타워 사업	2017 ~ 2024	서구

5-4-4 서부산업단지 경제자유구역으로

1 미래비전

○ **경제자유구역 지정을 위한 서부산업단지 공장 재배치·정비를 통해 첨단산업단지 등을 조성하여 도시환경 개선**

2 사업개요

○ 위　　치 : 서구 호두산로 92(경서동 689) 일원

○ 규　　모 : 1,159,000㎡(350천평)

○ 서부산단 조성기간 : 1984. 11. ~ 1995. 12.

- 관리기관: 인천서부산업단지관리공단

○ 서부산단 입주업체: 기계장비 등 298개 입주(주물업체 27개사)

3 추진경과

○ '17. 11. 14. :『서부산단 일원 경제자유구역 확대 지정 추진계획』수립

○ '18.10.~'19.3. : 시 관련부서(산업진흥과, 도시균형계획과) 협의

4 추진계획

○ 2019. 하반기 : 타당성 조사 의뢰(→지방사업투자관리센터)

○ 2020. 하반기 : 경제자유구역 지정을 위한 개발계획수립 용역 착수(관련 영향평가서 작성)

○ 2021. : 경제자유구역 지정 신청(→산업통상자원부)

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
타당성조사												
개발계획 수립												
경자구역 지정 신청												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
서부산단 경제자유구역 지정				지정								

6 미래 청사진(서부산업단지 재배치·정비)

○ 위치도

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
서부산단 경자구역 추가 지정	'19 ~ '22	서구(청라)

5-4-5 청라 신세계 복합쇼핑몰 조성

1 미래비전

○ **교외형 복합쇼핑몰 유치를 통한 인천경제자유구역 브랜드 가치 극대화 및 일자리 창출을 통한 지역경제 활성화 기여**

2 사업개요

○ 위　　치 : 서구 경서동 청라국제도시 BL2부지
○ 사업내용 : 쇼핑, 문화, 레저, 엔터테인먼트 시설을 갖춘 복합쇼핑몰 건립
○ 면　　적 : 165,000㎡(50,000평)
○ 기　　간 : 2012. ~ 2023.
○ 투 자 자 : (주)스타필드청라('13. 1. 3. 외투기업 등록)
○ 투 자 비 : 1조 원 (약 4,000명 고용창출)

3 추진경과

○ '12.12.17. : 사업협약 체결
○ '13. 1. 3. : 외투기업 설립((주)신세계투자개발)
○ '13.12.23. : 토지매매계약 체결(경제청 ↔ 신세계투자개발)
○ '17. 8.18. : 1단계 건축인허가
○ '18. 4.25. : 1단계 착공계 접수 완료 처리
○ '18. 7.05. : 2단계 경관심의 통과
○ '19. 7.31. : 교통영향평가 조건부 통과

4 문제점 및 개선방안

○ 공촌하수처리 증설시기(2024년 예정)와 사업 준공시기(2023년 예정) 불일치에 따른 하수처리 방안 모색 필요
○ 신세계 프로퍼티, 인천시 하수과, 경제청 영종청라개발과와 공동으로 공촌하수처리장 증설 및 비용부담에 관한 협의 진행

5 추진계획

○ 2020.상반기 : 2단계 통합공사 착공

○ 2023.하반기 : 공사 준공 및 영업개시

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
건축인허가	▬											
착공		▬										
공사시행			▬	▬	▬							
준공					▬							

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
누적 고용창출				1,000	3,000	4,000						

7 미래 청사진(신세계 복합 쇼핑몰)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
청라 신세계 복합쇼핑몰	'2012. 12 ~ '2023. 12	서구(청라)

Ⅲ '20년 추진과제별 주요사업 예산

(단위 : 억원)

추진 과제		'20년 예산
1.	시-군구 상생협력 특화일자리 사업	13
2.	인천 뿌리산업 경력형성 지원을 위한 평생일자리 창출 사업	15
3.	인천신용보증재단 보증재원 출연	10
4.	소상공인 및 금융소외자 지원	22
5.	소상공인 등 이자차액보전 지원	20
6.	지역사랑상품권(인천e음 전자상품권) 발행 지원	838
7.	(1석5조)인천 청년사랑 프로젝트, 재직청년 드림포통장	23
8.	창업기업 청년일자리 지원사업	44
9.	인천창업성장 자금 조성	21
10.	인천스타트업 드림체크카드	12
11.	사회적 기업 일자리창출비 및 사회개발비 지원	74
12.	공공근로사업	15
13.	지역공동체일자리사업	23
14.	중소기업경영안정자금 이차보전금	140
15.	매출채권보험 및 협약보증지원사업	20
16.	스마트공장 보급지원 및 스마트혁신산단 투자 지원	35
17.	강화공공폐수처리시설 설치(1.2단계)	37
18.	지역특성화산업육성(중소기업디자인개발지원) 및 지식재산	37
19.	미래형 파브(PAV)산업 선점을 위한 국제공동개발	20
20.	글로벌스타트업 캠퍼스 운영	22
21	인천 성장펀드 조성 및 SW융합클러스터2.0, 소프트웨어	35
22	로봇랜드 로봇산업진흥시설 운영 및 로봇산업 혁신성장	49
23	연구개발(R&D)사업 활성화 지원 및 어린이과학관 운영	66
24	군단위 LPG배관망 지원 및 LPG집단공급 사업	37
25	전기승용차 민간보급사업(2,153대)	285
26	전기버스 민간 보급사업(70대)	70
27	전기화물차 민간보급사업(140대)	33
28	원도심활성화특별회계 전출금	10
29	서구청 태양광발전설비 설치사업	16
30	쌀소득등보전직불제 보조금	122
31	구월농산물도매시장 이전 사업비	314
32	농촌지역 유기질비료 지원	48
합 계		**2,526**

PART 06 [원도심]
원도심과 더불어 잘사는 균형발전

1 지속성장 도시

2 사람중심 도시

3 보행친화 도시

I 개요

< 메가트렌드 >

[인구변화] 저출산 · 고령화와 인구감소시대 전개

- **저출산 · 고령화***와 함께 **원도심 인구유출 심화, 생산인구 감소****시대 전개, **포용도시** 개념 **강조**

* 고령(65세 이상) 인구비율 : 7.6%('10년) ⇨ 14.2%('17년)
'40년 고령인구 비율(%) : 미국(21.2), 독일(31.8), 프랑스(25.4), 일본(34.5), 한국(32.2)
** 생산가능인구는 '15년을 정점으로 매년 30만명 정도 감소 전망

- **원도심 기능을 유지**하기 위한 **인구유인책, 포용성 강조 필요**

(기회요인) 장소(지역)의 중요성 부각, 주거 · 교통 · 토지이용 등 국토이용 수요 변화, 도시재생 등 토지공급패턴 다양화

[경제변화] 경제성장률 둔화*에 따른 저성장시대 전개, 지역격차 심화

* 우리나라 잠재성장률 전망(KDI, '12년) : 3.6%('11 ~ '20) ⇨ 1.9%('31 ~ '40)

- 원도심 고유의 **업무 · 상업기능 약화, 제조업 성장 둔화**에 따른 **원도심 경제기능 약화**

- 원도심 경제기능 약화로 인해 **원도심과 신도시 간 격차심화 및 갈등** 예상
- **기존 특화기능과 연계한 경제생태계 구축**을 통한 **원도심 경제기능 강화 필요**

(기회요인) 첨단기술과 문화 · 여가 · 의료 관련 융복합 신산업, 서비스 우위지역 부상

[기후변화] 기후변화와 재해 · 질병 위험 증가

- 생물종 다양성 변화, 이상기후 빈발, **기후변화에 따른 피해비용 증가**
- **대형 자연재해 · 재난에 취약**한 **원도심 노후 환경**

- 원도심은 자연재해, 재난, 에너지 효율 측면에서 **안전기반 취약**
- 원도심 **노후공간의 단계적 정비**, 도시회복력 강화를 위한 **녹지공간 확충 필요**

(기회요인) 압축개발(compact city)과 친환경 · 안전국토 기반 강화

< 메가트렌드 >

[기술변화] 과학기술의 융복합화와 제4차 산업혁명시대

- **차세대 IT 기술 경쟁이 가속**되며, 디지털 네트워크 성숙, **기술정보 격차**로 인한 **양극화 확대, 초연결시대 전개 확산**
- **원도심 기반시설 노후화** 및 **스마트 도시기반 구축 어려움**
  - 기술 첨단화·융복합화, 생활공간의 스마트화를 위한 **공간적 제약 존재**
  - **초연결시대에 대응**한 **생활중심 인프라 구축, 생활공간 스마트 재생 필요**

(기회요인) 시·공간 제약을 극복하는 입지와 공간이용 기술·행태 확산, 생활공간의 지능화 및 스마트화 기술 성숙

[사회·가치변화] 워라밸과 삶의 질(행복) 중시 지속, 소득수준 상승으로 여가·문화 수요 증대, 다문화사회 본격화

- **소비자 욕구 다양화·고도화**, 수요조건 변화와 **신 소비패턴 형성, 맞춤형 서비스 보편화, 지역 간·계층 간 토지이용 양극화**
- **원도심**은 **여가·문화 수요 증대**에 따른 **공간마련 어려움**
  - 원도심의 **유휴 공간 활용**을 통한 **시민친화 여가·문화 공간 조성 필요**

(기회요인) 국토공간의 문화·여가 공간 활용이 증대되면서 국토의 이용가치 중시(산지, 도서, 연안, 해양 등), 공유경제(sharing economy) 확대

[정치여건 변화] 분권화 및 지방자치 역량 강화

- 지방자치 역량과 경험 확대, **지방분권화 요구 증대**에 따른 **중앙정부와 지방의 파트너십 증대**
  - **주민 직접참여 요구 증대, 디지털 기술 발전**으로 **사회참여 소통방식의 근본적인 변화**
- **기술발전**으로 인한 **시민참여 소통방식 다각화**
  - **시민과 함께 만들어 가는 도시정책 추진**체계 구축, **정책의 시민체감효과 모니터링 시스템** 운영, **지역기반 공동체 강화 및 네트워크화**

(기회요인) 지역단위 자립적 역량 및 분권화 확대, 네트워크 기반의 참여와 소통방식 확대

< 여건 및 실태 >

인구 · 주택

- 신도시 인구유입에 따라 전체 인구는 증가, 원도심 인구는 감소
  - 지난 30년간 인천시 총인구 88.8% 증가, 중구 내륙 36.9%, 동구 51.5% 감소
- 도시 확장 및 신도시 개발 등으로 인한 주거환경의 양극화
  - 노후주택, 빈집, 주거취약가구가 원도심에 집중되어 있음

⇒ 원도심 인구유출 방지를 위한 정주환경 개선 필요

산업 · 경제

- 신도시 중심 고차산업이 증가하는 반면, 원도심 제조업 성장은 둔화
  - 지난 10년간 인천시 총 사업체수는 23.2% 증가한 반면, 미추홀구는 12.3%, 동구는 3.7% 증가
- 원도심 산업단지 노후화 심화, 주거 · 공업 혼재에 따른 거주환경 악화

⇒ 공항·대학 등 산업인프라 활용, 노후 산단 재생, 주거·공업기능 간 상생 필요

환 경

- 시민들이 도심에서 즐길 수 있는 친수공간 부족
  - 군사용 철책으로 해안 접근 제한, 하천 복개 등으로 도심 속 친수공간 부족
- 신도시 대비 원도심 내 공원녹지 부족
  - 1인당 공원면적이 IFEZ(영종 · 청라 · 송도)는 106.5㎡인 반면, 중구 내륙은 0.8㎡, 동구는 0.9㎡, 미추홀구는 1.4㎡에 불과함

⇒ 해안선 단계적 개방, 도시재생사업과 연계한 원도심 공원·녹지 확충 필요

< 여건 및 실태 >

교통 · 물류

- 발달한 광역 교통망 대비, **원도심 지역 연계 교통망 부족**
- **신항만 건설**에 따른 **내항 기능 약화, 원도심 역 주변 노후화 심각**

> ⇒ **원도심 접근성 강화, 내부 순환 교통망 확대, 내항 및 역세권 주변 재생 필요**

문화 · 관광

- **역사 · 문화자원, 섬 자원** 등 **풍부한 자원 대비 활용 미흡**
  - 중구 차이나타운 등 **특정지역에만 관광이 집중**되고 **상업화 문제 야기**
- 외국인 관광시장 증대 등 **환경 변화에 소극적 대응, 지역축제 차별성 부족**

> ⇒ **지역별 특색 있는 프로그램 개발 및 마이스 산업 등 연계 필요**

균형발전을 위한 종합계획

- **인천의 원도심 및 낙후지역에 대한 발전방안 등 해결책 미흡**
  - 송도, 청라, 영종 등 **신도시의 급속한 인구유입**에 따른 **원도심 공동화**
  - **북부권의 체계적인 개발**로 인천시 전역의 균형발전 견인 필요
- **균형발전에 대한 종합계획의 부재**와 **'인천도시 기본계획' 재정비** 시기 도래에 따른 균형발전에 대한 방안 마련 시급

> ⇒ **'인천 원도심 균형발전 계획' 및 '2040 인천도시 기본계획' 수립으로 인천시 균형발전에 대한 체계적인 기준 마련**

① 목표 관리지표

관리지표 목표치

관리지표(단위)	'18년	'19년	'22년	'25년	'30년
도시재생 뉴딜사업 공모선정(개, 누계)	10	13	23	33	50
주거환경 만족도(%)	86.5	86.8	87.7	88.6	90.1
저·미이용시설 부지 활용률(%) (전체면적 1,992천㎡)			35	70	100
주요 도시개발사업 단지조성률(%) (전체면적 15.46㎢)			58	78	100
스마트도시 사업추진율*(%)		10	30	50	100

* 스마트도시 관련사업의 '30년 목표대비 실적율(%)

관리지표 선정 이유 및 현황·미래 목표

관리지표	선정 이유	현 황(최근지표)	미래 목표
도시재생 뉴딜 사업 공모선정	• 국가재정(연 1조원)이 수반되는 5가지 유형의 국가정책 사업으로 원도심 지역사회에서 체감할 수 있는 대표적인 재생사업	• '17 ~ '18년 도시재생 뉴딜사업 10개 사업 선정(국비 907억원 확보)	• 매년 도시재생 뉴딜사업 3개 이상 공모선정 • '30년까지 50개 사업 선정 및 사업별 50% 이상 국비확보
주거환경 만족도	• 시민의 관심이 주택에서 주거환경으로 이동하면서 주거환경에 대한 주관적인 만족도가 중요한 지표가 됨	• 최근 조사된 우리시 주거환경 만족도 86.2% ('17년 조사)	• 매년 주거환경 만족도 0.3%p 이상 상승을 목표 • '30년('29년 조사) 주거환경 만족도 90.0%
저·미이용시설 부지 활용률	• 군부대 재배치 공유지 및 장기미집행 시설(공원 제외) 등 저·미이용시설 적극 활용으로 주변 낙후지역 활성화	• 부평 미군기지, 군부대 재배치 공유지 및 장기미집행 시설 등 저·미이용시설 부지 1,992천㎡	• 지역주민, 전문가 등 다양한 의견수렴을 거쳐 군부대 이전 부대부지 100% 활용 추진
주요 도시개발사업 단지조성률	• 미개발지역의 계획적인 도시개발 사업으로 단계별 단지조성공사 추진을 통한 도시의 균형발전 실현	• 검단신도시 1단계 단지조성공사 진행 중(현재 공정율 : 60%) • 루원시티 도시개발사업 단지조성공사 진행 중 (현재 공정율 : 59%)	• '20년 루원시티(0.93㎢), 검단신도시 1단계(3.87㎢) • '22 ~ '23년 검단신도시 2단계(4.19㎢), 3단계(3.12㎢) • '26년 계양테크노밸리 (3.35㎢) 준공
스마트도시 사업추진율	• 4차 산업혁명시대에 300만 인천시민이 체감할 수 있는 지속가능한 스마트도시로 조기전환 실현	• 2030 인천 스마트도시 기본계획 수립 추진 • 스마트도시 관련 표준지표가 없고, 평가기관별 지표가 다양하지만 4차 산업혁명시대 도시경쟁력 평가 시 중요지표로 활용	• 분야별 행정 '전산화 단계 도시운영체계'에서 차세대 융합기술 활용한 '스마트 도시 운영체제' 전환 • '30년까지 저명한 기관의 세계 스마트도시 평가에서 상위 10위권 달성

2 중·장기 계획 현황

분 야	중·장기 계획	수립시기	담당부서
원도심	1. 인천 원도심균형발전계획	'19. 12.	재생정책과
	2. 2025 인천 도시재생전략계획	'19. 3.	재생정책과
	3. 골목길 재생기본계획	'20. 4.	재생정책과
	4. 2030 도시 및 주거환경기본계획	'19. 12.	주거재생과
	5. 2030 인천도시기본계획	'15. 11.	도시균형계획과
	6. 2030 인천 주거종합계획수립	'20. 1.	건축계획과
	7. 장기미집행 도시계획시설 정비 및 관리방안 수립	'20. 6.	시설계획과
	8. 수도권 주택공급계획	'18. 12.	시설계획과
	9. 도서지역 경관관리계획	'19. 4.	도시경관과
	10. 인천광역시 도시디자인 기본계획	'17. 4.	도시경관과
	11. 2030 인천 주거종합계획수립	'20. 1.	건축계획과
	12. 장기미집행 도시계획시설 정비 및 관리방안 수립	'20. 6.	시설계획과
	13. 도서지역 경관관리계획	'19. 4.	도시경관과

③ 정책 방향 및 추진 전략·과제

[정책 방향]

원도심과 더불어 잘사는 균형발전

도시재생뉴딜사업 공모 선정 ⇧
'30년까지 50개 선정

주거환경 만족도 ⇧
('18년) 86.5% → ('30년) 90.1%

저·미이용시설 부지 활용률 ⇧
'30년까지 부지(1,992천㎡) 100% 활용

주요 도시개발사업 단지조성률 ⇧
'30년까지 단지(15.46㎢) 100% 조성

스마트도시 사업추진율 ⇧
'30년까지 사업 100% 추진

[3개 추진 전략]

1. 지속성장 도시

자가통신망 구축(도서지역 제외)
'21년까지 100% 구축

디지털트윈 3차원 가상도시 구축 ⇧
'24년까지 30개 콘텐츠 구축

군부대 이전 완료
'30년까지 군부대 이전 100% 추진

주요 도시개발사업 단지조성률 ⇧
'30년까지 단지(15.46㎢) 100% 조성

2. 사람중심 도시

도시재생사업 국비확보 ⇧
'19~'30년 동안 3,600억원 국비확보

더불어마을 사업 지정 ⇧
'18~'30년 동안 53개 지정

마을주택관리소 운영 ⇧
('19년) 13개소 → ('30년) 30개소

건축자산 통합관리체계 구축
'24년까지 구축률 100% 달성

맞춤형 공공임대주택 공급 ⇧
'22년(단기)까지 2만호 공급

3. 보행친화 도시

도로관리시스템 구축 및 운영
'25년까지 구축률 100% 달성

5대 서비스 통합센터 구축
'20년까지 센터 구축 100% 달성

[28개 추진 과제]

① 단계적 내항재생(4.83㎢)을 통한 더불어 균형발전
② 개항장 핫플레이스 조성(상상플랫폼, 개항장 명소화)
③ 군부대 이전적지 활용 원도심 활성화
④ 부평 미군기지 반환부지 '역사문화공간' 조성
⑤ 균형발전을 위한 장기미집행 시설 정비
⑥ 첨단산업을 품은 자족도시 '계양테크노밸리'
⑦ 지속가능한 '검단 미래도시' 건립
⑧ 인천발KTX '송도역세권 도시개발사업'
⑨ '스마트도시 인천' 마스터플랜 수립
⑩ 편리하고 안전한 스마트도시를 위한 통신망 구축
⑪ 디지털트윈 3차원 가상도시 구축

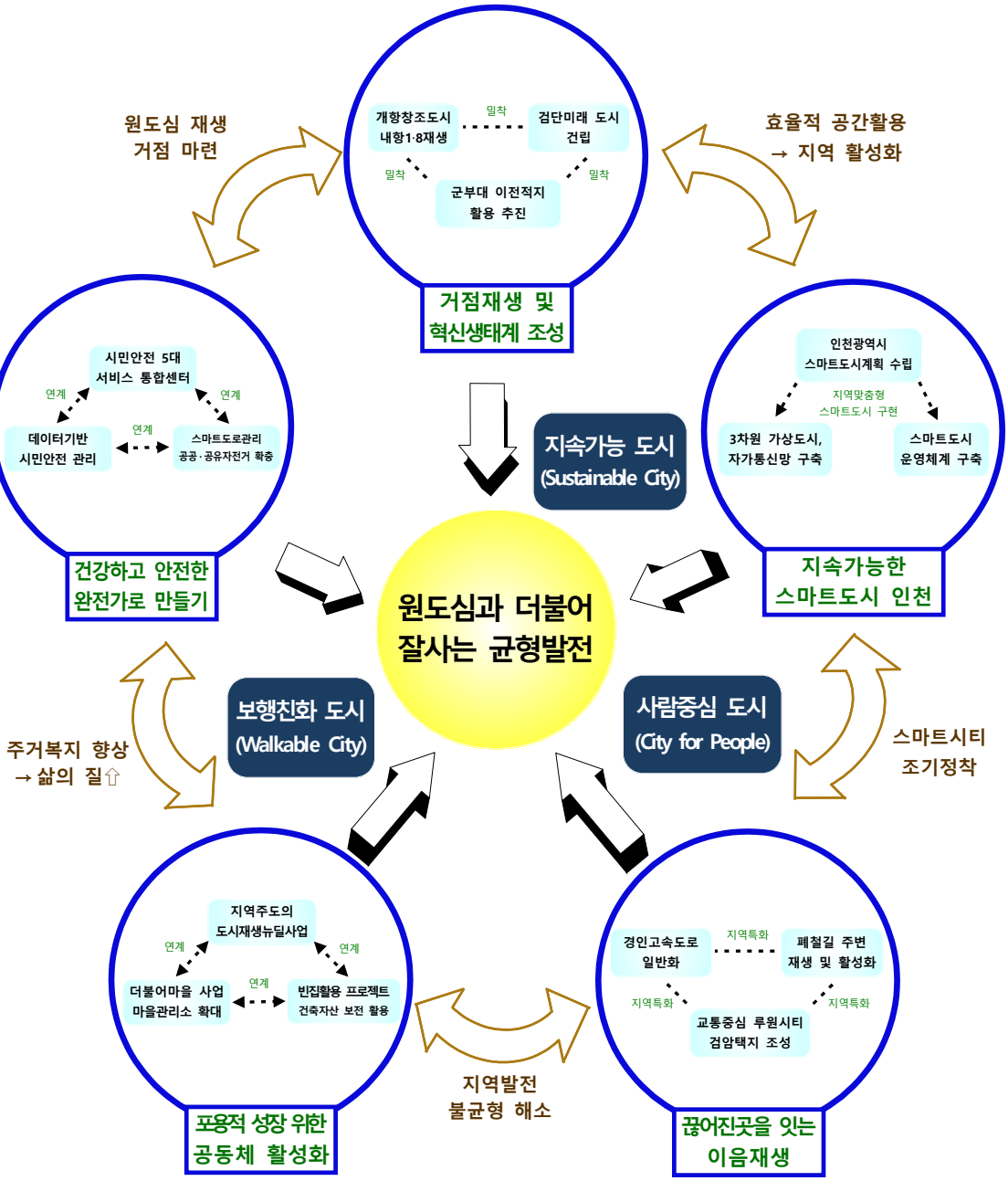
⑫ 경인고속도로 일반화 및 주변 재생
⑬ 균형발전을 위한 원도심 철길주변 활성화
⑭ 인천 서북부지역 중심 '루원시티' 조성
⑮ 교통인프라 기반 '검암역세권 공공주택지구' 조성
⑯ 지역주도 도시재생뉴딜사업 추진
⑰ 원도심 노후주거지 혁신사업 (더불어 마을 53개소 선정)
⑱ 주거서비스 제공을 위한 '마을주택관리소' 30개소 운영
⑲ 공동체 활성화를 위한 소규모 재생사업
⑳ 건축자산 보전 및 활용을 위한 통합관리체계 구축
㉑ 맞춤형 공공임대주택 2만호 공급
㉒ 전국 최초 '빈집 활용 프로젝트'

㉓ 창조적 표준디자인을 통한 도로경관 개선
㉔ '스마트 도로관리 시스템' 도입으로 효율적 관리체계 구축
㉕ 데이터기반 생활안전문제 해결
㉖ 안전하고 매력적인 저이용지 경관조성
㉗ 지역교통 불균형 해소를 위한 공유·공공 자전거 확충
㉘ 시민안전 5대 서비스 통합센터 구축

Ⅳ. 추진전략 및 목표
원도심과 더불어 잘사는 균형발전
원도심 분야의 '인천 2030 미래이음'은
원도심과 함께 모든 시민이 행복할 수 있는 발전방안을 마련하고,
지역발전과 삶의 질 향상을 위한 미래목표와 이음
사람중심 도시
City for People
지속가능 도시
Sustainable City
안전하고 걷고싶은 도시
Walkable City
6

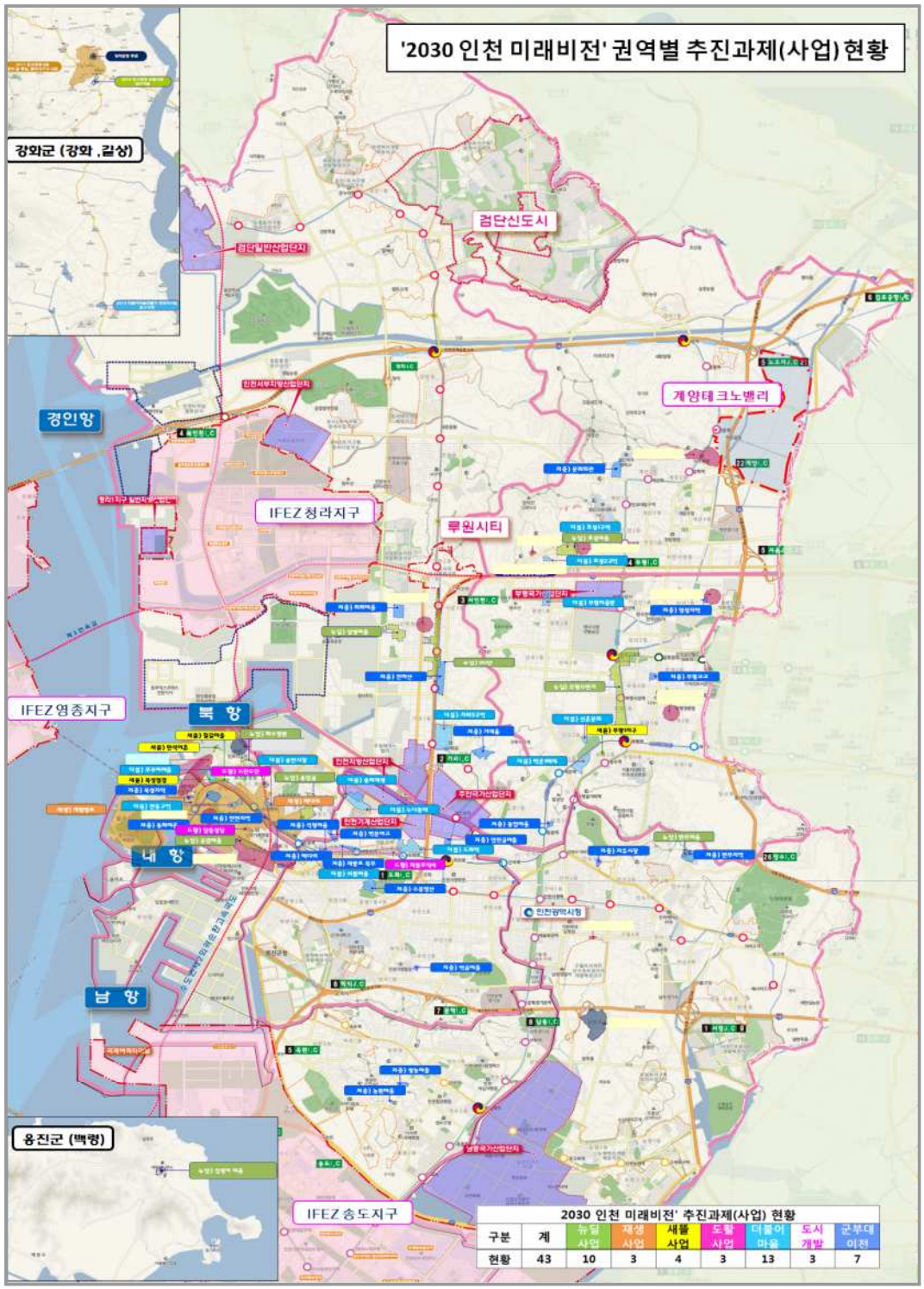
① 지속성장 도시
< 거 점 재 생 >
1. 단계적 내항 재생
2. 개항장 핫 플레이스 조성
3. 군부대 이전적지 활용
4. 미군반환부지
역사문화공간 조성
5. 균형발전을 위한
장기 미집행 시설 정비
< 혁 신 생 태 계 >
6. 첨단산업을 품은 계양테크노밸리
7. 검단 미래도시
8. 인천발KTX 송도역세권
도시개발사업
< Digital Twin >
9. '스마트도시 인천' 마스터플랜
10. 스마트도시 통신망 구축
11. 디지털트윈 3차원 가상도시 구축
② 사람중심 도시
< 이 음 재 생 >
12. 경인고속도로 일반화 주변 재생
13. 원도심 철길주변 활성화
14. 서북부지역 연결 '루원시티' 조성
15. 교통기반 '검암역세권 공공택지'
검단 미래도시
첨단산업을 품은 계양테크노밸리
주거 서비스 제공을 위한 마을 관리소
서북부지역 연결 루원시티 조성
스마트 도시 인천 추진
미군반환부지 역사문화 공간 조성
경인고속도로 일반화 주변재생
군부대 이전적지 활용
개항장 핫플레이스 조성
단계적 내항 재생
노후주거지 혁신사업 (더불어 마을)
주거지역 친환경 녹화사업
원도심 철길 주변 활성화
첨단기술 활용 스쿨존 도입
주거 서비스 제공을 위한 마을 관리소
지이용 및 저활용 용지 경관조성
데이터 기반 생활문제 해결
공유 공공 자전거확충
주거지역 친환경 녹화사업
< 포 용 성 장 >
16. 지역주도 '도시재생뉴딜사업'
17. 후주거지 혁신사업(더불어마을)
18. 주거서비스 제공을 위한
'마을주택관리소'
19. 공동체활성화를 위한
'소규모 재생사업'
< 혁 신 생 태 계 >
20. 건축자산보전 및 활용을 위한
통합관리체계 구축
21. 맞춤형 공공임대주택 2만호 공급
22. 전국 최초 '빈집 활용 프로젝트'
③ 보행친화 도시
< 완 전 가 로 >
23. 창조적 표준디자인을 통한 도로
경관 개선
24. '스마트 도로관리 시스템' 도입
< 건 강 도 시 >
25. 데이터 기반 생활안전문제 해결
26. 저이용 및 저활용 용지 경관조성
< 대 중 교 통 >
27. '공공 공유 자전거' 확충
28. 시민안전 5대 서비스
통합센터 구축

④ 정책 가치사슬(Value Chain)



5 시민과 함께하는 원도심 이음

6 추진사업 권역별 분류


'2030 인천 미래비전' 권역별 추진과제(사업) 현황
강화군 (강화 ,길상)
검단신도시
검단일반산업단지
경인항
계양테크노밸리
IFEZ청라지구
루원시티
IFEZ영종지구
북 항
내 항
남 항
인천검역시청
용진군 (백령)
IFEZ송도지구
2030 인천 미래비전' 추진과제(사업) 현황
구분 계 뉴딜 사업 재생 사업 새뜰 사업 도항 사업 더불어 마을 도시 개발 군부대 이전
현황 43 10 3 4 3 13 3 7

추진전략	추진목표	추진과제(사업)	사업기간	추진대상 권역
지속성장 도시	거점재생	단계적 내항재생(4.83㎢)을 통한 더불어 균형발전	'18. ~ '30.	중구
		개항장 핫플레이스 조성 (상상플랫폼, 개항장 명소화)	'16. ~ '30.	중구, 동구
		군부대 이전적지 활용 원도심 활성화	'19. ~ '25.	미추홀구, 부평구, 계양구, 서구
		미군기지 반환부지 '역사문화공간' 조성	'10. ~ '30.	부평구
		장기미집행 시설정비 및 관리	'18. ~ '30.	인천시 전 권역
	혁신 생태계	첨단산업을 품은 자족도시 '계양테크노밸리' 조성	'18. ~ '27.	계양구
		지속가능한 '검단미래도시' 건립	'15. ~ '23.	서구
		인천발KTX '송도역세권 도시개발사업'	'08. ~ '21.	연수구
	디지털 트윈	'스마트도시 인천' 추진	'19.	인천시 전 권역
		편리하고 안전한 스마트자가통신망 구축	'19. ~ '21.	인천시 전 권역 (도서지역 제외)
		디지털트윈 3차원 가상도시 구축	'19. ~ '24.	인천시 전 권역
사람중심 도시	이음재생	경인고속도로 일반화 및 주변 재생	'18. ~ '28.	서구, 미추홀구, 동구
		균형발전을 위한 원도심 철길주변 활성화	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
		인천 서북부지역 중심 '루원시티' 조성	'06. ~ '20.	서구
		'검암역세권 공공주택지구' 조성	'19. ~ '24.	서구
	포용성장	지역주도 도시재생뉴딜사업	'17. ~ '30.	인천시 전 권역
		원도심 노후주거지 혁신사업 (더불어 마을 53개소 선정)	'18. ~ '30.	인천시 전 권역
		주거서비스 제공을 위한 '마을주택관리소' 30개소 운영	'18. ~ '30.	인천시 전 권역
		공동체 활성화 위한 소규모 재생사업	'18. ~ '30.	인천시 전 권역
	사회적 재생	건축자산 보전 및 활용을 위한 통합관리체계 구축	'20. ~ '24.	인천시 전 권역
		맞춤형 공공임대주택 2만호 공급	'18. ~ '30.	인천시 전 권역
		전국 최초 빈집활용프로젝트	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
보행친화 도시	완전가로	창조적 표준디자인을 통한 도로경관 개선	'16. ~ '30.	인천시 전 권역
		'스마트 도로관리 시스템' 도입으로 효율적 관리	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
	건강도시	데이터 기반 생활안전문제 해결	'18. ~ '20.	인천시 전 권역
		안전·매력적인 경관개선사업	'18. ~ '30.	인천시 전 권역
	대중교통	지역교통 불균형 해소를 위한 공유·공공 자전거 확충	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
		시민안전 5대 서비스 통합센터 구축	'19. ~ '20.	인천시 전 권역

Ⅱ 전략별 추진과제 세부계획

추진전략 1 지속성장 도시 〔목표 1 - 거점재생〕

1-1. 단계적 내항재생(4.83㎢)을 통한 더불어 균형발전

① 미래비전

○ 닫혀있던 바다를 시민 중심의 해양친수공간으로 조성
○ 원도심(개항장)과 연계한 내항재생 및 이를 위한 단계별 부두기능 조정

② 사업개요

○ **(사업대상)** 중구 북성동, 신포동, 연안동 내항 일원

○ **(사업기간)** '18 ~ '30년

○ **(사업규모)** 4.83㎢ ※ 항만구역 : 3.81㎢(육상 1.99, 수역 1.82), 주변지역 : 1.02㎢

- (1단계) 1·8부두 및 주변, (2단계) 2·6부두 및 주변, (3단계) 3·4·5·7부두 및 주변

○ **(사업내용)** 물동량을 감안한 부두기능 재배치*(마스터플랜) 검토, 항만재생 선도사업(1·8부두) 우선 추진

* **(부두기능 재배치)** 인천항종합발전계획, 2050년 중장기 예측 물동량 등 검토

○ **(사업예산)** 40,062백만원* * 항만재개발 기본계획('16. 10.) 추정사업비

③ 추진경과

○ **(기능재배치)** 해양수산부 **제4차 항만기본계획 반영** 요청('18. 11. 15.)

- 관련 계획, 물동량·하역능력을 감안한 2·6부두 항만 기능전환(1차 조사)

○ **(마스터플랜) 내항과 주변지역** 전체에 대한 **장기 청사진 마련**

- 내항 통합 마스터플랜 수립용역 및 국제공모 완료('18. 3. ~ 12. 해수부)

○ **(선도사업)** 내항재생 1단계로서 **1·8부두 사업화용역**(진행 중)

- 내항 1·8부두 항만재생 사업화계획 수립 용역 착수('17. 8. 시·LH·IPA)

④ 문제점 및 개선방안

○ 사업성 확보를 위해 공공용지 축소 등 공공성 약화 우려

- 사업성 정밀 검토 및 국비확보 등을 통해 사업성 보전 대안 제시

5 추진계획(단계별 전략)

○ **(1단계)** 1 · 8부두 R&D, 스타트업, 청년창업 및 **행정복합타운**(제2국제여객터미널) 및 **업무 · 주거 · 지원기능**(해양관광지구) 등 복합화

○ **(2 · 3단계)** 2 ~ 7부두 창업 · 오피스 등(복합도심지구), 스마트 물류 등 산업고도화(복합산업물류지구)

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
1단계 (1·8부두 재생)												
2·3단계 항만재생사업	물동량 추이를 검토한 후 유휴화 시기에 맞춰 재생사업 착수											

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
1단계 (1·8부두 재생)	사업화 계획수립	시민참여 방안 수립	실시 설계	착공		준공						

7 미래 청사진

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
1 단 계	'20. ~ '24.	1·8부두
2 단 계	미정	2·6부두
3 단 계	미정	3·4·5·7부두, 4·5부두 배후지역

1-2. 개항장 핫플레이스 조성(상상플랫폼, 개항장 명소화)

① 미래비전

○ 개항장에서 내항으로 이어지는 차별화된 콘텐츠 구축을 통해 국내 최대 항만 재생의 토대 마련
○ 근대 물류·문화의 중심지였던 개항장의 역사문화 자원을 재조명하여 매력적인 관광지로 개발
○ 우회고가 철거로 개항장과 내항의 연결성 확장을 위한 보행환경 개선

② 사업개요

① **상상플랫폼 조성·운영**('16~'30)
- **(사업대상)** 내항 8부두 곡물창고
- **(사업규모)** **(대지)** 24,029㎡ **(건축)** 18,145㎡
- **(사업내용)** 청년 창업·지원 공간, 첨단 ICT와 문화관광 시설 등 조성

② **(신규사업) 인천 개항장 명소화 사업**('19~'30)
- **(사업대상)** 개항장 역사문화지구 주변(3.9㎢)
- **(사업내용)**
  - 역사·문화·관광사업 등과 연계한 도시재생 콘텐츠 개발
  - 숨겨진 명소를 찾고 활용하여 매력적인 관광지로 조성
  - 주민·공동체가 중심이 되는 도시재생사업 추진

③ **우회고가 철거**('17~'25)
- **(사업규모)** 우회고가(L=1,465m)
- **(사업내용)** **(1단계)** L=726m 철거, **(2단계)** L=739m 철거

③ 추진경과

○ '17. 11. : 개항창조도시 도시재생 활성화계획 고시(인천시)
○ '18. 12. ~ : 개항장 활성화 TF팀 구성 및 운영*
* 사업추진 주체 결정, 유사용역 통합 및 도시재생 우수 사례 벤치마킹(강화도 조양방직)
○ '19. 1. : 상상플랫폼 부지매입(IPA→시), 우회고가 정비방안 수립
○ '19. 6. : 개항장 문화적 도시재생 사업구상 용역 착수('20. 2. 완료)

4 문제점 및 개선방안

○ 상상플랫폼 내 공적 공간 구성에 대한 다양한 시민의견 수렴 부족

- 사업추진협의회를 통한 공적 공간 구성 합의 도출 추진

○ 각종 기관이 개항장 일원에 산발적인 사업 추진

- 개항장 활성화 TF팀 지속 운영을 통해 사업 간 범위 및 내용 조정 등 체계적 사업 추진

○ 개항장 일원 재생사업이 관광 사업에 편중

- 주민이 체감할 수 있는 단·중·장기 재생사업 계획수립 및 시행

5 추진계획

○ '22. 12. : 우회고가 철거(1단계) 완료

○ '23. ~ '25. : 우회고가 철거(2단계) 시행

○ '20. ~ '30. : 개항장 재생사업 및 공모사업 추진

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
상상플랫폼 조성												
상상플랫폼 개관·운영												
개항장 명소화												
우회고가 철거(1단계)												
우회고가 철거(2단계)												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
상상플랫폼 조성	설계 공사	공사 개관	상상플랫폼 운영									
개항장 명소화	개항장 명소화 및 도시재생 단계적 추진											
우회고가 철거	설계	설계 정비	철거공사 (1단계)		철거공사 (2단계)							

7 미래 청사진(개항장 핫플레이스)

① 상상플랫폼 조감도

② 개항장 명소화 사업 위치도

③ 우회고가 철거 후 조감도

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
상상플랫폼 조성·운영	'16. ~ '30.	중구
개항장 명소화 사업	'19. ~ '30.	중구, 동구
우회고가 정비	'17. ~ '25.	중구

1-3. 군부대 이전적지 활용 원도심 활성화

① 미래비전

○ **부대인근 주민의견을 적극 반영한 군부대 이전적지 활용사업 추진으로 주민이 만족하는 지역밀착형 생활 SOC 시설 확충**

② 사업개요

○ **(사업대상)** 미추홀구, 부평구, 계양구, 서구 일원

○ **(사업기간)** '19 ~ '25년

○ **(사업규모)** 총 6곳(군부대 2, 예비군 훈련장 4)

- 군부대 2곳 : 3보급단, 제1113공병단(부평구)
- 예비군 훈련장 4곳 : 주안(미추홀구), 계양부평(계양구), 김포 · 남동구(서구)

※ 존치 대상 부지 2곳 제외 : 계양, 서구동구 예비군훈련장

○ **(사업내용)** 군부대 및 예비군 훈련장 이전적지 활용방안 마련 후 추진

③ 추진경과

○ '19. 2. 15. : 군부대 이전지 활용방안 TFT 구성 · 운영 계획 수립

○ '19. 3. 7. : 군부대 이전지 활용방안 TFT 회의 개최 → 국방부 방문협의(4. 1.)

○ '19. 4. : 도심 친화적 통합재배치 연구 용역 착수(국방부)

○ '19. 4. 3. : 3보급단 등 타당성 조사 용역 착수(시설계획과)

< 활용방안 진행사항 >

구 분	위 치(이전적지)	추 진 내 용	비 고
군부대	**3보급단**(부평구)	타당성 검토 및 기본구상 용역 착수	
	제1113공병단(부평구)	지구단위계획 수립(지식센터/주거 등)	
예비군 훈련장	**주안**(미추홀구)	근린공원 실시계획인가 준비 중	
	계양부평(계양구)	공원 결정('14. 8.)	완료
	남동구(서구)	이전 · 활용방안 마련 중(서구)	
	김포(서구)		

④ 문제점 및 개선방안

○ 이전적지 활용사업 추진 방식에 대해 국방부와 이견이 있음

- 실무협의체를 통해 협의 해결 추진

○ 사업 추진에 대한 지역주민 민원 발생

- 지역주민과 지속적인 소통 및 요구사항 검토 · 반영

5 추진계획

○ '19. 11. : 3보급단 등 타당성 조사 용역 준공
○ '23. 12. : 군부대 이전 완료 및 부지개발사업 착공
○ '25. 12. : 부지개발사업 준공

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
사업추진률(%)	5	15	30	45	60	80	100					

7 미래 청사진

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
군부대 이전적지 활용사업	'19. ~ '25.	부평구, 계양구, 미추홀구, 서구, 남동구 일원

1-4. 부평 미군기지 반환부지 '역사문화 공간' 조성

1 미래비전

○ **부평미군기지 이전과 연계하여 역사문화공원 등 주민친화형 편익시설 조성을 통한 원도심 활성화**

2 사업개요

○ **(사업대상)** 부평 미군기지 반환부지(부평구 산곡동 292-1번지 일원)
○ **(사업규모)** 445,785㎡
○ **(사업기간)** '10 ~ '30년
○ **(사업내용)** 미군기지 이전부지의 활용계획 수립 및 주민친화형 시설 조성
○ **(사업예산)** 4,915억원*(국비 3,277, 시비 1,638)

* '13 ~ '18년 부지매입비 납부 2,739억원(집행률 55.7%)

3 추진경과

○ '11. 7. : 미군부대 이전(제빵공장은 '19.9. 이전 예정)
○ '14. 7. : 1단계 반환구역 경계 확정(SOFA 시설분과위)
○ '18. 12. : 캠프마켓 조기 반환을 위한 건의서 제출(시 → 외교부 등 관계부처)

○ ‘19. 3. : 오염정화 방안 등 논의를 위한「민관협의회」운영
○ ‘19. 5. : 다이옥신류 포함 복합오염토양 정화용역 착수(국방부)

4 문제점 및 개선방안

○ 한·미간 환경정화 책임 이견으로 반환협상 및 부지반환 지연
- 반환공여구역 즉시 반환과 정화비용 협상 신속추진 정부에 지속 건의

5 추진계획

○ ‘19. 9. : 제빵공장 이전 및 비오염지역 우선 개방
○ ’19. ~ ‘22. : 1단계 반환구역 토양정화 추진

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
부대이전												
부지매입 및 반환												
토양정화												
부지개발 (공원 등)												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
사업추진율(%)	25	40	50	70	100							

7 미래 청사진(역사문화공원 위치도)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
부평미군부대 반환 및 역사문화공간 조성	‘10. ~ ‘30.	부평구 산곡동 일원

1-5. 균형발전을 위한 장기미집행 도시계획시설 정비

① 미래비전

○ 20년 이상 장기미집행 시설의 일몰제 시행('20. 7.) 대비 관리방안 수립
○ 장기미집행 도로·공원 등 확충을 통한 원도심 균형발전 도모

② 사업개요

○ **(사업내용)** 인천시 장기미집행 도시계획시설 정비 및 관리방안 수립용역('18. 11. ~ '20. 1.) 후 장기미집행 시설 정비 추진

- 장기미집행 시설 일몰제('20. 7.) 대비 장기미집행 시설 관리방안 수립
  - ▸ 조성이 반드시 필요한 시설을 선별하여 집행 촉진
  - ▸ 불합리하거나 집행가능성이 없는 시설 해제
  - ▸ 실효 및 해제가 불가피한 지역에 대한 관리방안 마련
- 실효대상('20. 7.) 장기미집행시설 현황

('19. 6. 기준)

구 분	총 계	도 로	공 원	광 장	녹 지	유원지	하 천	하수도
시설(건)	92	38	42	3	5	2	1	1
면적(㎢)	10.62	1.64	7.72	0.34	0.04	0.79	0.04	0.05

③ 추진경과

○ '18. 4. : 장기미집행시설 정비를 위한 TFT 구성·운영

④ 추진계획

○ '19. 상반기 : 존치(집행) 및 해제시설 선별, 예산투자계획 수립·검토, 실효 및 해제시설 난개발 방지 등을 위한 관리방안 검토
○ '19. 하반기 : 장기미집행시설 정비 및 관리방안·예산투자계획 확정, 의회보고
○ '20. 상반기 : 도시관리계획 결정(변경) 완료

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
정비(관리)방안 검토	▬											
정비(관리)방안 수립	▬	▬										
도시계획결정 (변경)	▬	▬										
장기미집행 시설 정비		▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
정비(관리) 방안 검토 (%)	100											
정비(관리) 방안 수립 (%)	80	100										
도시계획 결정(변경) (%)		100										

6 미래 청사진(장기미집행 시설 정비 - 공원)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
장기미집행 도시계획시설 정비	'18. ~ '30.	인천시 전 권역

1-6. 첨단산업을 품은 자족도시 '계양테크노밸리'

① 미래비전

○ **제조업 중심의 인천 산업구조를 미래혁신 산업으로 개편하여 첨단 일자리 창출 및 산업경쟁력 확보**

○ **워라밸 실현을 위한 충분한 문화 · 여가 · 교육 등 양호한 생활환경을 갖춘 직주근접형 도시 조성**

② 사업개요

○ **(사업대상)** 계양구 귤현 · 동양 · 박촌 · 병방동 일원

○ **(사업규모)** 3.35㎢*(약 101만 평, 3조 5천억 원)

* 주택용지 0.9㎢, 자족용지 0.9㎢, 공공시설 등 기타 1.55㎢

○ **(사업기간)** '18 ~ '27년

○ **(사업시행자)** 한국토지주택공사(LH), 인천도시공사(IMCD)

○ **(사업내용)** 첨단 일자리가 있는 자족형 도시 조성

③ 추진경과

○ '17. ~ '18. : 대통령('17. 5.) 및 민선 7기 인천광역시장('18. 6.) 공약

○ '18. 8. ~ 12. : 공공주택지구 협의(국회, 국토부, 시, 구, LH)

○ '18. 12. : 수도권 주택공급계획 발표*(3기 신도시에 포함)

* 27만평 규모 자족용지 조성, 박촌 ~ 김포공항 S-BRT 신설 등

○ '19. 10. : 3기 신도시 지구지정 고시(국토교통부)

④ 기대효과

○ IT, CT, NT 등 첨단산업 생태계 조성에 따른 10만 일자리 창출

○ 행복주택 등 공공임대와 무주택 서민을 위한 맞춤형 분양주택 공급으로 수도권 주택시장 안정 도모

5 추진계획

○ ‘19. ~ ’20. : ‘19년 지구지정, ’20년 지구계획 승인(GB해제, 개발계획 및 실시계획 등)

○ ‘21. : 협의보상 착수

○ ‘22. ~ ’27. : 공사 착공 및 준공

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
사업 인·허가	━	━										
기업 유치			━	━	━	━	━	━	━	━	━	━
부지조성공사				━	━	━	━	━	━			

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
계양테크노밸리 사업추진(%)	20	30	40	50	60	70	80	90	100			

7 미래 청사진(계양 테크노밸리)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
계양테크노밸리 조성	‘18. ~ ’27.	계양구

1-7. 자연과 인간이 편안하고 지속가능한 '검단 미래도시' 건립

① 미래비전

○ **북부지역 도시균형발전을 견인하는 친환경 명품·자족도시 건설로 시민 삶의 질 향상 및 지역경제 활성화 도모**

② 사업개요

○ **(사업대상)** 서구 검단동 일원(당하, 원당, 마전, 불로)

○ **(사업규모)** 11.18㎢*(338만 평, 8조 3,868억원**)

* 단계별 추진 : 1단계(3.87㎢), 2단계(4.19㎢), 3단계(3.12㎢)

** 부담주체 : 한국토지주택공사 50%, 인천도시공사 50%

○ **(사업기간)** '09 ~ '23년

○ **(사업시행자)** 인천광역시, 인천도시공사, LH

○ **(사업내용)**

- 인천 북부지역의 균형발전을 위한 체계적인 도시기반 확충
- 자족도시 기능 및 교통인프라 구축 강화

③ 추진경과

○ '09. 2. 6. : 개발계획 승인

○ '15. 12. 23. : 1단계 단지조성공사 착공(LH, 도시공사)

○ '18. 4. 9. : 3단계 우선 시행구간 단지조성공사 착공(LH, 0.66㎢)

○ '18. 6. 18. : 개발계획(4차) 및 실시계획(3차) 변경 국토부 승인

○ '18. 11. 12. : 2단계 2-1공구 단지조성공사 착공(도공, 1.9㎢)

○ '19. 5. 4. : 2단계 2-2공구 단지조성공사 착공(LH, 1.9㎢)

④ 기대효과

건 설 부 문 신규투자효과	일자리 창출	생산 유발효과	세수효과
총 37조 원	약 37.8만 명	82조 3천억 원	최초취득세 1조2천억 원 연간지방세 2,500억 원

5 추진계획

○ ‘15. 12. ~ ’20. 7. : 1단계 단지조성공사(3.87㎢)

○ ‘19. 1. ~ ’22. 6. : 2단계 단지조성공사(4.19㎢)

○ ‘19. 10. ~ ’23. 12. : 3단계 단지조성공사(3.12㎢)

사 업		‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
단지 조성 공사	1단계												
	2단계												
	3단계												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
1단계 공정률(%)	75	100										
2단계 공정률(%)	10	40	70	100								
3단계 공정률(%)		10	40	80	100							

7 미래 청사진(북부지역 균형발전)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
검단 미래도시 단지조성공사	‘15. 12 ~ ‘20. 7	서구(1단계)
	‘19. 1 ~ ‘22. 6	서구(2단계)
	‘19. 10. ~ ’23. 12	서구(3단계)

1-8. 인천발 KTX, '송도역세권구역 도시개발사업'으로 가치 상승

1 미래비전

○ **지역의 경쟁력 증진 및 원도심의 열악한 환경 개선을 위해 추진 중인 '송도역세권구역 도시개발사업'으로 인천발 KTX 및 수인선 이용률 향상과 철도인프라의 가치 상승 기대**

2 사업개요

○ **(사업대상)** 연수구 옥련동 104번지 일원

○ **(사업규모)** 293,353㎡* (약 8.8만 평, 192,820백만 원)

* 주거용지 129,854㎡(0.13㎢), 상업용지 34,681㎡(0.034㎢), 공공시설 등 기타 128,818㎡(0.13㎢)

○ **(사업기간)** '08 ~ '20년['08 ~ '21년(변경예정)]

○ **(사업시행자)** 송도역세권구역 도시개발사업 조합(민간사업)

○ **(사업내용)** 환지방식에 의한 도시개발사업

3 추진경과

○ '08. 12. : 구역지정, 개발계획 수립 및 지형도면 고시

○ '18. 2. : 인천발 KTX 직결사업 기본계획 고시* (국토교통부 제2018 - 121호)

* 사업시행자(사업기간) : 한국철도시설공단('16. ~ '21.)

○ '19. 2. : 철도덮개구조물(공원) 건설완료

○ '19. 9. : 주택건설사업계획승인 신청 및 협의

4 문제점 및 개선방안

○ 국토교통부에서 추진하는 『인천발 KTX 직결사업』과 『송도역세권 도시개발사업』의 원만한 추진을 위해서는 조합과 국토교통부(한국철도시설공단) 간의 긴밀한 협조 필요

- 원활한 사업 추진을 위해 관련 법령 검토 및 행정지원 등에 노력

5 추진계획

○ ‘19. 12. : 기반시설공사 착수

○ ‘20. 1. : 개발계획(변경)수립 및 실시계획(변경)인가

○ ‘21. 12. : 도시개발사업 준공

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
기반시설 공사												
개발계획 변경												
공사완료 공고												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
송도역세권구역 도시개발사업(%)	10	30	60									

7 미래 청사진(개발계획 평면도)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
송도역세권구역 도시개발사업	‘08. ~ ‘21.	연수구

1-9. '스마트도시 인천' 마스터플랜 수립

① 미래비전

○ **인천 스마트도시계획 수립으로 도시의 경쟁력 향상과 지속 가능한 발전을 촉진함으로써 시민 삶의 질 향상 도모**

② 사업개요

○ **(사업내용)** 도시건설과 4차 산업혁명의 정보통신기술이 융합된 첨단도시모델의 **스마트도시 구현**을 위한 **마스터플랜 수립**('19. 3. 21. ~ 11. 15.)

- 인천광역시 스마트도시 비전 및 목표 설정, 단계별 추진전략 수립
- 인천광역시 특성에 맞는 스마트도시 서비스 발굴
- 스마트도시 서비스의 연계 및 통합방안 마련
- 각종 도시건설사업 및 스마트도시 서비스 관련 사업 가이드라인 제시
- 그 밖에 스마트도시건설 등을 위하여 필요한 제반사항(조례 제·개정 등)

○ **(계획범위)** (기간) '20년 ~ '24년(5개년 계획), (대상) 인천시 전역

③ 추진경과

○ '19. : 계약의뢰 및 사전·입찰공고(1 ~ 2월), 제안서 평가 및 용역계약(2 ~ 3월)

○ '19. 6. ~ 7. : 목표 및 추진전략 등 스마트도시계획 기본 구상

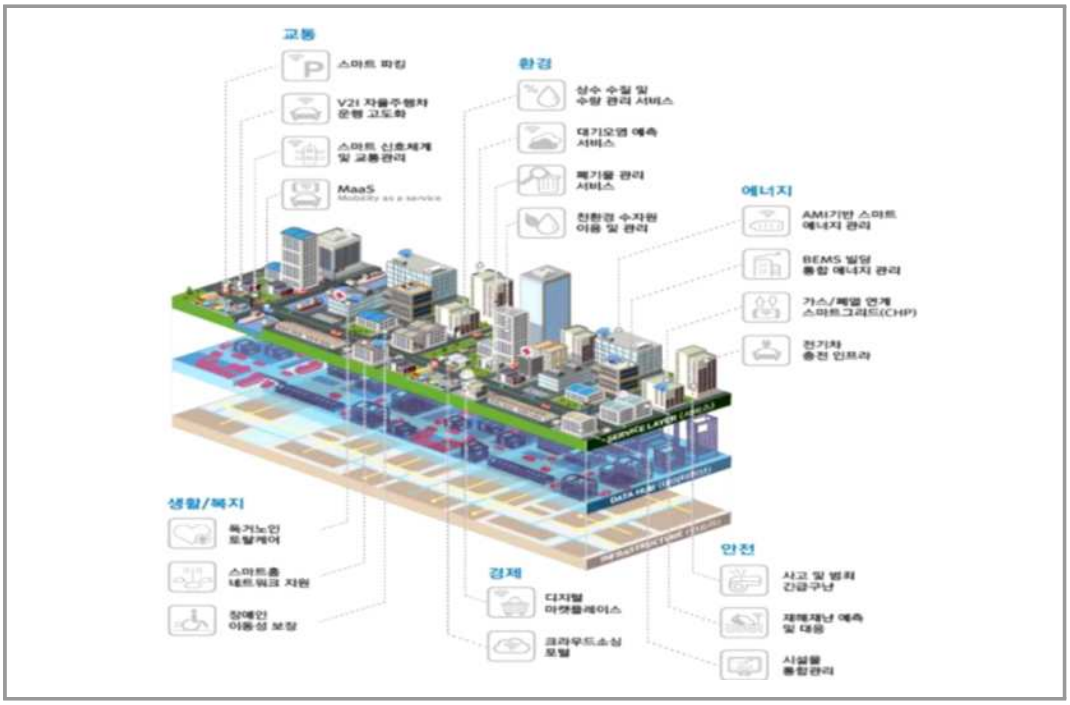
④ 추진계획

○ '19. 9. ~ 10. : 조례·지침 제정 검토 및 홍보방안 수립

○ '19. 11. : 용역보고서 작성 및 완료보고회 개최

○ '19. 12. : 국토교통부 승인 신청

5 미래 청사진(스마트시티 마스터 플랜)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
인천광역시 스마트시티 계획 수립	'19. 3. ~ '19. 12.	인천시 전 권역

1-10. 편리하고 안전한 스마트도시를 위한 통신망 구축

1 미래비전

○ **다양한 스마트서비스 제공 기반 확보와 행정서비스의 효율 증대**
○ **고품질, 초고속 및 고대역폭의 스마트 통신망 구축으로 임대망 사용대비 연간 9.7억원 이상 예산 절감**

2 사업개요

○ **(사업대상)** 인천시 본청, 사업소, 직속기관, 출장소, 군·구 간 통신망 구축

○ **(사업기간)** '19. 7. ~ '21. 12.

○ **(사업예산)** 59.8억원

○ **(사업내용)** 광케이블 포설(126.9Km), 통신망 운영을 위한 전송장비 및 보안장비 구축, 스마트자가통신망 통합관제시스템 구축

○ **(사업 필요성)**

- 매년 증가하는 통신회선 사용료 절감과 신규로 발생하는 통신수요*에 대처
  * '17년 임대회선 사용료 약 54.6억원 지출('15년 대비 12.4억원 증가)
- 온라인 행정업무(인터넷, CCTV, 교통, 재난·재해 등)와 스마트시티 조성의 핵심인 빅데이터 및 도시데이터 수집을 위해서는 정보통신 기반 인프라 확보가 시급

※ 1) 서울시('03년), 부산광역시('07년), 대구광역시('18년), 경기도 등 구축 완료
2) 대전광역시는 '19년부터 구축 추진 중(129억원 예상)

3 추진경과

○ '18. 8. : 인천시 스마트도시사업 광대역자가통신망 사업타당성 검토

○ '19. 4. : 인천광역시 스마트자가통신망 구축 계획(안) 수립

○ '19. 5. : '19년 제2회 추가경정예산 실시설계비 요구(3.9억원)

4 추진계획

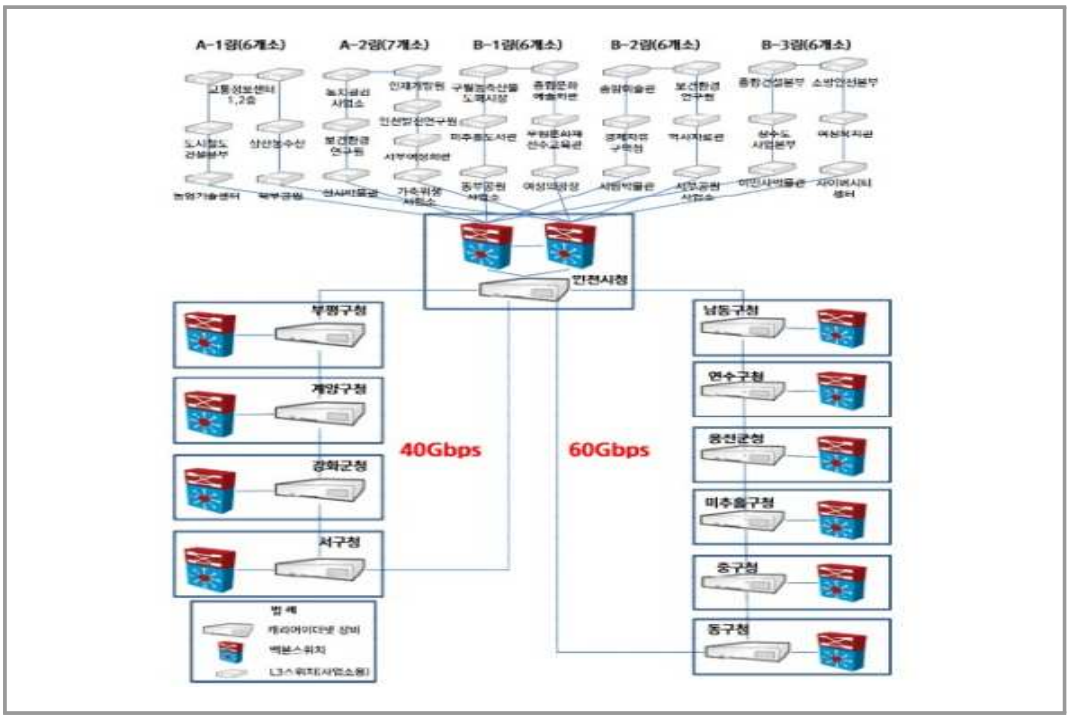
○ ‘19. 7. ~ 12. : 인천시 스마트자가통신망 구축 실시설계 및 세부추진계획 수립

○ ‘20. 1. ~ ’21. 12. : 인천광역시 스마트자가통신망 구축 추진

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
스마트자가통신망 구축률(%)		50	100									

6 미래 청사진



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
인천광역시 스마트자가통신망 구축	‘19. 7. ~ ‘21. 12.	인천시청, 사업소, 직속기관, 출장소, 군·구

1-11. 지속가능한 도시를 위한 디지털 트윈 3차원 가상도시

1 미래비전

○ **디지털 트윈 가상도시 구축으로 시민의 안전을 책임지고, 지속가능한 데이터 기반 미래형 도시운영 플랫폼 전환**

○ **4차 산업혁명시대에 인천시 전역이 스타트업 등에서 다양한 신기술을 접목해 볼 수 있는 플레이 그라운드 역할 수행**

2 (신규사업) 사업개요

○ **(사업기간)** '19 ~ '24년 ※ '19년도 사업 : 5. 30. ~ 12. 30.

○ **(사업대상)** 인천광역시 전역('19년 강화, 옹진 제외)

○ **(사업내용)** 디지털 트윈 기술을 활용해 모든 도시 구조물 기획 단계에서부터 건축, 경관, 도시재생, 바람길, 도시안전 등을 상시 시뮬레이션 할 수 있는 디지털 가상도시 모델 구축

- 행정 미스매치 최소화를 위한 사전 시뮬레이션 체계구축*

  * 건축심의, 경관심의, 도시계획심의, 도시재생, 도시안전 등

- 인천시 기본 지도서비스를 2차원에서 3차원으로 전환하여 정밀한 도시정보 수집 및 활용체계 구축

3 추진경과

○ '17. 4. : 스마트 GIS 인천 기본계획 수립

○ '19. 2. : 인천시 3차원 디지털 가상도시 구축사업 추진계획 수립

○ '19. 5. : 3차원 디지털 가상도시 구축사업 착수

○ '19. 6. : 3차원 디지털 가상도시 구축보고 개최

4 추진계획

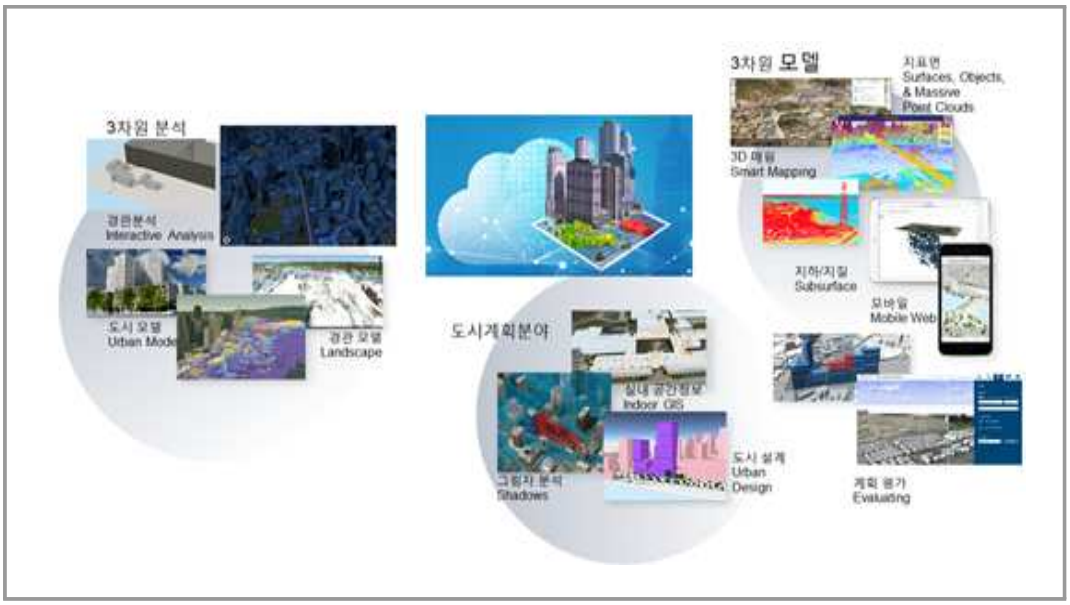
○ '20. 1. : 3차원 디지털 가상도시 서비스 시작

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
데이터구축	━	━	━	━	━	━						
콘텐츠구축	━	━	━	━	━	━						
Data 공개	━	━	━	━	━	━						

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
데이터구축(동)	20만	1만	1만	1만	1만	1만						
콘텐츠 구성 (개, 누계)	20	20	25	25	30	30						
콘텐츠 활용(건)	2천	1만	1.2만	1.3만	1.4만	1.5만						

6 미래 청사진(디지털 트윈 3차원 가상도시)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
디지털 트윈 3차원 가상도시	'19. 6. ~ '24. 12.	인천시 전 권역

추진전략 2 사람중심 도시 [목표 4 - 이음재생]

2-1. 경인고속도로 일반화 및 주변 재생

① 미래비전

○ **고속도로 Missing Link 구간(경인고속도로 ↔ 수도권 제2순환고속도로)의 순환망 구축으로 교통물류망 단절 회복**
○ **경인고속도로 지하화(서인천~신월), 제2순환고속도로 개통에 따른 주변 혼잡 개선**
○ **경인고속도로 주변에 공원 및 문화시설 등 주민소통 공간 조성으로 정주여건 향상**

② 사업개요

① **경인고속도로 기점 변경**('19 ~ '20)

- **(사업내용) 경인고속도로 기점을 기존 서인천 IC에서 남청라 IC로 변경**하는 사업(L = 6㎞)을 **제2차 고속도로 건설계획에 반영**

· 제2차 고속도로 건설계획 반영을 위한 **논리개발 및 자료구축***

* 경인고속도로 주변지역 기본구상 수립용역 추진(국토연구원, '18. 11. ~ '19. 11.), 기점변경 및 지하화 확대 사전 타당성 조사('20 ~ '21 예정)

· 고속도로 건설의 목표와 방향*에 맞는 데이터를 기반으로 **국토부 및 국토연구원(용역사)과 정기적인 협의 추진****

* 효율적인 고속도로 건설로 국가간선도로망 효과 극대화, 지역균형발전 및 남북교류협력 대비 고속도로망 구축

** 지역 국회의원과 긴밀한 협조체제 구축으로 공동 대응

② (신규사업) **경인고속도로 지하화 확대**('21 ~ '28)

- **(사업내용)** 기점변경에 따른 **경인고속도로 구간**(남청라IC ~ 신월IC 17.7㎞) **지하화 확대**(지하 왕복 6차로)

③ (신규사업) **상부도로 활용 및 주변지역 재생**('21 ~ '28, 경인고속도로 지하화 사업과 병행)

- **(사업구간)** 서인천 IC ~ 부천시계
- **(사업규모)** **(도로)** L = 7.15km **(주변지역)** 7.15㎢(남 · 북 500m 범위 내)
- **(사업내용)** 생활권 차원의 주변 특색을 고려한 맞춤형 재생 추진, 주변 국가산단 등 준공업지역 활성화 추진, 입체도로 제도 활용 등 지역 활성화 거점시설 도입

3 추진경과

○ ‘19. 3. : 제2차 고속도로 건설계획 반영* 건의(시 → 국토부)

* 제2차 고속도로 건설계획 수립용역(’18. 10. ~ ’20. 12.) 추진 중(국토부)

4 추진계획

사 업		’19년	’20년	’21년	’22년	’23년	’24년	’25년	’26년	’27년	’28년	’29년	’30년
① 제2차 고속도로 건설계획 반영		▬	▬										
② 경인고속도로 지하화 확대				▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬		
③	기본계획 수립			▬	▬								
	단위사업별 추진계획 수립					▬	▬						
	주변지역 재생사업 추진						▬	▬	▬	▬	▬		

5 미래 청사진(경인고속도로 일반화·주변재생)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
경인고속도로 기점 변경	’19. ~ ’20.	서인천 IC ~ 남청라 IC
경인고속도로 지하화 확대	’21. ~ ’28.	남청라 IC ~ 신월 IC
상부도로 활용 및 주변지역 재생	’21. ~ ’28.	서인천 IC ~ 부천시계

2-2. 지역균형발전을 위한 원도심 철길주변 활성화

1 미래비전

○ **인천 철길 주변 활용계획 마스터플랜 수립으로 원도심 재생사업 연계**
○ **철도 관련 역사문화자산 활용으로 군·구 활성화 프로젝트 발굴 추진**
○ **철길 주변 유휴부지 스토리텔링 마련 등 문화거리 조성 방안 마련**

2 사업개요

○ **(사업기간)** '19 ~ '30년

○ **(추진방향)**

- 폐선 철도 및 주변지역에 대한 도시녹화, 환경개선 등 재생방안* 창출
  * 경인 전철 주변 문화적 자산 가치 발굴로 테마형 특화사업 발굴
- 유관 기관과 협력하여 폐 역사 등 철도 시설물 활용방안 마련
- 철도 관련 유관부서와 협력하여 적용가능 시범사업 도출

3 추진경과

○ '17. 8. : '인천철도 유휴부지 활용 원도심재생모델 연구'(인천연구원)
○ '19. 1. : 군부대 재배치 연계 정책협약 체결(인천시, 국방부)
○ '19. 4. : 철도 자산 개발 활성화 워크숍 개최(철도공단)
○ '19. 6. : TFT 구성·운영* * 운영체계 : 총괄단장(정책기획관), 5개 시 부서, 5개 자치구

4 문제점 및 개선방안

○ 사업 추진을 위해 시, 군·구 및 관계기관 간 지속적 협력관계 구축 필요
- TF 구성·운영 및 자치구 협력체계 병행 구축

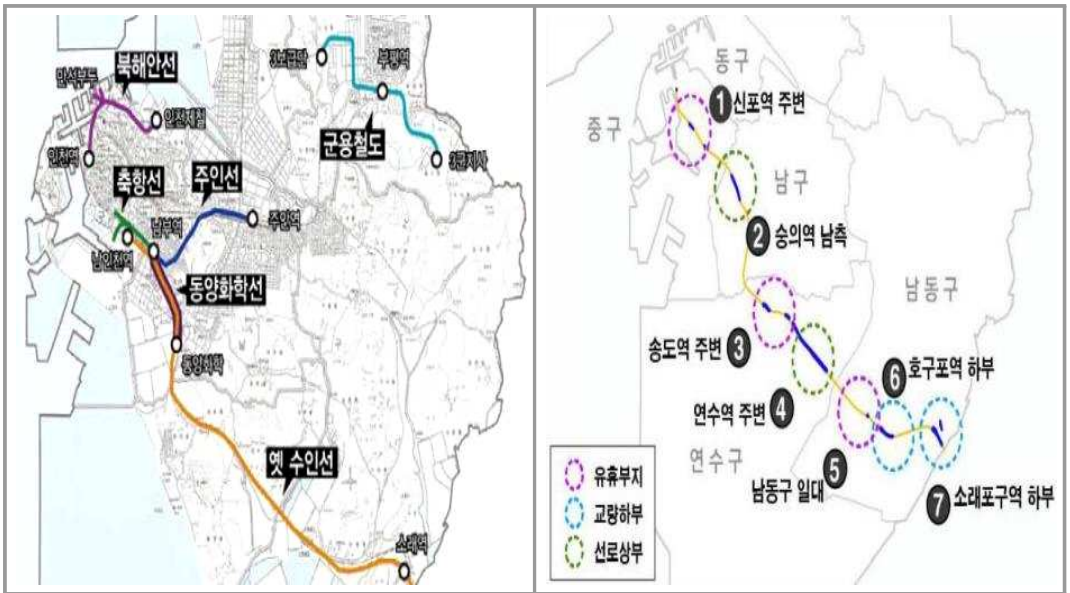
5 추진계획

○ '19. 7. ~ 11. : 사업 용역 추진* * 총사업비 80백만원(국비 40, 시비 40)
○ '20. : 원도심 철길주변 활성화 시범사업 실시

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
폐선부지 활용(㎞)		1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
유휴부지 활용(㎞)			0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5

7 미래 청사진(원도심 철길 주변 활성화)



인천시 폐선지역 위치 | 인천 철도 유휴부지 위치

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
인천 폐선부지 활용 추진	'19. ~ '30.	인천시 전 권역
인천 철도 유휴부지 활용 추진	'19. ~ '30.	인천시 전 권역

2-3. 인천 서북부지역 중심 '루원시티' 조성

① 미래비전

○ '루원시티' 조성으로 서북부지역 도시재생의 선도적 역할 수행 및 도시 기반시설 확충

② 사업개요

○ **(사업대상)** 서구 가정동 571번지 가정 5거리 일원

○ **(사업규모)** 933,916㎡, 9,521세대

○ **(사업기간)** '06. 8. 28. ~ '20. 12. 31.

○ **(사업시행자)** 인천광역시, 한국토지주택공사(LH)

○ **(사업내용)**

- 인천 서북부지역 중심도시 조성을 위한 체계적인 도시기반 확충
- 편리한 교통의 중심지로 가정5거리 주변 교통난 해소

③ 추진경과

○ '16. 9. : 개발계획수립(변경) · 실시계획인가 및 지형도면고시

○ '19. 4. : **(진행률)** 단지조성공사 59%, 토지매각 54.5%(271,916㎡)

④ 문제점 및 개선방안

○ 루원시티 활성화를 위해 중심상업지역에 복합 쇼핑몰 유치 필요

- 전통시장과의 상생방안 검토, 중심상업용지 전략판매 용역시행(LH)

⑤ 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
단지조성공사	━	━										
토지매각	━	━	━									

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
단지조성공사 공정률(%)	75	100										
토지매각 판매율(%)	58.3	80	100									

7 미래 청사진(루원 시티)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
루원시티 조성사업	'06. 8. ~ '20. 12.	서구

2-4. 교통인프라 기반 '검암역세권 공공주택지구' 조성

1 미래비전

○ **검암역 일원에 공공주택 조성으로 서민중심 주거공간 확보**
○ **복합환승센터 건립기반 마련과 도시 첨단산업·물류기능을 도입하여 자족형 복합도시 조성**

2 사업개요

○ **(사업대상)** 서구 검암동, 경서동 일원

○ **(사업규모)** **793,253㎡**(약 24만 평, 7,437세대)

○ **(사업기간)** '19 ~ '24년

○ **(사업시행자)** 인천도시공사(IMCD)

○ **(사업내용)** 공공주택지구 조성과 복합환승센터 건립 기반 마련

3 추진경과

○ '18. 8. : 공공주택지구 지정제안(공사 → 인천시 → 국토교통부)

○ '18. 9. : 수도권 주택공급 확대 방안 발표*(국토교통부)

* 검암역세권 공공주택지구 개발 발표

○ '19. 4. : 민·관 협의체 운영(월 1회)

○ '19. 9. : 공공주택지구 지정 고시(국토교통부)

4 기대효과

○ 공항철도, 인천지하철 2호선, 공항고속도로 등 교통이 우수한 지역에 국민임대, 행복주택, 공공분양 등 다양한 주택공급으로 서민과 청년층 주거비 부담 경감 기여

5 추진계획

○ ’20. : 지구계획 수립 · 승인(GB해제, 개발계획 및 실시계획 등)

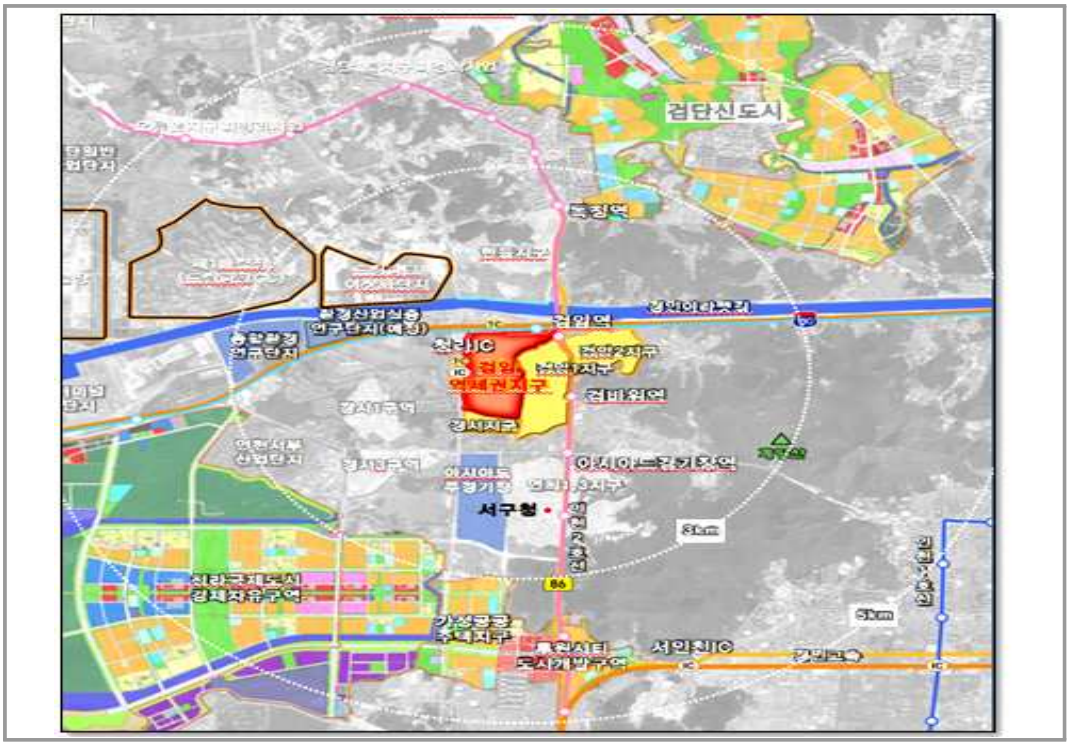
○ ‘21. ~ ’24. : 단지조성공사 착공 및 준공

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
사업 인 · 허가												
부지조성공사												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
사업추진(%)	20	40	60	75	90	100						

7 미래 청사진(검암역세권 공공주택지구)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
검암역세권 공공주택사업	‘18. ~ ’24.	서구

2-5. 지역주도 도시재생 뉴딜사업 추진

1 미래비전

○ **매년 도시재생 뉴딜사업 3개 이상 선정으로 주민복지와 삶의 질 개선 도모**
○ **도시 전반의 경제활력 증진과 일자리 창출 및 도시경쟁력 제고**

2 사업개요

○ **(사업기간)** '17 ~ '30년

- 광역공모 접수 : 인천시, 10개 군 · 구(→ 인천시)
- 중앙공모 신청 : 인천시, 10개 군 · 구 및 공공기관(→ 국토부)

○ **(사업규모)** 14년간('17 ~ '30) 매년 3곳 이상(총 50곳 선정)

- 선정기준 : 지역 쇠퇴정도, 주민 삶의 질, 재생효과 시급성 등 종합 고려

※ '19년 공모는 상 · 하반기 구분 추진[국토부 상반기 선정 : 22개 사업('19. 4. 8)]

○ '19년 도시재생 뉴딜 공모유형 및 지원규모

구 분	우리동네 살리기	주거지 지원형	일반근린형	중심 시가지형	경제기반형	공기업제안형
	광역공모			중앙공모		중앙공모
국비지원액	50억 원	100억 원	100억 원	150억 원	250억 원	유형(5개)에 따라 다름
면적규모(㎡)	5만 이하	5 ~ 10만	10 ~ 15만	20만	50만	
집행결과	3년	4년	4년	5년	6년	

○ **(사업예산)** 600억원(**국비** 300 **시비** 150 **구비** 150) / 원도심활성화 특별회계

- '19년도 예산확보현황 : 미반영 / 300억원(사업선정 시 필요액*) * 중앙 1곳, 광역 3곳

※ 매칭비율(%, 국비 : 지방비) = 50 : 50

3 추진경과

○ '17 ~ '18년 도시재생 뉴딜사업 선정 결과

- '17년 선정(5) : 중앙공모 2(부평구, 동구), 광역공모 3(동구, 남동구, 서구)
- '18년 선정(5) : 중앙공모 1(인천시), 광역공모 4(중구, 계양구, 강화군, 옹진군)

○ (신규사업) ‘19년 도시재생 뉴딜사업 공모 결과

- 뉴딜사업 4곳 선정(광역공모 3곳, 중앙공모 1곳)

신청 일정	사업 유형	사 업 명	신청 기관	비 고
2019년 하반기 (‘19. 8 ~ 10월)	일반근린형	비룡공감2080	도시공사 + 미추홀구	· 중앙공모 선정
	주거지지원형	안골마을	연수구	· 광역공모 선정
	우리동네살리기	수봉마을길	미추홀구	· 광역공모 선정
	우리동네살리기	연평도	옹진군	· 광역공모 선정

4 문제점 및 개선방안

○ 국토부의 선정기준 강화와 선정사업 감소 동향 및 군·구의 사업비 매칭(시비 : 구비 = 50 : 50) 어려움에 따른 뉴딜사업 참여저조

- 군·구 재정자립도를 고려한 시비 매칭비율 확대 방안* 마련

* 1) ‘18. 9. 17. 군수·구청장 건의사항으로 관리 중(시비 보조 50% → 70%)
2) 매년 군·구 뉴딜사업 적극적인 참여를 유도하여 도시재생 효과 극대화

5 추진계획

○ ‘19. 12. : 2030년 인천도시재생전략계획 수립

○ ‘20. 1. : ’19년 뉴딜 선정사업 도시재생활성화계획 승인

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
도시재생 뉴딜사업 선정(건)	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	3
도시재생사업 국비확보(억원)	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300

※ 국토교통부 뉴딜사업 선정규모에 따라 매년 선정건수 유동적임

2-6. 원도심 노후 주거지 혁신사업(더불어 마을 53개소 선정)

1 미래비전

○ **'30년까지 더불어 마을 53개소 선정(기반시설 및 공동 이용시설 확충)하여 원도심 노후주택 밀집지역의 주거환경 개선 도모**

2 사업개요

○ **(더불어 마을)** 현지개량 주거환경 개선사업('18 ~ '30)

- **(사업대상)** 정비구역 해제지역 또는 노후 저층주거지 밀집지역
- **(사업내용)** 주민자력의 지속가능한 노후 주거지 재생
  - 정비기반시설 및 공동이용시설 확충
  - 마을공동체 활성화, 마을의제 발굴 및 재생계획 수립, 소규모 주택정비 등
  - 지역밀착형 생활 SOC 사업 등 국비지원사업 발굴 및 연계 추진
- **(사업규모)** 총 20개 구역* 이상 * 현재 9개 사업 진행(시비 90%, 구비 10%)
- **(사업예산)** 63,556백만원*(시비 57,200, 군·구비 6,356)

* 3년간 구역 당 최대 40억 원 이내 지원

3 추진경과

○ '18. 3. : '18년 더불어 마을 시범사업 대상지 평가 및 선정(4개 구역)

○ '18. 12. : '19년 더불어 마을 사업 대상지 평가 및 선정(5개 구역)

4 문제점 및 개선방안

○ 자립 경제기반 부족 및 운영비 부족으로 자립기간 약화 및 지속 가능한 관리·운영에 어려움 예상

- 자생적 성장기반 마련 및 운영(마을협동조합, 사회적기업, 마을기업 등)

5 추진계획

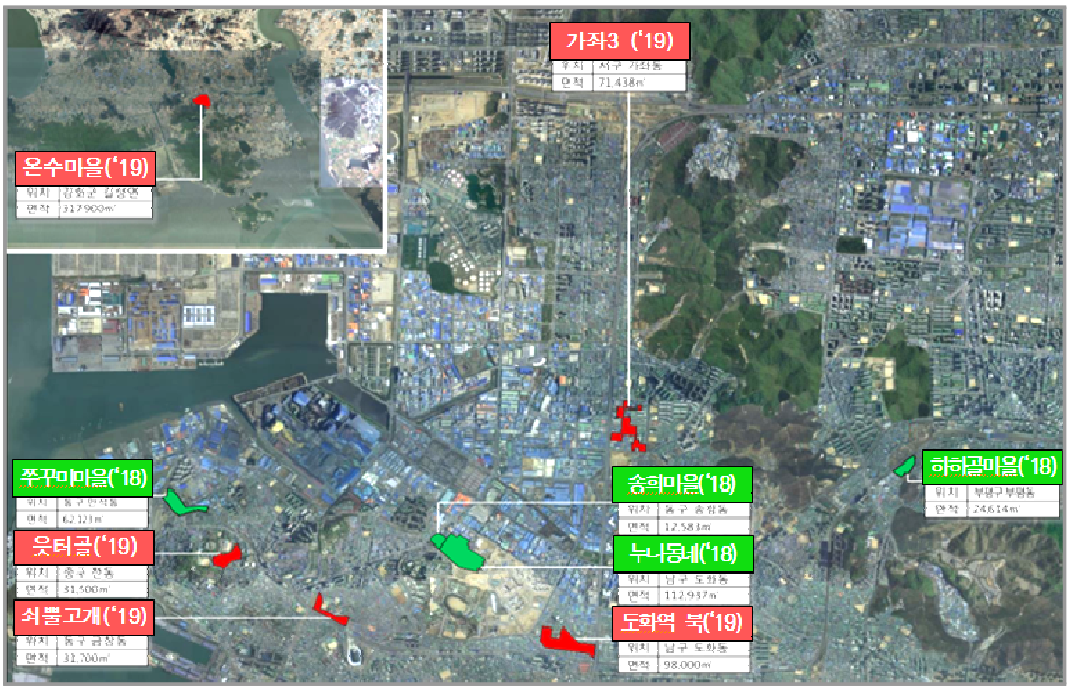
사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
2018 더불어 마을	━	━										
2019 더불어 마을	━	━	━									
2020 더불어 마을		━	━	━								
2021 더불어 마을			━	━	━							
2022 더불어 마을				━	━	━						

※ '25년 이후에도 사업성과를 종합 검토 · 분석하여 계속 추진예정

6 목표 성과지표

지표(단위)	'18 ~ '19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
더불어 마을 선정·추진(개소)	9	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

7 미래 청사진(더불어 마을 추진 현황)



추진과제(사업)		사업 기간	추진대상 권역
2018 더불어 마을	송희마을	'18. ~ '20.	동구 송림동 291-6 일대
	만석 주꾸미 마을		동구 만석동 48-4 일대
	누(리고)나(누는)동네		미추홀구 도화동 886 일대
	하하골마을		부평구 부평동 767 일대
2019 더불어 마을	전동 웃터골	'19. ~ '21.	중구 전동 32-1 일대
	금창동 쇠뿔고개		동구 금창동 22 일대
	도화역 북측		미추홀구 도화동 105-14일대
	가좌3		서구 가좌동 224-2일대
	온수마을		강화군 길상면 온수리 527-3 일대

2-7. 주거서비스 제공을 위한 '마을주택관리소' 30개소 운영

① 미래비전

○ **'30년까지 마을주택관리소 30개소 설치·운영으로 저소득층, 장애인, 노인 등 주거취약계층을 위한 정주환경 조성**

② 사업개요

○ **(사업내용)** 노후 저층주거지에 아파트 관리사무소 기능 제공

- 주거취약계층 집수리 서비스(저소득층, 노인, 장애인 등)
- 셀프집수리 교육, 자력보수 공구대여, 무인택배, 마을환경 정비

○ **(확대목표)** 6개구 11개소('19.5.) ⇨ 10개 군·구 20개소('22년) ⇨ 30개소('30년)

○ **(사업예산)** 1,430백만원(시비 715, 구비 715)

※ '19년도 예산확보 현황 : 715백만원 반영, 매칭비율(%, 시비 : 군구비) =50 : 50

○ **(추진방향)**

- 각 자치구별 연간 교육수요 파악 후 운영계획 수립 및 소규모 재생사업(집수리 학교 운영을 통한 공동체 활성화 사업)과 연계 검토
- 마을주택관리소 운영사업 홍보 강화(반상회 및 군·구 회의 시 협조 요청)
- 도시재생센터, 마을주택관리소, 어울터의 업무를 통합·조정 협의하여 더불어 마을 및 뉴딜사업 등에 주민공동체 중심 마을주택관리소 추가 설치반영

③ 추진경과

○ '19. 5. : 현재 6개구 11개소 운영(중구, 동구, 연수구, 미추홀구 2, 남동구, 서구 5)

④ 문제점 및 개선방안

○ **(주민요구 수용)** 집수리 서비스 주민만족도가 낮고, 주민요구가 다양함

- 집수리방식 다양화, 민관공동 운영 등 주민체감형 지원서비스 강화

○ **(집수리 교육)** 교육 운영체계 개선 필요

- 각 자치구 연간 수요 파악 후 순회교육 및 운영계획 수립

5 추진계획

○ '19. ~ : 마을주택관리소 8개소(중구 1, 연수구 2, 서구 5) 확대 설치, 총 13개소 운영

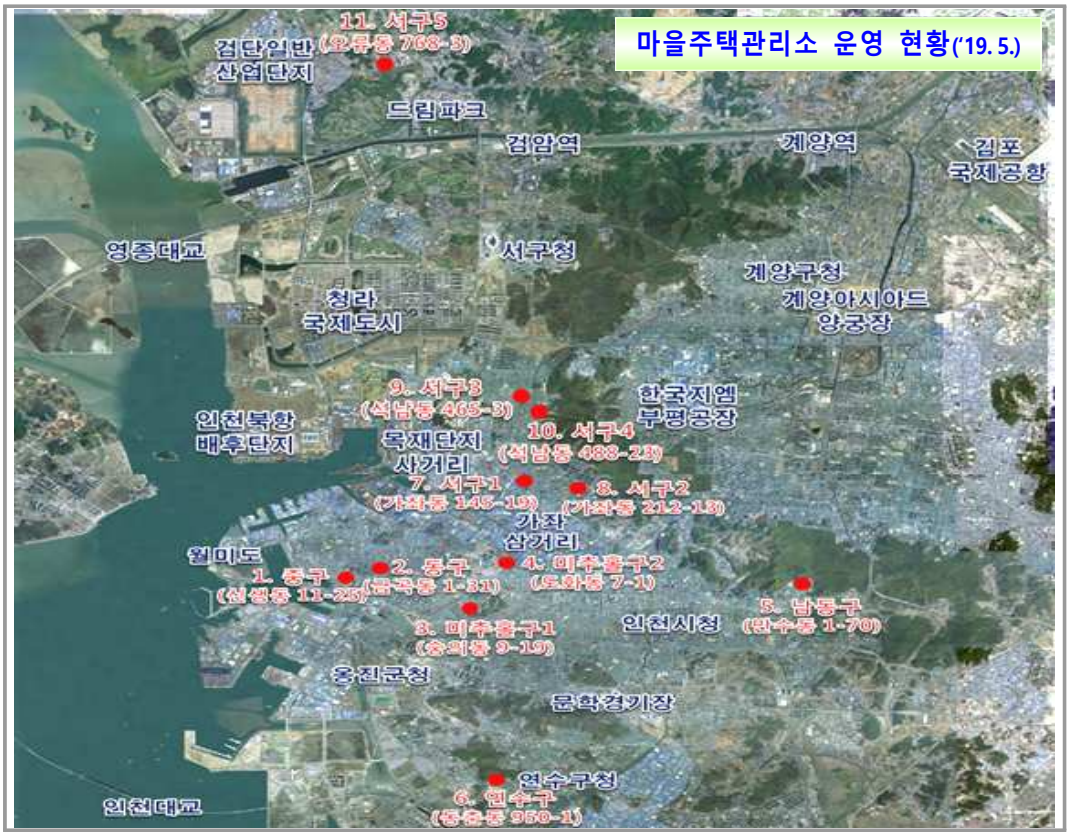
○ '19. ~ : 전담조직 · 예산반영 제도화 위한 「마을주택 관리소 설치 · 운영 등에 관한 조례」 제정

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
마을주택관리소 설치 · 운영												
조례 제정												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
설치 · 운영(누계)	13	15	18	20	22	24	26	28	30	30	30	30
조례 제정(건)	1											

7 미래 청사진(주거취약계층 정주환경 조성)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
마을주택관리소 운영	'19. ~ '30.	인천시 전 권역

2-8. 주민주도형 공동체 활성화를 위한 소규모 재생사업

① 미래비전

○ **거버넌스 체계 구축으로 주민체감형 정주환경 개선 및 공동체 활성화**
○ **주민참여 프로그램 발굴 운영에 따른 신규 뉴딜사업과의 연계 추진**

② 사업개요

○ **(사업목적) 지역 주민**이 **자발적으로 계획을 수립**하고 **소규모 점 단위사업에 참여**토록 하여 **주민이 도시재생사업의 주역**이 될 수 있도록 지원

⇒ 지역 주민의 참여경험을 토대로 **도시재생 뉴딜사업 추진 준비**

○ **(사업내용)** 주민이 제안하는 주민공동체 거점 공간 등 **H/W사업** 및 주민 소식지 발간 등 공동체 형성 **S/W사업** 지원

- **(지원금액)** 사업별 5천만원 ~ 2억원(총사업비 1 ~ 4억원) 매칭
- **(지원기간)** 단년도 사업
- **(선정방법)** 외부 전문가로 구성된 평가위원회에서 평가* 진행

* 평가기준 : 사업의 필요성(30점), 적절성(40점), 효과성(30점)

③ 추진경과

○ '18. 7. 2. : 상반기 소규모 재생사업 선정(계양구, 서구)
○ '18. 12. 5. : 하반기 소규모 재생사업 선정(부평구)
○ '19. 5. 21. : 상반기 소규모 재생사업 선정(부평구, 서구)

④ 추진계획

○ '19. 7. : 도시재생사업 워크숍 개최(7월초 예정)
○ '20. ~ '30. : 소규모 재생사업 발굴 및 공모 선정(매년 5개소)

⑤ 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
소규모 재생사업 선정(개)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

2-9. 원도심 내 건축자산 보전 및 활용을 위한 통합관리체계 구축

1 미래비전

○ **원도심 내 건축자산 기초통계 통합 관리시스템 구축을 통해 우수 건축자산을 활용한 원도심 발전 추진**
○ **자산 소유자의 우수 건축자산 잠재 가치인식 변화를 통해 적극적 등록 유도**

2 사업개요

① (신규사업) **기초통계 통합 관리시스템 구축**('20 ~ '24)

- 등록된 우수 건축자산을 건축물대장과 연동하여 보전·활용 현황 모니터링
- 기존 DB(국가, 지자체) 연계·관리 및 관련 웹페이지를 통한 정보제공
- 구축 정보체계와 어플리케이션 등 모바일 운영체계와 연동

② (신규사업) **건축자산 기록화 사업**('21 ~ '24)

- 개별 건축자산의 세부 정보(주요 가치, 건축행위 연혁 등) 수집·기록을 위한 프로그램 개발
- 이미 철거되었거나 철거위기에 있는 건축자산 기록화 사업

③ (신규사업) **우수 건축자산 등록 지원**('20 ~ '24)

- 건축자산 소유자의 건축자산 거래 및 보유 관련 **세액공제 방안*** 수립

  * 등록문화재 세제혜택 참고: 재산세 50% 경감, 상속세 징수유예, 1가구 1주택 특례, 종합부동산세 합산 배제

- 우수 건축자산 보유가치 등을 고려, 유지·관리에 필요한 **합리적 보조금 지급** 기준 마련(조례개정)

3 추진계획

○ '20. ~ '24. : '**건축자산 통합관리체계 구축**'과 동시에 공공 우수 건축자산 지원, 지역 건축자산 발굴 상세조사 지원, 건축자산 진흥구역 지원 등 '**건축자산 활성화 프로젝트**' 추진

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
기초통계 통합관리 시스템 구축		━	━	━	━	━						
건축자산 기록화 사업			━	━	━	━						
우수 건축자산 등록 지원		━	━	━	━	━						

4 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
기초통계 통합관리 시스템 구축		기획 예산 편성	시스템 구축	운영	운영	운영						
건축자산 기록화 사업			기획 예산 편성	프로 그램 운영	운영	운영						
우수 건축자산 등록 지원		세액 공제 방안	조례 개정	자산 등록	자산 등록	자산 등록						

2-10. 맞춤형 공공임대주택 임기 내 2만호 공급

1 미래비전

○ **여건 변화에 맞게 주거취약계층을 위한 맞춤형 공공임대주택 공급**
○ **최저주거기준 미달가구 최소화를 위한 고품질의 공공임대주택 건설**

2 사업개요

○ 임대주택 현황('18. 12. 기준)

(단위 : 호)

구 분	계	영구임대		국민임대 (30년)	분양전환		행복 주택	매입 임대	전세 임대	사원 임대
		영구	50년		10년	5년				
임대주택 재고현황	69,176	9,010	1,559	25,186	6,190	464	818	8,146	16,796	1,007

○ **(사업기간)** (중기) '18 ~ '22년, (장기) '18 ~ '30년
○ **(공급방식)** 신규 건설형 + 매입형(매입임대, 전세임대) 혼합
○ **(사업대상)** 신혼부부, 청년, 노인, 장애인, 1인 가구, 취약계층 등
○ **(사업예산)** (중기) 3,115,205백만원

○ **(사업내용)**

- LH, 도시공사와 협업을 강화하여 공공임대주택 공급대상 및 신규사업 확대
- 기존의 건설형 임대주택과 함께 매입형·전세형 등 공급유형 다변화

3 추진경과

○ '18. 12. : '18년 공공임대주택 8,325호 공급*

- **(건설형)** 3,110호 **(매입임대)** 1,282호 **(전세임대)** 3,933호

* '18년 계획대비 124.3% 달성('22년까지의 총 계획 대비 34.7% 달성)

○ '19. 2. : 인천논현3·검단AA-9블럭 행복주택 공사착공

○ '19. 4. : '19년 행복주택 후보지 2개소 신규지정(290호)

4 문제점 및 개선방안

○ 공공재원의 한계, 공공용지 부족, 임대주택 부정적 인식

- 막대한 재정 소요로 LH 등 유관기관 협업 구축, 기존 건설형과 함께 매입형·임차형 등 공급 다양화, 지역주민 편익시설 임대주택과 복합 공급

5 추진계획

○ '19. 3 ~ '20. 1. : 2030 주거종합계획수립 용역

○ 연도별 공급계획(공약사항)

구 분	계	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년
계(호)	23,965	6,696	3,569	3,555	5,712	4,433
실 적(호)	8,325	8,325				
증 감(호)	1,629	1,629				
달성률(%)	34.7	124.3				

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19 ~ '22년	'23 ~ '25년	'26 ~ '30년	비 고
공공 임대주택 재고율(%)	8.4	8.9	9.5	OECD평균(8.67)

2-11. 전국 최초 '빈집 활용 프로젝트'

1 미래비전

○ **사회문제 발생 원인인 빈집을 효율적으로 관리·활용하여 전국 최초 인천형 '빈집 활용 프로젝트' 추진**
○ **민·관·공 간 긴밀한 협력체계로 시민참여 기반 원도심 활성화 사업 추진**

2 (신규사업)사업개요

○ **(사업내용)** 빈집 실태조사 후 안전조치나 지역사회에서 요구하는 유용한 공간으로 재활용하는 사업 지원

- **(빈집 활용 시민 참여주체 육성사업)** 빈집 활용 **시민 참여주체**가 **창업공간을 연계**할 수 있도록 교육, 창업 지원 등을 제공
- **(빈집 활용을 통한 재생사업 활성화)** LH 토지비축제도와 연계한 '**빈집 활용 플랫폼 선도사업**'과 **빈집밀집구역 가로주택정비사업** 등 **전국 최초 인천형 빈집 활용 프로젝트**
- **(빈집정보시스템 구축)** 빈집 위치, 과세 등의 자료와 연계한 실태조사 결과를 입력하여 빈집을 효율적으로 관리 · 활용하는 시스템 운영
- **(실무협의체* 구성)** 실태조사 등의 효율적 수행과 빈집 활용방안 강구

* **민**(마을공동체지원센터 등), **관**(시, 군 · 구), **공**(한국감정원, LH, 인천연구원 등)

○ **(실태조사)** 빈집이나 빈집으로 추정되는 주택 일제조사(10개 군 · 구)

※ 조사기간 : '17. 11. ~ '19. 8. (미추홀구 선도사업 포함)

○ **(정비계획 수립)** 빈집을 효율적으로 관리·활용하기 위한 계획 수립('18. 11. ~ '19. 8.)

- **(계획내용)** 빈집정비 기본방향, 시행방법, 재원조달계획 등
- **(사업기간)** '19 ~ '23년(5개년 계획) **(사업대상)** 8개 자치구

3 추진경과

○ '18. 8. : 빈집정보시스템 업무협약 체결 및 실태조사 예산 교부
○ '18. 10. : 빈집관리 관계자 실무협의체 구성 · 운영(매월 1회 실시 중)
○ '18. 12. : 빈집 활용 시민 참여주체 육성사업 업무협약 체결
○ '19. 5. : 빈집 활용을 통한 재생사업 활성화 업무협약 체결

4 문제점 및 개선방안

○ **(법령개정 요구)** 심각한 사회 문제인 빈집을 공익적 목적으로 해결 필요

- 위험한 빈집 강제철거, 국비 지원, 빈집 활용을 유도하는 지원정책 등 법령 제도 개선 및 조례 제정 검토

○ **(시민의 직접적인 참여 필수)** 사유재산인 빈집 문제 해결 필요

- 실무협의체, '빈집 활용 시민 참여주체 육성사업' 등 다양한 방안에 시민의 직접 참여 유도

5 추진계획

○ '19. 8. : 빈집 실태조사 및 정비계획 수립 완료

○ '19. 10. : 빈집 종합 관리방안 수립(다양한 빈집 해결방안 추진)

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
계획수립 및 사업추진	계획 수립	사업추진				계획 수립	사업추진				계획 수립	사업 추진

7 미래 청사진(빈집 활용 프로젝트)

추진전략 3 보행친화 도시 [목표 7 - 완전가로]

3-1. 창조적 표준디자인을 통한 원도심 도로경관 개선

① 미래비전

○ **교통시설 지주를 통합지주*로 개선하여 시민의 교통안전 향상 및 예산절감**

* **(통합지주)** 도로변의 개별시설인 가로등, 도로표지판, 방범용 CCTV를 한 지주에 설치(교차로당 약 1.2억원 절감)

○ **인천만의 창조적인 교통시설물 디자인 개발로 도시브랜드 가치상승 및 도시미관 향상**

② 사업개요

○ **(사업기간)** '16 ~ '30년

○ **(추진배경)** 무질서한 각종 지주설치 및 관리부재로 시민보행방해 및 미관 저해

○ **(사업내용)**

- 교통시설물 및 지주 신규 설치 시, 통합지주를 설치하고 관리체계 일원화
- 고강도, 다양성, 안전성 확보 및 도시미관 향상 제품으로 교체가 필요한 교통시설물 지주를 우선 교체 및 개량

③ 추진경과

○ '16. : 창조적인 교통시설 통합지주 설치계획 수립 및 시범설치(4개소)

○ '18. : 신호등 디자인 및 회로이중화 특허 등록

④ 문제점 및 개선방안

○ 효율적 사업 추진을 위해 시, 군 · 구 및 관계기관 지속적인 협력관계 구축 필요

- TF 구성 · 운영 및 자치구 협력체계 병행 구축*, 제도개선 추진

* 통합지주는 시에서 관리, 가로등과 도로표지판은 군 · 구에서 관리

5 추진계획

○ ’19. ~ ’20. : 계획(마스터플랜) 수립

○ ‘21. ~ ‘30. : 통합지주 설치 등 사업추진

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
마스터플랜 수립												
타 시·도 연계 운영												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
계획수립(%)	50	100										
사업추진(%)			10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

7 미래 청사진(창조적 표준 디자인 적용)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
창조적 표준디자인을 통한 원도심 도로경관 개선	’19. ~ ’30.	인천시 전 권역

3-2. ‘스마트 도로관리 시스템’ 도입으로 효율적 관리체계 구축

1 미래비전

○ **방대한 도로망 데이터의 효율적 관리를 통한 유지보수 예산 및 기대수명 분석 등 합리적 의사결정 지원**
○ **도로 및 주행 특성에 맞는 최적의 설계·시공 방안 제공**

2 (신규사업)사업개요

○ **(사업대상)** 인천시 전지역(경명대로 외 401개 노선)
○ **(사업규모)** 723.79㎞
○ **(사업기간)** ‘19 ~ ’30년
○ **(사업내용) 과학적이고 체계적인 도로포장관리시스템(PMS)* 도입**
- 도로포장 상태 확인 및 보수이력, 포장단면 등 데이터 수집·관리
- 유지보수 예산 및 기대수명 분석 등 합리적 의사결정 지원
- 도로 및 주행 특성에 맞는 최적의 설계·시공 방안 제공

* 도로 포장 관리시스템(Pavement Management System : PMS)이란 도로 정보를 수집(특수 장비), 분석(프로그램)하여 관리자의 객관적 의사결정을 도와주는 시스템

3 추진경과

○ ’19. 5. : 도로 포장관리 개선방안 검토(도로과)

4 문제점 및 개선방안

○ 방대한 도로현황의 객관적 파악이 어렵고, 자료의 체계적 관리 미흡으로 관리자의 주관적 판단에 의지(보수시기 및 공법결정의 전문성 부족)
- 도로정보 수집, 분석을 통하여 관리자의 객관적인 의사결정을 도울 수 있는 과학적이고 체계적인 시스템 도입

5 추진계획

○ ‘19. ~ ’20. : **(계획단계)** 사업계획 수립 및 선진사례 조사·분석
○ ‘20. ~ ’21. : **(도입단계)** 기본조사 및 시스템 도입, TF구성

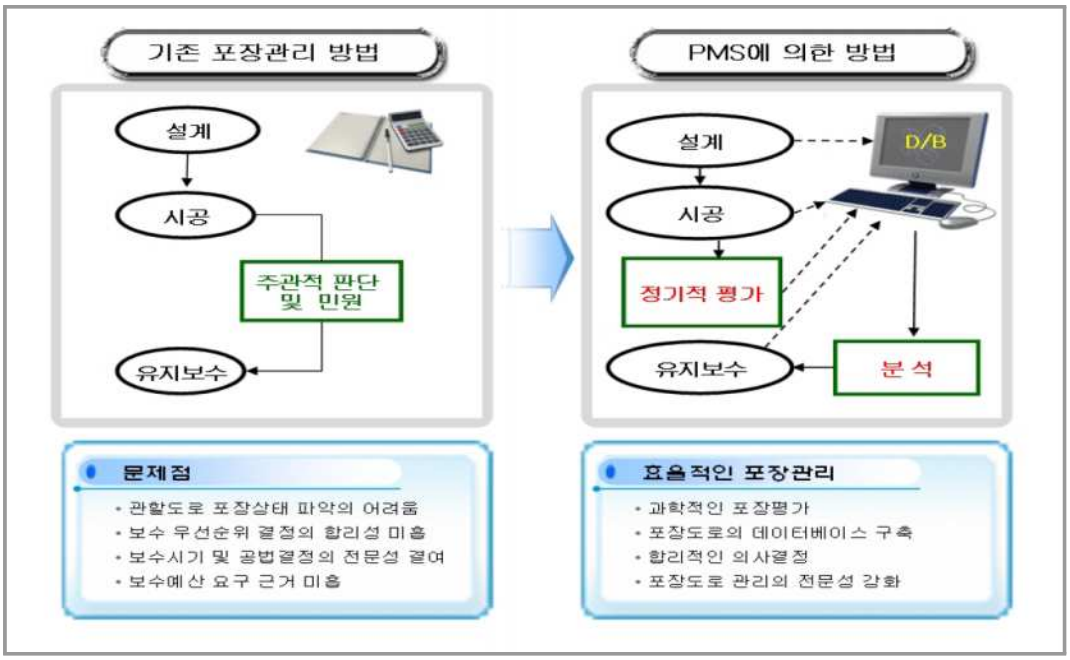
○ ‘22. ~ ’30. : **(발전단계)** 상세조사 장비 도입, 전담부서 구성(전문인력 충원)

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
사업계획 수립												
PMS시스템 도입 및 운영												
조사장비 도입 및 운영												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
PMS 및 조사장비 도입·운영(%)	10	20	30	40	60	80	100	100	100	100	100	100

7 미래 청사진(스마트 도로관리 시스템)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
PMS 도입 및 운영	’19. ~ ’30.	인천시 전 권역

3-3. 데이터 기반 시민생활·안전문제 해결

1 미래비전

○ **과학기술정보 분야 전문 연구기관인 KISTI(한국과학기술정보연구원)의 데이터 분석역량을 활용한 도시문제 해결로 사회적 비용 절감 도모**

※ KISTI 인천시에 연간 약 25억 투자 예정('18 ~ '20년)

2 사업개요

○ **(사업기간)** '18 ~ '20년

○ **(사업내용)** 인천시 데이터와 KISTI(한국과학기술정보연구원)의 데이터 분석역량을 결집하여 시민생활안전 문제해결 솔루션 구축

- **(교통)** 교통수요를 충족시키기 위한 최적의 버스노선체계 및 최소배차계획을 계산할 수 있는 솔루션 완성 및 현장 적용
- **(침수)** 침수 지역을 예측하고 인프라 보완 등 예측 및 대응 강화*

  * 데이터를 기반으로 침수발생 피해 최소화 및 위험범위, 하수관 정비구역 등 사전 안내
- **(지진)** 지진 피해 예측 및 내진 보강 등 대응방안 마련 및 활용*

  * 노후건물에 대한 지진 피해 대응 및 내진설계 기준 마련을 위한 자료 제공
- **(미세먼지)** 버스에 IoT 기반 이동형 측정장비를 설치하여 오염원별 확산 예측 및 저감정책 시행*

  * 실시간 버스노선별 대기오염 모니터링 및 분석, 대기질 맵 제공

○ **(추진방향)**

- 인천시를 3D 가상도시로 구축하여 도시문제 실시간 분석 및 예측 솔루션 제공
- 데이터기반 문제해결체계 정립으로 솔루션 활용도 제고 및 타 분야 확산
- 시민·행정·연구자가 함께하는 시민참여형 활동, '리빙랩' 운영

3 추진경과

○ ‘18. 7. 26. : 인천시 - KISTI 간 업무협약

○ ‘18. 9. 13. : 『데이터 기반 시민생활 · 안전문제 해결사업』 착수회의 개최

○ ‘19. 4. 24. : 인천시 - KISTI 협업 성과보고회 개최

4 문제점 및 개선방안

○ 솔루션의 활용도를 높이기 위한 부서별 요구사항 반영 필요

- 분야별 인천시 - KISTI 정기 업무협력 회의 운영을 통해 부서의견 반영(월 1회)

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
교통 · 침수 · 지진 · 미세먼지 솔루션 구축률(%)	60	100										

6 미래 청사진(데이터 기반 도시문제 해결)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
교통 · 침수 · 지진 · 미세먼지 솔루션 구축	‘18. 7. ~ ‘20. 12.	인천시 전 권역

3-4. 안전하고 매력적인 저이용지 경관조성

3-4-1 매력적인 도서지역 경관 창출

1 미래비전

○ **경관 명소화 및 우수경관 보전을 통한 도서지역 관광가치 향상**
○ **도서지역 경관자원을 활용한 관광인프라 확충 및 지역경쟁력 강화**

2 사업개요

○ **매력적인 도서지역 경관 창출**('17. 9. ~ '30. 12.)

- **(사업대상)** 관내 유인도(연륙도서 포함)
- **(사업내용)**
  - 아름다운 섬 경관보전사업 : 자연훼손지 복원, 경관도로 조성 등
  - 살고싶은 섬 경관복지사업 : 마을경관형성, 경관저해요소 개선 등
  - 찾고싶은 섬 경관특화사업 : 도서진출입, 해안풍경, 역사문화 특화 등
- **(사업예산)** 22,735백만원*(기추진 4,456백만원, 추진예정 18,279백만원)

* 1) 사업비는 「도서지역 경관관리계획('19)」에 따른 경관사업계획 추정금액임
2) 경관보전 직불제, 국토환경 디자인 시범사업 등 경관 관련 국비 공모사업과 연계 추진, 기업자본 기부 등 다양한 재원을 마련하여 추진 예정

3 추진경과

○ '17. 6. ~ '19. 4. : 도서지역 경관관리계획 수립
○ '18. ~ '19. : **('18. 준공)** 볼음도, 덕적도 경관개선
('19. 준공) 자월도 경관개선, 용유도 조망공간조성

4 문제점 및 개선방안

○ **(경쟁력 미흡)** 경관 관련 사업의 상호연계성, 관광활성화 연계 등 종합적인 경관형성 전략 부재로 경관가치 저하 및 대외 경쟁력 미흡
- 통합적 관점에서 체계적인 경관형성을 통해 대외 경쟁력 확보 추진

5 추진계획

○ 사업시행 요구도, 실현성, 파급효과를 고려한 단계적 추진

- (단기) 시급성, 체감효과가 높은 사업, (중기) 사업추진 준비가 필요한 사업, (장기) 장기적 관점을 요하는 사업

세부사업	사 업 명	사업비 (백만원)	'19~'22년 (단기)	'23~'25년 (중기)	'26~'30년 (장기)
아름다운 섬 경관보전사업	1. 동검도 동검로 억새풍경가로 조성 사업	394	○		
	2. 신도·시도·모도 해안누리길 해당화 풍경가로 정비 사업	1,065			○
	3. 덕적도 - 소야도 연도교 자연복원 및 랜드아트디자인 사업	674	○		
	4. 덕적도 서포리 소나무보호지역 보전 및 조망 특화 사업	2,475			○
	5. 선재도 - 측도, 선재로 95번길 자연 훼손지 복원 사업	509		○	
	6. 자월도 자월서로 - 자월동로 풍경가로 조성 사업	181		○	
살고싶은 섬 경관복지사업	7. 세어도 마을경관형성 사업	479	○		
	8. 아차도 마을경관형성 사업	1,255			○
	9. 주문도 마을경관형성 사업	1,336		○	
	10. 덕적도 쓰레기 적치 및 수거시설물 시범 설치 사업	152	○		
	11. 장봉도 쓰레기 적치 및 수거시설물 시범 설치 사업	134		○	
	12. 신도 쓰레기 적치 및 수거시설물 시범 설치 사업	91			○
찾고싶은 섬 경관특화사업	13. 백령도 용기포 선착장 물범 상징경관 특화 사업	315			○
	14. 대무의도 하나개해수욕장 이색해안 풍경 형성 사업	776	○		
	15. 왕산해수욕장 야간풍경 및 친수보행로 특화 사업	476	○		
	16. 거잠포 해안풍경 조망공간 조성사업	1,000	○		
	17. 거잠포 야간경관 풀리 사업	67	○		
	18. 을왕리해수욕장 송림연계 친수공간 조성사업	163		○	
	19. 선녀바위해수욕장 경관명소화 사업	2,528		○	
	20. 용유도해변 낙조풍경 조망명소화 사업	3,080		○	
	21. 을왕리해수욕장 옥외광고물 및 친수보행로 특화사업	1,656			○
	22. 용유도해변 친수보행로 조성사업	787			○
	23. 마시안해변 친수보행환경 구축사업	2,814			○
	24. 강화도 해양관방유적 13개소 진출입로 특화 사업	328			○

6 목표 성과지표

지 표(개소)	'19 ~ '22년(단기)	'23 ~ '25년(중기)	'26 ~ '30년(장기)
아름다운 섬 경관보전사업	2	2	2
살고싶은 섬 경관복지사업	2	2	2
찾고싶은 섬 경관특화사업	4	3	5

7 미래 청사진(매력적인 도서지역 경관 창출)

3-4-2 범죄예방 도시디자인 도입으로 범죄위험 해소

1 미래비전

○ **전국 최초 안전과 범죄예방을 망라한 디자인 매뉴얼 구축·보급으로 원도심 생활환경 개선 및 시민안전 체감도 상승**

2 사업개요

○ **범죄예방 도시디자인 도입**('18 ~ '30)

- 지하도상가, 어린이 놀이터, 지진 안내표지판 등 표준디자인 개발
- 셉테드(CPTED, 범죄예방 도시디자인) 및 보행친화 시범사업 추진
- 안전 및 범죄예방 도시디자인 종합계획 구축(가이드라인 개발 및 시범사업 발굴)
  - 생활안전 및 범죄예방 디자인 기본구상(DB구축, 지도 제작)
  - 범죄예방 환경설계 가이드라인 수립
  - 시범사업 대상지 선정 및 실시설계(3개소 이상)

3 추진경과

○ '18. 11. 1. : 디자인으로 안전한 인천 만들기 포럼 개최

○ '18. 12. 27. : 표준디자인 6차 개발 용역 준공

○ '18. 12. 31. : 표준디자인 샘플 제작 설치

4 문제점 및 개선방안

○ 인천 시민 및 시, 군·구 공무원에 대한 제도 홍보 효과 미흡

- 지속적인 예산 지원으로 관심 향상 유도, 다양한 홍보수단 활용하여 적극적 참여 유도

5 추진계획

세부사업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23 ~ '25년 (중기)	'26 ~ '30년 (장기)
종합계획 수립						
1차 시범사업						
2차 시범사업						
3차 시범사업						
군·구 공공디자인 지원사업 및 가이드라인 보급						
기본계획 재수립(보완) 및 보급						

6 목표 성과지표

지표(개소)	'19년 ~ '20년	'20년 ~ '21년	'21년	'22년	'23년 ~ '25년	'26년 ~ '30년
1차 시범사업		2				
2차 시범사업			2			
3차 시범사업				2		
군·구 공공디자인 지원사업 및 가이드라인 보급					3	
기본계획 재수립(보완) 및 보급						4

7 미래 청사진(범죄예방 도시디자인)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
1차 시범사업	'20. ~ '21.	인천시 내 10개 군·구 중 선정
2차 시범사업	'21.	인천시 내 10개 군·구 중 선정
3차 시범사업	'22.	인천시 내 10개 군·구 중 선정
군·구 공공디자인 지원사업 및 가이드라인 보급	'23. ~ '25.	인천시 전 권역
기본계획 재수립(보완) 및 보급	'26. ~ '30.	인천시 전 권역 인천시 내 10개 군·구 중 선정(지원사업)

3-5. 지역교통 불균형 해소를 위한 공유·공공 자전거 확충

① 미래비전

○ **민관 파트너십을 통한 공유·공공자전거 확충으로 자동차·대중교통 대체**
○ **개인형 모빌리티와 연계되는 융·복합 서비스 개발을 통한 다양한 콘텐츠 발굴**

② 사업개요

○ **(사업기간)** '19 ~ '30년

○ **(사업내용)**

- 지역의 대중교통 역할과 레저 및 친환경 교통수단 역할을 수행하는 공유 자전거에 대한 민관 파트너십을 통한 공공성 강화
- 버스 등과 환승 시 대중교통 역할을 하므로 요금할인 추진
- 전기스쿠터 등 최근 활성화되는 공유 모빌리티 사업도 포함하여 추진

③ 추진경과

○ '18. : (연수구) 쿠키(삼천리자전거와 협업 300대 운영)

○ '19. : (연수구) 카카오 T 바이크(카카오와 협업 전기자전거 400대 운영)

④ 문제점 및 개선방안

○ 이동매체의 고장 및 미회수로 인한 높은 투자비 대비 낮은 경제성

- 거점형 공유·공공 자전거 시스템 확대 및 구축

○ 자전거법 개정* 관련 선도적 대응 마련 필요

- **(선도적 추진업무)** 표지(안내)판 및 자전거도로 노면 정비, 단속, 교육, 홍보

* **(개정내용)** 개인형 이동수단(PM)이 자전거도로 이용 가능하도록 개정 추진 중

⑤ 추진계획

○ '19. ~ '21. : 인천시 공공·공유자전거 확대 추진 검토

○ '22. ~ '28. : 기반시설 구축

- (1단계) 기반시설 구축(용역, 공사), (2단계) 시스템 구축 / 타 시·도 확대추진

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
마스터 플랜 수립												
기반시설 구축												
타 시·도 연계 운영												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
계획수립(%)	20	50	100									
사업추진(%)				20	30	40	50	60	70	80	90	100

7 미래 청사진(공유·공공 자전거 확충)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
공유·공공 자전거 확충	'19. ~ '30.	인천시 전 권역

3-6. 시민안전 5대 서비스 통합연계센터 구축

① 미래비전

○ **112, 119 상황실 등과 신속하고 긴밀한 대응체계를 구축하여 긴급상황 발생 시 골든타임을 확보하여 시민의 생명과 재산 보호**
○ **10개 군·구를 통합하는 광역 통합플랫폼 구축으로 대 시민 통합안전 대응체계 확보와 개별 연계비용 절감**

② (신규사업)사업개요

○ **(사업기간)** '20. 1. ~ 12.
○ **(사업예산)** 12억원(국비 6억, 시비 6억)
○ **(사업내용)**
- 시와 군·구 관제센터를 연계하는「광역 스마트도시 통합센터」및 통합플랫폼 구축
- 인천시 통합플랫폼 중심으로 112(경찰서), 119(소방서)등 시민안전 5대 서비스* 연계

*** 5대 연계서비스**

① 112센터 긴급영상 지원 ② 112 긴급출동 지원 ③ 119 긴급출동 지원
④ 재난상황 긴급대응 지원 ⑤ 사회적 약자 지원

○ **(추진방향)**
- **(센터 및 통합플랫폼)** 인천광역시 전역을 아우르는「광역 스마트도시 통합센터」및 통합플랫폼 구축 추진으로 원도심 스마트도시 사업 서비스 간 연계성과 데이터의 통합성을 확보
- **(인프라)** 스마트도시 자가통신망 기반 통합센터 구현으로 국토교통부의 통합플랫폼 기반구축 사업 과업에 포함된 스마트도시 안전망(5대 연계서비스) 구축 추진

○ **(사업 필요성)**
- 스마트도시 통합플랫폼은 다양한 도시상황 관리 및 스마트도시 통합운영센터 가동을 위한 핵심기술(기반 S/W)임
- 국토교통부에서 '20년부터 광역단위 스마트도시 통합운영센터 구축(플랫폼 포함)을 위한 수요조사를 실시하여 국비 우선지원 검토 중

3 추진경과

○ ‘19. 4. : 광역지자체 스마트시티 통합플랫폼 기반구축 수요조사 참여 회신→ 국토교통부 ’20년 통합플랫폼 공모사업 선정 지자체로 우선 검토

○ ‘19. 5. : 스마트도시 통합플랫폼 구축 모델 검토

4 추진계획

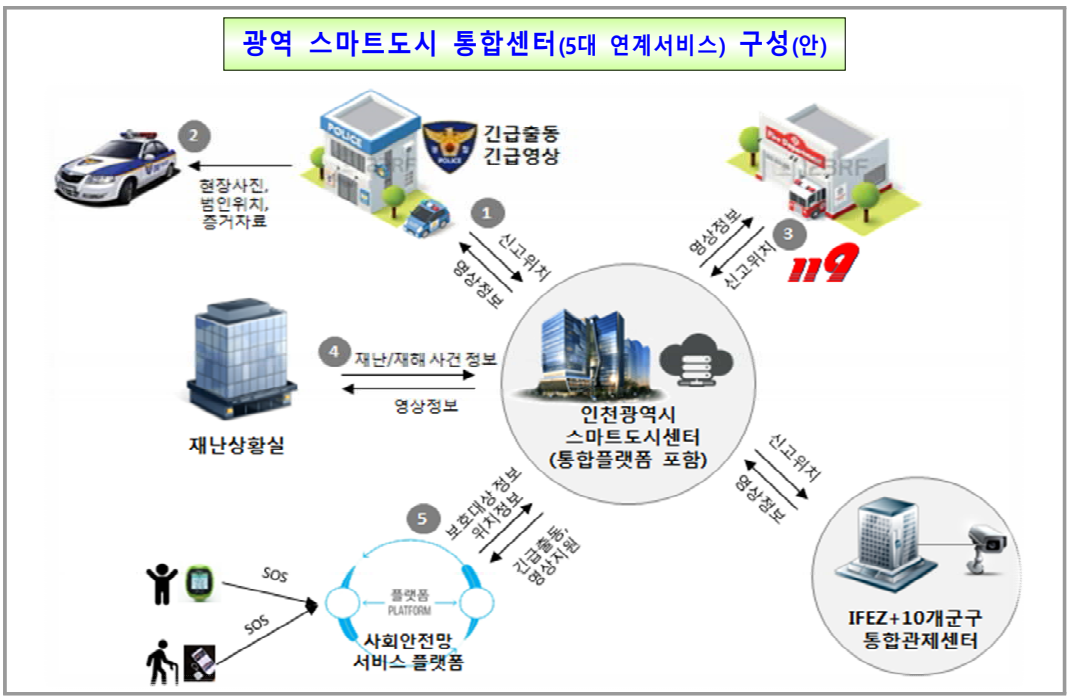
○ ‘19. 8. : 스마트도시 통합플랫폼 구축 추진계획 수립

○ ‘20. 1. : 국토교통부 ’20년 스마트시티 통합플랫폼 기반구축사업 공모

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
군·구 연계수(개)		10										
5대 서비스 연계율(%)		100										

6 미래 청사진(시민안전 5대 서비스 통합·연계)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
스마트도시 통합플랫폼 구축	‘20. 1. ~ ‘20. 12.	인천시청, 10개 군·구 CCTV관제센터

Ⅲ '20년 추진과제별 주요사업 예산

(단위 : 억원)

추진 과제	'20년 예산
1. 단계적 내항재생(4.83㎢)을 통한 더불어 균형발전	19
2. 개항장 핫플레이스 조성 (상상플랫폼, 개항장 명소화)	5.97
3. 군부대 이전적지 활용 원도심 활성화	4
4. 미군기지 반환부지 '역사문화공간' 조성	24.76
5. 장기미집행 시설정비 및 관리	900
6. 첨단산업을 품은 자족도시 '계양테크노밸리' 조성	행정절차 이행
7. 지속가능한 '검단미래도시' 건립	5,900.05
8. 인천발KTX '송도역세권 도시개발사업'으로 가치상승	비예산(민자)
9. '스마트도시 인천' 추진	재정사업 완료
10. 편리하고 안전한 스마트자가통신망 구축	56
11. 디지털트윈 3차원 가상도시 구축	재정사업 완료
12. 경인고속도로 일반화 및 주변 재생	55.25
13. 균형발전을 위한 원도심 철길주변 활성화	용역수행
14. 인천 서북부지역 중심 '루원시티' 조성	250.12
15. 교통인프라 기반 '검암역세권 공공주택지구' 조성	4,641.68
16. 지역주도 도시재생뉴딜사업	491
17. 원도심 노후주거지 혁신사업 (더불어 마을 53개소 선정)	188.73
18. 주거서비스 제공을 위한 '마을주택관리소' 30개소 운영	4.5
19. 공동체 활성화 위한 소규모 재생사업	4
20. 건축자산 보전 및 활용을 위한 통합관리체계 구축	용역수행
21. 맞춤형 공공임대주택 2만호 공급	비예산(공공협업)
22. 전국 최초 빈집활용프로젝트	8.32
23. 창조적 표준디자인을 통한 도로경관 개선	9.1
24. '스마트 도로관리 시스템' 도입으로 효율적 관리	7
25. 데이터 기반 생활안전문제 해결	비예산(공공협업)
26. 안전·매력적인 경관개선사업	2.5
27. 지역교통 불균형 해소를 위한 공유·공공 자전거 확충	비예산(민간협업)
28. 시민안전 5대 서비스 통합센터 구축	12
합 계	**12,583.98**

PART 07 [해양 · 항공]
바다와 하늘이 경쟁력인 매력적인 도시

1. 인천의 성장동력, 해양 항만 인프라 구축
2. 21C 신 경제를 선도하는 거점 공항 인프라 조성
3. 행복한 어촌, 미래를 여는 수산업 육성
4. 시민과 함께, 품격있는 해양관광산업 육성
5. 깨끗하고 안전한 바다, 건강한 해양 생태계 조성

I 개요

< 메가트렌드 >

해운 · 항만 · 물류 성장과 4차 산업혁명에 대한 대응

- 전 세계 해상물동량의 완만한 성장 추세, 해양경제는 총부가가치가 2010년 1.5조에서 2030년 3조로 2배 증가하는 등 세계 경제 성장률보다 높을 전망 (OECD 2030 해양경제보고서, 2016)
- 4차 산업혁명(AI, IoT, 블록체인 등)을 활용한 스마트 항만 및 물류서비스 활동범위 변화

기후변화로 인한 새로운 환경문제에 대응

- 지구온난화로 수온, 해수면 상승이 해양생태계 변화 및 연안재해 발생 빈도의 증가
- 청정에너지 개발, 친환경 선박시장, 항만미세먼지 저감 등 지구 환경문제 대응한 블루 이코노미 시장 급속 성장 예상

해양환경 변화에 대응한 수산업 구조 변화

- 수산물 소비의 증가와 어획중심의 어업활동에서 관리형 어업인 양식으로 패러다임 변화
  - 세계 1인당 수산물 소비량은 2015년 20.2㎏에서 2025년에는 21.8㎏로 증가 전망(해양수산부, 2017)
- 안전한 수산물 공급을 위한 생산에서 소비에 이르기까지 유통채널에 대한 추적과 투명성 확보

여가문화 및 해양관광 · 레저 시장 확대 지속

- 세계 해양레저시장규모는 전세계 2010년 751억 달러에서 향후 2020년 2,324억 달러로 확대 전망(ICOMIA-세계해양산업협의회)
  - 해수욕장, 해안 산책길 등 자연환경에 활용에서 요트, 마리나, 크루즈 등으로 체험 및 고급화로 패러다임 변화

지속가능한 항공산업 성장 여건 구축

- 전자상거래 등 물류·유통 수요와 관광행태에 따른 항공수요 변화는 지속적 증가와 공항주변 제조, 서비스, 관광 등 고부가가치 공항경제권 구축

< 여건 및 실태 >

해양자원, 항만 · 물류, 관광분야에서 타시도에 비해 우위이나 시민이 이용하는 친수공간 한정적

- 해양자원 중 갯벌의 경우 전국의 28.5%(전국 2위) 점유, 해안(해안선 4위)을 즐기거나 바라볼 수 있는 지역이 한정적
- 300만 TEU를 넘어 **국내 2위의 컨테이너 항만으로 성장**
  - 2018년 기준 항만물동량 16,360만 톤, 컨테이너 312만 TEU 처리
- 국제여객 항로의 전국 1위(10개 항로)를 차지, 여객실적 역시 2위(81만명)를 기록

수산 여건과 해양레저 부분에 대한 고도화 필요

- 어가 인구, 등록어선, 어항시설 및 어업 생산량과 생산금액 등 다양한 부분에 있어 타 지역대비 점유비 낮음
- 해양레저 체험시설에 해당되는 문화시설, 축제, 어촌체험마을 및 6차 산업화, 마리나 시설 등 역시 국내 타지역 대비 열위

우리나라 제1의 관문항이며, 세계적 공항도시로 발전 지향

- 인천국제공항은 세계적인 허브공항으로 성장
  - 2018년 우리나라 수출액 33%(2,000억달러)로 제1의 수출관문이며, 국제여객 6,768만명으로 세계 5위(2017년 7위)
  - 2019 세계공항 순위(스카이트랙스 조사)에서 3위를 차지하는 등 우월한 경쟁력 소유
- 단순 여객과 화물을 처리하는 공항역할에서 공항과 연계된 주변지역으로 파급효과를 확산하기 위한 공항경제권 구축

남북평화경제협력의 관문 인천

- 남북경제협력에서 평화도시 인천은 최대 대북교역 기능
  - 인천항 남북교역량에서 55.5%(2000년)→86.6%(2010년) 점유

해양항만 관련 인천의 지위

항 목			전국	인천	점유비	순위	단위	기준
자원	도 서*		3,677	170	4.6%	5위	개수	2016년
	해 안 선		14,963	1,079	7.5%	4위	㎞	2014년
	갯 벌		2,487.2	709.6	28.5%	2위	㎢	2013년
수산	어가인구		121,734	5,034	5.1%	7위	명	2017년
	어항시설(지정항)		1,022	52	5.1%	5위	개	2018년
	등록어선		66,736	1,817	2.7%	10위	척	2017년
	생 산 량		3,298	26	0.8%	9위	천톤	2018년
	생산금액		74,781	1,925	2.6%	9위	억원	2018년
항만	선석(계획포함)		908	118	13.0%	3위	개	2016년
	하역능력(계획포함)		140,303	13,513	9.6%	3위	만R/T	2016년
	물 동 량		162,466	16,360	10.1%	4위	만R/T	2018년
	물동량(컨테이너)		28,970	3,121	10.8%	2위	천TEU	2018년
	선박입출항		370,317	31,351	8.5%	4위	척	2018년
해양·레저 체험시설	해수욕장(지정)		275	11	4.0%	6위	개수	2019년
	문화시설		44	2	4.5%	8위	개	2013년
	축 제		127	8	6.3%	7위	개	2019년
	어촌체험마을		110	4	3.6%	9위	개	2017년
	마리나	시설(계획포함)	42	1	2.4%	10위	개	2018년
		선석수(운영중)	2,355	300	12.7%	2위	개	2018년
	수상레저기구 등록		27,103	1,349	5.0%	10위	척	2018년
관광	국제여객 (카페리)	항 로 수	21	10	47.6%	1위	개	2018년
		여객실적	2,794	809	29.0%	2위	천명	2018년
	연안여객	항 로 수	107	14	13.1%	3위	개	2017년
		여객실적	16,910	1,472	8.7%	5위	천명	2017년
	크루즈	항 차	131	10	7.6%	3위	회	2018년
		관 광 객	201,589	22,150	11.0%	3위	명	2018년

주: 도서 현황은 지자체별로 선정기준의 차이가 있어 정확한 비교를 위해 국토교통부에서 발행한 '2016년 지적통계연보'를 기준으로 적용함.

① 목표 관리지표

관리지표 목표치

관리지표(단위)	'18년	'19년	'22년	'25년	'30년
컨테이너 물동량 (만TEU)	312	325	350	400	500
항공기 운항수(만회)	38	40	46	56	80
항공 여객수(만명)	6,826	7,100	7,600	10,000	13,000
항공화물 물동량 (만톤)	295	307	346	630	1,000
해안철책 철거현황 (㎞)	0	2.4	49.81	49.81	50
수산자원조성 (만미, 종자방류량)	340	710	1,240	1,260	1,300

관리지표 선정 이유 및 현황 · 미래 목표

관리지표	선정 이유	현 황(최근지표)	미래 목표
컨테이너 물 동 량	• 인천항이 인천 경제에 미치는 파급효과가 33.8% • 컨테이너물동량은 중요한 경제지표가 됨	• 312만TEU('18)	• 500만TEU('30)
항공 운항수 항공 여객수, 항공화물 물동량	• 항공수송에 관한 변동 추이를 파악하여 공항경제권과 연계한 항공정책 결정 등에 활용	• 38만회 ('18) • 68백만명('18) • 295만톤 ('18)	• 80만회 ('30) • 130백만명 ('30) • 1,000만톤 ('30)
해안철책 철거현황	• 해양도시임에도 철책에 막혀 해안을 가까이 하지 못하는 시민들을 위해 철책을 철거하고 친수공간을 조성하여 시민에게 제공	• 0Km('18)	• 50km('30)
수산자원조성 (종자방류량)	• 지역특성에 맞는 우량 수산종자 방류로 수산자원 회복 및 어획량 증가가 예상되며 소비자(시민) 수산물 공급도 증가	• 340만미('18)	• 1,300만미('30)

2 중·장기 계획 현황

분 야	중·장기 계획	수립시기	담당부서
항만·항공·해양	1. 송도갯벌 습지보호지역 제2차 관리 기본계획	2016.12.	도서지원과
	2. 인천 해양친수도시 조성 기본구상	2017. 9.	해양친수과
	3. 인천광역시 물류종합기본계획	2019. 8	해양항만과
	4. 인천 해양산업육성 종합발전 계획 - 해양레저산업을 중심으로	2019. 2	해양항만과
	5. 인천 수산업 어촌 발전계획	2019. 9.	수 산 과
	6. 인천 항공산업육성 기본계획	2019.12.	항 공 과
	7. 인천 공항경제권 구상	2019.12.	항 공 과
	8. 인천 크루즈산업 중장기 종합계획	2020. 2.	해양항만과
	9. 인천 해양생태계 보전·관리 실천계획	2021. 1.	도서지원과
	10. 인천 습지보전실천계획	2021. 1.	도서지원과
	11. 인천 해양항만수산 중장기 발전계획	2021. 1.	해양항만과

③ 정책 방향 및 추진 전략·과제

[정책 방향]

바다와 하늘이 경쟁력인 매력적인 도시

컨테이너 물동량 ⇧
'18년 312만TEU → '30년 500만TEU

항공기 운항수 ⇧
'18년 38만회 → '30년 80만회

항공 여객수 ⇧
'18년 6,826만명 → '30년 13,000만명

항공 화물 물동량 ⇧
'18년 295만톤 → '30년 1,000만톤

철책철거, 친수공간조성⇧
'18년 0km→ 30년 50km

수산자원조성⇧
'18년 700만미→'30년 1,300만미

[5개 추진 전략]	[16개 추진 과제]
1. 인천의 성장동력, 해양 항만 인프라 확충 **항만 인프라 구축** '30년 1-2컨부두(6선석) 개발 **해양과학문화시설조성** '18년 0개 → '24년(2개)	① 글로벌 해양항만 인프라 구축 ② 항만배후단지 조성을 통한 물류 플랫폼 구축 ③ 해양· 과학 문화시설 조성으로 시민 삶의 질 향상
2. 21c 신 경제를 선도하는 거점 공항인프라 조성 **백령공항 건설**('25년) **항공정비 복합단지 조성** 약166만㎡(1차 59만㎡)	④ 미래 항공산업을 선도하는 공항 경제권 구축 ⑤ 인천국제공항 확장 공항경쟁력 제고 및 관광산업 활성화 ⑥ 하늘 길로 가는 백령도 ⑦ 4차산업을 이끌 드론 클러스터 조성
3. 행복한 어촌, 미래를 여는 수산업 육성 **어촌뉴딜 300사업 육성** '19년 5개소→'25년 13개소 **공동어로구역** '19년 0개소→'30년 4개소	⑧ 6차 산업*의 메카 신성장 동력 어촌·어항 조성 ⑨ 남북공동어로 확대로 안전하고 평화로운 바다 ⑩ 풍요로운 어장조성 및 양식산업 첨단화
4. 시민과 함께, 품격있는 해양관광산업 육성 **해안 철책철거** 50km **섬조성 사업** '30년 118개 사업추진	⑪ 해안 철책철거 및 시민과 함께하는 해양친수공간 조성 ⑫ 가Go, 보Go, 즐기Go 인천섬의 재발견 ⑬ 마리나 크루즈 등 해양레저시설 조성을 통한 관광산업 활성화 ⑭ 도서지역 해양교통 체계 구축
5. 깨끗하고 안전한 바다, 건강한 해양생태계 조성 **해양쓰레기 집하장** 40개 **소각시설 건립** 1개소	⑮ 깨끗한 바다, 건강한 해양 생태계 조성 ⑯ 안심 수산물 유통환경 구축

* 1차(농림수산)+2차(제조가공)+3차(서비스)의 융복합을 통한 부가가치 창출

해양항공 2030 정책비전 (5대 전략)

정책비전 바다와 하늘이 경쟁력인 매력적인 도시 인천

해양항공 2030 슬로건 : 핵심과제

해양항공2030 MuSIC GoGo~

Maritime 바다보고 싶은데 가까운 곳 없을까요? **아! 인천 가자 GO~**

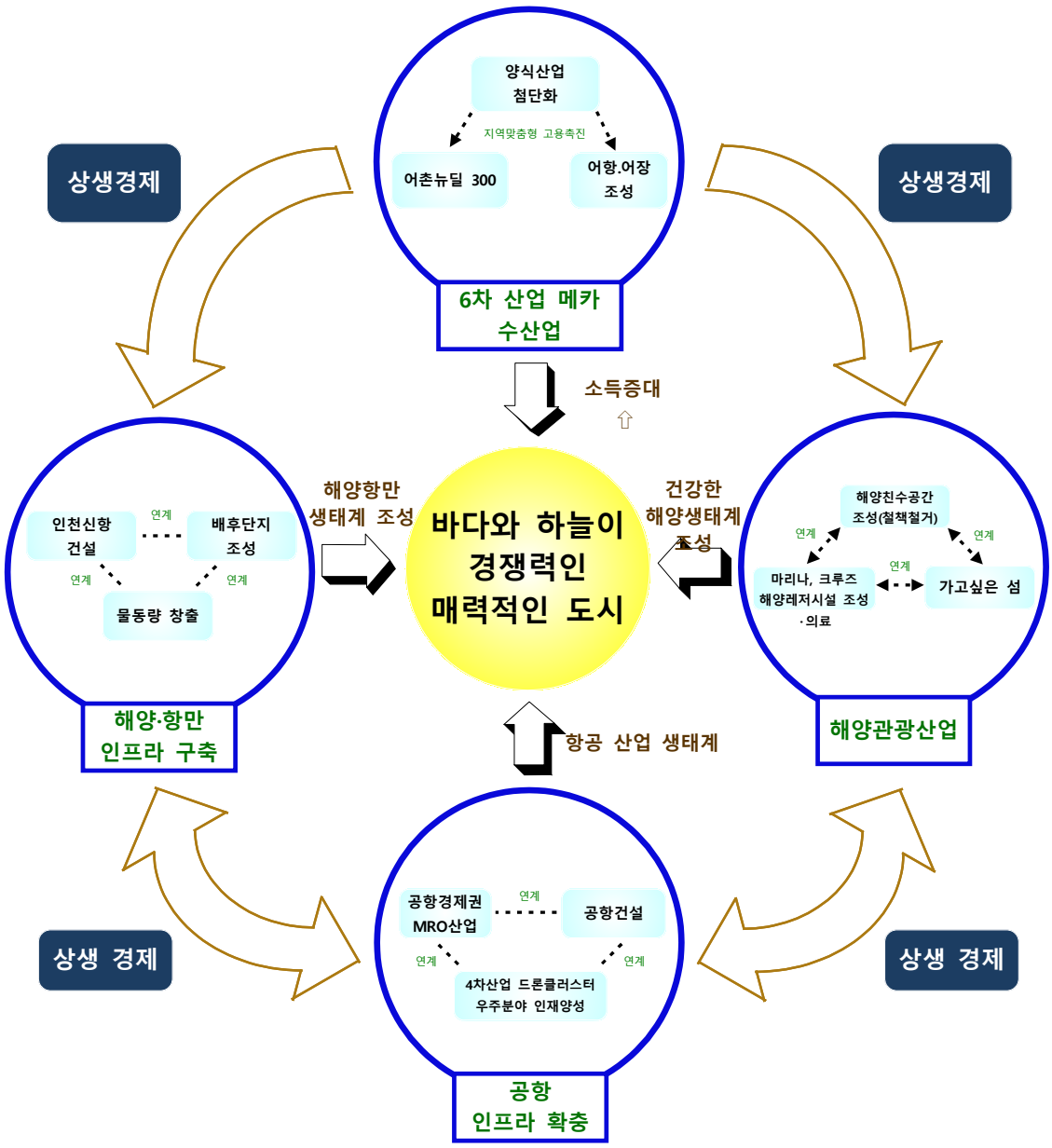
MUseum 아이들이 해양체험하고 학습할 수 있는 곳
인천국립해양박물관에서 보GO~

Sky 미래 먹거리는 역시 공항, 물류 항공정비단지에서 즐기면서 일할 수 있어요. **공항주변에서 먹GO~**

Island 어촌뉴딜이라고 들어보셨나요? 여객 운임료도 지원해요. 섬에서 **자GO~** **쉬GO~**

Clean, **C**ruise 인천앞바다는 안전하고 깨끗해. 크루즈로 세계일주 어떠세요?
안전하고 깨끗하게 즐기 GO~

④ 정책 가치사슬(Value Chain)



5 시민과 함께하는 해양항공 이음

6 추진사업 권역별 분류

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
① 신항 컨부두 개발	2019. ~ 2030.	인천 연수구
② 국립인천해양박물관 건립	2019. ~ 2023.	인천 중구
③ 극지재현실용화센터 건립	2019. ~ 2021.	인천 연수구
④ 공항경제권 구축	2018. ~ 2030.	인천시 전 권역
⑤ 백령공항 건설	2016. ~ 2025.	인천 옹진군(백령도)
⑥ 마리나 개발사업	2020. ~	인천 중구, 옹진군, 연수구, 서구
⑦ 해안철책 철거	2019. ~ 2020.	인천 중구, 남동구,연수구,서구
⑧ 북성포구 일원 환경개선 추진	2018. ~ 2021.	인천 중구, 동구
⑨ 햇빛발전사업 등	2020. ~ 2030.	인천 중구, 연수구
⑩ 친환경 첨단 갑각류 연구센터 건립	2019. ~ 2020.	인천 옹진군

Ⅱ 전략별 추진과제 세부계획

추진전략 1 인천의 성장동력 해양 항만 인프라 구축

1-1. 글로벌 해양 항만 인프라 구축

① 미래비전

○ 2030 '컨' 물동량 500만TEU 달성을 위한 항만 인프라 구축
○ 적정수심 확보로 최대 5만톤급 대형선박 상시 운항, 항만 경쟁력 강화

② 사업개요

① 인천 신항 1-2단계 '컨' 부두 개발

- 사업기간 : 2019. 6. ~ 2030.12. * 개발주체 : IPA
- 규　　모 : 4,000TEU 5선석(접안길이 1,050m 3선석, 700m 2선석)

② 인천항 제1항로(팔미도~북항) 항로 증심

- 연　　장 : 18,389m
- 준설수심 : 최대 5만톤급 선박 상시 운행(△)14.0m 개발준설

③ 추진경과

○ '16. 9.　: 제3차 전국 항만기본계획 수정계획 고시(장래계획 반영)
○ '17. 8.　: 신항만 기본계획 반영 요청(신항 1-2단계 개발)
○ '18. 1.　: 신항만 기본계획 반영 요청(인천항 1항로 수심 확보)

④ 문제점 및 개선방안

○ 물동량 전망치 대비 하역능력에 따른 컨테이너 부두 추가운영 필요
　* 물동량 : '19년 325만TEU, '30년 500만TEU 전망
○ 개별준설 구간에 대한 재원분담방안 협의 추진필요
○ "신항만건설기본계획"에 반영 적극 건의

5 추진계획

○ ‘20.12 : 설계 적격자 선정 및 실시계획 승인

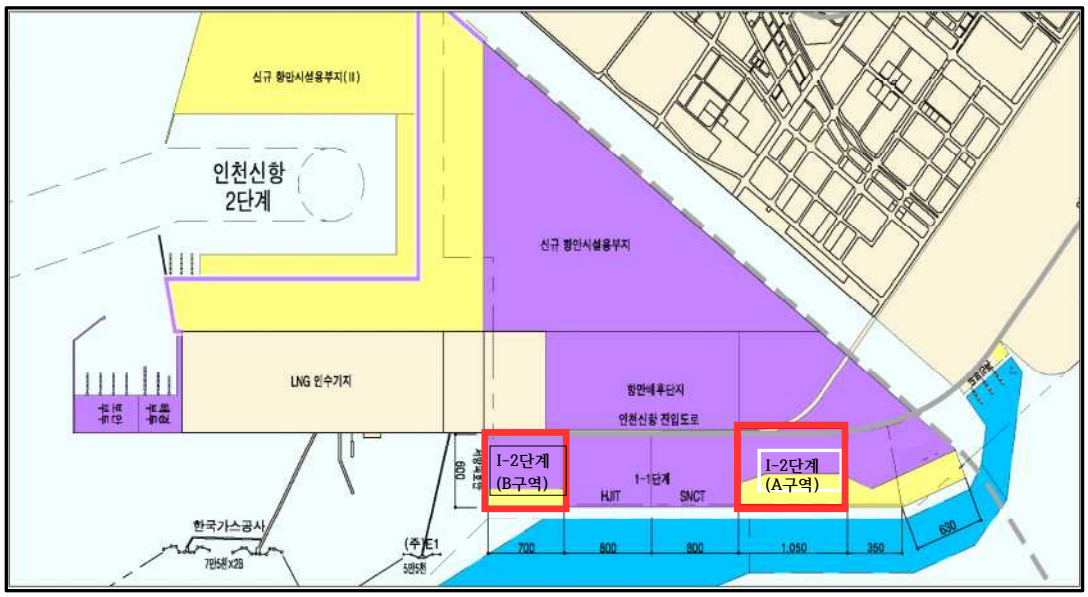
○ ‘20. ~ ’30. : 공사 시행

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
1-2단계 컨부두 개발												
항로 증심 및 유지												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
공정율(%)	3	5	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

7 사업 위치도(해양 항만 인프라 구축)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
1-2단계 컨부두 개발	2019. 6. ~ 2030.12.	인천 연수구
항로 증심	2020. 1. ~ 2030.12.	인천 중구, 서구 해역

1-2. 항만배후단지 조성을 통한 물류플랫폼 구축

① 미래비전

○ 증가하는 물동량에 적기 항만배후단지조성을 통해 효율적 물동량 처리
○ 항만배후단지 입주 기업들에 임대료 등 지원을 통한 항만 경쟁력 강화

② 사업개요

① 인천 신항 배후단지 조성

- 사업기간 : 2015. 1 ~ 2025. 12 - 사업비 : 4,592억원
- 사업규모 : 항만배후단지 조성 255만㎡

* 1구역(66만㎡), **2구역(94만㎡/민간공모 추진),** 3구역(54만㎡),1-2단계(41만㎡)

② 인천항 컨테이너 물동량 500만 TEU 달성

- 사업기간 : 2005. ~ 2030.
- 사업내용 : 인천항 권역발전 임대료 지원, 인천항 활성화 인센티브 지원, 컨테이너 화물작업장 임차료 지원

③ 추진경과

○ '05. 8. ~ : 컨테이너 화물작업장 임차료 지원(계속)
○ '15. 3. ~ '16. 12 : 인천 신항 항만배후단지(1단계) 조성 기본 및 실시설계 시행
○ '18. ~ : 항만배후단지 입주기업 임대료 지원(계속)
○ '19. ~ : 물동량 창출 실적을 기준으로 인센티브 지급

④ 문제점 및 개선방안

○ 1구역 및 2구역 일부 지역만 타당성 검증, 항만 배후단지 2, 3구역 추가(107만㎡)로 적기 예타 실시 필요

⑤ 추진계획

○ '19.12 : 1단계 1구역 매립완료
○ '22.12 : 1단계 2, 3구역 매립완료

○ ‘22.12 : 1-2단계 매립완료

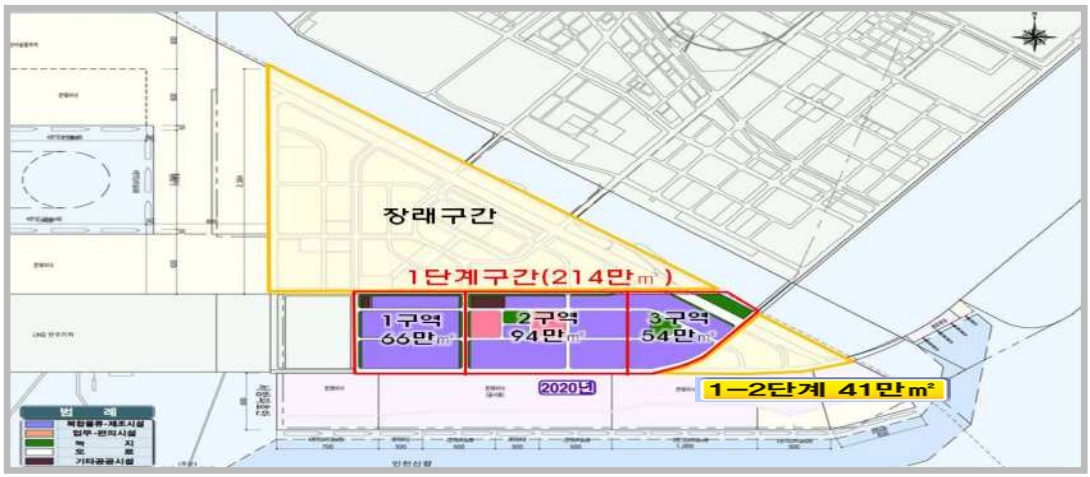
○ ‘25.12 : 단지 기반시설 조성 완료

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
신항배후단지 조성	■	■	■	■	■	■	■					
인천항 권역발전 임대료 지원		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
인천항 활성화 인센티브 지원	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
컨테이너 화물작업장 (CFS) 임차료 지원	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
공 정 율 (%)	20	40	50	60	70	80	100					
물동량(만TEU)	325	332	339	346	353	360	400	420	430	450	470	500

7 사업 위치도(항만 배후단지 조성)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
신 항 배 후 단 지 조 성	2015. 1. ~ 2025.12.	인천 연수구
인천항 권역발전 임대료 지원	2020. 1. ~	인천 중구,연수구
인 천 항 활 성 화 인센티브 지원	2019. 1. ~	인천 중구, 연수구
컨테이너 화물작업장(CFS) 임차료 지원	2020. 1. ~ 2030.12.	인천 중구

1-3. 해양· 과학 문화시설 조성으로 시민 삶의 질 향상

① 미래비전

○ **국립 인천 해양박물관 건립 개관 운영을 통한 해양체험관광 활성화**
○ **극지관련 기술 및 연구 노하우를 지역 민간분야 창업지원 상생 발전**

② 사업개요

① 수도권 유일 국립인천해양박물관 건립 운영

- 사업기간 : 2019. ~ 2023.(2024년 개관 목표)
- 위　　치 : 중구 북성동 1가 106-7번지 일원(월미도 갑문매립지)
- 사업규모 : 부지면적 27,335㎡/연면적 16,938㎡/층수 4개층
- 총사업비 : 1,081억원(국비) ※ 부지 인천시 무상임대

*2024년 이후 박물관 운영으로 관광객 활성화 이바지

② 극지환경재현 실용화 센터 건립·운영

- 사업기간 : 2019. ~ 2030.　- 사업비 : 185억원(국비)
- 사업규모 : 연면적 6,950㎡(2,102평)
- 주요시설 : 극지환경 재현 플랫폼, 교육·실험시설, 창업지원 시설

* 센터 건립 후 극지연구 지역 전문인력 양성 및 창업지원

③ 추진경과

○ '17. 4.　　: 극지환경 재현 실용화 협력관 건립 기본계획 수립(극지연)
○ '17. 8.11. : 국립인천해양박물관 기획재정부 예비타당성조사 대상사업 선정
○ '17.12.26. : 국립인천해양박물관 건립부지 매입 완료(20,462㎡, 시비 189억)
○ '18.12. 8. : 국립인천해양박물관 '19년 설계용역비(1,677백만원) 반영
○ '19. 7. 5. : 국립인천해양박물관 예비타당성조사 통과, 건립확정

④ 추진계획

○ '19.10.~　: 국립인천해양박물관 건립 기본 및 실시설계 등 사업추진
○ '20 ~ 21. : 극지환경재현 실용화 센터 건립

○ ‘22. ~ : 극지환경재현 실용화 센터 교육 및 실험환경 제공

○ ‘24. ~ : 국립인천해양박물관 개관 및 운영

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
기본계획 수립 등 사업추진												
박물관 개관 운영												
실용화 센터 건립												
실용화 센터 운영												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
박물관 건립 운영	기본계획 수립	실시설계 용역	공사 착공	공사	공사 준공	개관	국립 해양박물관 운영					
실용화센터 건립 운영	실시설계	공사 착공	공사 준공	교육 및 실험환경 제공								

6 미래 청사진(해양·과학 문화시설 조성)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
국립인천해양박물관 건립 운영	2019. 1. ~	인천 중구 월미도
극지환경재현실용화센터 건립 운영	2019. 1. ~	인천 연수구

추진전략 2 21c 신경제를 선도하는 거점 공항인프라 확충

2-1. 미래 항공산업을 선도하는 공항경제권 구축

① 미래비전

○ **공항과 지역경제 간 경제활동을 통해 지속가능한 일자리 창출 및 시너지 효과 창출**
○ **인천국제공항을 중심으로 한 산업 생태계 활성화로 산업 고도화 및 세계적인 공항도시로 발전**

② 사업개요

① 항공 산업 생태계 구축 및 일자리 창출을 위한 공항경제권 구축

- 공항경제권 구상 : 인천공항경제권에 대한 개념 및 정책 구상과 거버넌스 체계 구축
- 산업생태계 구축 : 항공정비단지 조성, 항공물류산업단지 확대조성

② 항공정비(MRO) 복합단지 조성

- 사업기간 : 2019. ~ 2030.
- 대지면적 : 약 166만㎡(인천국제공항공사 소유)
- 대상부지 : 인천국제공항 제4활주로 인근 166만㎡
- 사업내용 : 항공정비단지 부지조성, 항공 정비·부품 기업 유치
- 단계별 추진: 1차 59만㎡(2021.12.), 2차 107만㎡(2023년 이후)

③ 인천 항공산업 산학융합지구 조성

- 사업기간 : 2016. 10. ~ 2021. 2. /성과활용기간 2035년까지(총20년간)
- 대상부지 : 송도지식정보단지 내 16,529㎡
- 사 업 비 : 578억원 (국비113, 시비245, 민자220)
- 사업내용 : 항공산업캠퍼스(10,357㎡), 항공산업 기업·연구관(9,551㎡)조성

3 추진경과

○ ‘18. 1. : 인천공항 항공정비산업육성 국회 토론회 개최

○ ‘18. 3. : 글로벌기업 유치 인천공항공사 공동마케팅 추진

○ ‘18. 3. ~ ‘18. 12. : 인천광역시 공항경제권 구상 수립 용역

○ ‘19. 1 : 인천산학융합지구 착공

○ ‘19. 6. : 인천광역시 공항경제권 구상 연구결과보고(인천연구원)

4 문제점 및 개선방안

○ (국토교통부) 공항경제권 추진을 인천공항공사에서 전담

- 인천시와 인천국제공항공사의 협업 및 중앙정부의 지원 필요

5 추진계획

○ ‘19.12. : 인천공항경제권 구상 수립

○ ‘20. 4. : 인천산학융합지구 준공

○ ‘30. 6. : 항공정비단지 기반시설 완료

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
공항경제권 구축												
항공정비 복합단지 조성												
인천항공산업 산학융합지구 조성												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
공항경제권 구축	공항경제권 구상	거버넌스 구성	공항경제권 분야별 사업 추진									
항공정비 복합단지 조성	TFT 구성	1차 정비고 부지 조성		1차 정비고 건축		2차 정비고 부지 조성			2차 정비고 건축			
인천항공산업 산학융합지구 조성	산학융합지구 착공	산학융합지구 준공	인천산학융합원 운영									

7 미래 청사진(공항 경제권 구축)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
공 항 경 제 권 구 축	2018. 8. ~ 2030. 12.	인천시 전 권역
항공정비 복합단지 조성	2019. 5. ~ 2030. 12.	인천 중구(영종도)
산 학 융 합 지 구 조 성	2016. 10. ~ 2021. 2.	인천 연수구(송도)

2-2. 인천국제공항 확장 공항경쟁력 제고 및 관광산업활성화

① 미래비전

○ **인천국제공항 4/5단계 확충 21세기 허브공항 우위 선점 및 항공수요 처리**
○ **인천국제공항과 연계 복합리조트 관광인프라 구축 통해 공항경쟁력 제고**

② 사업개요

① **인천국제공항 4/5단계 확충** 21세기 허브공항 우위 선점 및 항공수요 처리
- 사업기간 : 2018. 11. ~ 2029. 12.(4단계 건설사업 '18.11~'23.12.)
- 사업규모 : 제4/5활주로 신설, 제2여객터미널 확장 등
- 사 업 비 : 약 9조원(제4,5단계 인천국제공항공사 자체비용 100%)

② 인천국제공항과 연계 **복합리조트 관광인프라 구축** 통해 공항경쟁력 제고
- 사업기간 : 2012. ~ 2038. 6.
- 사업내용 : 파라다이스 시티, 인스파이어 복합리조트 등 조성
- 사 업 비 : 8.14조원(민간투자 100%)

③ 추진경과

○ '17. 4. : 파라다이스시티 1단계 1차 시설 준공에 따른 운영개시
○ '18. 1. : 인천공항 제2여객터미널(3단계) 개장
○ '18. 9. : 파라다이스시티 1단계 2차시설 준공에 따른 운영개시
○ '19. 4. : 제4활주로 및 북측원격계류장 실시계획 변경 승인
○ '19. 5. : 인스파이어 복합리조트 건축공사 착공

④ 문제점 및 개선방안

○ **(규제완화)** 경제자유구역(FEZ) 외국인 투자기업에 대한 인센티브(법인세 감면 등) 폐지 및 축소에 따른 투자유치 어려움

→ 투자자 초기투자 비용 감면 등의 인센티브 제도 확대와 급격한 지가상승 방지 필요

5 추진계획

○ ‘18.12. ~ ’21.11. : 제4활주로 및 북측원격계류장 건설사업(부대공사 2023.12)

○ ‘19. 5. ~ ’38. 6. : 인스파이어 복합리조트 건설사업(4-1(A)단계 : ‘22.1)

○ ‘19. 9. ~ ’23.12. : 제2여객터미널 확장사업

○ ‘20. 1. ~ ’23. 6. : 파라다이스시티 2단계 시설 공사

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
공항4~5단계 건설												
복합리조트 조성												

※ 국토부의 인천공항 건설기본계획 변경에 따른 일정 반영 필요

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
공항4~5단계 건설	제4활주로 건설 및 제2여객터미널확장					5단계 기본계획수립		5단계 타당성조사				
복합리조트 조성	인스파이어 (4-1A)조성		인스파이어 (4-1B)조성					인스파이어 (4-2)조성				인스파이어 (4-3)조성
		파라다이스시트 2단계 조성										

7 미래 청사진(공항 확대와 복합 리조트)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
인천공항 4~5단계 건설	2017.11 ~ 2029.12	인천 중구 운서동 일원
복합리조트 조성(인스파이어 등)	2019. 5. ~ 2038. 6.	인천 중구 운서동

2-3. 하늘길로 가는 백령도

1 미래비전

○ **백령(대청·소청)지역의 교통체계 다양화 통해 접근성 개선 및 지역경제 활성화**
○ **공항과 섬을 연계하여 중국 관광객 유도 안보효과 및 관광활성화**

2 사업개요

○ **백령공항 건설 통해** 교통서비스 개선과 관광수요 견인
- 위　　치 : 인천광역시 옹진군 백령면 솔개지구 일원
- 사업기간 : 2016.11. ~ 2025.12.
- 사업규모 : 50인승 민·군 겸용 소형공항(활주로, 관제탑, 여객터미널 등)
- 사 업 비 : 1,208억원(국비 100%)

* 근거 :「백령도 소형공항 건설 사전타당성 연구」(국토교통부, 2016.11~2017.11)

3 추진경과

○ '14. 8.22. : 비행금지구역 해제 및 소형공항 개발 건의(옹진군 → 국토부)

○ '16.11.~'17.11. : 사전타당성 조사용역 시행(국토부)
- 비용분석(B/C): 2.83, 수요예측(2025년 기준) ☞ 1.2만회 운항/년, 48만명 이용/년

○ '19. 1.28.: 국방부 협의의견 회신(국방부→ 국토부)
- (국방부) 군에서도 전략적으로 이득, 월경방지 및 군사훈련 등 대책 검토 필요

○ '19. 4.18. ~ 4.19. : 국토부 공항항행정책관 공항 예정부지 현장실사

○ 2019. 10. 14. : 국토부 검토(안) 협의 의견 회신(국방부→ 국토부)
- (국방부) : 시계비행→ 계기비행방식 적용 및 활주로 양방향(동↔서) 운용계획 협의(안) 수용

4 문제점 및 개선방안

○ 국방부 의견 수용 시 시설규모 확대, 총사업비 증가 상태에서 예타 진행
- 당초 1,208억 원→ 변경 1,900억 원(약 700억 원 증가 예상)

○ 기본계획 및 타당성조사 과정에서 시설규모, 총사업비 조정 필요
(국방부 ↔ 국토부)

5 추진계획

○ ‘19. 6. ~ ’20.12. : 제6차 공항개발 중장기 종합계획에 반영(국토부)
○ ‘19. 10. ~ ’19.12. : 국방부 의견 반영 사전타당성 검토 용역결과 보완
○ ‘20. 1. ~ ’20.12. : 예비타당성 조사 진행(국토부→ 기재부)
○ ‘21. 1. ~ ’22.12. : 기본계획 및 타당성조사 용역(국토부)
○ ‘23. 1. ~ ’23.12. : 기본 및 실시설계 추진(국토부)
○ ‘24. 1. ~ ’25.12. : 백령공항 건설(국토부)

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
백령공항 건 설												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
백령공항 건 설	제5차공항개발 중장기계획 반영		예비 타당성 조사	기본 계획 및 타당성 조사	기본 및 실시 설계	백령 공항 공사 착공	백령 공항 공사 준공					

* 근거 :「백령도 소형공항 건설 사전타당성 연구」(국토교통부, 2016.11~2017.11)

7 미래 청사진(백령 공항)

공항 위치도(솔개지구 일원)	항공노선(안)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
백령공항 건설사업	2016. ~ 2025.	인천 옹진군

2-4. 4차 산업을 이끌 무인항공기(드론) 클러스터 조성

① 미래비전

○ 드론산업 육성 및 활성화를 통한 일자리 창출 및 지역 발전에 기여
○ 원스탑 체계 구축을 통한 드론산업 기반 육성 및 관련 산업 활성화

② 사업개요

○ 4차 산업 핵심 무인항공기(드론) 클러스터 조성
- 사업기간 : 2019. 1. ~ 2023. 12.
- 사업위치 : 인천광역시 서구 오류동 1782 (假지번) (수도권매립지 내)
- 사업내용 : 수도권매립지 내 드론전용비행시험장 구축 및 드론 관련 기업 지원 및 시민체험(교육)공간 조성

③ 추진경과

○ '18. 4. : 인천광역시 무인항공기 산업 육성 및 지원에 관한 조례 제정
○ '18. 8. : 무인항공기(드론) 클러스터 구축 건의(기재부, 장관회의 등)
○ '19. 1. : 국토부 드론전용 비행시험장 유치(서구 수도권매립지)

④ 추진계획

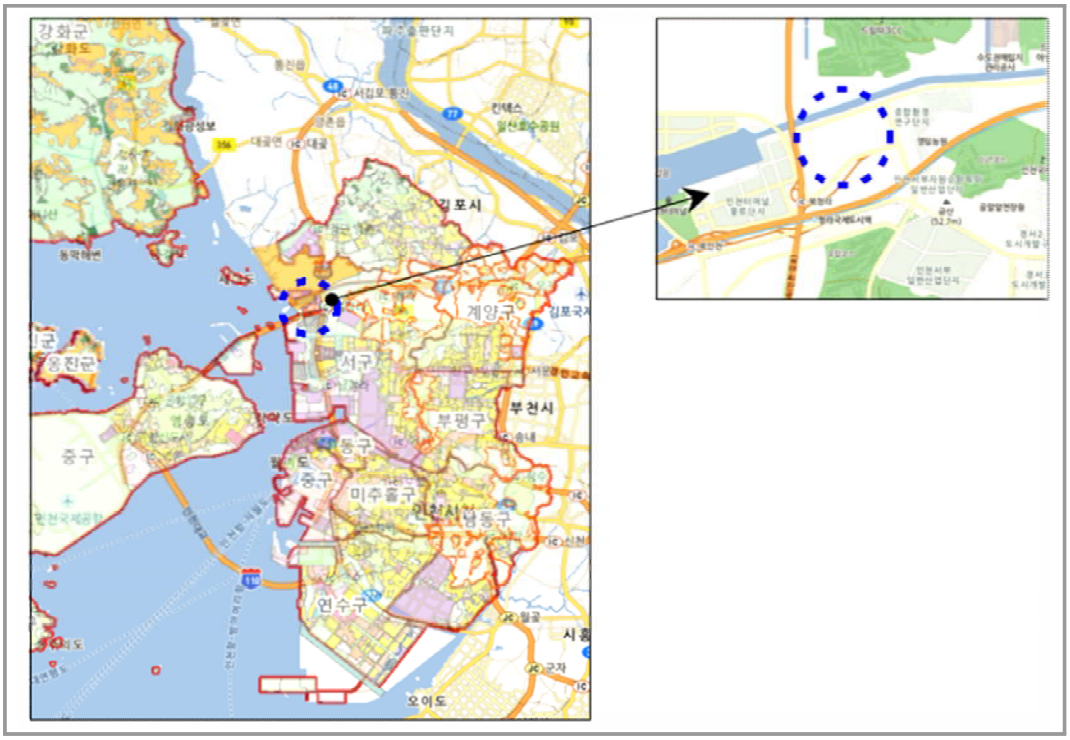
○ '20. 1. ~ '20. 6. : 수도권매립지 드론클러스터 부지 확보
○ '20. 1. ~ '20.12. : 드론클러스터 구축을 위한 기본(실시)설계 용역 추진
○ '21. 1. ~ '22.12. : 드론클러스터 구축을 위한 부지조성 및 건축물 건축
○ '23. 1. ~ : 드론클러스터 운영

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
드론전용비행시험장조성												
드론클러스터 구 축												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
드론전용비행 시험장 조성	시험장 착공	시험장 준공										
드론클러스터 구 축	부지 확보	기본(실시) 설계용역	건축 착공	건축 준공	드론 클러스터 조성 및 운영							

6 미래 청사진(드론 클러스터)



추진과제(사업)	사업 기간	대상권역
드론전용 비행시험장 조성	2019. ~ 2020.	인천 서구 수도권매립지 일원
무인항공기(드론) 산업 클러스터 운영	2023. ~ 2030.	인천 서구 수도권매립지 일원

추진전략 3 행복한 어촌, 미래를 여는 수산업 육성

3-1. 6차 산업의 메카 신성장 동력 어촌·어항 조성

① 미래비전

○ **생활밀착형 인프라 현대화 등을 통한 어촌지역 경제 활성화 및 삶의 질 개선**
○ **어촌의 혁신역량 강화 및 일자리 창출로 젊은 인력 어촌유입 유도**

② 사업개요

① 어항 개발계획 수립 및 복합 다기능 어항 건설

- 어항의 체계적인 정비 및 개발방향을 설정, 어항기본시설(방파제, 물량장, 선착장 등) 확충, 안전시설, 환경개선

② 어촌뉴딜300사업 추진(공모사업)

– 기항지 개선, 어항시설 정비, 지역특화시설, 문화·관광 지역소득 증대, 주민 역량강화 등

③ 수산전문인력 양성

– 수산업경영인·어촌지도자·자율관리지도자 등 전문교육
– 청년어촌 정착 및 창업어가 멘토링 지원

④ 수산기술 개발·보급

– 연구교습어장 운영, 시험양식, 양식기술 보급 등

⑤ 어촌6차 산업화 지원

– 어촌체험휴양마을 운영 및 고도화(기반시설 확충) 사업 추진
– 어촌특화지원센터 지정·운영(창업, 컨설팅, 특화사업 육성 등)

3 추진경과

○ 1995~2018 : 지방어항 건설, 보수·보강 등 242개소 / 1,516억원

○ 2018.12.19. : 어촌뉴딜 300사업 대상지 선정(7개소 공모 → 5개소 선정)

- 1단계(2019~2021) 사업 추진 : 5개소 / 456억원

○ 1981~2019.5 : 수산업경영인 육성(647명), 청년어촌 정착지원(4명),

○ 2018~2019.10 : 어촌체험마을 사무장 지원, 고도화사업 추진, 어촌특화지원센터 운영

4 문제점 및 개선방안

○ 어항개발에 대한 우선순위, 개발계획 등 부재(민원에 의한 개발)

- **(개선방안)** 어촌·어항분야 전담 조직 필요

5 추진계획

○ 어항 정비 및 개발 등 : 3식 / 150개소

○ 어촌뉴딜 300사업 추진 : 13개소

○ 수산전문인력 육성 : 수산업경영인 900명(누계), 어촌지도자교육(1,080명), 청년 어촌정착(62명), 창업어가 멘토링, 자율관리확산교육(110회)

○ 수산기술 개발 및 보급 : 연구교습(3개소), 시험어업(13개소), 기술지도(7,000회)

○ 어촌체험휴양마을 사무장 지속 추진 및 프로그램 개발

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
어항정비 및 개발 등												
어촌뉴딜 300사업												
수산전문 인력육성												
수산기술 개발.보급												
어촌6차 산업화												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
어항정비 및 개발 등(식,개소)	1식/12	12	12	12	12	12	1식/13	13	13	13	13	1식/13
어촌뉴딜300 사업(개소)	5	4	4	13 사후관리포함	13 사후관리포함	13 사후관리포함	13 사후관리포함	13 사후관리포함	13 사후관리포함	13 사후관리포함	13 사후관리포함	13 사후관리포함
수산전문인력육성(개)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
수산기술 개발.보급(개)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
어촌6차산업화(명)	150	157	155	167	160	162	165	167	170	172	175	177

7 미래 청사진(어촌 뉴딜 300 사업)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
어항정비 및 개발	2019. 6. ~ 2030.12.	인천 중구, 서구, 남동구, 강화군, 옹진군
어촌뉴딜300사업	2019. 1. ~ 2030.12.	인천 중구, 서구, 남동구, 강화군, 옹진군
수산전문인력 육성	2019. 1. ~ 2030.12.	인천시 전 권역
수산기술 개발·보급	2019. 1. ~ 2030.12.	인천시 전 권역
어촌6차 산업화	2019. 1. ~ 2030.12.	인천시 전 권역

3-2. 남북공동어로 확대로 안전하고 평화로운 바다

① 미래비전

○ **안전 조업환경 구축 및 친환경 에너지 절감 지원 사업을 통한 선진조업 환경 조성**

○ **남북 공동어로구역 설정 및 조업여건 개선을 통한 서해바다 긴장 완화 및 접경해역 어업인 소득증대 및 정주여건 제고와 중국 불법어선 조업 방지 효과**

② 사업개요

① 안전한 조업환경 및 친환경 에너지 절감 어선업 구축

– 사업기간 : 2019. ~ 2030.

– 사업내용 : 어업인 안전조업 교육, 어선사고예방시스템 구축, 어업인(어선) 재해보상보험료 지원, 친환경 에너지절감장비 보급, 생분해성어구 지원

② 남·북 공동어로 및 조업여건 개선

- 사업기간 : 2019. ~ 2030.

- 사업내용 : 서해 5도 및 NLL 인근 해역에 남·북 공동어로구역 설정, NLL 인근 어장 확장 및 조업시간 연장

※ 남·북 공동어로구역 설정 : “백령도~장산곶”사이 해역 시범 구역 설정·운영(1개소) 및 시범구역 운영 결과에 따른 추가 설정·운영 검토 추진 (2~3개소)

※ NLL 인근 어장 확장 및 조업시간 연장 추진 : 조업어장 확장 (2,613 → 3,089㎢, 476㎢ 확장), 조업시간 연장(야간조업 1시간 → 3시간)

③ 추진경과

○ ’19. 1. ~ 12. : 안전한 조업환경 및 친환경 에너지 절감 지원사업 추진

○ ’19. 2. : 서해5도 어장확장 및 야간조업허용 발표(해수부)

○ ’19. 3. 25. : 어선안전조업규정 개정

○ ’19. 4. : 서해 5도 및 강화 주변어장 확장 건의

○ ’19. 7. ~ 10. : 남북 공동어로구역 조기 설정 및 서해5도 조업여건 추가 개선 협의

4 문제점 및 개선방안

○ 어업인 안전의식 미흡에 따른 사업 미 참여 발생 방지를 위한 어업인 교육 등 지속적인 홍보 및 참여 유도

○ 조업여건 개선(어장확장 및 조업시간 연장) 및 남북공동어로 구역 설정·운영은 2018. 9. 19. 판문점선언 이행을 위한 군사분야 합의서에 따라 추진되므로 남북 긴장완화를 위한 정부차원의 신뢰와 대화 필요

5 추진계획

○ '20. 1. : 사업계획 수립 및 추진

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
어업인 안전교육												
어선사고 예방지원사업												
어업인(어선) 보험료 지원												
친환경에너지 절감장비보급												
생분해성어구 지원사업												
어장확장 및 조업시간 연장												
남북공동어로구역 설정 및 운영												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
어업인안전 교육인원(명)	1,370	1,380	1,410	1,410	1,410	1,420	1,430	1,430	1,430	1,440	1,440	1,450
지원척수(척)	65	70	70	70	85	85	90	90	90	95	95	100
보험지원(척)	936	950	950	950	970	970	970	980	980	980	1,000	1,000
기관·장비 지원척수(척)	23	25	25	30	30	30	35	35	35	40	40	50
생분해성 어구지원(척)			60	60	80	80	100	100	100	120	120	120
어장면적(㎢)	-	70		140		210		280		350		476
공동어로구역(개소)	-	1	-	-	2	-	-	3	-	-	-	4

7 미래 청사진(남북 공동어로 확대)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
어 업 인 교 육	2019.1. ~ 2030. 12.	인천 8개 군·구(부평·계양 제외)
사 고 예 방 지 원	2019.1. ~ 2030. 12.	〃
어업인(어선) 보험료 지원	2019.1. ~ 2030. 12.	〃
친환경에너지 절감장비보급	2019.1. ~ 2030. 12.	〃
생분해성어구 지원사업	2021.1. ~ 2030. 12.	〃
남북 공동어로구역 설정 및 조업여건 개선 사업	2019.1. ~ 2030. 12.	인천 강화군, 옹진군

3-3. 풍요로운 어장조성 및 양식산업 첨단화

① 미래비전

○ **연안어장 자원조성을 통한 수산자원 증강 및 어업인 소득증대 도모**
○ **친환경 첨단 연구센터 건립 및 종자생산으로 양식산업의 첨단화**

② 사업개요

① 수산종자 방류 및 인공어초 설치

- 사업위치 : 인천광역시 연안 일원
- 사업기간 : 2019. 6. ~ 2030. 12.
- 사업내용 : 연안 해역에 고부가가치 수산종자방류 및 인공어초설치로 수산자원 증강 도모

② 친환경 첨단 갑각류 연구센터 건립 및 수산종자 시험생산·방류

- 위　　치 : 옹진군 영흥면 수산자원연구소
- 사업기간 : 2019. 6. ~ 2030. 12.

  * 첨단 갑각류 연구센터 건립 : 2019. 6 ~ 2020. 12.
  (건축규모 : 대지면적 61,850㎡/지상3층/연면적 2,000㎡ 내외)

  * 수산종자 시험생산 및 방류 : 2019. 6. ~ 2030. 12.
  (꽃게 등 / 4,280만미)

③ 추진경과

○ '19. 1. ~ '19.10. : 종자방류 완료 및 인공어초 사업 추진 중
○ '19. 3. ~ '19. 5. : 첨단 갑각류 연구센터 건립 및 종자생산 계획 수립

④ 문제점 및 개선방안

○ 수산종자 방류 및 인공어초사업의 실효성 확보를 위한 어업인들의 자원보호 의식 필요
○ 친환경 첨단 갑각류 연구센터 건립을 위한 예산 확보

5 추진계획

○ ‘19. 6. ~ ’30. 12 : 수산종자 방류 및 인공어초시설 사업 추진

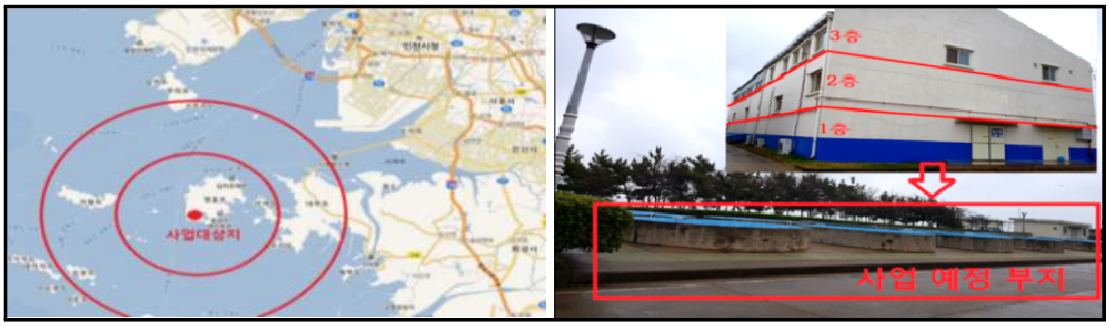
○ ‘19. 6. ~ ’30. 12 : 갑각류 연구센터 건립 및 종자 시험생산·방류

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
수산종자 방류	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬
인공어초 설치	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬
친환경 갑각류 연구센터 건립	▬	▬										
한국토종 갑각류 종자생산 시험연구			▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬
한국토종 갑각류 시험연구			▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬
수산종자 시험생산 및 방류	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬	▬

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
방류량 (만미/톤수)	710 /42	720 /44	730 /46	740 /48	750 /50	750 /50	760 /52	770 /54	780 /56	790 /58	790 /68	800 /60
인공어초설치(ha)	12	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
친환경 갑각류연구센터건립(개소)	첨단 갑각류 연구센터 건립		-									
유용갑각류종자생산 시험연구(만미)	-		500 (대하)	500 (대하)	500 (대하)	500 (보리새우)	500 (보리새우)	500 (보리새우)	500 (털게, 닭새우)	500 (털게, 닭새우)	500 (털게, 닭새우)	500 (털게, 닭새우)
한국토종 갑각류 시험연구	-		슈퍼새우(대하, 보리새우) 속성장, 내병성 연구			한국토종 갑각류 유전 DNA마커개발			한국토종 갑각류 새우 서식지개발 및 보존 연구		한국토종 갑각류 질병 백신개발	
수산종자 시험생산 및 방류(만미)	345	345	350	350	355	355	360	360	360	360	370	370

7 미래 청사진(갑각류 연구센터 건립, 종자 생산·방류)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
수산종자 방류	2019. 6. ~ 2030. 12.	인천시 전 해역
인공어초 설치	2019. 6. ~ 2030. 12.	인천시 전 해역
친환경 첨단 갑각류 연구센터 건립	2019. 6. ~ 2020. 12.	인천 옹진군
수산종자 시험생산 및 방류	2019. 6. ~ 2030. 12.	인천시 전 해역

추진전략 4 시민과 함께, 품격있는 해양관광산업 육성

4-1. 해안철책 철거 및 시민과 함께하는 해양친수공간 조성

4-1-1 인천 해안선을 잇는 해양친수공간 조성

① 미래비전

○ **해안 철책 철거를 통한 해안 접근성 제고 및 시민에게 열린바다 제공**
○ **섬, 갯벌, 석양 등 천혜의 해양관광 자원을 고려한 해양친수공간 조성**

② 사업개요

① 해안 철책 철거

- 사업기간 : 2019. 4. ~ 2020. 12.
- 사업규모 : 14개소 67.25km 중 12개소 49.81㎞ (전체 철책선의 74.1%)
- 사업내용 : 철책 철거, 감시장비 및 안전난간 설치 등

② 인천 해안선을 잇는 해양친수공간 조성

- 사업기간 : 2018. ~ 2028.
- 사업내용 : (1단계) 선도사업(3개소)* 시행 / 경인아라뱃길 아라협곡 친수테마공간 조성('21), 사라진 인천 연안의 섬찾기 프로젝트 추진('21) 등
  (2단계) 기본 및 중장기발전계획**과 연계 해양친수공간 조성

* 해양친수공간 조성: 소래 해넘이다리 인근, 소래습지생태공원, 연안부두 바다쉼터('19~'20) / 만석·화수 해안산책로('18~'28)
** 인천 해양친수도시조성 기본 및 중장기 발전계획 수립 용역(12개월)

③ 추진경과

○ '17. 9. : 인천 해양친수도시조성 기본구상수립 용역(인천연구원)
○ '18.11. : 인천 해양친수도시조성 기본구상(안) 수립
○ '19. 4.~: 해양친수공간 조성 기본 및 실시설계용역 착수
○ '19. 6. : 남동공단 해안도로 철책 철거사업 준공(L=2.4㎞)

④ 문제점 및 개선방안

○ 항만구역으로 해수부, 국방부 등 유관기관과 지속적 업무협의 추진

5 추진계획

○ ‘20.12. : 해안 철책철거 완료, 선도사업(소래습지 생태공원외 2개소) 해양친수공간 조성, 해양친수도시 기본 및 중장기발전계획 수립 용역

○ ‘21.12. : 경인아라뱃길 아라협곡 친수테마공간 조성(LED 경관조명), 사라진 인천 연안의 섬찾기 프로젝트 추진 등

○ ‘28.12. : 만석·화수 해안산책로 조성(1~3단계 사업시행)

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
해 안 철 책 철 거	━	━										
경인아라뱃길 LED 경관조명, 인천 연안 섬찾기 프로젝트 추진 등		━	━									
해안산책로 등 해양 친 수 공 간 조 성	━	━	━	━	━	━	━	━	━	━		

6 목표 성과지표

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
해 안 철 책 철 거	철책 철거 49.81㎞											
경인아라뱃길 LED 경관조명, 인천 연안 섬찾기 프로젝트 추진 등		경인 아라뱃길 LED 경관조명, 섬찾기 추진 등										
해안산책로 등 해양 친 수 공 간 조 성	- (~’28년)만석·화수 해안산책로 조성: L=4.4㎞, 수상전망데크 800㎡ 등 - (~’21년)해양친수공간 조성: 소래습지생태공원 외 2개소(선도사업)											

7 미래 청사진(해양 친수공간 조성)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
철 책 철 거	2019. ~ 2020.	인천 중구, 남동구, 연수구, 서구
친 수 공 간 조 성	2019 ~ 2028.	인천 중구, 동구, 서구, 계양구, 남동구 등

4-1-2 북성포구 일원 환경개선 추진

1 미래비전

○ **북성포구 매립 후 환경개선사업을 통한 해양친수 문화공간 조성**
○ **일부매립지 어항구 설정 및 개발을 통한 북성포구 활성화**

2 사업개요

○ 위　　치 : 인천시 북성포구 중구 북성동, 동구 만석동 일원
○ 기　　간 : 2015. 2. ~ 2021. 1.
○ 총사업비 : 29,397백만원(국 29,397)
○ 규　　모 : 76,010㎡ (동구 57,560㎡, 중구 18,450㎡)
- 보　　상 : 조선소 이전, 무허가 횟집 등
- 기반시설 : 호안 152m, 배수시설 971m, 매립 71,540㎡

3 추진경과

○ '10.12.30. : 만석포구 매립 청원(다수인 민원)
○ '18. 1.17. : 공사 착공
○ '18.12.19. : 어항구 설정 의견 회신(인천해수청⇒지역주민)
- 매립 후 인천시와 사전 협의한 바에 따라 매립지 일부를 어항구로 설정
○ '19. 9. 현재 : 연약지반 개량(배수관 시공 구간) 중 (공정률 37%)

4 문제점 및 개선방안

○ 북성포구 활성화 및 생계대책 마련을 위해 어항구 설정 요구(주민)
- **(대 책)** 매립공사와 병행하여 어항구 설정에 대한 관계기관 협의·지역주민 의견 수렴 등 세부적인 추진사항 검토
  • 시설물 설치 종류·규모, 사업주체, 예산 부담, 운영·유지관리 등 세부 사항 결정
  • 2개 구가 포함되어 구 경계조정 협의 및 구별 어항구 설정·관리방안 수립 검토
○ 매립 후 연계 사업 추진 (상부부지 이용계획수립 및 부지조성 등)
- **(대 책)** 매립공사와 병행하여 상부이용계획수립에 대한 관계기관 협의 및 지역주민 의견 수렴 등 세부적인 추진사항 검토

5 추진계획

○ ‘19. : 공사 추진, 보상·어항구 설정 등 사업추진방안 협의

○ ‘20. : 상부이용계획수립

○ ‘21. : 매립공사 완료

○ ‘21.이후 : 부지조성공사, 어항구 설정 등 항만친수시설 조성추진

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
매립공사 추진	―	―	―									
상부이용 계획수립	―	―	―									
항만친수 시설조성				―	―	―	―	―	―			

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
매립공사 (공정률 %)	35	70	100									
상부이용계획 수립(공정률%)	10	80	100									
항만친수시설 조성(공정률%)				10	20	40	60	80	100			

7 미래 청사진(북성포구 일원 환경개선 - 사업 위치도)

4-2. 가Go, 보Go, 즐기Go 인천 섬의 재발견

① 미래비전

○ 주민이 거주 하는 생활영토로써 품격 높은 삶의 터전으로 조성
○ 섬마을별 자원활용 주민주도 소득사업개발, 가고 싶은 섬 발전동력 확보

② 사업개요

	삶의 터전 섬 조성	살고싶은 섬 만들기
사업기간	2018~2027	2019~2030
대상도서	32개 개발대상 도서	접경·도서지역 마을(31개소)
사업규모	연도교, 둘레길 등 92건	도서특성화 마을 공모

③ 추진경과

○ 2018년 연도교 등 5개 사업 완료 / 11,299백만원(국비 9,037, 지방비 2,260)
○ 2019년 둘레길 등 23개사업 추진 / 26,414백만원(국비 21,130, 지방비 5,284)
○ ´17. 1. ~ ´18. 5. : 도서특성화 시범마을 육성사업 추진(5개소)
○ ´19. 3. ~ :「살고 싶은 섬 마을 만들기 사업」기본계획 수립·추진

④ 추진계획

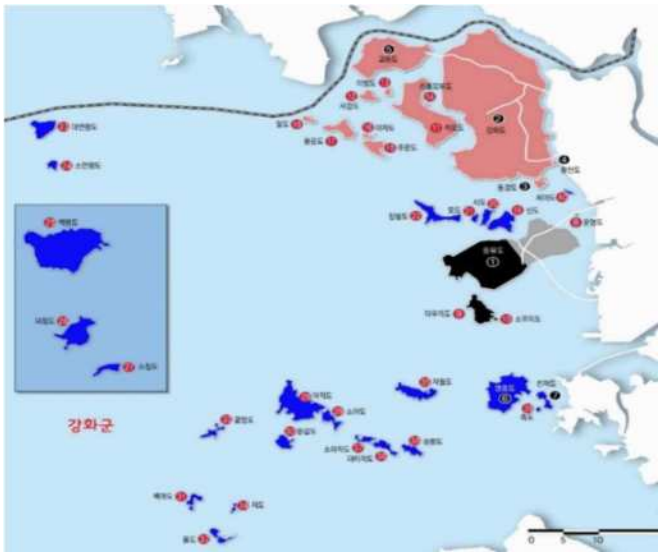
○ 연차별 사업계획에 따라 사업추진

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
섬 조 성												
행정안전부 특성화 공모												

⑤ 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
사 업 추 진 (건 수)	10	8	8	8	10	10	11	11	11			
행 정 안 전 부 공모선정 건수	1	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3

6 미래 청사진(살고 싶은 섬 만들기)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
품격 높은 삶의 터전으로 섬 조성	2019. ~ 2027.	인천시 관내 32개 도서 (중구 2, 서구 1, 강화 8, 옹진 21)
살고 싶은 섬 마을 만들기 사업	2019 ~ 2030	접경 및 도서지역

4-3. 마리나 크루즈 등 해양레저시설 조성을 통한 관광산업 활성화

1 미래비전

○ **해양 관광의 핵심시설인 마리나 전용 항만시설 인프라 구축 레저수요 대응**
○ **최대 22.5만t 수용 크루즈 터미널 기반으로 30만 해양 크루즈관광객 유치**

2 사업개요

① 해양 관광의 핵심 마리나 항만 조성 추진

- 기 간 : 2020. 2. ~ 2029. 12.
- 내 용 : 총 9개소 반영 요청(유지 4개소, 신규 5개소)

※ (유지 4개소) 인천(항만공사), 왕산(왕산레저개발), 덕적(옹진군), 영종(세계한상드림)
(신규 5개소) 송도10공구(연수구), 워터프런트내(경제청), 무의도(중구), 북리항(옹진군), 경인항 인천터미널(수자원공사/내수면)

② 인천 크루즈 산업 활성화 추진

- 사업기간 : 2019. ~ 2030.
- 사업내용 : 종합계획 수립, 국내외 크루즈 홍보 및 마케팅, 크루즈 관광상품 개발 및 수용태세 개선, 터미널 기반시설 확충, 제도 개선 등

※ 인천항만공사, 인천관광공사, 인천연구원 등 유관기관과 협업 추진

3 추진경과

○ '18. 2.26 : 인천 크루즈산업 육성 및 지원에 관한 조례 제정
○ '18.10.30 : 제2차 마리나 항만 기본계획 수요 제출
○ '19. 4.26 : 인천항 크루즈 터미널 개장

4 문제점 및 개선방안

○ 제2차 마리나 항만 개발은 민간투자로 운영 예정, 적극적인 투자 유치활동 필요
○ 중국의 4불 제재조치 완화 또는 해제 등 중국과의 관계개선을 위한 국가적 차원의 노력 필요
○ 중장기적으로 중국 중심에서 벗어나 크루즈 항로 다변화 모색

5 추진계획

○ '19. 12. : 제2차 마리나항만 기본계획 확정 고시

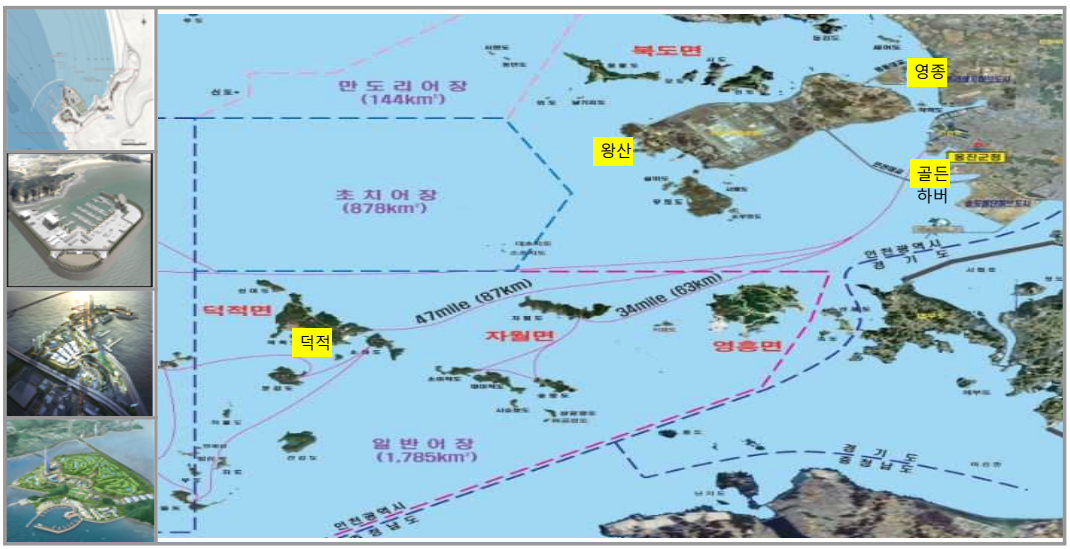
○ ‘20. 1. : 인천 크루즈산업 종합계획(5개년) 수립
○ ‘21. ~ ‘30. : 마리나 항만 개발 사업 추진(민간투자)
○ ‘19. ~ ‘30. : 크루즈 관광객 30만명 유치를 위한 홍보 및 마케팅 실시 등

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
국내외 투자 유치												
마리나 개발 사업												
국내외 홍보 및 마 케 팅												
관광상품 개발 및 수용태세 개선												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
마리나 개발(개소)	1			1	1	1						
투자유치 활동(회)		4	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1
크루즈 여행객수(만명)	2.3	2.4	3	5	10	15	20	22	24	26	28	30

7 미래 청사진(해양 레저시설 조성)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
국 내 외 투 자 유 치	2019.1. ~ 2020. 12.	중구,옹진군, 미추홀, 연수구, 서구
마 리 나 개 발 사 업	2020. 1. ~	인천 중구,옹진군, 연수구,서구
국내외 홍 보 및 마케팅	2019. 1. ~	인천시, 국내, 전세계
관광상품 개발 및 수용태세 개선	2019. 1. ~	〃

4-4. 도서지역 해양교통 체계 구축

1 미래비전

○ **도서지역 1일 생활권 구축으로 도서민의 정주여건 개선**
○ **섬 관광활성화를 위한 운임지원 및 해상교통의 공공성 강화**

2 사업개요

① 해상교통(여객선) 운임지원
- 사업기간 : 2003. ~ 지속추진
- 사업내용 : 도서민, 인천시민, 타시도민에 대한 여객선 운임지원

② 준공영제 확대
- 사업기간 : 2018. ~ 지속추진
- 지원내용 : 여객선 운항에 따른 결손금 지원
- 선정항로 : 5개 항로('18년 4개, '19년 1개 선정)

3 추진경과

○ '17. 12. : 2018 해상교통(여객선)운임 확대계획 수립 및 조례개정
○ '18. 5. : 국가보조항로 운영사업자 선정(해양수산부)
* 4개 항로 : 1일 생활권 구축항로(백령~인천, 삼목~장봉), 연속적자항로(대부~이작, 외포~주문)
○ '19. 3. : 2019 준공영제 확대지원 사업 대상 선정(해양수산부)
* 1개 항로 : 1일 생활권 구축항로(인천~이작)

4 문제점 및 개선방안

○ 연안여객선 이용객 증가에 따른 운임지원 소요예산 증가
- 섬관광 활성화를 위해 범정부적인 차원에서 점진적으로 국비지원

○ 도서민 자유이동권 확보를 위한 해상교통 항로 부족
- '연평~인천 오전출발' 등 신규항로 개설

5 추진계획

○ '19.~ : 여객 운임지원 및 준공영제 선정항로 운영 지속 추진
○ '19.~ : 신규항로 개설 검토

○ ‘20. : 신규항로 개설 및 운영 선사모집 건의(해수청)

○ ‘22. : 신규항로 준공영제 항로로 추가선정

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
여객운임 지원 및 준공영제 추진												
준공영제 항로 추가선정(1개)												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
여객선 운임 지원수(명,대)	1,300,000	1,350,000	1,400,000	1,450,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000
준공영제 운영 항로(항로수)	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6

7 미래 청사진(도서지역 1일 생활권)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
여객선 운임 지원수(명,대)	2019. ~ 지속	인천 옹진군, 강화군
준공영제 운영 항로(항로수)	2018. ~ 지속	인천 옹진군, 강화군

추진전략 5 깨끗하고 안전한 바다, 건강한 해양생태계 조성

5-1. 깨끗한 바다, 건강한 해양 생태계 조성

① 미래비전

○ **해양쓰레기 관리범위 확대를 통한 해양환경 보전 및 시민의식 제고**
○ **도서지역 해양쓰레기 반출 비용 절감 및 주민·관광객 만족도 제고**

② 사업개요

① 시민참여형 해양쓰레기 수거체계 도입

- 대상/기간 : ('19년) 2개소 시범도입 → ('20년 이후) 10개소 이상 확대
- 내　　용 : 지역사회 중심의 해안가쓰레기 상시 수거체계 구축을 위한 해양쓰레기 집하장 설치 및 연안정화의 날 운영

② 서해5도 지역 해양쓰레기 전용 소각시설 건립

- 사업대상 : 옹진군 서해5도 지역(백령, 대청, 소청, 대연평, 소연평)
- 사업기간 : 2020. 5. ~ 2024. 12.
- 사업내용 : 해양폐그물 등 자체처리를 위한 서해5도에 생활 및 해양쓰레기 병합 소각시설 건립

③ 추진경과

○ '19. 5~8월 : 해양쓰레기 집하장 설치 사업비 확보(추경 600백만원)
○ '19.　9월 : 유관기관·시민단체 인천 연안정화의 날 합동 추진

④ 문제점 및 개선방안

○ **(소각장 신설 주민반대)** 서해5도 지역 해양쓰레기 전용 처리시설 입지선정에 따른 주민반대 발생 우려, 선정지 인센티브 부여 검토 등으로 주민 수용성 제고

⑤ 추진계획

○ '19. 10. ~ : 해양쓰레기 선상집하장 설치(옹진군 2개소)
- 해양쓰레기 집하장 설치로 시민참여형 자율 수거 추진

○ ‘20. ~ ’30. : 해양쓰레기 집하장 설치 및 연안정화의 날 정례화

- 항·포구 해양쓰레기 집하장 설치(‘19년 : 2개소, ’20년~ : 10개소 이상 확대)

○ ‘20. ~ ’24. : 해양쓰레기 전용 소각시설 입지선정 및 건립 추진

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
집하장설치 및 연안정화의날 운 영												
소 각 장 입 지 선 정 및 건 립												

6 목표 성과지표

지표(개/회)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
연안정화의날 운 영	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
해양쓰레기 집하장 설치	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
해양쓰레기 소각시설 건립	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-

7 미래 청사진(해양 쓰레기 관리 강화)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
시민참여형 해양쓰레기 수거체계(해양쓰레기집하장)	2019. 10. ~ 2030. 12.	인천 중구(영종), 옹진군(도서지역) 등 해안가
해양쓰레기 전용 소각시설 건립 (‘20. 7. ~ ‘24. 12.)	2020. 5. ~ 2024. 12.	인천 서해5도(백령, 대청, 소청, 대연평, 소연평) 지역

5-2. 안심할 수 있는 수산물 가공·유통환경 구축

① 미래비전

○ 생산자-소비자 상생하는 수산물 가공·판매하는 거점 유통시설 구축
○ 수산물 안전관리 강화로 안심 유통-소비문화 정착

② 사업개요

① 수산물산지거점유통센터(FPC*) 건립 및 운영

- 기간/위치 : 2019. ~ 2030. /강화군 외포리 763-22
- HACCP 가공시설 1식(1,212㎡), 냉동 창고시설 1식(368㎡), 부대시설 등

* FPC(Fisheries Products Processing & Marketing Center)

② 수산물 안전 검사체계 구축 및 조사 시행

- 출하 전 단계 수산물에 대한 안전성 조사(94개 항목)
  · 중금속(4), 유기물질(4), 항생물질(55), 미생물(6), 독소(4), 방사능(2), 금지물질(5), 기타물질(14) 등

③ 추진경과

○ '18. 1. ~ 10월 : 수산물 안전 검사체계 구축(중금속 분야)
○ '19.10. : 수산물산지거점유통센터(FPC) 설계 완료

④ 추진계획

○ '20. ~ '30. : 수산물산지거점유가공시설(FPC) 준공·확충 및 운영
○ '20. 7. : 수산물 안전검사체계 2단계 구축(미생물, 방사능, 항생물질 등)
○ '20. ~ '30. : 수산물 안정성조사 항목 확대(4개 항목 ⇒ 94개 항목) 및 시행

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
FPC 건립 및 운영	건	립				운		영				
수산물 안전성 조사	구	축				시		행				

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
FPC 젓새우 판매금액(억)	-	50	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145
수 산 물 안전성 조사(건)	100	120	140	160	180	200	200	200	200	200	200	200

6 미래 청사진(수산물 거점 유통센터)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
FPC 건립 및 운영	2019. 1. ~ 2030. 12.	인천 강화군
수산물 안전성 조사	2019. 1. ~ 2030. 12.	인천시 전 권역

Ⅲ ’20년 추진과제별 주요사업 예산

(단위: 억원)

주 요 사 업	’20년 예산
1. 항만배후단지 조성을 통한 물류플랫폼 구축	22
2. 국립해양박물관 건립	48.8
3. 극지환경재현 실용화 센터 건립 운영	61
4. 미래항공산업을 선도하는 공항경제권 구축	26
- 항공우주전문인력 양성	23
- 항공산업센터 운영 및 항공산업 육성	3
5. 인천국제공항 남북 교류 거점 육성 지원	1.5
6. 4차산업을 이끌 무인항공기(드론)클러스터조성	157.9
7. 6차 산업의 메카 신성장 동력 어촌.어항 조성	261.9
- 어항개발계획 수립 및 복합 다기능 어항 건설	69.7
- 어촌뉴딜 300사업	174.4
- 수산전문인력 양성	9.8
- 수산기술 개발 보급	2.5
- 어촌6차 산업화 지원	5.5
8. 안전한 조업환경 및 친환경 에너지 절감어선업 구축	6.1
9. 풍요로운 어장조성 및 양식산업 첨단화	68.5
- 수산종자 방류 및 인공어초 설치	38.5
- 친환경 첨단 갑각류 연구센터 건립 및 수산종자 시험생산 방류	30
10. 마리나 크루즈 등 해양레저시설 조성을 통한 관광산업 활성화	3
11. 해안철책 철거 및 시민과 함께하는 해양친수 공간 조성	46.3
12. 가고 보고 즐기고 인천 섬의 재발견	386
13. 도서지역 1일 생활권 구축	148
14. 깨끗한 바다, 건강한 해양 생태계 조성	115
15. 안심할 수 있는 수산물 가공,유통환경 구축	4.2
- 수산물산지거점유통센터 건립 및 운영	3
- 수산물 안전 검사체계 구축 및 조사시행	1.2
계	**1,356.2**

PART 08 [교통]
안전하고 편리한 사람 중심의 인천 교통

1 인천 중심의 촘촘한 철도·도로망 구축

2 승용차 없이도 이동이 편리한 대중교통

3 시민이 건강한 친환경 스마트 교통

4 지역의 활력을 이끄는 맞춤 교통

5 사람이 우선하는 안전한 교통

I 개요

< 메가트렌드 >

인구 고령화 및 교통약자의 증가

- 2018년 말 기준 총인구는 302만 명으로 연평균 1.02%씩 증가
  - 가구당 인구수는 0.89%씩 감소, 1~2인 가구의 증가 및 핵가족화
- 2018년 기준 65세 이상 고령자 수 36만 2,675명으로 급속한 고령사회
  - 2027년 초고령화 사회 진입, 2045년 인구 절반이 교통약자

광역 대중교통 수요도 증가

- 대중교통보다 높은 승용차 분담구조가 지속될 것으로 예상
- 시외교통이 2.3% 증가하고 있어 광역 대중교통에 대한 수요도 증가
  - 총 통행량은 2025년까지 증가하다가 고령화가 진행되면서 통행 발생량 감소

수송부문 온실가스 변화와 대기오염물질(미세먼지)변화

- 2017년 수송부문 에너지 소비량은 579만 4,000TOE로 2008년 417만 4,000TOE 대비 38.81% 증가
  - 2036년 온실가스 배출치 전망 642만 7,000TOE로 전망 (TOE : 석유 환산톤)
- 2016년 우리 시 도로부문 온실가스 배출량 522만톤CO_2, 연료별로는 경유 52.9%, 휘발유 27% 차지

미래기술 발전과 서비스 변화

- 미래기술 발전에 따른 AI·빅데이터·IoT 등 4차 산업혁명 태동
- 무인 대중교통수단, 개인형 이동수단 등의 기술개발과 함께 빅데이터 분석에 의한 교통정책 개발 필요

교통 패러다임의 변화

과거·현재(AS-IS)	미래(TO-BE)
차량 보다는	**사람**이 우선
이동성 보다는	**접근성** 강조
제한적 이동권 보다는	**보편적 이동권** 지향
개인소유교통(Own) 보다는	**공유교통**(Share) 지향
개별수단 보다는	**연계 통합수단** 지향
Top-down 중심에서	**Bottom-up(소통, 주민참여)** 중시
규제 중심에서	**촉진** 지향
Hardware 보다는	**Software** 지향
효율성 중심에서	**형평성, 지속가능성, 경제성** 조화

< 여건 및 실태 >

자동차 등록대수의 꾸준한 증가

- 수도권에서 우리 시의 자동차 등록 대수 증가 속도가 가장 빠르며, 지난 10년간 연평균 5.85%씩 증가
  - 우리 시의 인구 천 명당 자동차 등록 대수는 522대로 전국 평균 447대보다 많으며, 광역시 중 가장 많음
  - 우리 시의 운전면허 소지자 수는 2017년 기준 178만 1,000명으로 광역시 중 부산광역시 198만 1,000명 다음으로 많은 수준이며, 최근 9년간 연평균 증가율은 2.79%로 경기도 다음으로 빠르게 증가

낮은 도로율과 주차장 확보율

- 우리 시는 수도권 및 광역시 중 자동차당 도로연장이 가장 짧음
  - 자동차 천 대당 도로연장 : 인천 2.1㎞, 서울 2.7㎞, 전국 평균 4.9㎞
- 우리 시의 주차장 확보율은 2018년 기준 101.7%로 수도권 및 광역시에서 5위 수준
  - 인천 101.7%, 서울 132.2%, 부산 117.6%, 대구 88.7%, 광주 93%, 대전 118.6%, 울산 121.8%

여객 통행량 증가

- 우리 시의 총 여객 수단통행량은 2011년 1일 732만 2,900 통행에서 2017년 825만 2,820 통행으로 연평균 1.69%씩 증가
  - 인천시 내부통행은 총 수단통행량의 70%를 차지하고, 인천↔경기간 통행 14.6%, 인천↔서울 간 통행 13.1%, 인천↔외곽 간 통행 2.3%임

< 여건 및 실태 >

느린 도로 통행속도와 높은 교통혼잡비용

- 지난 10년간 우리시 도로 평균 통행속도는 연평균 0.09%씩 증가했으나, 2018년의 도로 평균속도는 시속 24.8㎞에 그침(2009년 24.6㎞)
  - 주간선도로 23개 구간 중 벌말로와 중봉대로 등 6개 구간 소통 양호, 호구포로와 경명대로 등 8개 구간은 적정
  - 백범로와 경인로 등 9개 구간과, 보조간선도로 32개 구간 중 정서진로를 제외한 31개 구간은 교통혼잡
- 우리 시의 교통혼잡비용은 2015년 3조 57억 원으로 7대 대도시 중 서울시(9조 4,353억원)와 부산시(4조 618억원) 다음으로 큼

교통사고 감소 추세

- 우리 시는 지난 10년간 사고 발생 건수, 사망자 수, 부상자 수가 각각 연평균 3.49%, 5.58%, 4.01%씩 감소
  - 사고 발생 건수와 부상자 수는 지난 10년간 수도권 및 광역시 지역 중 가장 빠르게 감소하고 있으며, 사망자 수는 7대 특·광역시 중 가장 낮은 수준임
    * 자동차 1만대당, 인구 10만명당, 도로 10㎞당 사망 2,905건, 부상 5,019명 감소

온실가스 배출량 증가

- 우리 시는 도로부문 온실가스 배출량이 전국의 5.2% 수준(2016년 기준)으로 광역시 중 많은 수준
  - 우리 시 도로부문 차종별 온실가스 배출량은 2015년 기준 승용차가 전체 61.2%를 차지하고, 화물차 20.8%, 승합차 13.3%, 특수차 4.7% 순임
  - 화물차를 제외한 다른 차종들도 온실가스 배출량이 증가하고 있으며, 특히 특수차의 경우 지난 7년간 연평균 33.15%씩 빠르게 증가함

① 목표 관리지표

관리지표 목표치

관리지표(단위)	'18년	'19년	'22년	'25년	'30년
철도망 구축 연장 (㎞)	139.28	139.28	144.27	151.17	311.34
도로망 구축 연장 (㎞)	3,159	3,201	3,652	3,773	3,814
주택가 주차장 확보율 (%)	('17) 66.3	68.9	72.8	76.7	100
대중교통 수단분담률 (%)	('17) 29.3	30.2	31.0	33	45
승용차 수단분담률 (%)	('17) 37.6	37.2	35.6	34.5	19
교통사고 사망자 감소율 (%)	-	8.6	21.0	33.3	54.3

관리지표 선정 이유 및 현황 · 미래 목표

관리지표	선정 이유	현 황(최근지표)	미래 목표
철도망 구축 연장(㎞)	• 7대 특·광역시 중 인구당, 행정구역 면적당 철도연장 하위권	• 139.28㎞(2017)	• 311.34㎞(2030)
도로망 구축 연장(㎞)	• 7대 특·광역시 중 국토계수당, 자동차등록대수당 도로연장(도로보급률) 최하위	• 3,159㎞ (2018)	• 3,814㎞ (2030)
주택가 주차장 확보율(%)	• 원도심 주차공급 확대를 통한 쾌적한 생활환경 구축 필요	• 66.3% (2017)	• 100% (2030)
대중교통 수단분담률(%)	• 대중교통을 가장 많이 이용하고 어디든 이동할 수 있는 교통체계 구축 필요	• 29.3% (2017)	• 45% (2030)
승용차 수단분담률(%)	• 적극적인 교통수요관리로 대중교통, 보행, 자전거 이용 활성화 유도 필요	• 37.6% (2017)	• 19% (2030)
교통사고 사망자 감소율(%)	• 사람이 우선하는 안전한 교통 환경 및 문화 조성 필요	• 교통사고 사망자수 105명 (2017)	• 교통사고 사망자 감소율 54.3% (2017 대비)

2 중·장기 계획 현황

분 야	중·장기 계획	수립시기	담당부서
교통	1. 도시교통정비기본계획	2018.11	교통정책과
	2. 도시교통정비중기계획	2018.11	교통정책과
	3. 지속가능 지방교통물류발전 기본계획	2018.11	교통정책과
	4. 보행교통 개선계획	2018.11	교통정책과
	5. 지방대중 교통계획	2018.11	교통정책과
	6. 지역교통안전기본계획	2017. 5	교통정책과
	7. 지방교통약자이동편의 증진계획	2017. 3	교통정책과
	8. 도시철도망 구축계획	2018.12	철도과
	9. 택시 자율보상 감차계획	2015. 6	택시화물과
	10. 택시운송사업 발전 시행계획	2018.12	택시화물과
	11. 지능형교통체계(ITS) 기본계획	2019.10	교통정보운영과
	12. 도로건설 관리계획	2018. 6	도로과
	13. 보행안전 및 편의증진 기본계획	2016. 1	도로과
	14. 자전거 이용 활성화 계획	2017. 2	도로과

2-3. 시민 참여와 협력을 통한 교통수요 관리

① 미래비전

○ **불필요한 승용차의 보유와 이용을 줄여 쾌적한 교통 환경 조성**
○ **공유교통 활성화 및 공공주도 교통수요관리 강화**
* 승용차 분담률 18.6% 감소(37.6%→19%), 교통량 감축활동 참여율 15% 증가

② 사업개요

○ (신규사업) **교통수요 억제(감축)·전환·개선**
- 실질적 승용차 주행거리 감축 유도 및 감축 실적에 비례한 혜택 제공을 위해 **승용차 마일리지제 도입 추진**('20~'25)
  * 전자태그 탈착, 운휴일 미준수 등 승용차 요일제 한계점 보완, 요일제 자동차세 5% 감면 혜택은 마일리지제 인센티브로 전환
  * 승용차 마일리지제 도입을 위한 기초 연구(2020년) 및 시스템 구축(2021년 이후)
- **카셰어링 이용기반 확충** : ('18) 323개소 944대 → ('30) 600개소 2,000대
- (신규사업)시민 참여형, 컨텐츠 중심의 **차 없는 거리(날) 운영** 확대
  * 지역행사와 연계 보행전용거리 특화, 공모사업 통해 군구별 보행 랜드마크 조성

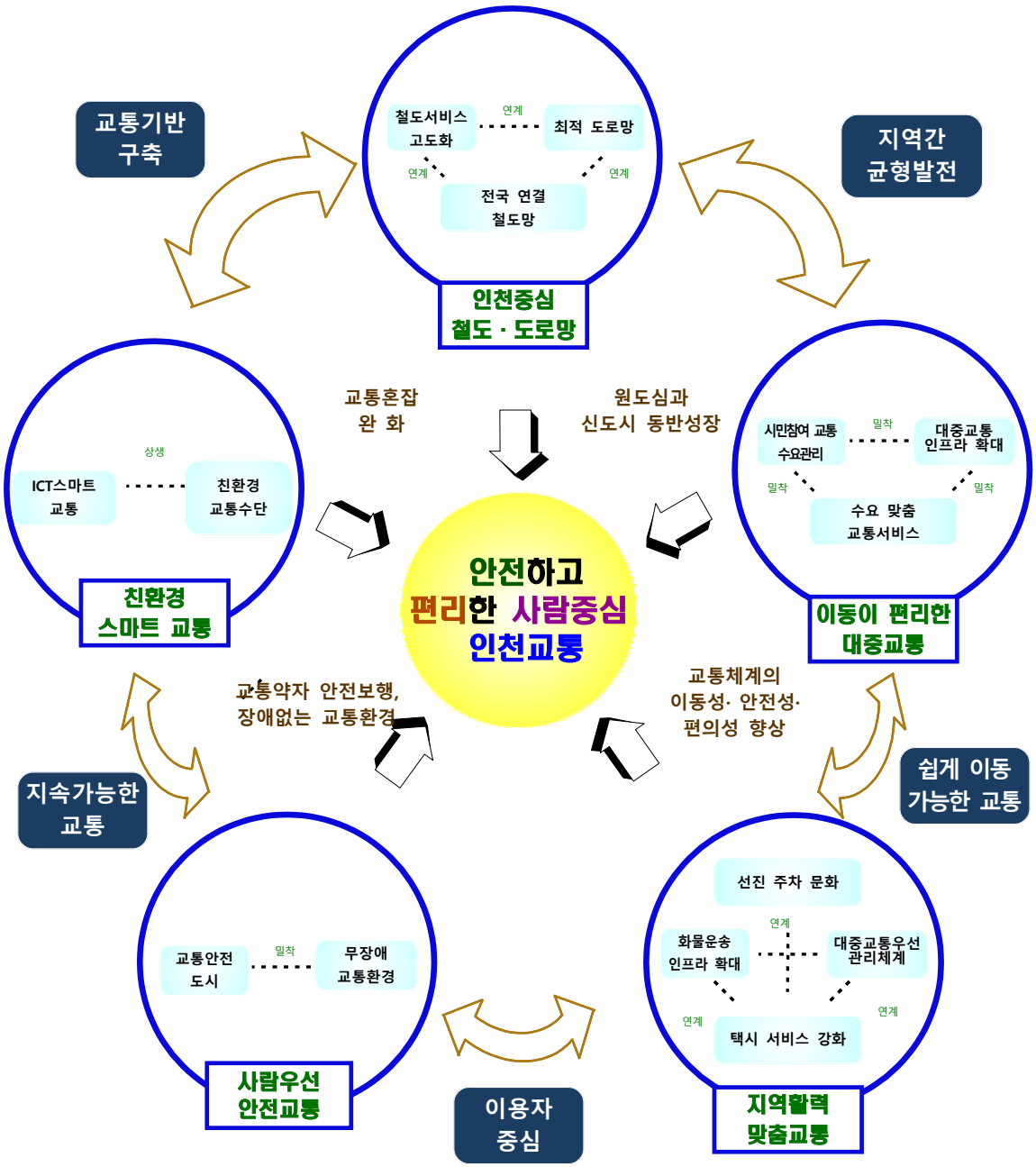
○ **교통유발부담금 현실화 및 기업체 교통수요관리 활성화**
- 대규모 교통유발시설 대상 **유발계수 상향 등 원인자 부담 원칙 강화**
  * 백화점, 대형판매시설, 골프연습장, 종합병원, 위락시설 우선 검토
- 교통유발부담금 감면 제도 홍보 강화로 **기업체의 자발적인 교통량 감축 활동 참여 확대(5%→20%) 유도** (2019부터 지속)
- (신규사업)**체계적인 교통수요관리 추진**
  * 교통량 감축 프로그램 이행 및 점검 지침 마련(2020년 상반기)
  * 교통수요관리를 위한 홈페이지 및 시스템 구축(2021년 이후)

○ (신규사업)**교통유발시설 모니터링 및 관리체계 마련**
- **교통혼잡 특별관리구역 및 특별관리시설물 후보군** 자발적 교통량 감축 유도 및 **모니터링**
  * 모니터링 결과에 따라 교통혼잡 특별관리시설물 지정 의무화 추진('20년 이후)

비전
안전하고 편리한 사람중심 인천교통
목표
녹색교통 분담률
50% ▶ 70%달성
대중교통+보행+자전거
승용차 분담률
37.6% ▶ 19%감축
교통사고 사망자
50%감소
105명 ▶ 52명 이하
추진전략
전략 1 인천중심의 촘촘한 철도 도로망 구축
전략 2 승용차 없이도 이동이 편리한 대중교통
전략 3 시민이 건강한 친환경 스마트 교통
전략 4 지역의 활력을 이끄는 맞춤교통
전략 5 사람이 우선하는 안전한 교통

1 인천중심의 철도·도로망 구축
① 어디서나 이용가능한 철도망 구축
② 이용자 중심의 철도서비스 고도화
③ 단절, 병목 없는 최적 도로망 구축
④ 장기미집행 도시계획 도로 확충
2 승용차 없이도 이동이 편리한 대중교통
⑤ 시민의 발, 쉽게 이동 가능한 대중교통
⑥ 사각지대 없는 수요 맞춤형 교통서비스
⑦ 시민참여와 협력을 통한 교통수요관리
3 시민이 건강한 친환경 스마트 교통
⑧ 무탄소, 친환경, 교통수단 활성화
⑨ ICT 활용 스마트 교통기반 구축
4 지역의 활력을 이끄는 맞춤 교통
⑩ 시민이 행복한 선진주차 문화 조성
⑪ 도시교통 운영·관리 전략 재편
⑫ 시민에게 사랑받는 택시서비스 구현
⑬ 인천 화물운송사업 인프라 지원 확충
5 사람이 우선하는 안전한 교통
⑭ 안전이 최우선인 교통환경 조성
⑮ 모두가 편리한 장애 없는 교통환경 조성

④ 정책 가치사슬(Value Chain)



5 시민과 함께하는 교통 이음

6 추진사업 권역별 분류

추진전략	추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
인천중심의 촘촘한 철도·도로망 구축	어디서나 이용가능한 철도망 구축	2019 ~ 2030	인천시 전역
	이용자 중심의 철도서비스 고도화	2019 ~ 2030	
	단절, 병목 없는 최적도로망 구축	2016 ~ 2030	
	장기 미집행 도시계획도로 확충	2016 ~ 2023	
승용차 없이도 이동이 편리한 대중교통	시민의 발, 쉽게 이동가능한 대중교통	2019 ~ 2030	
	사각지대 없는 수요맞춤형 교통서비스	2019 ~ 2030	
	시민 참여와 협력을 통한 교통수요관리	2019 ~ 2030	
시민이 건강한 친환경 스마트 교통	무탄소 친환경 교통수단 활성화	2019 ~ 2030	
	ICT 활용 스마트 교통기반 구축	2019 ~ 2030	
지역의 활력을 이끄는 맞춤 교통	시민이 행복한 선진주차 문화 조성	2019 ~ 2030	
	대중교통 우선의 교통관리체계 구축	2019 ~ 2030	
	시민에게 사랑받는 택시서비스 구현	2019 ~ 2030	
	인천 화물운송사업 인프라 지원 확충	2019 ~ 2030	
사람이 우선하는 안전한 교통	안전이 최우선인 교통환경 조성	2019 ~ 2030	
	모두가 편리한 장애 없는 교통환경 조성	2019 ~ 2030	

Ⅱ 전략별 추진과제 세부계획

추진전략 1 인천중심 촘촘한 철도·도로망 구축

1-1. 어디서나 이용 가능한 철도망 구축

① 미래비전

○ **원도심과 신도시를 하나로, 수도권과 전국을 묶어주는 철도망 구축**
○ **서울까지 20분, 시내 어디서든 15분 이내 지하철역 접근·이용 가능**
* 철도망 18개 노선 172.06㎞ 확충【광역철도 51.35㎞, 제2공항철도 16.70㎞, 도시철도 30.15㎞, 신교통(트램) 73.86㎞】

② 사업개요

○ **광역철도망 확충으로 철도 네트워크 형성**[7개 노선, L=175.42km(인천51.35km), 14조2,057억원]

- 청라, 검단 등 서북권역 철도서비스 수혜 확대

① 서울2호선 청라 연장[청라~신도림·홍대입구, L=17.61km(인천구간 9.40km), 1조6,617억원]
② 서울5호선 검단·김포 연장[방화~검단~장기역, L=23.89km(인천구간11.60km), 2조6,290억원]
③ 인천2호선 고양 연장[불로~킨텍스~일산역~산들마을사거리, L=18.52km(인천구간 1.10km), 1조7,448억원]

- 인천에서 수도권 주요 거점을 30분대 연결

④ GTX-B 건설[송도~마석, L=80.08km(인천구간 16.6km), 5조7,351억원]
⑤ 광역급행철도(GTX) 신규 노선 발굴['20년, 4억원]
⑥ 제2경인선 건설[청학~노량진, L=20.63km(인천구간 11.05km), 1조3,361억원]
⑦ 인천2호선 독산 연장[인천대공원~독산역, L=14.69km(인천구간 1.60km), 1조986억원]

○ **제2공항철도 건설로 인천국제공항 경쟁력 강화**(1개 노선, L=16.70km, 1조6,218억원)

- 전국 주요 도시에서 KTX를 이용 2시간대 공항 진입

① 제2공항철도 건설(숭의역~인천국제공항, L=16.70km, 1조6,218억원)

○ **도시철도망 확충으로 철도 서비스 확대 개선**(6개노선, L=30.15km, 3조5,080억원)

- 경제자유구역 및 검단신도시 개발 활성화

① 서울7호선 청라국제도시 연장(석남동~청라국제도시역, L=10.74km, 1조2,977억원)

② 서울7호선 석남 연장(부평구청역~석남역, L=4.17km, 3,788억원)

③ 인천2호선 검단 연장(독정역~불로지구, L=4.45km, 4,126억원)

④ 인천1호선 송도랜드마크시티(국제업무지구~송도랜드마크시티, L=0.82km, 1,782억원)

⑤ 인천1호선 국제여객터미널 연장(송도랜드마크시티~국제여객터미널, L=3.07km, 5,130억원)

⑥ 인천1호선 검단 연장(계양역~검단신도시, L=6.90km, 7,277억원)

○ **신교통시스템(트램) 도입으로 균형발전 견인**(4개 노선, L=73.86km, 2조9,153억원)

- 원도심과 신도시간 균형발전 촉진을 위해 트램도입

* 낙후된 원도심의 도시재생 조기 활성화 및 GTX-B 연계철도망 구축을 통한 GTX 수혜 확대

① IN-Tram(작전~국제업무지구, L=22.28km, 5,440억원)

② 남부순환선(인천대공원~시민공원, L=29.38km, 1조7,711억원)

③ 영종내부순환선(영종하늘도시~제2여객터미널, L=14.80km, 4,420억원)

④ 송도내부순환선(글로벌캠퍼스~송도랜드마크시티, L=7.40km, 1,582억원)

※ 제2차 도시철도망 구축계획 검토('19~'20년) 결과에 따라 사업계획 조정

3 추진경과

○ '16. 6. : 제3차 국가철도망 구축계획 고시(국토부)

○ '18. 12. : 제1차 인천 도시철도망 구축계획 승인·고시

4 문제점 및 개선방안

○ (문 제 점) 노선별 경제성 확보 및 재원조달 난항

○ (개선방안) 도시철도망 구축계획 등 사전타당성조사를 통해 최적 사업계획 수립 및 순차적 사업 추진

5 추진계획

○ '21. : 제2차 인천 도시철도망 구축계획 승인·고시
제4차 국가철도망 구축계획 확정·고시(국토부)

[광역철도망 확충]

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
서울2호선 청라 연장												17.61km
												(인천9.40km)
서울5호선 검단검포연장												23.89km
												(인천11.60km)
인천2호선 고양 연장												18.52km
												(인천1.10km)
GTX-B								80.08km				
								(인천16.6km)				
광역급행철도 (GTX)신규 노선												
제2경인선											20.63km	
											(인천11.05km)	
인천2호선 독산 연장												14.69km
												(인천1.60km)

[제2공항철도 건설]

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
제2공항철도												16.70km

[도시철도망 확충]

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
서울7호선 청라 연장									10.74km			
서울7호선 석남 연장		4.17km										
인천2호선 검단 연장										4.45km		
인천1호선 송도랜드마크 연장		0.82km										
인천1호선 국제터미널연장												3.07km
인천1호선 검단 연장						6.90km						

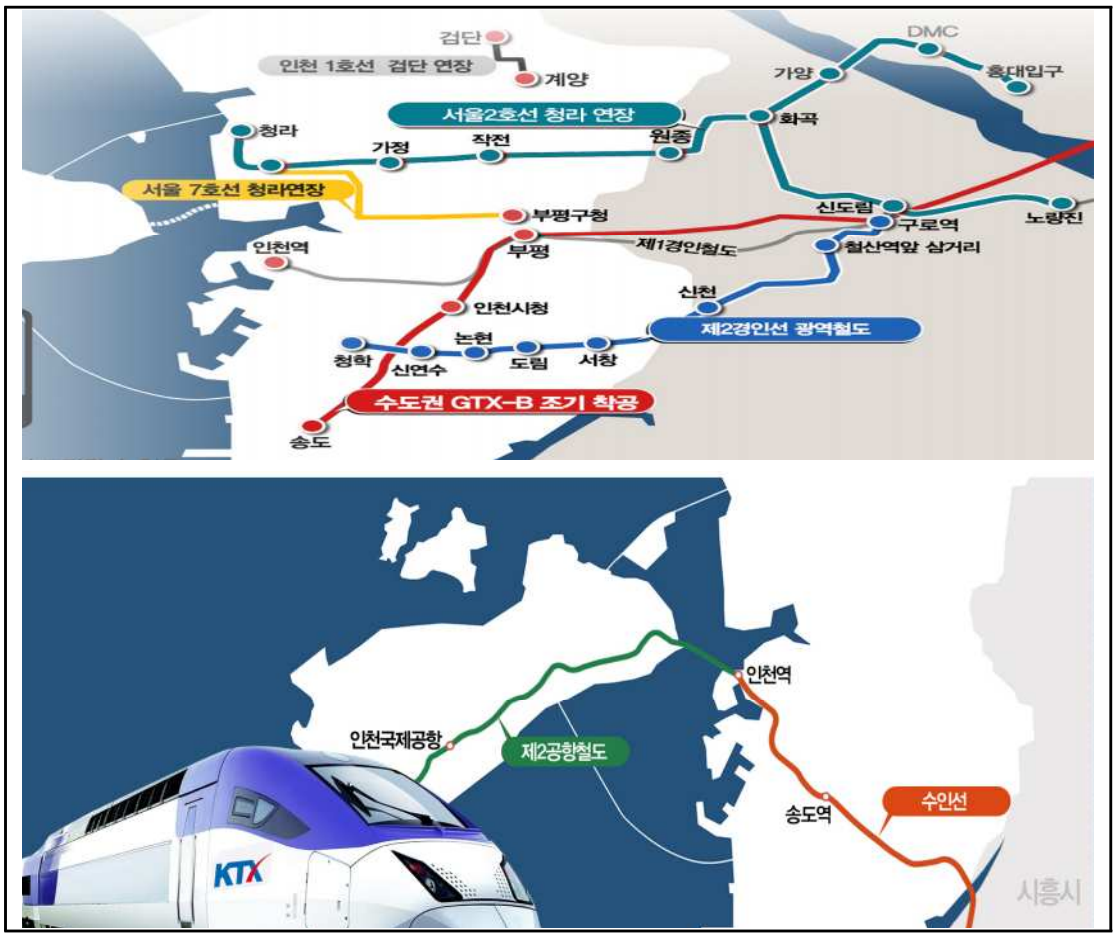
[신교통시스템 확충]

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
IN-Tram												22.28km
남부순환선												29.38km
영종내부 순환선										14.8km		
송도내부 순환선								7.40km				

6 목표 성과지표

지표(km)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년	합계
광역철도연장								16.60			11.05	23.7	51.35
제2공항철도												16.70	16.70
도시철도연장		4.99				6.90			10.74	4.45		3.07	30.15
신교통(트램)연장								7.40		14.8		51.66	73.86
합 계		**4.99**				**6.90**		**24.00**	**10.74**	**19.25**	**11.05**	**95.13**	**172.06**

7 미래 청사진(인천 중심 촘촘한 교통망)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
1) 광역철도 확충	2019~2030	인천광역시 전 권역
2) 제2공항철도 건설	2019~2030	
3) 도시철도 확충	2019~2030	
4) 신교통(트램) 확충	2019~2030	

1-2. 이용자 중심의 철도 서비스 고도화

1 미래비전

○ **수도권 철도 직결 및 급행**(Skip&Stop) **운행 확대로 통행시간 단축**
○ **인천2호선 증차 및 노후시설 개량 등 철도 이용편의 개선**
* 인천발 KTX, 서울9호선 직결 및 광역철도 급행화, 인천 2호선 16량 증차 운행

2 사업개요

○ **전국을 반나절 생활권으로 개편 및 환승없이 공항과 강남 접근** ('19~'26년)
- 인천발 KTX [수인선(송도역)~경부고속철도(어천역)]
  * 연장 3.5km, 정거장 3개소, '16~'26년, 3,936억원 **[※ 설계결과에 따라 사업기간 조정]**
- 공항철도~서울9호선 직결운행
  * '09~'23년, 6량 8편성(공항철도, 서울9호선 각 4편성 신규 제작)

○ **철도 급행 서비스 확대 및 인천2호선 증차** ('19~'28년)
- 경인선 특급·급행 열차, 수인선 급행 열차 확대
  * 경인선 급행(196회/일)·특급(18회/일) 및 수인선 급행(8회/일) 서비스 단계적 확대
- 인천2호선 단계별 열차 증차 및 편성 증대로 운행간격 단축
  * 8대(16량)증차('19~'21년/6대, '28년/2대 460억원), 유치선 및 부대 시스템(전기·신호·통신)증설
- 수인선 학익역 신설로 이용자 접근성 향상
  * 정거장 1식(지하1, 2층 구조물), '11~'21년, 사업비 739억원

○ **노후시설 개량 및 이용편의 개선** ('19~'30년)
- 인천1호선 20년경과, 노후철도시설(궤도, 전기, 신호설비 등) 점검 추진
- 환승, 접근거리 단축 및 자동화(엘리베이터, 에스컬레이터, 무빙워크 등)

3 추진경과

○ '18. 8. : 전동차 12량 제작·구매계약 체결
○ '18. 9. : 인천발 KTX 기본 및 실시설계용역 착수
○ '18. 12. : 공항철도~서울9호선 사업비 분담협의 완료(국토부↔서울시)

4 추진계획

○ ‘19. ~ ‘26. : 철도 직결운행 확대 및 학익역 건설 추진

○ ‘20. ~ ‘21. : 인천철도 기능검증시험, 본선시운전, 종합시험운행

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
인천발 KTX												
공항철도 ~ 서울9호선 직결												
인천2호선 열차 증차												
수인선 학익역 신설												

* 인천발 KTX : 기본 및 실시설계 결과와 ‘평택~오송 2복선 사업’과 연계하여 사업기간 조정

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
직결운행(건)					1			1				
학익역신설(건)			1									
인천2호선증차(량)		6	6							4		

6 미래 청사진(이용자 중심 철도 서비스)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
철도 직결운행 확대	2019~2026	인천시 전 권역
철도 급행 확대 및 인천 2호선 증차	2019~2028	
노후시설개량 및 이용편의 개선	2019~2030	

1-3. 단절, 병목 없는 최적도로망 구축

1 미래비전

○ **남북평화협력 시대를 준비하고 지역간 교류를 촉진하는 도로망 건설**
○ **순환도로망 구축 및 간선도로 단절, 병목구간 정비로 교통혼잡 완화**
* 도로망 95개 사업 423.97㎞ 확충 (신설 342.29㎞,, 확장 71.23㎞, 개량 10.45㎞)

2 사업개요

○ **고속·광역도로망 구축** : 남북4축 × 동서4축 + 순환2축
- **고속도로 신설·연**결을 통한 여객·화물 수송능력 향상
  * 3개 노선 69.94km / ① 수도권 제2순환고속도로(인천~안산) 20.04km, ② 서창~김포간 민자고속도로 18.4km, ③ 계양~강화 고속도로 31.5km
- **남북 평화협력시대 준비** 및 **신도시 연결**도로망 건설
  * ① 영종~신도~강화~개성·해주간 평화도로(선도사업: 영종~신도 평화도로 3.5km, 2024년 개통), ② 제3연륙교(4.66km, 2025년 개통), ③ 문학~검단 지하도로(18.21km, 2029년 개통)
- **고속도로 접근 및 연결체계 개선**으로 이용편의 제고
  * 노오지분기점 연결로, 인천김포고속도로(공항고속, 제2경인) 분기점 신설

○ **도시간선도로망 구축** : 남북4축 × 동서11축 + 순환3축
- **미 연결도로 개설 및 혼잡 도로구간 개선**
  * 도화~문학 혼잡도로 개선, 경명대로~원당대로 연결, 장제로 확장 등
- 경인고속도로 화물차 통행제한에 따른 화물수송체계 개선
  * 백범로 구간 산업단지~고속도로간 대심도 연결 구상(중장기)
- **도심 내부 순환도로망 구축** : 부분 확장 + 입체화 14개소

3 추진경과

○ '18. 6. : 간선도로망 구축 단계별 투자계획 고시(도로건설·관리계획)
○ '19. 8. : 도로건설·관리계획 수립 용역 착수
○ '19.이후 : 수도권제2순환고속도로 등 광역도로망(3개소) 타당성조사 등 추진

4 문제점 및 개선방안

○ 국가계획에 따른 광역도로망(고속도로 등) 사업추진 장기화
○ 정부에 조속한 사업추진 지속 건의

5 추진계획

○ ‘20. 12 : ’21～‘25 인천광역시 도로건설·관리계획 수립 고시

○ ‘24. 12 : 기 추진 중인 도로사업 개통(자체사업 21건, 외부사업 4건)

○ ‘30. 12 : 2030년까지 광역간선 및 도시간선 도로망 구축

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
광역간선 국가사업												
도시간선 도로망 구축		계획					계획					
		수립					수립					

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
광역간선도로 국가사업(3건)									1건		1건	1건
도시간선 도로망구축	2021~2025 도로건설 · 관리계획수립 및 구축						2026~2030 도로건설 · 관리계획 수립 및 구축					
기추진사업 (25건)	5건	3건	3건	7건	4건	3건						

7 미래 청사진(최적 도로망 구축)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
고속·광역도로망 구축	2016~2030	인천시 전 권역
도시 간선도로망 구축	2016~2030	인천시 전 권역

1-4. 장기미집행 도시계획도로 확충

① 미래비전

○ **기반시설 구축을 통한 원도심 및 신도시 활성화 지원**
○ **기존 도로와의 유기적 연계를 통한 효율 극대화**
* 장기미집행 도시계획도로 14개 사업 21㎞ 확충 (신설 18㎞, 확장 3㎞)

② 사업개요

○ **장기미집행 도로 건설** ('19~'23, 6,696억원)
- 총 41개소 : 재정사업(설계중) 14개소, 비재정(해제, 개발사업 연계 등) 27개소
  * 재 정 사 업 : 드림로~원당대로간 도로개설(광로2-4호선) 등 14개소(21.1km)
  * 비재정사업 : 시설해제 6개소, 개발사업 연계 8개소, 항만지역(국공유지) 11개소, 장기추진 2개소
- 재정계획 : 6,569억원 투자 [국비 382,시비 6,187 (일반회계 1,102, 특별회계 5,085)]

③ 추진경과

○ '16. 12. : 도시계획시설 단계별 집행계획 공고
○ '18. 4. : 장기미집행 도로 정비 용역 착수
○ '19.이후 : 장기미집행 도로(14개소), 설계 추진, 해제시설 행정절차 착수

④ 문제점 및 개선방안

○ 대규모 교통 SOC 구축에 따른 재원확보의 어려움
→ 경제청, 수도권매립지 등 특별회계 가용재원 최대한 확보 추진

⑤ 추진계획

○ '20. 2. : 해제시설 도시관리계획 결정(변경) 고시
○ '20. 6. : 장기미집행 도로 14개 노선 실시계획 고시 완료 및 공사 추진
○ '23. 12. : 장기미집행 도시계획도로 14개 노선 개통

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
장기미집행 도로사업												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
장기미집행 도로사업 (14개소)		2	1	9	2							

7 미래 청사진(장기미집행 도로 건설)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
장기미집행 도로 확충	2016~2023	인천시 전 권역

추진전략 2 승용차 없이도 이동이 편리한 대중교통

2-1. 시민의 발, 쉽게 이용 가능한 대중교통

1 미래비전

○ **대중교통이 최선의 통행수단이고 대중교통을 가장 많이 타는 도시**
○ **시민의 약속시간을 빠르고 정확하게 지켜드리는 대중교통 구현**
* 대중교통 분담률 15.7%p 향상(29.3%→'30년 45%), 시내버스 통행속도 20% 향상(30.3㎞/h→36.4㎞/h)

2 사업개요

○ **대중교통 인프라 확충**('17.~'24.)
- 복합 환승센터 건설

구 분	위 치	규 모	사업비(억원)	비 고
서북부 복합환승센터(검암)	서구 검암역 일대	20천㎡	2,516	2024
온수 환승정류장	강화 길상면 온수리	2천㎡	18	완료
계양역 환승센터	계양구 계양역 일대	2천㎡	19	추진중

* 송도역, 인천역 복합환승센터는 (민간)도시개발사업, 내항재개발과 연계 추진

○ 버스운행거리 단축을 위한 **권역별 버스공영차고지 조성**('19.~'30.)
- 공영차고지 수용률 확대(16%→58%)
* **(기존 4개소)** 장수, 송도, 서창, 청라 → **(확대 14개소)** 영종, 계양 등 14개소
* 영종 및 계양, 검단, 송도 등 추가 10개소 / 조성면적 160,869㎡ 사업비 1,850억원

○ **BRT·버스전용차로 정비 및 확대**('19.~'30.)
- 버스 정시성 확보를 위한 전용차로 확대(13→23개축)
* 광역BRT 5개축 104.9㎞, 중앙전용차로 3개축 49.3㎞(인천대로 포함)
* 가로변 7개축 36.0㎞ 신설, 가로변→중앙전환 4개축 23.2㎞, 폐지 1개축 5㎞
- BRT구축
* 청라~강서간 BRT : 총연장 23.1km(인천 12.4km, 경기 6.2km, 서울 4.5km), 총사업비 992억원
· 1단계 사업('13. 7 개통) : 인천, 부천구간 전용차로 구축 공사(19.8km) ⇒ 사업비 415억원
· 2단계 사업('20.~) : 부천고강지하차도 종점~신방화역 전용차로 구축 공사(3.3km)
* S-BRT구축 : '19~'26년까지 박촌역~김포공항역 전용차로 구축(8km),
계양신도시~청라·가양간 BRT 연결(2km)

3 추진경과

○ ‘18. 12. : 계양역 환승센터 착공, BRT 통합차고지 준공
○ ‘19. 3. : 버스전용차로 정비공사 착공

4 추진계획

○ ‘19.~’23. : 계양역 환승센터 준공, 서북부 복합환승센터 실시설계
○ ‘20. 3 : 영종권역 차고지 준공, 계양권역 차고지 실시설계

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
복합환승센터												
공영 차고지												
BRT·버스전용 차로 확대												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
공사시행율(%)	10	20	50	70	90	100						
공영차고지 (개소수)		1	1	1		1	1		1	1	1	2
버스전용차로 확대 (축)	13	13	17	17	17	17	17	21	21	21	21	23

6 미래 청사진(대중교통 인프라 확충)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
복합환승센터 건설	2019 ~ 2030	서북부, 계양, 강화
버스공영차고지 조성	2019 ~ 2030	영종, 계양, 서부권역
BRT·버스전용차로 확대	2019 ~ 2030	인천시 전역

2-2. 사각지대 없는 수요 맞춤형 교통서비스

1 미래비전

○ **대중교통 이용 활성화, 운영 효율화, 재정 건전화로 선순환구조 마련**
○ **이용자 맞춤형 서비스 제공으로 대중교통 사각지대 해소**
* 이용자 만족도 20% 향상(4.79점→6.0점)

2 사업개요

○ **철도와 연계한 시내버스 지·간선체계 확립 및 노선개편('19.~'21.)**
- 이용객 동선위주 노선 직선화로 버스이용 활성화(198개노선/2,361대)
- 철도와 연계한 과학적 노선버스관리 시행

* 노선평가, 교통카드 및 빅데이터 분석, 디지털운행기록(DTG) 분석 시스템 구축, 정기적 분석·모니터링을 통한 노선조정

○ **대중교통 이용 활성화 및 편의개선('19.~'30.)**
- (신규사업) '광역알뜰교통카드' 전국 시범도시 선정 및 운영

* 광역알뜰 교통카드 월정기권 10% 기본할인, 보행·자전거 마일리지 20% 추가할인
* 시민체험단 모집('19. 5월), 시범운영(19. 6월), 운영확대('19~'25)

- 버스정보시스템(BIS) 확대 구축

* ('18) 2,100대 → ('30) 4,500대, 2,400대/114% 증가

- 쾌적한 환경조성을 위한 버스정류소 정비

* 2,184개소(182개×12년)/414억원, 버스쉘터 제작·설치, 정류소 주변 정비 등
* '19년 3,584개소 63% → '30년 5,586개소 99%

○ **수요 맞춤형 교통서비스 제공('19.~'30.)**
- 대중교통 청결 및 안전점검, 평가 정례화

* 택시 14,370대/연 2회, 버스 2,361대/연 4회, 청결·친절도·경영관련 법규 준수여부 점검

- 택시운행질서 확립 및 시민안전 도모

* 운수 종사자 자격관리 처리율 향상 (목표 : 100%)
* 자격관리 처리 : 운전정밀검사 미수검, 운전면허정지·취소자 관리 등 운전면허관련 자격관리

- 도서지역 맞춤형 대중교통 서비스 제공

* (강화) 버스운송 6개업체/65개노선 (옹진) 공영버스 16대/15개 노선

○ **합리적 요금체계 개선 및 안전 강화**

- 대중교통 요금체계 현실화

  * 버스요금 단계별 상향 조정

- 준공영제 재정지원 투명성 확보

  * 관련조례 제정('19), 이행협약서 개정('19) 제도적 기반 마련

  * 표준화된 회계프로그램 기준마련 및 도입 ('19~'20)

- 졸음운전 예방 첨단운전자보조시스템(AEBS) 설치 지원

  * ('19년) 18대 → ('22년) 182대, 버스 1대당 5,000천원 지원

3 추진경과

○ '19. 5. : 버스정류소(쉘터) 설치 계약

○ '19. 7. : 버스노선운영체계 개편 및 효율화 방안 연구용역 착수

4 추진계획

○ '19.~'22. : 첨단운전자보조시스템(AEBS) 설치 지원

○ '19.~'21. : 시내버스 노선개편

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
버스노선 개편	■	■	■									
광역알뜰교통 카드 운영	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
BIS구축	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
버스정류소 정비	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
시내버스 청결, 안전점검	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
운전자격 미달자 처리율(%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
도서지역 맞춤형 서비스 제공	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
대중교통 요금체계 조정		■					■					
준공영제 재정지원 개선	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
AEBS 설치	■	■	■	■								

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
버스이용객 증가(명)	900,000	910,000	930,000	950,000	960,000	970,000	980,000	990,000	1,000,000	1,010,000	1,020,000	1,030,000
BIS 구축(대)	150	200	250	200	200	200	200	200	200	200	200	200
버스쉘터 정비(개소,%)	3,584 (63)	3,766 (66)	3,948 (70)	4,130 (73)	4,312 (76)	4,494 (79)	4,676 (83)	4,858 (86)	5,040 (89)	5,222 (92)	5,404 (95)	5,586 (99)
AEBS 설치(대)	18	36	74	54								
운전자격미달자 처리율(%)	80	90	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

6 미래 청사진(수요 맞춤형 교통 서비스)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
버스노선 개편	2019 ~ 2021	인천시 전역
대중교통 이용활성화 및 편의개선	2019 ~ 2030	인천시 전역
수요맞춤형 교통 서비스 제공	2019 ~ 2030	인천시 전역
합리적 요금체계 개선 및 안전강화	2019 ~ 2030	인천시 전역

2-3. 시민 참여와 협력을 통한 교통수요 관리

① 미래비전

○ **불필요한 승용차의 보유와 이용을 줄여 쾌적한 교통 환경 조성**
○ **공유교통 활성화 및 공공주도 교통수요관리 강화**
* 승용차 분담율 18.6% 감소(37.6%→19%), 교통량 감축활동 참여율 15% 증가

② 사업개요

○ (신규사업) **교통수요 억제(감축)·전환·개선**
- 실질적 승용차 주행거리 감축 유도 및 감축 실적에 비례한 혜택 제공을 위해 **승용차 마일리지제 도입 추진**('20~'25)
  * 전자태그 탈착, 운휴일 미준수 등 승용차 요일제 한계점 보완, 요일제 자동차세 5% 감면 혜택은 마일리지제 인센티브로 전환
  * 승용차 마일리지제 도입을 위한 기초 연구(2020년) 및 시스템 구축(2021년 이후)
- **카셰어링 이용기반 확충** : ('18) 323개소 944대 → ('30) 600개소 2,000대
- (신규사업)시민 참여형, 컨텐츠 중심의 **차 없는 거리(날) 운영** 확대
  * 지역행사와 연계 보행전용거리 특화, 공모사업 통해 군구별 보행 랜드마크 조성

○ **교통유발부담금 현실화 및 기업체 교통수요관리 활성화**
- 대규모 교통유발시설 대상 **유발계수 상향 등 원인자 부담 원칙 강화**
  * 백화점, 대형판매시설, 골프연습장, 종합병원, 위락시설 우선 검토
- 교통유발부담금 감면 제도 홍보 강화로 **기업체의 자발적인 교통량 감축 활동 참여 확대(5%→20%) 유도** (2019부터 지속)
- (신규사업)**체계적인 교통수요관리 추진**
  * 교통량 감축 프로그램 이행 및 점검 지침 마련(2020년 상반기)
  * 교통수요관리를 위한 홈페이지 및 시스템 구축(2021년 이후)

○ (신규사업)**교통유발시설 모니터링 및 관리체계 마련**
- **교통혼잡 특별관리구역 및 특별관리시설물 후보군** 자발적 교통량 감축 유도 및 **모니터링**
  * 모니터링 결과에 따라 교통혼잡 특별관리시설물 지정 의무화 추진('20년 이후)

3 추진경과

○ ’19. 3 : 2019 승용차 요일제 활성화 추진계획 수립

○ ’19. 5 : 교통량 감축활동 종류별 세부 이행기준(안) 협의 및 담당자 교육

4 문제점 및 개선방안

○ 택시업계와 공유교통 서비스 업체간 이해관계 상충

- 승차공유서비스 확대에 따른 택시업계의 반발우려, 지속적인 협의 실시

5 추진계획

○ ‘20～’25 : 승용차 마일리제 도입 및 시범운영

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	’29년	‘30년
승용차 마일리지제 도입												
카셰어링 기반 확대												
차 없는 거리 확대												
감축프로그램 점검 홈페이지구축												
수요관리 홈페이지 구축												
혼잡구역 관리												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	’29년	‘30년
승용차분담률(%)	37.0	36.7	36.1	35.6	35.1	34.5	34.5	31	28	25	22	19
교통량감축활동 참여율(%)	5.0	6.4	7.7	9.1	10.5	11.8	13.2	14.5	15.9	17.3	18.6	20.0
카셰어링 차량대수	944	1040	1136	1232	1328	1424	1520	1616	1712	1808	1904	2000

7 미래 청사진

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
불필요한 승용차 통행 억제 및 감축	2019 ~ 2030	인천시 전역
기업체 교통수요관리 활성화	2019 ~ 2030	인천시 전역

추진전략 3 **시민이 건강한 친환경 스마트 교통**

3-1. 무탄소 친환경 교통수단 활성화

① 미래비전

○ **걷기 쉽고, 걷고 싶은 도시, 안전·쾌적·편리한 보행 친화 도시**
○ **다시 시작하는 자전거, 건강하고 살기 좋은 녹색교통도시 조성**
* 보행·자전거 분담률 4.3% 향상(20.7→25), 순환형·간선형·생활형 자전거도로망 277.5㎞ 확충

② 사업개요

○ **보행 시설 및 환경 개선**
- 보행자 통행안전을 위한 **파손 및 노후보도 정비**
  * 보도정비 ('19) 3.5km → ('30) 51km
- **보행안내체계 개선 위한 정비지침 마련**
  * 대각선 횡단보도 확대, 보차 분리, 단절구간 연결(고원식), 평탄화 등 기준에 맞는 보행공간 정비 시행
- **생활도로 보·차 분리, 교통정온화**(Traffic Calming) **시설 확대**
  * 보행환경개선지구, 보행우선구역, 교통약자 보호구역 사업과 연계

○ **자전거 인프라 확충**
- **순환 자전거길 구축** L=67.5㎞ (구축 59.2km, 미 구축 8.3km)
  * '21년까지 미 구축구간 연결(8.3km)
- (신규사업)**섬지역 연계 자전거길 구축** L=210㎞ (구축 98km, 미 구축 112km)
  * 1단계) '24년까지 미 구축구간 연결(36km, 영종·용유도 및 강화도)
  * 2단계) '30년까지 미 구축구간 연결(76km, 영종, 무의, 장봉, 신·시·모도)

○ (신규사업)**자전거 이용 활성화 및 제도 정비**('20~'30)
- **자전거 보험 가입 확대** 추진 (중구, 동구, 연수구, 서구 시행중)
- **공공·공유자전거 시스템 단계적 확대** 도입 검토 (연수구 시행중)
- **자전거이용 인센티브 제공 검토**
  * 대중교통(철도, 해양 등) 이용 확대, 대중교통 환승 할인
- **자전거 여가 활동 기반 구축**
  * 자전거 캠핑장, 자전거 전망대, 대중교통시설과 자전거 이용시설 연계

3 추진경과

○ ’18. 12 : 남동구 복개로 등 3개 구간 보행환경개선 완료(2,450백만원)
○ ’19. 2 : 전국 최초 공유 전기자전거 시범 운영

4 문제점 및 개선방안

○ 이원화된 보행 관련업무 통합 → 소관부서 조정 및 담당인력 재배치
- 도로과(행안부) : 안전한 보행환경개선사업 등 시설개선 업무
- 교통정책과(국토부) : 보행문화, 보행종합지표 관리 업무

○ 교통수단으로서의 보행 및 자전거 정책 적극 발굴 추진

5 추진계획

사 업	’19년	’20년	’21년	’22년	’23년	’24년	’25년	’26년	’27년	’28년	’29년	’30년
보행정비 사업												
순환 자전거길												
섬지역 연계 자전거길												
공공·공유 자전거 확대												
기타 자전거 시책 확대												
보행자전거 실태조사												

6 목표 성과지표

지표(단위)	’19년	’20년	’21년	’22년	’23년	’24년	’25년	’26년	’27년	’28년	’29년	’30년
보행자전거분담률(%)	20.7	21.0	21.0	21.1	21.2	21.3	21.4	22.1	22.8	23.4	24.3	25
보도사업정비(km)	3.5	3.5	3.5	4.0	4.0	4.0	4.5	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0
자전거길 조성(km)			8.3			18						94
공유자전거도입(대)		500		500		500		500		500		500

7 미래 청사진(친환경 교통수단 활성화)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
보행 시설 및 환경 개선	2019 ~ 2030	인천시 전역
자전거 인프라 확충	2019 ~ 2030	인천시 전역
보행·자전거 활성화	2019 ~ 2030	인천시 전역

3-2. ICT 활용 스마트 교통기반 구축

1 미래비전

○ **첨단 정보통신기술 활용 교통체계의 이동성·안전성·편의성 향상**
○ **미래혁신 기술, 빅데이터를 기반으로 차세대 지능형 교통체계 구축**
* 버스정보 안내기 확대구축 39%→80%, 교통혼잡비용 연간 3,000억원 절감

2 사업개요

○ **ITS 서비스 확대 및 고도화**
- **기 구축된 시스템 운영 및 성능개선** (연 7,475백만원)
  * 교통정보시스템(UTIS, ATMS), 버스정보관리시스템(BMS/BIS), 교통관제 및 정보제공 시스템(CCTV, VMS), 빅데이터시스템 등
- **버스정보안내기(BIT) 확대 구축** (연 3,000백만원) : 39%→80%
- **신호제어전략 및 신호운영체계 개선**, 실시간 대응 강화

○ (신규사업)**체계적인 데이터 관리 및 활용 증대**
- 교통량, 속도 등 기초 교통**데이터 수집·분석·관리체계 및 정확성 개선**
  * 검지기 이설·신설 및 정기적인 튜닝, 공개정보 신뢰성 검증 추진
  * 관내 기관별 교통량, 속도정보 통합 관리 등 교통정보 및 데이터 관련 업무 일원화
- **민간 교통데이터 융합 분석을 위한 협업체계 구축**
  * 교통카드거래내역, 내비게이션 이용정보, 이동통신사 및 신용카드사 정보 활용 위한 협력체계 구축
- **인천광역시 교통정보센터 구축** ('22~'25, 4개년)
  * 활용방안 및 데이터 요구사항 검토 후 정보화전략계획 수립(시스템 및 컨텐츠 설계)
  * (1안) 현) 인천지방경찰청 교통정보센터 내 DB시스템 구축 및 기능 확장
  * (2안) 루원 제2청사 건립 후 인천광역시 교통정보센터 구축

○ (신규사업)**미래 혁신기술 접목 확대**
- **자율주행차 운행을 위한 실증사업 추진**
  * 청라(GRT 구간, 로봇랜드), 영종(하늘도시~영종역) 구간 우선 검토
- **C-ITS 구축 대상지 선정 및 시스템 설계 위한 기본연구 추진**
  * 시범사업 후 V2X 단말기 보급, WAVE 통신망 구축, 실시간 신호 연계 및 개방, 기타 연관시스템 구축 등 본격 추진

3 추진경과

○ ’19. 2. : 지능형교통체계 기본계획 수립 용역 착수

4 추진계획

사 업	’19년	’20년	’21년	’22년	’23년	’24년	’25년	’26년	’27년	’28년	’29년	’30년
버스정보 안내기 확충												
교통DB시스템 및 센터 구축												
자율주행차 실증사업												
C-ITS기본구상 및 구축												

5 목표 성과지표

지표(단위)	’19년	’20년	’21년	’22년	’23년	’24년	’25년	’26년	’27년	’28년	’29년	’30년
버스정보안내기 설치율(%)	39	43	48	51	58	62	65	68	71	74	77	80
교통 DB 시스템 구축				ISP 용역	시스템 구축		운영					
자율주행차 실증사업					계획 수립	실증 및 평가						
C-ITS 구축연장(km)							100	150	200	250	300	350

6 미래 청사진(ICT 활용 스마트 교통기반)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
ITS 서비스 확대	2019 ~ 2030	인천시 전역
체계적인 데이터 관리	2021 ~ 2030	인천시 전역
차세대 지능형교통체계 구축	2023 ~ 2030	인천시 전역

추진전략 4 **지역의 활력을 이끄는 맞춤 교통**

4-1. 시민이 행복한 선진 주차문화 조성

① 미래비전

○ **자동차가 점령한 주택가 도로를 이웃과 함께하는 생활공간으로**
○ **주차는 유료, 불법주차는 단속, 원칙을 준수하는 선진 주차문화 정착**
* 공영주차장 확보율 110% 달성, 부설주차장 개방·지원사업 연 600면씩 지속 시행

② 사업개요

○ **주차시설 확충, 공급 확대**
- 지속적인 공영주차장 확충(연, 50,000백만원)
* ('18) 1,284,526면/101.7% → ('30) 1,434,495면/110%

○ **저비용 고효율 주차공간 확보**
- 부설주차장 개방, Green Parking, 아파트 부설주차장 설치지원(연, 820백만원)
* ('19) 813면 → ('30) 7,413면, 6,600면 추가확보

○ **주차수요 관리 강화**
- 지역여건·토지이용 특성을 고려한 주차급지체계 재조정
* (지역여건) 교통혼잡, 주차수요 등 (토지이용) 주거지, 상업지, 항만 및 산업단지, 관광지 등
- 이용 특성별(주차점유율, 주차회전율) 맞춤형 공영주차장 운영
* 주차회전율에 따른 적정 주차급지(요금)체계 개선, 노상주차면 주차요금 유료화(거주자우선 주차제)

○ **선진 주차문화 조성**
- 4대 불법 주·정차 주민신고 강화 지속 추진
① 소방시설 주변 5M 이내 ② 교차로 모퉁이 5M 이내 ③ 버스정류소 10M 이내
④ 횡단보도 정지선을 침범하여 정지된 상태의 불법 주·정차 차량
* 불법 주·정차 신고건 감소 ('19) 65,000건 →('30) 19,000건 70%감소
- 도로 기능 및 교통 혼잡 수준 고려 등급별 불법 주·정차 단속 추진
- 스마트폰앱(APP)활용 단속 프로그램 지속 개발 및 처분 기준 정립

3 추진경과

○ ‘19. 1 : 주차시설 확충계획 수립 및 보조금 교부

○ ‘19. 5 : 4대 불법주정차 주민신고제 시행

4 추진계획

○ ‘20.~’30. : 단계별 공영주차장 지속 확충

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
공영주차장 확충												
주택가 주차시설 확충												
주차수요 관리강화 및 선진주차 문화조성												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
공영주차장 확보율(%)	10.3.2	103.8	104.4	105.2	105.8	106.4	107.5	107.7	108.2	108.7	109.2	110
부설주차장 (면)	813	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
주민신고제 (신고건수)	65,000	58,000	52,000	47,000	42,000	38,000	34,000	31,000	27,000	24,300	21,800	19,000

6 미래 청사진(선진 주차문화 조성)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
혼잡구간 교통체계 개선	2019 ~ 2030	인천시 전역
주차수요 관리강화	2019 ~ 2030	인천시 전역
선진 주차문화 조성	2019 ~ 2030	인천시 전역

4-2. 대중교통 우선의 교통관리 체계 구축

1 미래비전

○ **대중교통 우선 처리를 위한 교통운영 및 관리전략 구축**

○ **유동인구, 통행특성 등 교통여건 변화에 대응한 편리한 교통환경 조성**

* 주간선도로 통행속도 10% 향상, 출·퇴근 소요시간 20% 단축, 신호교차로 지체시간 26.9초 단축

2 사업개요

○ **혼잡구간 교통체계 개선**

- **교통운영개선사업 추진** (연 500백만원)
  - * 신호체계 개선, 차로조정, 소규모 기하구조 개선 등 단기교통대책 시행
- **혼잡개선 실무추진반 구성·운영** ('19~'22)
  - * 대상지선정~현장조사~개선안마련~공사시행~모니터링까지 기관별 협업 시행 등 적시 대응체계 마련 추진 (시·군구, 경찰청(서), 교통전문기관 참여)

○ **도시교통 운영·관리전략 수립** ('19~'22)

- 도로축·구간별 **토지이용, 통행특성, 유동인구, 주차수요 등을 고려한 도로위계 재정립 및 기능(이동/접근) 설정** 추진
  - * 지역 간 통행을 담당하는 주간선도로와 지역 내 통행을 담당하는 국지도로 개념 명확히 정립하여 축별 소통 우선순위 등 결정 시행
- **인천대로**(경인고속도로 일반화 구간) 조성계획 및 **주변지역 교통체계 변화, 대중교통 우선처리** 위한 교통운영 및 관리**전략 수립**
  - * 중앙버스전용차로 도입 및 기존전용차로 재편방안 연구('20년 200백만원)
  - * 교통운영개선 기본구상 및 도로다이어트(차로폭정비) 연구 추진('21년, 300백만원)

○ (신규사업)**교통여건 변화 대응**('19~'30)

- **안전속도 5030사업 연계, 교통안전시설 및 신호체계 개선** 추진
- 회전교차로 설치 확대, 비보호 (겸용)좌회전 확대, 신호주기 단축
- 고령사회 대비 **보행자 횡단신호시간 연장 및 도시 외곽지역 보행자 작동 신호기 점진적 확대**

3 추진경과

○ '19. 1 : 2019 교통신호체계 기술운영 연구 착수

4 추진계획

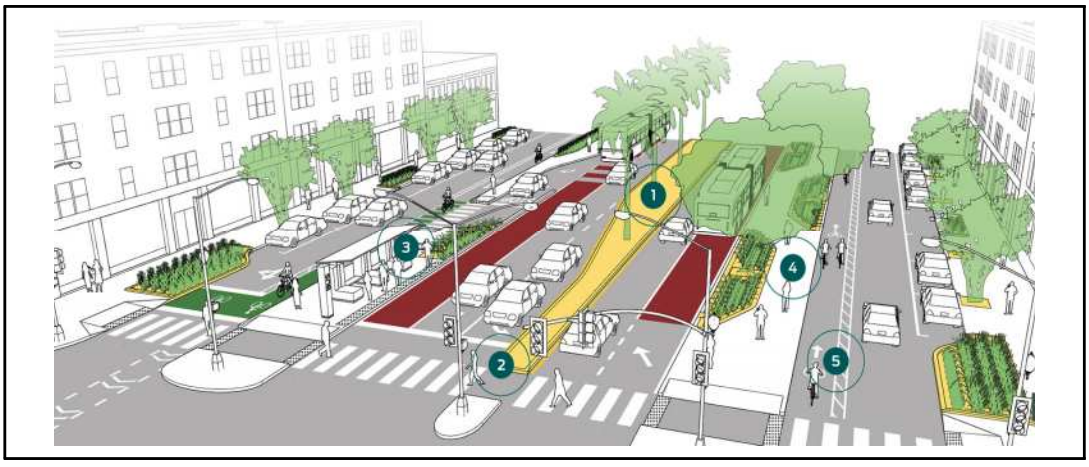
○ ‘19~’22 : 혼잡구간 및 지점 개선을 위한 실무추진반 운영

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
교통운영개선사업 시행												
혼잡개선 실무 추진반 구성·운영												
도로위계 및 기능 재정립												
교통운영·관리 전략 마련												
기타 교통개선												
보행자 작동 신호기 확대												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
주간선도로 통행속도(㎞/h)	27.1	27.8	28.4	28.7	28.9	29.2	29.4	29.7	29.8	30.0	30.1	30.2
저녁첨두시 지체시간(초/㎞)	82.3	76.2	73.1	71.7	70.3	68.9	67.5	66.1	64.9	63.7	62.5	61.3

6 미래 청사진(대중교통 우선 교통관리)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
도로 위계·기능별 교통관리 차별화	2019 ~ 2030	인천시 전역
도로운영·관리 개선	2019 ~ 2030	인천시 전역
교통여건 변화 대응	2019 ~ 2030	인천시 전역

4-3. 시민에게 사랑받는 택시 서비스 구현

1 미래비전

○ **자율 감차 실천, 택시 서비스 향상 및 다양화로 경쟁력 강화**
○ **운수종사자 근로여건 개선, 안전하고 친절한 택시 이용 환경 조성**
* 2030년까지 총 면허대수의 20% 감차(2,830대), 택시불편민원(승차거부, 불친절, 부당요금) 감소

2 사업개요

○ **택시수급 조절 개선 및 시설 확충**

- **감차비용 현실화 및 자율감차**를 통한 공급과잉 해소
  * 택시부분 재정운영 감차와 연계, 단계별 차등 지원 방안 수립
  * 2030년까지 총 면허대수 14,151대의 20%인 2,830대 감차
- **택시쉼터, 택시회관 건립** 등 운수종사자 휴식 공간 제공으로 사고율 저감
  * 택시쉼터 6개소 신설('19～'27), 택시회관 건립(1개소/'22년)
  * 군·구별(권역별) 추천대상지 선정 및 운영방안 검토 후 추진

○ **택시이용률 제고를 위한 다양한 서비스 제공**

- (신규사업) **농촌형 교통모델 사업 확대**
  * 교통취약지역(강화, 옹진) 주민들의 실질적 이동권 보장
  * ('19년) 섬마을 행복버스(강화, 옹진) 운영 → ('20년) 농촌형 교통모델 신규사업 대상지 조사 → ('21～'26) 농촌형 교통모델 사업 시행 확대
- 신속한 업무 지원을 위한 **업무용 택시 활성화**
  * 공무원 이용 증대 방안 검토(대상지역 확대 등)
  * 이용자 확대 ('19년) 4,700건 → ('26년') 6,500건 확대
- **깨끗하고 친절한 택시 이미지 구축**
  * 택시이용 고객 만족도 설문조사('20년), 택시청결기준 마련 및 개선('20～'21)

○ **택시산업 경쟁력 강화**

- **택시운행정보시스템(TIMS) 구축**
  * 2020년까지 100% 구축(개인택시 8,985대 구축 중, 법인택시 5,385대 '18년 완료)
- 택시운송 업체 경영 및 서비스 평가 강화

* 평가지표(운전자 관리실태, 교통사고 예방 노력, 재무건전성 등)에 의한 현장 조사 및 서면평가 병행, 매 2년 주기 점검
* 경영평가(법인) 60개업체/5,385대, 서비스평가(개인·법인) 14,370대

3 추진경과

○ ‘18년 : 택시운송사업 종합발전계획 및 시행계획 수립

4 문제점 및 개선방안

○ 유가 상승, 자가용 증가로 택시운송업계 및 종사자 근로여건 악화
○ 운수종사자 처우와 서비스, 경영구조 개선으로 택시산업 경쟁력 강화

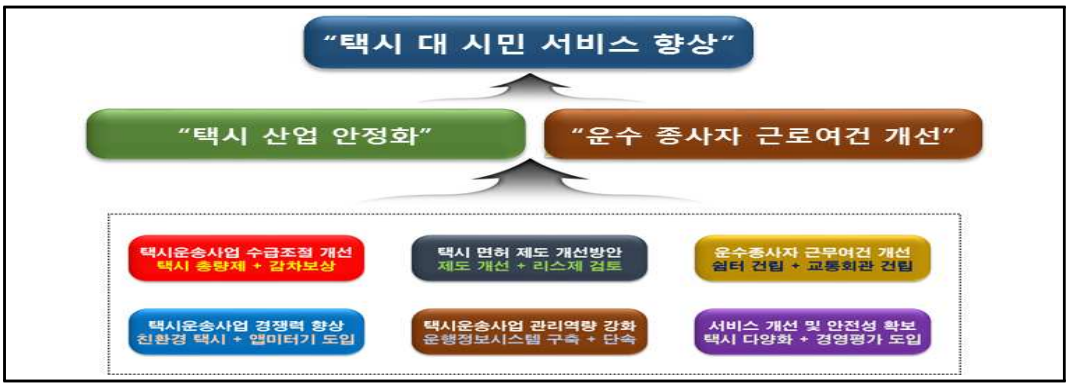
5 추진계획

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
택시감차												
택시쉼터 및 회관 확충												
농촌형 교통모델 사업												
업무용 택시 이용												
경영 및 서비스평가												

6 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
택시감차(대)			150	150	200	200	250	250	300	400	400	530
택시쉼터 및 회관 확충(개소)	2		1	1	1		1		1			
업무용 택시 이용(건)	4,700	5,000	5,200	5,500	5,700	6,000	6,200	6,500	6,500	6,500	6,500	6,500
경영및서비스 평가(회)		1		1		1		1		1		1

7 미래 청사진



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
택시수급조절 개선 및 시설확충	2019 ~ 2030	인천시 전역
택시 서비스 개선	2019 ~ 2030	인천시 전역
택시산업 경쟁력 강화	2019 ~ 2030	인천시 전역

4-4. 인천 화물운송사업 인프라 지원 확충

1 미래비전

○ **항만 등 대규모 화물운송 유발시설 입지관련 인프라 지원 확충**
○ **화물자동차 운송사업의 건전한 육성 및 운송질서 확립**

2 사업개요

○ **화물운송사업 인프라 지원 확충**('18～'30)

- 화물자동차 공영차고지 건설('19～'23)
  * ('19년) 2개소 288면 → ('23년) 3개소 639면 (2개소 351면 확충)
  * 계양IC 공영차고지 확대 222면, 남동IC 공영차고지 조성 129면
- 「화물자동차 운수사업법」 등 관련 지원 법률 개정('20～'22)
  * 항만, 공항 및 산업단지 등 화물운송 물류 유발 국가시설 인천 집중관련 해당 국가시설의 설치 및 운영자 화물자동차 차고지(휴게소 포함) 직접 설치 또는 비용 부담 등 원인자부담 법제화 추진 등
- 화물자동차 첨단안전장치 장착 지원 등 사고 예방 안전대책 추진('18～'20)
  * 졸음운전 방지대책으로 20톤 이상 화물자동차에 첨단안전장치(차로이탈 경고장치, 전방충돌 경고장치) 장착 지원 등 안전대책 지속 개발 추진
  * (지원대상) 20톤 이상 자동차 안전기준 적용 대상 화물차 (사업비) 3,606백만원
- 화물자동차 유가보조금 지원 ('19～'30)
  * 에너지 가격 구조 개편관련 운수업계 부담 경감을 위해 2001년부터 지원

○ **화물자동차 운송사업의 건전한 육성 및 운송질서 확립**

- 화물자동차 도심 내 불법 밤샘 주·박차 단속
  * 단속 강화(정기 및 수시), 관련 시설(공영차고지 및 주차장 등) 확충을 통한 사전 예방
- 화물자동차 운수사업법 위반행위 지도·단속
  * 연 2회 정기점검, 위반신고 포상금제 운영, 운송질서 지도원제 운영 등

3 추진경과

○ '17. 10. : 화물발전 종합계획 수립(4개 분야 15개 세부과제 추진)
○ '18. 9. : 계양IC 화물공영차고지 확대조성사업 착공
○ '19. 7. : 계양IC 화물공영차고지 확대조성사업 1단계 공사완료

4 추진계획

○ ‘21. 12 : 계양IC 화물 공영차고지 준공 (222면)

○ ‘23. 12 : 남동IC 화물 공영차고지 준공 (129면)

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
화물차고지 휴게소 조성												
화물자동차운수 사업법 개정												
첨단안전장치 장착 및 유가보조												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
화물공영차고지확충 (351면)	71		151		129							

6 미래 청사진(화물 운송사업 인프라 확충)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
화물공영차고지 및 휴게소 조성	2019 ~ 2030	인천시 전역

추진전략 5 **사람이 우선하는 안전한 교통**

5-1. 안전이 최우선인 교통환경 조성

① 미래비전

○ **낮은 속도, 시민의 생명 지키는 사람 중심의 교통안전 도시 인천**
○ **보행자 우선 교통 거버넌스 구축 등 안전우선 교통문화 정착**
* 2030년까지 교통사고 사망자수 54.2% 감소(105명→48명), 도시부 안전속도 50㎞/h ~ 30㎞/h 정착

② 사업개요

○ (신규사업)**안전한 교통환경 조성**
- 도시부 안전속도 50㎞/30㎞사업 시행
  * (단기) 시범운영 및 효과 평가, 대시민 홍보 (중장기) 제도 완전 도입 및 정착
- 교통약자(어린이·노인·장애인) 보호구역 개선 (42개소, 1,520백만원)
- 고령화 사회에 따른 노인 보호구역 확대 등 보행 환경 개선 (300개소 추가 지정)
- 사고 잦은 곳 개선(22개소, 2,400백만원) 및 위험도로 구조 개선(1개소, 1,200백만원)
- 교차로내 색깔유도선(컬러레인) 설치 확대 (연 98백만원)

○ **교통안전 문화 및 의식 향상**
- 찾아가는 교통약자(어린이, 노인) 교통안전 교육, 교통안전 캠페인 등 교통안전 교육 홍보 강화 (연 60여만명)
- 교통약자를 위한 교통안전 홍보물품 보급 (연 200백만원)
- 교통안전 봉사 단체 지원 (6개 단체, 연 100백만원)
- 어린이 교통공원 운영 지원 (4개소, 연 160백만원)

○ (신규사업)**교통안전 거버넌스 확립**
- 교통안전협의체 운영 기능 및 협력체계 강화 (연 6회 실시)
  * 시, 군구, 경찰, 유관기관 공동 교통안전정책 수립, 사고 예방 협업 강화
- 운수회사 대상 유관기관 합동 교통수단안전점검 연중 실시
  * 업종별 연4회, 연50개사 점검 실시
- **고령자 운전면허반납** 및 인센티브(교통카드) 제공('19. 7월부터)
  * '19년 2,000명 2억원 지원(1인당 10만원기준) 및 '20년부터 지속 확대

3 추진경과

○ ‘19. 5. : 투명우산 제작 및 배부, 2019년 5030 추진계획 수립(인천지방경찰청)
○ ‘19. 6. :「인천광역시 교통안전 증진을 위한 조례」제정
(고령자 운전면허 반납자 인센티브 지원 근거 마련)

4 추진계획

○ 2019. 10. : 도시부 안전속도 50㎞/30㎞ 시범사업 시행
○ 2020. ~ : 도시부 안전속도 50㎞/30㎞ 사업 확대

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
도시부 안전속도 50km/30km												
교통약자 보호구역 개선												
안전한 교통 환경 조성												
맞춤형교통안전 홍보용품 보급												
교통안전 교육 및 점검												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
도시부 안전속도 50km/30km	시범시행	주요도로 시행	전지역 확대									
교통안전시설 설치(개소)	150	200	200	200	150	150	150	150	150	150	150	150
교통안전교육(명)	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000
교통수단 안전점검	4회	4회	4회	4회	4회	4회	4회	4회	4회	4회	4회	4회

6 미래 청사진(사람이 우선하는 안전한 교통)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
안전한 교통환경 조성	2019 ~ 2030	인천시 전역
교통안전 문화 및 의식 향상	2019 ~ 2030	인천시 전역
교통안전 대응체계 및 거버넌스 확립	2019 ~ 2030	인천시 전역

5-2. 모두가 편리한 장애 없는 교통 환경 조성

1 미래비전

○ **인구 절반이 교통약자, 누구나 이동에 불편 없는 생활환경 조성**

○ **맞춤형 교통시설 확충 및 서비스 개선을 통한 교통복지 실현**

* 교통약자 이동편의시설 기준적합 설치율 100%, 저상버스 보급률 확대 80% 이상, 장애인콜택시 145대 확충

2 사업개요

○ **교통약자 이동수단 확충**

- **장애인 콜택시** 및 장애인 전용 바우처 택시 등 **특별교통수단 확충**
  - * 특장차 145대 → 290대, 1대당 44백만원
  - * 바우처택시 170대 → 300대, 건수에 따른 보조금 지원
- 고령사회 대비 저상버스 확대, 중형저상버스 도입 포함
  - * (간선저상버스 보급률) '19년 36.5% → '30년 80% 이상

○ **이동 편의시설 확충 및 개선**

- 교통수단, 여객시설의 안내 및 내부시설에서의 **장애인 이동편의 기준 적합 설치율 100% 달성 추진**
  - * ('16기준) 버스 75.3, 지하철 75.0, 여객선 42.9, 정류장 43.0, 버스터미널 64.0, 철도역사 55.7, 배터미널 70.4
- **도로공간 단차 개선**(보도 턱 낮춤, 고원식 횡단보도 등) 및 **유효 보도폭 확대**
  - * 보도정비사업(연 1,300백만원)

○ (신규사업)**교통약자 이동지원 확대**

- 보행자 횡단시간 단계별 연장 추진(비예산)
  - * 보행설계속도 완화(1.0→0.8m/초) 및 여유시간 4~7초 부여
- 교통약자 이동편의시설 설치 및 운영대상자 교육 강화

3 추진경과

○ '17. 3 : 제3차 교통약자 이동편의 증진계획 수립 고시

○ '19. 2 : 2019년 교통약자 이동편의증진 시행계획 수립

4 문제점 및 개선방안

○ 특별교통수단 및 저상버스 확충 예산 지원 확대 필요

5 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
장애인콜택시 확충												
장애인전용 바우처택시 확충												
저상버스 확충												
이동편의시설 개선												
보도정비사업												
보행자 횡단시간 연장												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
장애인콜택시 대수(대)	145	145	159	173	187	201	215	229	243	257	271	290
바우처택시 대수(대)	170	181	192	203	214	225	236	247	258	269	280	300
이동편의시설 기준적합 설치율(%)	70.0	72.7	75.5	78.2	80.9	83.6	86.4	89.1	91.8	94.5	97.3	100

7 미래 청사진(교통약자 이동수단 확충)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
교통약자 이동수단 확충	2019 ~ 2030	인천시 전역
이동편의시설 확충 및 개선	2019 ~ 2030	인천시 전역
교통약자 이동지원 확대	2019 ~ 2030	인천시 전역

Ⅲ '20년 추진과제별 주요사업 예산

(단위 : 억원)

추진 과제	'20년 예산
1. 교통안전표지 설치 및 관리	21
2. 안전속도 5030 시행	45
3. 고령자 운전면허증 자진반납 및 인센티브 지원	3
4. 교통약자 안전시설 확대 구축	20
5. 교통사고 잦은 곳	36
6. 교통혼잡지역 정비	2.5
7. 수도권 통합환승 할인 지원	531
8. 광역알뜰 교통카드 사업	4
9. 버스전용차로 시설물 관리	0.5
10. 시내버스 노선운영체계 개편	16
11. 시내버스 준공영제 운영	1,312
12. 대중교통 소외지역 지원사업	67
13. 저상버스 도입	46
14. 쾌적한 버스정류소 환경개선 사업	32
15. 계양권역 버스공영차고지 조성	121
16. 첨단운전자보조시스템 설치 지원확대	0.24
17. 서울7호선 석남 연장	500
18. 인천1호선 송도랜드마크시티 연장	645
19. 인천 1호선 검단 연장	926
20. 서울7호선 청라국제도시 연장	367
21. 도시철도 2호선 증차 지원	229
22. 장애인 콜택시 운영	136
23. 택시운수종사자 쉼터 운영	0.5
24. 농촌형 교통서비스 제공사업	11.2
25. 택시교통카드 사용 수수료 등 지원	67
26. 시민 택시이용 편의를 위한 콜비 지원	14
27. 택시업계 노사정 협력 프로그램 운영	2.3
28. 계양 IC 화물 공영차고지 확대 조성	169
29. 공영주차장 건설	520
30. 버스정보안내시스템(BIS) 확대 구축 및 운영	56
31. 교통신호시설 설치 및 보수	54
32. 장기미집행 도로 확충	770
합 계	**6,724.24**

PART 09 [남북 · 국제]
세계와 한반도를 잇는 평화도시 인천

1 남북교류의 전진기지

2 시민들이 체감하고 공감하는 평화

3 국제 평화도시 위상 강화

4 평화 경제협력 기반 구축

I 개요

< 메가트렌드 >

한반도 평화실현, 한반도 신(新)경제공동체 구상

- 남북관계의 선순환과 공동번영, 불안정성을 해소하기 위한 정부의 일관되고 지속적인 노력
- 평화와 번영의 한반도 실현의 방안으로 현정부는 한반도 신경제공동체 구상을 발표

- 환황해권 교통물류 벨트, 환동해권 에너지 벨트, 접경지역 환경관광 벨트 등 H형의 경제벨트를 중심으로 남북 접경의 경협과 교류 증대 예상

- 남북을 넘어 주변국까지 정책영역을 확장하고 있는 정부의 한반도 평화 전략에 보조를 맞춘 지방정부의 역할 증대

< 메가트렌드 >

세계와 한반도를 잇는 평화도시 '인천'

- 환황해 물류벨트와 접경지역 관광벨트 교차점인 인천의 전략적 가치를 높이고 평화경제 실현의 주요한 지역으로 부각
  - 서해평화협력지대, 남북공동어로 구역, 한강하구 공동이용 등 **남북 평화와 교류협력의 거점도시**
  - 세계 최고수준의 공항과 항만, 경제자유구역 등 **세계수준의 물류·교통, 평화경제의 인프라 구축**
  - 평화의제의 도시간 외교 중요성 확대화, **북의 남포, 해주, 강령 등과의 지역간 교류의 유리한 환경**

균형있는 협력외교 강화로 국제 평화체계 구축

- **한반도 비핵화 등 평화에 대한 불확실성 존재**하는 상황에서 동아시아 국가간 협력과 통합이 어느 때보다 중요한 시점
  - **미·중 무역분쟁, 한반도 비핵화 등 평화에 대한 불확실성 당분간 지속**
  - 경제통상, 지역질서의 재편도 더욱 가속화 될 것으로 예상
  - **미·중 경쟁상황에서 한-아세안 협력의 합리적 지향점 모색 필요**
- 해외 도시와의 호혜적 포괄적 동맹관계의 전략적 소통 강화 및 외교 다변화·내실화 등 개발협력 외교 강화로 **한반도 신뢰 프로세스 전진도시**로서의 미래지향적 관계발전이 필요
  - 평화·번영의 한반도와 신(新)경제지도 완성을 위한 **신남방·신북방 정책에 공조한 국제교류 확대**
  - **국제 평화도시 협력강화**를 위한 맞춤외교 및 도시경제외교의 기반구축이 중요

< 여건 및 실태 >

평화도시 조성을 위한 추진기반의 선제적 조성

- 남북관계 경색 국면에서 약화된 인천시 평화시정 추진기반을 빠르게 복원·확대
  - 법제 및 조직적 기반 마련 : 평화도시조성조례 제정, 남북교류협력담당관실 신설
  - 민관협력 거버넌스 구축 : 평화도시조성위원회 출범, 서해평화포럼 창립

풍부한 평화 도시외교 자산과 경험 구비

- 인천은 한반도 신경제구상의 환서해경제벨트에 포함되는 황해권역 도시들과의 교류기제 구축, 교류 활성화
  - 자매우호 결연 약 33% 황해권역 중국도시와 체결
  - 인천-중국 도시교류 사업의 85%가 황해권역에 집중

〈그림〉 인천-중국 자매우호도시 교류 분포 현황

< 여건 및 실태 >

국제평화 선도도시 "인천"

- 인천은 **15개 국제기구 및 세계 유수대학이 선택한 글로벌 네트워크 허브도시로** 국제기구 협력사업 추진을 통한 상생발전 도모
  - UNESCAP, UNOSD, UNPOG, GCF 등 15개 국제기구의 활발한 활동
  - 뉴욕주립대, 유타대, 겐트대 등 송도 소재 대학 네트워크 구축
  - 국제기구협의체(대표자, 실무자) 운영을 통한 실질적 협력방안 마련
  - 국제기구 청년인턴십 운영으로 청년 능력개발 및 경력형성
  - 국제기구 견학 및 학교 강연 등 국제기구의 지역소통 증대

- **국제기구 북한관련 주요활동(동향)**
  - GCF 사무국 : 북한 NDA(국가지정기구) 등록
  - UNDRR : 북한지역 재난위험 경감사업 모색(행안부 공동)
  - UNESCAP : 2005년부터 무역, 교통, 환경, 에너지 등 북한관료, 전문가 교육, 북한 습지보전에 관한 람사르 협약 가입(2018) 지원
  - UNCITRAL : 북한, 국제물품매매에 관한 유엔협약(CISG) 90번째 회원국 가입

- 편리한 교통, 우수한 인프라, 풍부한 문화 환경, 평화의 상징성 등 **최적의 조건을 갖춘 국제 평화도시로서**, 세계 각지의 거점도시와의 협력강화 및 자매우호도시와의 교류 활성화로 **균형있는 국제평화도시 위상 강화** 필요성 대두

접경지역 산업시설

- 우리 시 접경지역인 강화군과 옹진군에 입지한 산업단지는 강화 일반 산업단지와 강화 하점 지방산업단지 2개소가 있음

- 접경지역에 있는 공장은 총 244개소가 있으며, 강화군에는 총 225개소로 계획입지에 40개소(강화일반산업단지 29개소, 강화하점지방산업단지에 11개소), 개별입지에 185개소와 옹진군에 공장 19개소가 개별 입지함.

< 여건 및 실태 >

중첩규제로 인한 접경(도서)지역 발전 지연

- 접경지역인 강화, 옹진은 수도권정비 계획법 및 군사기지 및 군사시설 보호법 등 각종 규제로 토지이용이 저조하고,
- 지속적 인구 감소와 고령인구 증가로 경제활동 인력이 부족하여 지역산업이 퇴보함에 따라 재정자립도가 전국 평균 53.4% 보다 크게 낮은 20% 이하로 지역경제가 낙후됨

인천시민의 평화통일 인식

- 평화통일에 대한 인천시민의 인식, 통일을 위한 우리 시의 역할 등에 대한 조사(설문) 결과 남북통일의 필요성에 대해서는 69.9%의 시민들이 공감은 하고 있으나, 인천시의 남북교류 협력사업의 인지도는 33%로 현저히 낮음

(시행/조사 : 서해평화포럼/나우앤퓨처)

- 인천시민 통일의식 조사 설계

구 분	주요 내용
조사 대상	• 인천시 거주 만 19세 이상 성인
조사 기간	• 2019년 8월 1일 ~ 2019년 8월 5일
표본 추출	• 성, 연령, 거주지역을 고려한 인구비례할당추출법(Quota sampling) - 행정안전부, 2019년 6월 주민등록 인구통계현황 기준
표본 크기	• 1,500 표본(유효표본 기준)
표본 오차	• 95% 신뢰수준에서 ±2.53p
조사 방법	• 구조화된 설문지를 활용한 전화 조사
분석 방법	• SPSS 21.0 프로그램을 활용한 빈도 및 평균값 분석

- 응답자 특성

구 분	주요 내용
성 별	• 남성 749명(49.9%), 여성 751명(50.1%)
연 령	• 만19~29세 276명(18.4%), 30대 270명(18.4%), 40대 299명(19.9%), 50대 313명(20.9%), 만60세 이상 342명(22.8%)
거주지역	• 중구 109명(7.3%), 동구 30명(2.0%), 미추홀구 203명(13.5%), 연수구 170명(11.3%), 남동구 246명(16.4%), 부평구 243명(16.2%), 계양구 157명(10.5%), 서구 243명(16.2%), 강화군 83명(5.6%), 옹진군 16명(1.0%)

< 여건 및 실태 >

● 통일에 대한 인천시민의 인식

구 분	조사 결과	
남북통일 필요성	**① 반드시 통일이 되어야 함(28.0%)**	**② 큰 부담만 없다면 통일되는 것이 좋음(41.9%)**
	③ 상당 기간 현 공존상태 유지(17.0%)	**④ 통일하지 않는 편이 좋음(13.1%)**
통일 시기 전망	① 5년 이내(5.5%)	② 6~10년 이내(21.6%)
	③ 11~20년 이내(26.5%)	④ 20년 이상(46.4%)
우선 추진 통일 정책	**① 북한 핵문제 해결(33.9%)**	**② 남북한 경제 교류협력(26.1%)**
	③ 문화 및 인적 교류(18.4%)	**④ 군사적 신뢰 구축(18.2%)**
남북통일시 가장 큰 이익	**① 한국 경제의 성장(46.0%)**	**② 남북 간 전쟁 위협 해소(30.5%)**
	③ 남북 민족 동질성의 회복(11.1%)	**④ 북한주민의 삶의 질 개선(10.0%)**
남북통일시 가장 우려되는 점	① 남한의 막대한 통일비용 부담(46.8%)	② 정치·군사적 혼란(23.0%)
	③ 북한주민의 대량 남한 이주(15.2%)	④ 실업과 범죄 증가(8.4%)

● 통일을 위한 인천시 역할에 대한 인천시민 인식

구 분	조사 결과	
통일을 위한 인천시 역할의 중요성	**① 매우 중요하다(39.3%)**	**② 약간 중요하다(39.0%)**
	③ 별로 중요하지 않다(17.6%)	**④ 전혀 중요하지 않다(4.1%)**
인천시 남북교류 협력사업 인지도	① 전혀 모름(67.4%)	② 이름만 알고 있음(16.4%)
	③ 어느 정도 알고 있음(15.1%)	④ 정확히 알고 있음(1.1%)
인천시 우선 추진 남북교류협력사업	**① 남북 경제협력 활성화(34.7%)**	**② 남북 사회문화 교류 활성화(28.5%)**
	③ 접경지역 남북 공동 활용(19.6%)	**④ 대북 인도적 지원(7.0%)**
인천시 남북교류 협력 사업의 개인에 대한 도움 정도	① 매우 도움이 된다(9.7%)	② 약간 도움이 된다(30.2%)
	③ 별로 도움이 되지 않는다(37.5%)	④ 전혀 도움이 되지 않는다(20.7%)
인천시 우선 추진 통일환경 조성사업	① 접경지역(서해5도·한강하구) 개발(31.7%)	② 평화·통일 교육 활성화(31.0%)
	③ 북한이탈 주민 지원(15.3%)	④ 평화 축제 및 행사 개최(11.8%)
인천시 통일환경 조성 사업의 개인에 대한 도움 정도	① 매우 도움이 된다(7.2%)	② 약간 도움이 된다(33.2%)
	③ 별로 도움이 되지 않는다(37.1%)	④전혀 도움이 되지 않는다(20.3%)

① 목표 관리지표

관리지표 목표치

관리지표(단위)	'18년	'19년	'22년	'25년	'30년
남북교류협력기금 확대 조성(억원)	26	46	106	166	266
시민참여 민관협력 평화 사업건수	-	19	40	60	80
국제 평화협력 교류사업건수	133	139	149	158	166

관리지표 선정 이유 및 현황 · 미래 목표

관리지표	선정 이유	현 황(최근지표)	미래 목표
남북교류협력 기금 확대 조성	• 타시도와 객관적 비교가 쉬운 평화관련 주요 지표	• '18년 남북교류협력 기금 적립액 26억 (17개 시도 중 14위)	• '30년 남북교류협력 기금 적립액 266억 (전국 상위권 수준)
시민참여 민관협력 평화 사업건수	• 평화도시 인천을 구현하기 위한 민관의 협력 정도를 가늠하는 지표	• '19년 서해평화특별기간 중 민관협력사업 19건	• '30년 민관협력사업 80건 목표
국제 평화협력 교류건수	• 평화의 국제화를 가늠하는 지표	• 국제기구 유치현황 : 15개 • 자매우호도시 현황 17개국 37개 도시 • 2018년 국제협력 교류건수 : 133건	• 해외자매우호도시와의 교류협력 강화로 공동 발전방안 모색 및 평화 국제도시 위상 강화 • '30년까지 국제협력 교류건수 : 166건

② 중·장기 계획 현황

분 야	중·장기 계획	수립시기	담당부서
남북·국제	1. 평화도시 인천 조성 전략 연구	2019. 12.	남북교류협력담당관
	2. 인천광역시 국제교류협력 및 국제도시화 제1차 기본계획(2017~2021)	2016.11.08.	국제협력과
	3. 접경지역 발전종합계획	2019. 2.	도서지원과

③ 정책 방향 및 추진 전략·과제

[정책 방향]

세계와 한반도를 잇는 평화도시 인천

남북교류기금 확대조성 ⇧
'19년 46억→'30년 266억

시민참여 민관협력 평화사업건수 ⇧
'19년 19건 → '30년 80건

국제 평화협력 교류건수 ⇧
'19년 139건 → '30년 166건

[4개 추진 전략]

1. 남북교류의 전진기지

남북 교류·협력 건수 ⇧
'19년 0건→'30년 30건(누적)

남북교류협력기금 확대 ⇧
매년 20억 적립

2. 시민들이 체감하고 공감하는 평화

평화 통일 교육 인원 ⇧
'19년 3000명→'30년 5000명

평화인프라 조성 건수 ⇧
'19년 1건→'30년 12건

3. 국제 평화도시 위상 강화

국제기구 연계 평화협력 건수 ⇧
'19년 55건→'30년 70건

평화공동체 국제도시 교류협력 건수 ⇧
'19년 84건→'30년 96건

4. 평화 경제협력 기반 구축

평화 경제협력 기반 구축 투입 예산 ⇧
'19년 1,491억 →'30년17,709억원

공동어로 구역 개수 ⇧
'19년0곳→'30년4곳

[11개 추진 과제]

① 스포츠 · 역사문화 등 인천형 남북교류협력 확대
② 북한도시(남포·강령)와 도시협력
③ 남북교류협력기금 확대 조성
④ 통일공감 시민 평화교육 5천명 실시
⑤ 평화문화 인프라 조성
⑥ 서해평화포럼 활성화·국제화
⑦ 평화공동체 형성을 위한 국제교류 강화 (신남방·신북방 정책 등)
⑧ 국제기구(15개)와 공조로 안전·평화도시 이미지 구축
⑨ 접경지역(강화·옹진) 발전 및 남북 교류·협력 기반 구축
⑩ 강화 교동 통일경제특구 추진
⑪ 서해5도 남북 공동어로 및 조업 여건 개선

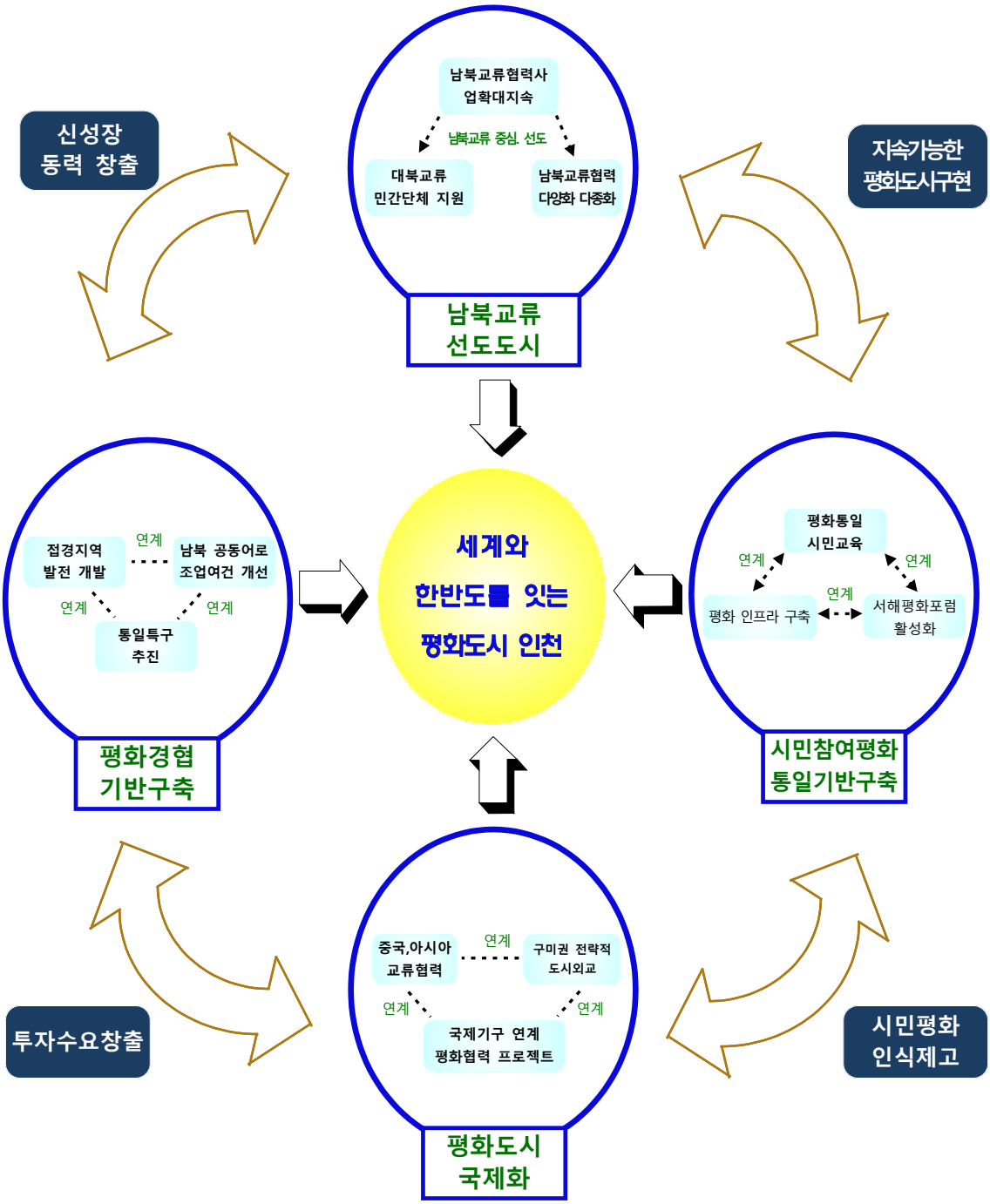
관리 지표

4개 분야, 11개 프로젝트

◆ 4대 추진전략

◆ 11개 추진과제

④ 정책 가치사슬(Value Chain)



5 시민과 함께하는 남북·국제 이음

서해평화특별기간 운영 (연1회)

- 서해평화협력시대 중심도시·평화도시 '인천'을 알리고 평화분위기 확산

평화도시조성위원회 운영 (정기: 연2회, 임시: 수시)

- 남북교류 관련 각계 전문가 30여명 구성
  - 평화도시 조성 및 남북교류협력기금에 관한 사항 등 심의 및 자문

서해평화포럼 운영 (연2회)

- 한반도 평화실현을 위한 방안모색과 정책적 제언
  - 40개 분과 위원 102명(학계·전문가·시민단체 등)

남북교류협력사업 실무추진협의체 운영 (수시)

- 시·유관기관·시민단체 실무자로 구성, 민관 네트워크 구축으로 협력과 공감 도모

평화도시조성 공모사업 추진

- 평화통일 범시민 공감대 형성의 지속적 노력을 통한 평화도시 인천 실현
  - 평화도시조성 시민참여 공모('19.10~12 : 2억원/4개 기관·단체)

6 추진사업 권역별 분류

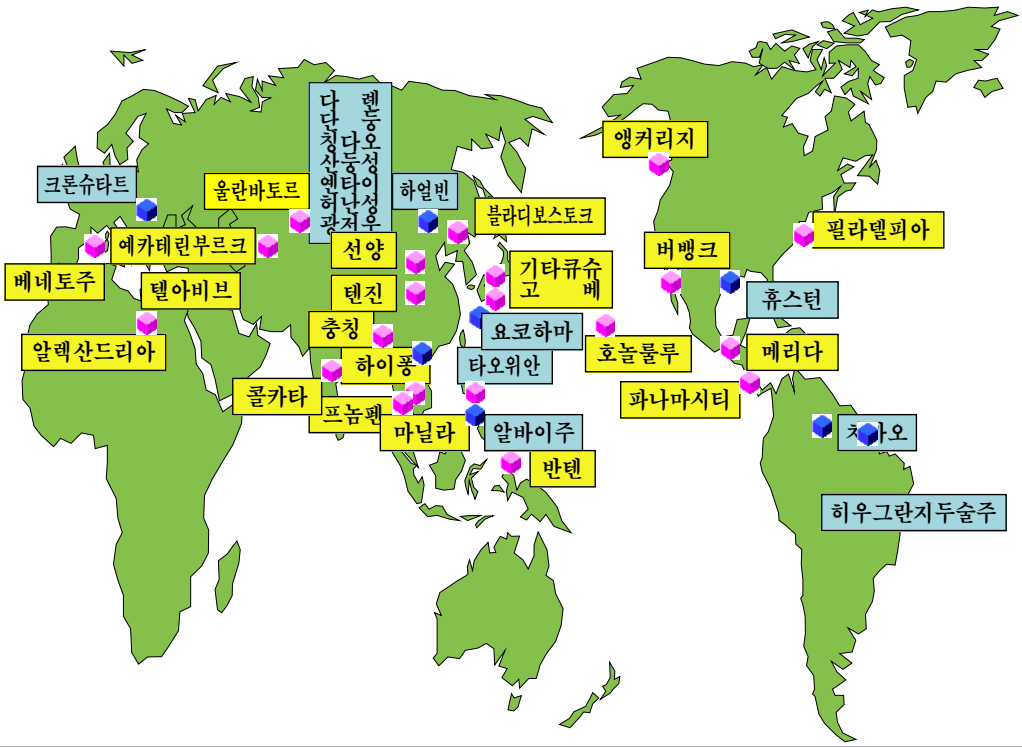
추진전략	추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
남북교류 전진기지	남북교류협력 확대지속	'19. 6. ~ '30. 12.	북한 전역
	지역특화 기반 교류 창출	'19. 6. ~ '30. 12.	남포시, 강령녹색특구
	시민평화 감수성 증대	'19. 6. ~ '30. 12.	인천시 전역
	평화경제협력 기반구축	'19. 6. ~ '30. 12.	강화옹진 접경지역 서해5도

국제기구 유치현황

연번	기 구 명	일 반 현 황					
		위치	대표자	근무인원 (외국인)	개소일	관련부서	
						인천시	중앙
	합 계			447 (296)			
1	UNAPCICT (UN) (유엔 아·태정보통신교육원)	G타워 5층	고기영	7 (4)	2006. 6.16.	국제협력과	외교부
2	UNESCAP (UN) (유엔 아·태경제사회위원회 동북아지역사무소)	G타워 6,7층	Ganbold Baasanjav	21 (13)	2010. 5.17.		외교부
3	NEASPEC (UN) (동북아 환경협력프로그램 사무국)						외교부
4	UNCITRAL (UN) (유엔 국제상거래법위원회 아·태지역센터)	G타워 3층	Athia Komindr	6 (3)	2012. 1.10.		법무부
5	UNPOG (UN) (유엔 거버넌스 센터)	G타워 7,8층	정재근	13 (3)	2017. 10.12.		행정안전부
6	A-WEB (세계선거기관협의회 사무처)	G타워 24층	공석	16 (1)	2014. 4. 2.		중앙선관위
7	UNISDR ONEA (UN) (유엔 재해경감 국제전략 동북아사무소)	G타워 4층	Sanjaya Bhatia	9 (6)	2009. 8.11.	재난 예방과	행정안전부
8	UNISDR GETI (UN) (유엔 재해경감 국제전략 국제방재연수원)						
9	EAAFP (동아시아-대양주 철새이동경로 파트너쉽 사무국)	G타워 3층	공석	6 (2)	2009. 7. 1.	환경 정책과	환경부
10	UNOSD (UN) (유엔 지속가능발전센터)	송도 연세대	윤종수	8 (2)	2012. 6. 8.		환경부
11	AFOB (아시아생물공학연합체)	송도 테크노 파크	박태현	1	2010. 5.20.	신성장 산업과	과학기술 정보통신부
12	GCF (녹색기후기금 사무국)	G타워 9~12층	Yannick Glemarec	323 (254)	2013. 12. 4.	녹색 기후과	기재부
13	GGGI (글로벌 녹색성장기구 인천사무소)	G타워 23층	Frank Rijsberman	5 (4)	2014. 11.18.		외교부
14	World Bank (세계은행 한국사무소)	포스코 E&C 37층	소훈섭	29 (3)	2014. 8.25.	서비스산업 유치과 (경제청)	기재부
15	YSLME (UN) (황해광역생태계 보전사업 사무국)	G타워 18층	Yinfeng Guo	3 (1)	2017. 3.29.	도서지원과	해양수산부

※ UN 산하기구(9개) : UNAPCICT, UNESCAP, NEASPEC, UNCITRAL, UNPOG, UNISDR ONEA, UNISDR GETI, UNOSD, YSLME

인천광역시 자매·우호도시 현황(17개국 37개 도시)



추진전략	추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
국제평화도시 위상 강화	국제기구 연계 평화협력 프로젝트 추진	'19. 6. ~ '30. 12.	15개 국제기구 - 대범위 : 미주, 유럽, 아시아 등 - 소범위 : 북한전역
	아시아 평화공동체 형성을 위한 교류협력 강화	'19. 6. ~ '30. 12.	아시아 (베트남, 몽골, 러시아, 인도네시아 등)
	중국도시와의 공동발전을 위한 교류협력 추구	'19. 6. ~ '30. 12.	중국, 대만
	구미권 도시외교의 전략적 성장 확대 추진	'19. 6. ~ '30. 12.	미주, 유럽 아프리카, 오세아니아

Ⅱ 전략별 추진과제 세부계획

추진전략 1 남북 교류의 전진기지

1-1. 스포츠·역사문화 등 인천형 남북교류협력 확대

1 미래비전

○ **지속가능한 '인천형' 남북교류사업 발굴 및 실질적인 진전**

2 사업개요

○ 서해평화협력시대 선도를 위한 인천型 남북교류사업 추진

- 2015년 이후 중단된 남북교류 협력사업(스포츠, 역사문화 등) 재추진을 위한 기반 마련
- 대북 인도적 지원을 위한 보건의료, 식량지원 등 추진
- 대북 제재 하에서 추진 가능한 수산, 환경, 소방 등 기술 지원 및 학술 교류 추진
- 중앙정부 남북교류 기조와 보조를 맞춰 지자체간 경쟁(중복) 지양

○ 2014 인천아시안게임 인프라를 활용한 2020년 도쿄올림픽 및 2022년 카타르 월드컵대비 북한선수 훈련장소 제공

3 추진경과

○ 남북교류협력 추진 기반 강화

- 전담부서 신설(팀→과) 및 평화도시 조성에 관한 조례 제정(2018.10. 8.)
- 민관협력 구축을 위한 "평화도시 조성 위원회"('19.3.21), "서해평화포럼" 출범('19.5.16)
- 남북교류협력기금 확대 : 2022년까지 100억원 조성

4 문제점 및 개선방안

○ 2018년 남북관계의 급속한 발전과 더불어 지방자치단체의 남북협력사업 활성화가 기대되었으나, 최근 교착된 남북미 관계 및 국제사회 대북 제재 등으로 실질적인 사업으로 연결되지 못함

→ 정체된 남북교류협력사업 추진을 위한 시범사업(일회성, 비정기) 및 인도적 지원사업 추진을 통한 북한과 신뢰 구축 및 다양한 분야 교류사업 확대

5 추진계획

○ 중앙정부와 공조가 필요한 사업에 대해 지속적 건의를 통해 지원을 이끌어 내고 남북교류추진사업을 장·단기 과제로 구분하여 추진

1 중앙정부 건의사업	2 단기적 과제	3 장기적 과제
▸ 정부공조 필요한 사업 지속 건의	▸ 대북제재 하에서도 추진 가능한 교류사업 발굴 ▸ 인도적지원,문화,스포츠교류	▸ 대북제재 완화에 맞춰 교류사업 확대 ▸ 남북경협 중점 추진
• 서해평화협력청 설치 • 교동 평화산업단지 조성 • 남북공동어로구역 설정 • 한강 하구 공동 이용	• 인도적 지원 – 보건의료, 식량 지원 등 • 사회문화 교류 – 스포츠, 문화예술, 문화유산 등 – 강화,개성 연계 남북학술회의 • 경제협력 – 수산, 환경, 소방 등 기술지원 및 학술회의 등	• 인천–남포시간 자매결연 및 남포항 현대화 추진 • 교동평화산업단지 조성 • 서해남북평화도로 건설 • 남북교류 및 대륙진출 철도망 확충

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
남북교류 협력 지속												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
남북교류 협력건수 (실무회의포함)	0	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4

1-2. 북한 도시(남포, 강령)와 도시협력 추진

① 미래비전

○ **남북 지방자치단체간의 교류협력을 통해 상호 신뢰 회복**
○ **남포항 현대화 사업 및 인천항과 연계한 남북경제협력 사업 추진**
○ **인천권역 한강하구와 북한 강령녹색특구간의 교류협력으로 남북 생태환경 협력지대 조성**

② 사업개요

○ (신규사업) **인천-남포간 도시협력 추진**

- **(목 적)** 지리적,환경적 유사점을 가진 두 도시간 광역경제권으로 발전
- **(사업내용)** 자매·우호도시 추진을 통한 남북 네트워크 형성 및 향후 경제·문화 예술·체육·관광 등 순차적 교류를 확대하고 남포항 현대화 사업 및 인천항과 연계한 남북경제협력 사업 추진

남포특별시 개요

특징	북한 제2의 도시
위치	평양 인접
인구	약 98만 명
주요 산업	기계, 금속, 화학, 유리, 제염업, 수산업 등
교통	**국제무역항**, 평남선(평양-남포 구간은 전철)

○ (신규사업) **한강하구와 강령(국제녹색시범구) 공동개발**

- **(목 적)** 한강하구와 서해 생태계를 연결하여 해양 및 습지 생태계의 환경자원 보존
- **(사업내용)** 환경문제에 대한 남북의 공동 대응체계를 구축, 환황해권 및 한강하구 지역을 아우르는 남북협력 사업 모델 추진

3 추진경과

○ **인천-남포간 도시협력**

- 인천~남포항간 항로 개설('98. 8) 및 운항('02. 2)

◆ 인천~남포항(해주항) 교역 현황 : 총3,951건

년도	계	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
건수	3,951	831	786	950	743	428	209	4

*** 11. 10월이후 교역 내역 없음**

○ **한강하구와 강령(국제녹색시범구) 공동개발**

- 한강하구 인천권역 평화기반 조성 방향과 과제 연구 (인천연구원) : '18. 12.
- 한강하구 수로 남북 공동조사 : '18. 11. 5. ~ 12. 14.
- 한강하구 해도 북한 전달 : '19. 1. 30.

4 문제점 및 개선방안

○ UN, 미국 등 **대북제재 해제 전 사업추진은** 매우 제한적 현실

- 현실적인 가능성과 **북측의 수용가능성 우선 검토** 필요

5 추진계획

○ 인천시-남포시간 도시협력 전략 수립 학술용역 (2020)

- 남북의 관문도시인 공통점과 지리적 위치를 활용하여 해상을 통한 對중국 교류확대
- 개성공단을 연계한 남북경제협력의 거점도시 기반구축

○ 한강하구 인천권역 - 강령녹색특구간 공동개발 전략수립 학술용역 (2020)

○ 남북 생태환경 협력기지 조성 및 연구 교육사업 추진

- 북측 환경문제 해결을 위한 연구, 생태환경 남북협력기지 조성

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
학술용역		———										
인천-남포 교류협력			———	———	———	———	———	———	———	———	———	———
한강하구-강령 녹색특구 교류협력			———	———	———	———	———	———	———	———	———	———

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
도시협력전략 수립 학술용역	계획수립	실시										
인천-남포교류 협력(건)			1	1	1	2	2	2	3	3	3	3
한강하구-강령 녹색특구교류(건)			1	1	1	2	2	2	3	3	3	3

7 미래 청사진(북한 도시와 협력 추진)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
인천-남포간 도시협력 전략수립 학술용역	2020.1.1.~12.31	지역특성 및 부분별 사업모델과 단계별 추진 전략 수립
인천-남포간 교류협력	2021~ 계속	남포항 현대화사업 및 경제협력사업 추진

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
한강하구-강령녹색특구 교류전략수립 학술용역	2020.1.1.~12.31	지역특성 및 부분별 사업모델과 단계별 추진 전략 수립
한강하구-강령녹색특구간 교류협력	2021~ 계속	남북 생태환경 협력기지 조성 및 연구 교육사업 추진

1-3. 남북교류협력기금 확대 조성

① 미래비전

○ **서해평화협력시대 중심 전진기지 도약을 위한 재정 확보**
○ **기금 46억⇒266억 확대로 향후 서해평화협력시대 전진기지 기반 구축**

② 남북교류협력기금 개요

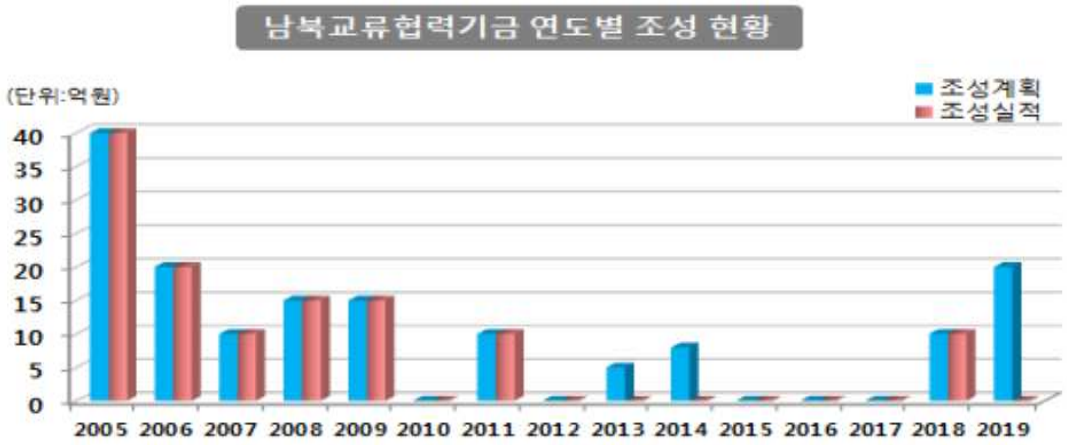
○ 설치 근거 : 인천광역시 평화도시조성에 관한 조례

○ 설치 목적 : 남북교류협력 및 통일정책 사업지원

○ 재원 조성 : 일반회계로부터 전입금, 전년도 이월금, 기금운용 수익금 등

③ 추진경과

○ 남북교류협력기금 조성현황 (전입금)



(단위 : 억원)

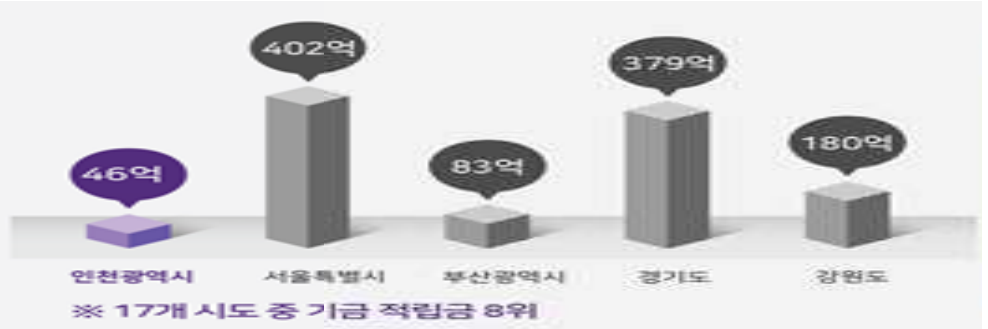
구 분	계	`05	`06	`07	`08	`09	`10	`11	`12	`13	`14	`15	`16	`17	`18	`19
조성계획	**153**	40	20	10	15	15	0	10	0	5	8	0	0	0	10	20
조성실적	**140**	40	20	10	15	15	0	10	0	0	0	0	0	0	10	20

4 문제점 및 개선방안

○ 타시도 기금에 비해 낮은 적립금액

⇒ 대북제재 완화 등 남북교류활성화를 대비 탄력적 추가 확보 필요

○ 광역시도 기금 조성액 비교 (2019. 8.)



5 추진계획

○ 남북교류 활성화 대비 2030년까지 266억 이상 조성 목표로 설정

- 기금의 안정적 운영 및 정부의 대북정책 연계 등을 위한 추가확보 필요

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
남북교류협력 기금 조성												

6 목표 성과지표

지표(억원)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
남북교류협력 기금조성	46	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

추진전략 2 **시민들이 체감하고 공감하는 평화**

2-1. 통일공감 시민 평화교육

1 미래비전

○ **평화시민으로서 평화에 대한 관심 제고 및 공감대 형성**
○ **다양한 평화교육 체험을 통해 평화메시지를 전파하는 시민의식 제고**

2 사업개요

○ 전 세대를 아우르는 통일공감 형성사업 추진
- 청소년 캠프 및 미래지향적 통일아카데미(고등학생 50명) 운영
- 시민과 함께하는 통일 어울마당 개최 : 통일공감 홍보(부스 운영), 북한음식 체험, 문화공연 등
- 통일공감 워크숍(시, 교육청, 인천통일+센터, 민간단체 공동 개최)

○ 평화분위기 조성을 위한 통일 교육 실시
- 시, 군·구, 공사·공단 임직원 등 대상 통일교육원 전문강사 기관방문 교육
- 남북교류협력사업 준비를 위한 기획 전문교육 실시
- 개성공단 등 대북투자 준비·희망하는 경협인 대상 아카데미 개최

3 추진경과

○ 공공부문 통일교육 의무화 :「공공부문 통일교육」시행령(2018.9.14.)
○ 남북교류 관련 워크숍 개최 : 2019년 1월
○ 찾아가는 통일 강좌 : 2019년 2월 ~ 12월
- 시, 군·구 공무원, 공사·공단 임직원 대상 기관 방문 교육 진행 중

○「남북경협과 개성공단의 이해」아카데미 개최 : 2019년 4월
○ 고등학생 통일 아카데미&차세대 통일 지도자 과정(캠프)개최 : 2019년 8월

4 문제점 및 개선방안

○ 과거 공공기관 주관의 주입식 교육 형태에서 벗어나 자발적이고 찾아가는 평화교육 및 체험교육 등을 진행

5 추진계획

○ 인천의 평화자원을 활용하여 시민이 체감할 수 있는 평화콘텐츠 개발

○ 다양한 평화 주체들의 협력적 민관 네트워크를 통한 평화교육 활성화

- 교육방식 다양화 및 창의적 프로그램 창출을 위한 프로그램 공모 등

○ 각 기관별 단체별 통일교육내용 공유 및 성과 도출 (교육횟수, 인원 등)

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
시민평화 교육활성화												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
교육인원(명)	3,000	3,200	3,400	3,600	3,800	4,000	4,200	4,400	4,600	4,800	5,000	5,000

7 미래 청사진(평화통일 공감 형성)

2-2. 평화 문화 인프라 조성

① 미래비전

○ 안보관련 기념관을 평화 메시지를 전달하는 평화문화 인프라로 제편
○ 평화도시 인천의 메시지를 대내외에 전달하는 창구로 이용

② 사업개요

○ (신규사업) 단순 안보 위주의 기념관 등을 전쟁의 비극과 평화의 중요성을 전달하는 평화 문화 기념관으로 재편
- 인천상륙작전 기념관, 강화 제적봉 평화전망대 등

○ (신규사업) 서해5도 용치(龍齒, Dragon's Teeth, 8개소 4,872개)로 인한 주민 생활 불편을 해소하기 위해 철거 추진

③ 추진경과

○ 철책제거 : 남동공단 해안도로 일원 2.4㎞ 완료(845백만원)
- 2020년까지 12개서 49.81㎞ 철거예정

○ 해병대 9196부대, 국방부 군사시설국에 해상장애물 제거 요청
: 2004. 6월, 2004. 8월, 2005. 8월, 2012. 1월
- 서해5도 해상 장애물 관련 민원 사항 파악 : 2011. 1월
- 해병대 9196부대 제거 불가 회신 : 부대 지속적 제안 건의

④ 문제점 및 개선방안

○ 기념관의 운영방식 및 관리주체 상의 : 기관별 별도 협의 필요
○ 용치제거 : 국방부, UN연합사 및 관련기관 협의 필요 ※ 서해5도 4천여개 용치 존재

⑤ 추진계획

○ 인천상륙작전 기념관 (1984.9.건립)
- 한국전쟁 당시의 무기와 자료들이 전시되어 안보 이미지 강력발산

⇒ 인천 전쟁사를 종합하는 **전쟁사 종합박물관으로 개편 필요**

○ 강화 제적봉 평화전망대 (2008.9.건립)

- 남북한 군사비교 등 서해안에서 북한 도발, 북한 인권 실태 등 남북대치 사항에 대한 설명이 대부분을 차지함

⇒ **남북 평화 흐름에 맞게 전시관 내용 변경** 필요

○ 용치제거 : 국방부, 해병대, 청와대 등 관련 부처·부대에 지속적 제안 건의

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
평화인프라 구축												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
평화인프라 구축 사업 추진(12건)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

7 미래 청사진(서해 5도 용치 제거)

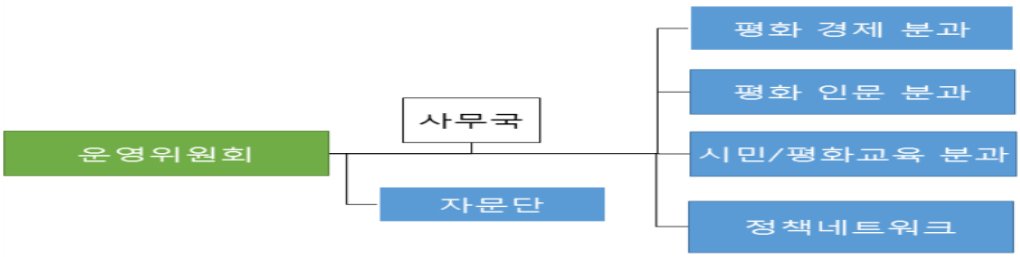
2-3. 서해평화포럼 활성화, 국제화

① 미래비전

○ **한반도 및 동북아 평화와 번영을 위한 서해평화의 중요성과 인천의 역할 확대**
○ **한반도 평화 실현을 위한 방안 모색과 정책적 제언**

② 서해평화포럼 개요

○ 구성 : 포럼 대표 및 사무국, 운영위원회, 분과위원단, 자문위원단, 정책네트워크 등 약 150명 내외



○ 역할

- 한반도 평화·번영 실현과 평화도시 조성을 위한 연구 및 정책 제언
- 한반도 및 동북아 평화 구축을 위한 국내외 협력활동
- 한반도와 서해평화 중요성에 대한 인식 확산을 위한 홍보 활동
- 기타 포럼의 목적 달성에 필요한 사업

③ 추진경과

○ 서해평화포럼 창립식 및 기념 토론회 : 2019.5.16.
○ 각 분과별 및 정책자문단 회의 개최(수시)

④ 문제점 및 개선방안

○ 중국과 북한 등이 참여하는 국제적 포럼 운영을 위한 "포럼 명칭 변경" 검토
: 서해평화포럼 → (가칭) **황해평화포럼**

5 추진계획

○ 평화체제의 조기 구축과 한반도 번영을 위한 지역 차원의 비전 수립과 공론화, 정책수립 등 실천방안 모색 지속적 추진

○ 시민평화인식 조사 및 이슈 분석 (매년)

- 연도별 평화인식 설문자료 수집·정리

○ 환황해권 국가의 참여를 통해 서해평화포럼의 국제화

- 중국 자매우호도시 참여와 북한 참여 유도

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
서해평화포럼 개최												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
서해평화포럼 개최	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

7 미래 청사진

추진전략 3 **국제 평화도시 위상 강화**

3-1. 국제기구와 공조로 안전 · 평화도시 이미지 구축

① 미래비전

○ **국제기구 연계, 대북사업 추진 통한 신뢰기반 마련 및 남북간 위험요소 완화**
○ **국제기구 클러스터 홍보 및 협력사업 추진으로 안전 · 평화도시 이미지 구축**

② 사업개요

○ 국제기구(15개)와의 긴밀한 협력 통한 대북한 역량강화 프로그램 추진
○ 평화, 환경, 지속가능 발전목표(SDGs) 등을 주제로 공동 국제회의 개최

③ 추진경과

○ 2019. 5. : 국제기구 북한관련 주요활동(동향) 파악
○ 2019. 5. : 유엔거버넌스센터(UNPOG) SDGs 심포지엄 공동개최 협의
○ 2019. 6. : 국제기구 ICRC(국제적십자위원회) 연계, 북한인도적 지원(휠체어) 검토
○ 2019. 7. : 대북사업 공조위한 국제기구 간담회 개최(남북교류협력담당관실 공동)
○ 2019. 7. : UN평화장관회의 인천개최 외교부 건의

④ 문제점 및 개선방안

○ 국제사회의 대북제재로 경제협력, 인도적 지원 등 답보상태 지속
○ 국제기구 공조, 인도적 지원사업 등 실현가능성 사업 선행추진 검토

⑤ 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
국제기구 평화협력												

※ 평화 및 환경관련 국제기구, 연구기관 등 유치 : 공약사항, 시민건강 증진 등 연계한 국제기구 중점유치 노력

⑥ 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
국제기구 평화협력(건)	55	56	57	58	59	60	61	62	64	66	68	70

※ **국제기구 평화협력 건수 :** 국제회의 개최 + 평화협력사업(국제기구 협력 북한 역량강화)

3-2. 평화공동체 형성을 위한 국제교류 강화

3-2-1 국제교류의 새로운 활로, 신남방 · 신북방 정책

1 미래비전

○ **아시아 주요 거점 도시 대상 교류협력 확대와 도시 외교 역량 강화**
○ **교류 다변화 및 실질적 협력 확대를 통한 기업 진출의 발판 마련**
○ **신남방·신북방 자매우호도시 확대 : 10개(2019.7월) ▷ 16개(2030)**

2 사업개요

○ 신남방·신북방 정책 등 정부정책에 부응한 아시아지역 교류도시 다변화를 위한 주요 거점도시 자매우호 도시 확대

- 정치 안전성, 국가별 교류현황, 인구, 성장잠재력, 소비력 등을 고려하여 인천시와의 교류협력 가능성이 높은 제2, 3의 도시 발굴

○ 신남방·신북방 자매우호도시 현황 : 7개국 10개 도시

구분	자매/우호	국가	도시	결연일자
신남방국가 (5개국 6개도시)	자매도시	베 트 남	하 이 퐁	97. 7.25
		인 도	콜 카 타	07.10.15
		필 리 핀	마 닐 라	08.10. 7
		캄보디아	프 놈 펜	09. 3.27
		인도네시아	반 텐 주	09. 9.14
	우호도시	필 리 핀	알바이주	08. 5. 9
신북방국가 (2개국 4개도시)	자매도시	몽 골	울란바토르	17. 5.24
		러 시 아	예카테린부르크	09. 9.14
			블라디보스토크	12. 6.30
	우호도시	러 시 아	크론슈타트	08. 5. 9

3 추진경과

○ 2017. 5 ~ 2019.5월 : 베트남(호치민), 우즈베키스탄(페르가나) 우호협력 양해각서 체결

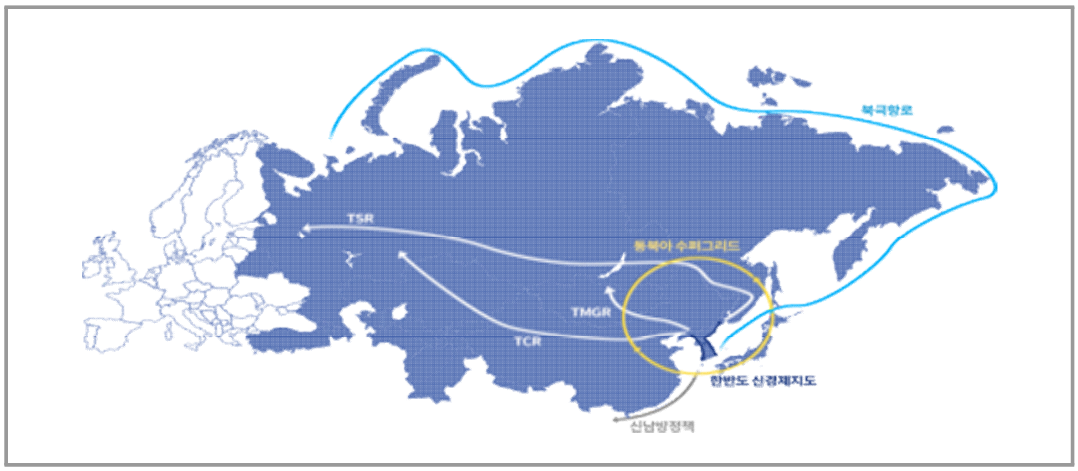
4 추진계획

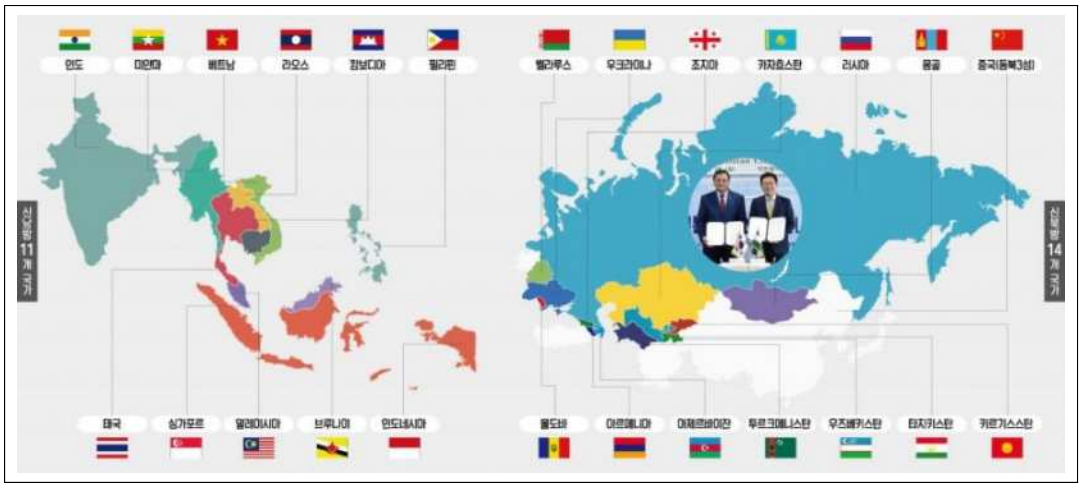
사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
교류확대												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
신남방·신북방국가 자매우호도시 확대	11	11	12	12	13	13	14	14	15	15	16	16

6 미래 청사진(신남방·신북방 자매우호도시 확대)





3-2-2 교류도시 의료지원으로 우호 증진

1 미래비전

○ 도시간 우호증진과 교류기반 구축과 모범적인 개발협력 사업 추진으로 국제사회의 지속가능한 발전에 기여

※ 초청 치료 : 138명(2018년) ▷ 258명(2030년)

2 사업개요

○ 사업기간 : 2007 ~ (지속)

○ 대　　상 : 9개국, 11개 도시

○ 사업내용 : 해외 사전진료 (2회), 초청수술 (10명), 현지의료봉사

3 추진경과

○ 아시아권 개도국 초청치료 : 138명(누계)

4 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
의료지원 사업												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
초청치료(명)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

6 미래 청사진(교류도시 의료지원)

3-2-3 한중FTA 시범도시(인천-웨이하이) 지방경제협력

1 미래비전

○ 두 도시간 협력으로 성공적 비즈니스 모델을 발굴하여 지역경제 활성화

2 사업개요

○ 근　　거 : 한중FTA 제17.25조

○ 사업기간 : 2015년 7월 ~ (계속사업)

○ 사업내용 : 7대 분야 41개 핵심과제 추진

※7대 분야 : ①무역, 전자상거래 확대 ②투자·산업·금융분야 협력 ③과학기술 ④관광·문화·체육교류 활성화 ⑤의료, 위생 ⑥통관, 시험 검역 ⑦보칙

3 추진경과

○ 대한민국 인천광역시과 중화인민공화국 웨이하이시 인민정부 간 지방경제협력 강화 합의서 체결 : 2015. 7. 22.

○ (산둥성 연석회의) 한중지방경제협력과 FTA정책 발표 : '19. 5. 21.

4 문제점 및 개선방안

○ 한중 FTA 지방경제협력은 지방정부로서 권한 한계(통관, 시험, 검역, 표준화 등)가 있어 중앙부처 및 유관기관과의 긴밀한 협조 필요

5 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
한중 FTA 컨퍼런스												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
협력논의(건수)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

7 미래 청사진(도시간 경제협력 강화)

3-2-4 자매우호 도시와 교류 강화

1 미래비전

○ **국제도시로서의 위상강화를 위한 교류 확대 및 내실화**

2 사업개요

○ 중국 교류·비즈니스를 통한 실익 있고 지속가능한 프로그램 추진

○ 미주, 유럽지역 자매도시와의 상호친선 교류확대를 통한 협력강화, 러시아 도시와의 우호관계 증진 등 도시외교의 전략적 성장 추구

3 추진경과

○ 중국 자매우호도시 방중, 방인 및 업무협의 : 상호방문 12회

○ 미국(버뱅크), 러시아(튜멘주) 등 상호 방문

4 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
자매우호 도시 교류												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
대중국 교류협력(건)	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
구미권 교류협력(건)	11	13	14	15	16	16	18	18	19	20	21	21

6 미래 청사진(국제도시 위상 강화)

추진전략 4 평화 경제협력 기반구축

4-1. 접경지역(강화·옹진) 발전 및 남북 교류·협력 기반 구축

① 미래비전

○ 접경지역의 고유한 생태·문화·역사·관광자원을 활용한 사업 추진으로 지역경제 활성화
○ 교통·생활 인프라 확충으로 균형발전 및 남북교류 협력기반 구축

② 사업개요

○ 사업기간 : 2011년 ~ 2030년(20년)
○ 사업대상 : 강화, 옹진 등 접경지역
○ 사업규모 : 생태·평화관광 자원 개발 등 16건, 17,709억원

구 분	지역	사 업 명	사업기간	사업예산(억원)
총 계		16 건		17,709
생태평화 관광활성화 (5)	옹진	대청 명품 섬 조성	'14-'17	19
	강화	석모도 관광리조트 개발	'18-'23	1,000
	강화	삼산면·서도면 관광단지 조성	'19-'27	10,000
	옹진	접경(섬)지역 경관개선	'20-'24	100
	옹진	NLL 평화생태 섬 둘레길 조성	'21-'25	100
생활 SOC확충 등 정주여건 개선 (2)	옹진	안전한 미(美) 항포구 조성	'18-'27	100
	강화	양사면 산이포구 복원	'20-'22	98
균형발전 기반구축 (3)	강화	글로벌 식문화 예술단지 조성	'15-'25	235
	강화	D-PA(디자인파크) 월드 조성	'16-'22	1,492
	옹진	해양문화 체험장 조성	'18-'22	50
남북교류협력 기반조성 (6)	강화	해안순환도로 연결사업	'12-'30	1,400
	옹진	덕적~소야 연도교 건설	'13-'18	285
	강화	서도 연도교 건설사업	'15-'25	740
	옹진	모도~장봉도간 연도교 건설	'19-'25	1,000
	강화	교동 동서평화 도로 구축	'20-'25	90
	강화	서해 남북평화 연도교 구축	'20-'30	1,000

③ 추진경과

○ 접경지역 발전종합계획 수립 : 2011. 7월
○ 덕적~소야 연도교 구축 등 4건 완료 : ~ 2019년
○ 접경지역 발전종합계획 변경 : 2019. 2월

4 추진계획

○ 연차별 계획에 따라 사업추진(2020년 영종~신도 평화도로 등 5건)

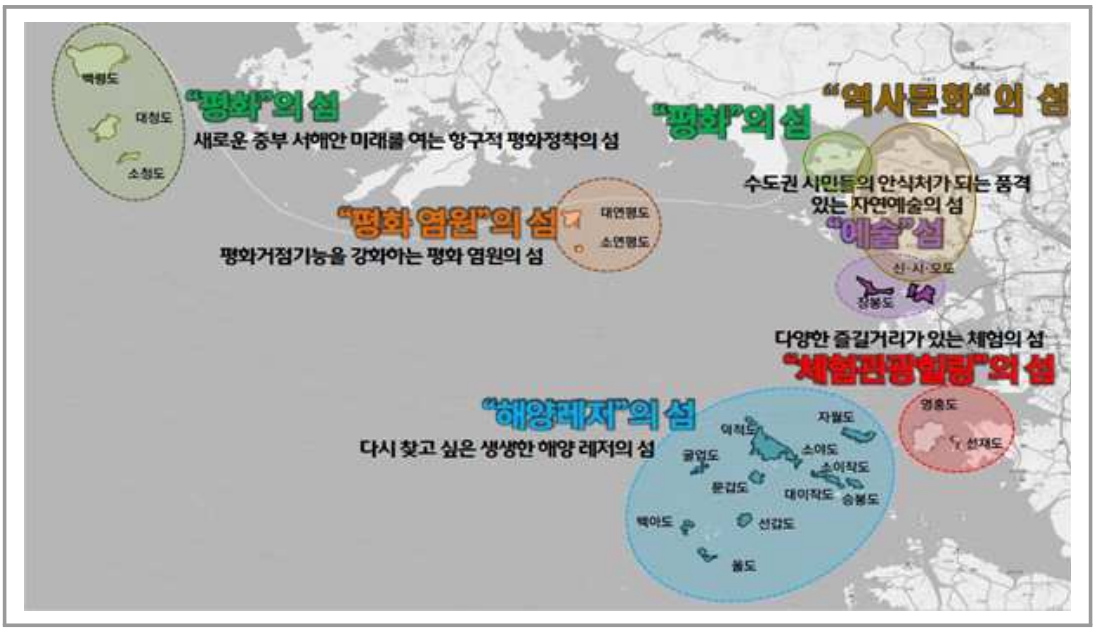
사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
생태·평화 관광 활성화												
생활 SOC 확충 등 정주여건 개선												
균형 발전 기반 구축												
남북 교류 협력 기반 조성												

5 목표 성과지표

(억원)

지표(단위)	'18년까지	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
생태·평화 관광 활성화	219	820	840	1,388	1,388	1,388	1,302	1,302	1,286	1,286			
생활 SOC 확충 등 정주여건 개선		30	28	52	52	7	7	7	7	7			
균형 발전 기반 구축	668	314	260	262	262	12							
남북 교류 협력 기반 조성	285	327	113	340	787	787	787	549	108	108	108	108	108

6 미래 청사진(접경지역 평화경제 기반 구축)



4-2. (신규사업)강화(교동) 통일경제특구 추진

1 미래비전

○ **남·북한 경제협력을 통한 산업기반 구축**
○ **황해 경제권 시대의 거점 확보**
○ **미래 성장 동력 산업 육성을 통한 국가경쟁력 강화**

2 사업개요

○ 사업기간 : 2018년 ~ 2025년
○ 위　　치 : 강화군 교동면 북단 일부지역
○ 사 업 비 : 935,500백만원
○ 사업규모 : 평화산업단지 조성(A=3.45㎢)

3 추진경과

○ 2011.12. : 인천 강화 교동평화산업단지 기본구상에 관한 연구
○ 2013. 2. : 강화 교동평화산업단지 조성 추진방안 연구용역 시행

4 문제점 및 개선방안

○ 통일경제특구법이 국회 외교통일위원회 법안심사소위 계류 중
- 통일경제특구에 포함되도록 지속 건의
○ 관련법 및 기반시설 미비로 투자의향이 있는 사업시행자가 없음

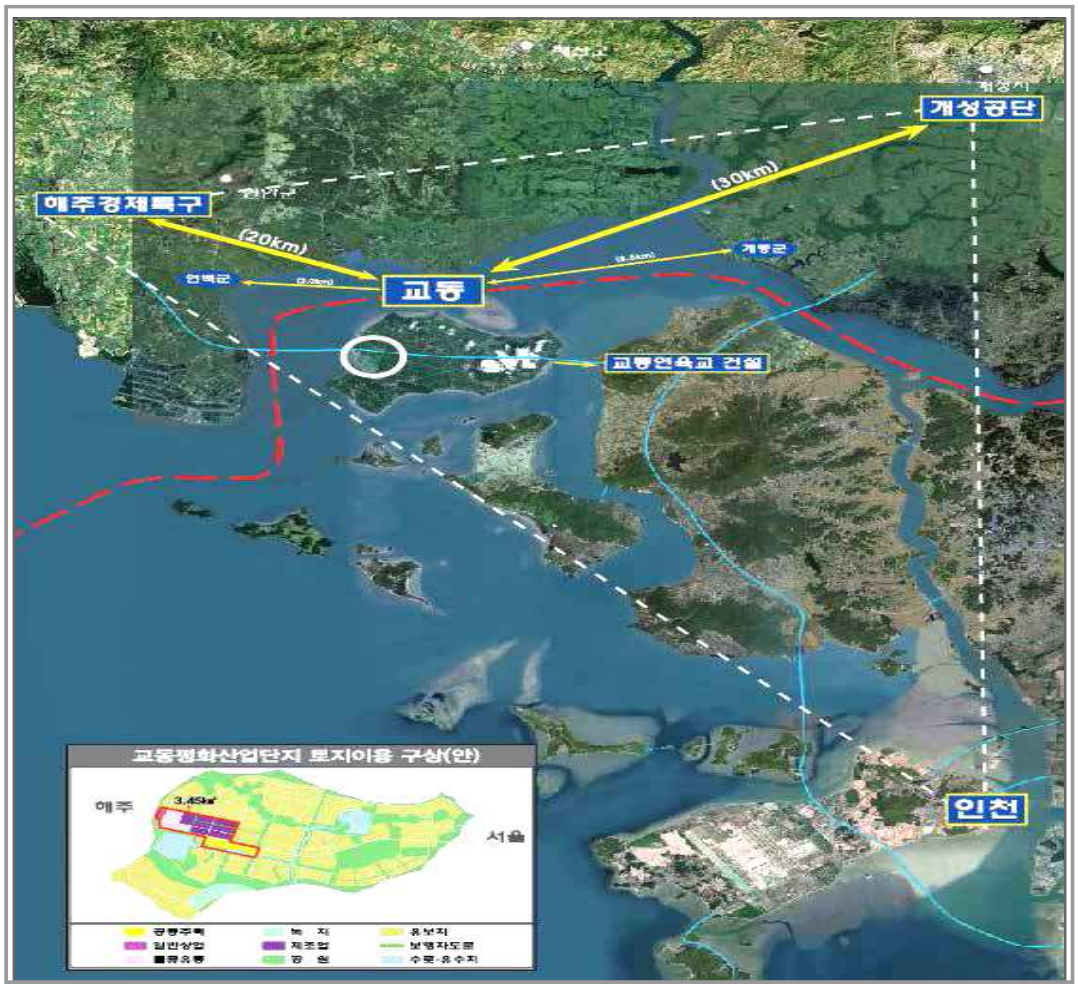
5 추진계획

○ (단기계획) 통일경제특구에 포함되도록 지속 건의
○ (중기계획)
- 2020 타당성 조사 용역 시행 예정
- 통일경제특구법 제정 후 단계별 사업 추진
- 시범 사업 : 남북농어업기술특구 및 기타 남북교류 거점 기능
- 1단계 : 수출전진화기지, 물류기지 및 관광기능을 포함한 복합특구 조성
- 2단계 : 과학기술파크 조성(IT, 소프트웨어, 생명공학 등)

6 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
기본조사	———											
타당성 조사 용역		———										
지정 및 조성			———	———	———	———	———	———	———	———	———	———

7 미래 청사진(강화 교동 평화산업단지)



추진과제	사업 기간	추진대상 권역
교동 평화산업단지 조성	2018. ~ 2025.	강화

4-3. 서해5도 남북 공동어로 설정 및 조업시간 연장

① 미래비전

○ 남북 공동어로구역 설정 및 조업여건 개선으로 서해바다 긴장 완화
○ 접경해역 어업인 소득증대 및 정주여건 제고

② 사업개요

○ (신규사업) 서해 5도 및 NLL 인근 해역에 남·북 공동어로구역

- "백령도~장산곶"사이 해역에 남·북 공동어로 시범 구역 설정·운영 (1개소)
- 시범구역 운영 결과에 따른 남·북 공동어로구역 추가 설정·운영 검토 추진 (2~3개소)

○ NLL 인근 어장 확장 및 조업시간 연장

- 조업어장 확장 (2,613 → 3,089㎢, 476㎢ 확장)
  · 강 화 어 장 : 758 → 837㎢ (79㎢ 확장/'21~'30년)
  · 백령·대청 어장 : 950 → 1,245㎢ (295㎢ 확장/'22~'30년)
  · 연 평 어 장 : 905 → 1,007㎢ (102㎢ 확장/'25~'30년)
- 조업시간 연장 추진 (야간조업 1시간 → 3시간)

③ 추진경과

○ 서해 5도 및 강화 주변어장 확장 건의 : 2019. 4.

④ 문제점 및 개선방안

○ 조업여건 개선(어장확장 및 조업시간 연장) 및 남북공동어로 구역 설정은 남북 긴장완화와 양국 중앙정부간 협의 등이 전제되어야 추진될 수 있음

5 추진계획

○ 사업계획 수립 및 추진

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
어장확장 및 조업시간 연장		1시간	연장			2시간	연장			3시간	연장	
남북공동어로 구역설정 및 운영	준비	단계			설정	및	운영					

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
어장면적(㎢)	-	70		140		210		280		350		476
공동어로구역 (개소)	-	1	-	-	2	-	-	3	-	-	-	4

7 미래 청사진(공동어로 및 조업시간 연장)

강화 주변어장 어장도(확장요구 前) | 강화 주변어장 확장요구(안) 도면

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
남북 공동어로구역 설정 및 조업구역 확장	'19.1. ~ '30. 12.	강화군, 옹진군

Ⅲ '20년 추진과제별 주요사업 예산

(단위 : 억원)

추진 과제	'20년 예산
1. 스포츠 역사문화 등 인천형 남북교류협력 확대	12
2. 북한도시 (남포·강령)와 도시협력	0.5
3. 남북교류협력기금 확대 조성	-
4. 통일공감 시민평화교육 실시	
- 평화도시 조성 공모사업	2.3
- 통일공감 형성 사업 (남북교류기념사업 포함)	1.4
- 서해평화분야 주민참여 예산 사업	6
5. 평화문화 인프라 조성	-
6. 서해평화포럼 활성화·국제화	2
7. 국제기구와 공조로 안전 평화도시 이미지 구축	
- 국제기구 유치 운영	38
8. 평화공동체 형성을 위한 국제교류 강화	
- 신남방, 신북방 정책 및 교류도시 의료 지원	0.8
- 한중FTA 시범도시(인천-웨이하이) 지방경제협력	6.4
- 자매우호도시와 교류 강화 및 국제화 기반 구축	9.6
- 인차이나 포럼	3.6
9. 접경지역(강화옹진) 발전 및 남북교류협력 기반 구축	
- 서해 남북평화 연도교 구축	82
- 글로벌 식문화 예술단지 (강화)	20
- 산이포 민속마을 조성사업	0.9
10. 강화교동 통일경제 특구 추진	-
11. 서해5도 남북공동어로 구역 확대 및 조업여건 개선	-
합 계	185.5

PART 10 [소통 · 행정]
인천형 소통혁신으로 인천시민 주권시대 구현

1 시민이 주인인 시민시대

2 시민체감 혁신시대

3 구독자 300만을 준비하는 소통시대

4 다름의 동행, 우리가 만드는 협치시대

5 공동체로 하나되는 마을시대

6 시민중심의 지능형 전자정부 구현

Ⅰ 개요

< 메가트렌드 >

행정 패러다임의 변화

- **행정의 패러다임이 정부(Government)에서 거버넌스(Governance)로 변해가고 있음.** 이러한 변화는 사회문제가 복잡해지고, 지역사회의 요구가 다양화되어 갈수록 심화 될 것으로 전망
  - 복잡한 사회문제나 다양한 지역사회의 요구에 대응하기 위해 각 지방자치단체는 **시민사회와의 협력, 참여방안을 확대하는 추세**
  - 소통과 협력을 통한 사회혁신 즉, 지역사회의 의제설정, 문제해결, 서비스 제공 등 **민관협력이 강조, 확대될 것으로 예측**

지방자치, 주민주도 주민주권개념으로의 변화

- **지방자치 및 주민자치가 강조됨에 따라** 단체자치에서 주민자치로, 국민주권의 개념에서 **주민주권의 개념으로 패러다임이 변화**하고 있음
  - 지역 단위의 마을공동체와 주민자치조직 주도로 지역사회의 문제를 해결하거나 지방자치단체와의 협력을 통해 해결하는 등 **주민중심 또는 주민주도의 사회혁신 및 자치활동이 꾸준히 증가할 것으로 전망**

'협치' 원리에 기반한 지역 문제 해결

- 민선 5기 이후 지방정부들은 **다양한 영역에서 '협치' 원리에 기초한 지역 문제 해결을 적극적으로 모색하고 있는 추세**
- 특히, **도시재생, 주민밀착형 복지 시스템 등을 중심으로** 기존 관 주도의 행정 운영 방식을 넘어 **주민 참여형 정책운영 방식이 전국적으로 확대**되고 있는 추세

< 메가트렌드 >

행정수요 변화에 따른 시민들의 행정참여 욕구 확대

- 행정에 있어서도 절차가 중요시되었던 전통행정에서 **민간부문과의 협치와 시민과의 소통이 강조**되고 있으며, 정책소비자의 신뢰를 얻기 위한 정책 마케팅, 스킨십 마케팅 등의 다채로운 **마케팅이 필수적 요소로 부각**
  - 민관협력 및 시민과의 소통 역량 개발로 지역사회의 요구에 대응하고 **시민의 눈높이에 맞는 일하는 방식의 변화가 요구되는 상황**

첨단기술의 발달과 융합

- 모든 사람·사물이 클라우드로 연결(초연결) 되며, 이를 통해 생성되는 데이터를 기반으로 AI가 지적 판단까지 수행(지능화)하는 **'초연결(Hyper-Connectivity) 지능화' 사회로 진입**하고 있음
  - 지능정보기술의 활용으로 **'30년까지 글로벌 GDP 16% 추가 성장 (연 1.2% CAGR 추가 성장) 전망**
  - 세계 빅데이터 시장규모는 **2018년 420억 달러 규모에서 2022년까지(5년간 연평균 11.1%의 성장세) 710억 달러로 예측(Wikibon, 2018)**

- 정부의 **빅데이터 관련 투자는 2017년과 비교하여 50%이상 확대**되면서 공공 부분에서의 시장규모가 확대되었을 뿐 아니라, 민간기업의 지속적인 빅데이터 투자 확대 양상
  - 4차 산업혁명 시대에는 **데이터의 관리·해석 활용 능력이 조직과 구성원의 역량을 결정**할 것임

< 여건 및 실태 >

인천형 소통 · 협치 · 혁신 거버넌스 구축

- 그동안 정보화, 참여와 소통, 거버넌스 정책의 일환으로 다양한 사업을 추진하였으나, 인천 **시민의 직접적 참여 부족과 정부 주도형 소통정책의 한계 존재**
  - 민선7기 우리시는 인구 300만 시대의 새로운 인천을 만들기 위해 시민사회와 지역사회와의 전면적 '협치'로 시정 운영 방향 설정
  - 시민의 눈높이에 맞는 정책과 서비스를 생산하기 위하여 빅데이터와 정보기술적 요소를 도입하여 **시민들이 공감할 수 있는 과학적 행정으로의 혁신적 변화 모색 필요**

기존의 협치는 여러 노력과 적지 않은 성과에도 불구하고 개선 · 보완 · 발전시켜야 할 과제

- '협치'보다는 '소통'에 치중되어 있어 대부분의 채널이 **'시민주도'가 아닌 '관 주도'로 형성**
  - 시민참여 다양성 부족과 협치 로드맵 부재로 **온·오프라인 소통 강화 필요성 지속 제기**
- 주민의 적극적 참여를 이끌어 내기 보다는 형식적 주민자치의 단계에 머무르고 있는 상황, **주민자치의 획기적 전환 모색 필요**
  - 문화프로그램 강좌 위주의 제한적 운영으로 다양한 주민의 직접 참여를 통한 자치활동의 구조적 한계, **인천시 여건과 특성을 고려한 주민 직접 참여의 플랫폼 조성 필요**
  - **읍면동의 주민자치 역량 강화**를 위해 군구에 대한 행·재정적 지원 등 시의 적극적 역할이 요구

< 여건 및 실태 >

마을협치를 통한 지역공동체 증가 추세

- 2013년 조례 제정과 기본계획 수립, 지원센터 설치 이후 **우리시 마을공동체 활동은 꾸준히 증가하는 추세**
  - **'18 인천연구원 정책연구자료 : 500여개의 마을공동체 활동**
  - **최근 3년간 마을공동체 만들기 공모사업의 지원대상 확대**
    - *** 연도별 선정현황 : '17년 61건 →'18년 74건 →'19년 78건**
    - * 6개 군·구에서도 자체 공모사업 확대 추진
      (미추홀·연수·남동·부평·계양·서구)

콘텐츠 중심의 소통 마케팅 전개

- 기업과 공공기관의 인터넷 소통 마케팅 활동영역이 단순 채널 운영에서 **콘텐츠 중심으로 변화**
  - 현재 운영 중인 다양한 온·오프라인 매체와 매체별 콘텐츠를 재정비하여 **매체와 콘텐츠에 대한 선택과 집중이 필요**

4차 산업혁명 시대 대응 지능형 전자정부 추진

- ICBAM(IoT, 클라우드, 빅데이터, AI, 모바일) 등 최신 지능정보기술을 활용한 **정보화사업을 단계적으로 확대**
  - 주민참여 예산제, 시민청원, 전자투표, 민관협치 네트워크, 공론화과정 공개 등 다양한 제안과 소통의 장을 온라인으로 구현하여 **시민이 주인이 되는 열린 시정 구현 필요**
- 행정환경 및 주민 요구의 급속한 환경변화에 대응하기 위한 **지능형 정부로 전환이 절실히 요구**되고 있는 상황
  - 사회문제, 시민요구 등에 대해 빅데이터, AI 등 4차 산업혁명 기술을 통해 선제적·예측적으로 맞춤형 서비스를 제공하는 정부
  - 데이터 경제의 규모 확대에 따라 **지역조세 성장, 일자리 창출을 위한 인천시의 비전과 방향 설정 기능이 요구**되고 있는 상황

① 목표 관리지표

관리지표 목표치

관리지표(단위)	'18년	'19년	'22년	'25년	'30년
소셜미디어 참여자 (만명)	769	800	1,100	1,500	2,000
협치 예산율(%)	0.1	0.1	1.0	2.5	5.0
주민자치회 전환 기관(수)	-	20	153	-	-
공공 와이파이 (설치건수)	271	1,629	2,520	1,500	2,000
클라우드 구축율(%)	30	30	50	70	90

관리지표 선정 이유 및 현황 · 미래 목표

관리지표	선정 이유	현 황(최근지표)	미래 목표
소셜미디어 참여자	• 소셜미디어를 통해 시정에 참여한 인원으로 시민의 시정 공감도 향상	• 소셜미디어 참여자 인원 매달 증가하고 있는 추세 * 참여자수 769만	• 시민 참여율이 지속적으로 증가할 수 있도록 다양한 콘텐츠 발굴에 노력, 2,000만 확보
협치예산 5% 확대	• 시민과의 협치 원리 적용과 시스템 구축을 위한 협치 예산 확보 필요	• 인천광역시 민관협치 기본 조례 제정, 민관동행위원회 구성 등 협치 시스템 준비 단계 * 2019년 협치예산 0.1%	• 지속가능한 민관협치 활성화를 위한 시민, 지역 간 협치 시스템 정착을 위한 협치 예산 5% 확대 * 2021년부터 매년 협치 예산 0.5%씩 증액
주민자치회 전환 기관수	• 주민자치회로의 전환이 확대됨으로써, 민관협치와 연계, 지역활성화의 시너지 효과가 극대화 될 수 있음	• 주민자치회가 주민의 적극적 참여를 이끌어 내기 보다는 형식적 단계에 머무르고 있는 상황 '19년 20개기관	• 민관협치를 확장, 지역 협치로 확산시키기 위해서는 주민자치회가 활성화 될때 진정한 협치로 정착 * '22년 153개기관까지 확대

관리지표	선정 이유	현 황(최근지표)	미래 목표
공공와이파이 설치건수	• 무선인터넷 이용시민에 무료와이파이 제공으로 통신비 절감	• '18년 버스 공공WiFi 1차(271대) 설치 서비스 제공 • 버스 공공와이파이 2차(1,629대) 서비스 제공 • 공공와이파이 확대 - 22년 2,520대 - 25년 1,500대 - 30년 2,000대	• 시민 통신비절감을 위한 공공와이파이 확대구축 • 확대 범위 (빅데이터 기반 우선 설치 지역) 선정을 통한 단계적 우선필요지역에 구축
클라우드 구축율	• 정보자원의 공유 및 활용 확대를 위한 클라우드 구축 필요	• '18년 34대, '19년 35대 의 클라우드 전환 - '19년 구축율 : 35% (전환 대상 시스템 194대) '30년 90%까지 구축	• 유연하고 효율적인 클라우드 서비스 제공으로 시스템 구축 운영비용 절감, 시스템실 공간 절감. 투자효율성 강화

② 중·장기 계획 현황

분 야	중·장기 계획	수립시기	담당부서
소통·행정	1. 민관협치 활성화 추진 계획	2019.12.	공동체협치담당관
	2. 2기 마을공동체만들기 기본계획	2019.12.	공동체협치담당관
	3. 인천 데이터기반행정 기본계획	2019. 2	데이터혁신담당관
	4. 제5차 인천 정보화 기본계획('19~'23)	2018.12	정보화담당관

③ 정책 방향 및 추진 전략·과제

[정책 방향]

인천형 소통혁신으로 인천시민 주권시대 구현

협치 예산 확대
'19년 0.1%→'30년 5.0%
주민자치로의 전환 확대
'19년 20개동→'22년 153개동
지능형 공공서비스 제공 확대
'19년 8건→'30년 120건

[6개 추진 전략]

1. 시민이 주인인 시민시대
공공갈등 최소화(년차별)
'19년 16건→'30년 8건

2. 시민체감 혁신시대
시정혁신발전소설치
'21년 2개소→'29년 10개소

3. 구독자 300만을 준비하는 소통시대
소셜미디어 참여자 확대
'19년 800만→'30년 2,000만

4. 다름의 동행, 우리가 만드는 협치시대
주민참여형 예산 재구조화
'19년 개소→'24년 3개소

5. 공동체로 하나되는 마을시대
마을공동체 지원 확대
'19년 78건→'30년 200건

6. 시민중심의 지능형 전자정부 구현
개별 웹사이트 통합
'19년 75개소→'30년 2개소
시민개방 데이터 수
'19년 420건→'30년 670건

[8개 추진 과제]

① 인천형 갈등해소시스템 구축으로 공공갈등 해결

② 시민의 참여를 연료로 하는 혁신발전소 설치

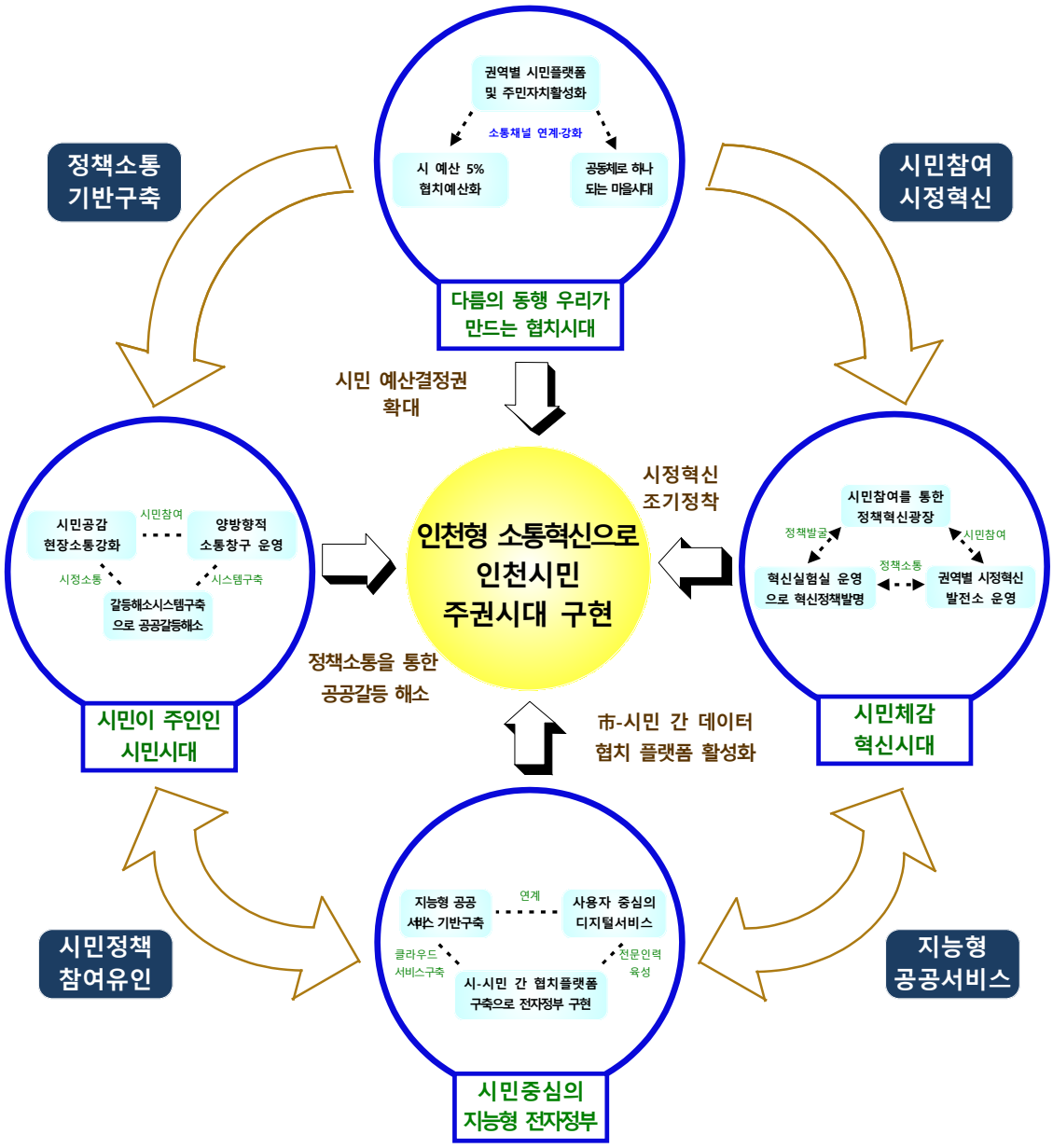
③ 실시간, 양방향, 시민 맞춤형 초연결 시정소통

④ 협치 예산 5%, 우리가 해냅니다

⑤ 참여를 바탕으로 자치를 꿈꾸는 마을

⑥ 데이터 기반 행정혁신 정착
⑦ 스마트 전자정부 서비스 확대
⑧ 실시간 시민소통 플랫폼 구축

④ 정책 가치사슬(Value Chain)



Ⅱ 전략별 추진과제 세부계획

추진전략 1 시민이 주인인 '시민시대'

1-1. 인천형 갈등해소시스템 구축으로 공공갈등 해결

① 미래비전

○ **갈등요인을 사전 제어할 수 있는 예방 관리 체계강화를 위한 '인천형 갈등해소시스템' 구축**

② 사업개요

① '인천형 갈등해소시스템' 구축

- '정책 숙의' 소규모 '정책 공론화'
- 갈등경보제 및 갈등조정위원회 구성·운영
- 사안별 민·관협의체 구성
- 갈등조정전문가 지원 및 부서 간 행정 T/F운영
- 시민배심원단 구성 운영

② '시민과의 소통정책' 추진

- 현안이슈에 대한 시민참여 확대를 위한 **'온라인 시민청원제도'**
- 인천 미래발전을 위한 범시민 소통채널 **'시민정책 네트워크'** 운영
- 범시민 소통의 장 **'인천 시민시장 대토론회'** 개최
- 현장중심의 소통행정 **'찾아가는 시청', '시민정책소통의 날'** 운영
- 시민참여와 숙의를 통한 정책결정 **'인천공론화위원회'** 운영

③ 추진경과

○ '15. 1. ~ : '시민정책 네트워크' 구성·운영
○ '18. 7. ~ : '찾아가는 시청' 및 '시민정책 소통의 날' 운영

○ ‘18. 10. 8. : ’500인 시민시장에게 듣는다‘ 토론회 개최
○ ‘19. 1. ~ : 온라인 ’시민청원제도‘ 운영
○ ‘19. 1. ~ : 인천 공론화위원회 구성
○ ‘19. 6. 4. : ’500인 시민시장 대토론회‘ 개최
○ ‘19. 10. 11. : ’인천 시민시장 대토론회‘ 개최

4 문제점 및 개선방안

○ 맞춤형 갈등조정 지원을 통한 ‘민·관 협치의 장’ 확대 필요
- 협치 숙의과정 도입 및 시스템 구축을 통한 갈등조정
○ 온라인 ‘시민청원’ 사이트 접근성 불편, 市 홈페이지 개편 필요
- 시민 편의를 위한 홈페이지 개편 등 시민청원 운영 개선안 마련
○ 토론회의 연령별·지역별 집중도 완화 및 청년층 참여 확대
- 토론방법, 시간 변경 등을 통한 청년층 참여 유도
○ 현장에서 즉시 해결하지 못한 건의사항에 대한 조치(관리)방안 필요
- 각 부서와의 업무 협업을 통한 건의사항 즉시 해결

5 추진계획

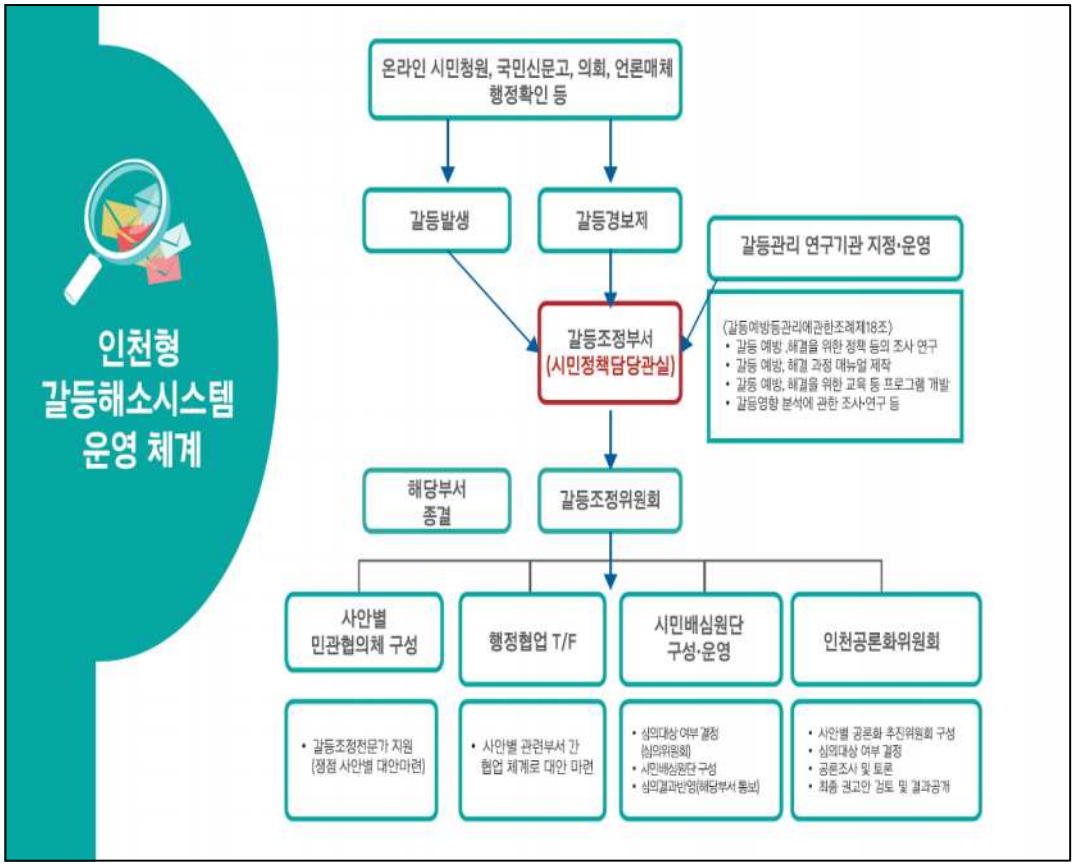
○ ‘19. 1. ~ : 갈등사안별 민관협의체 구성·운영
○ ‘19. 1. ~ : 범시민 소통채널 시민정책 네트워크 운영
○ ‘19. 1. ~ : 행정협업 T/F 구성·운영
○ ‘19. 1. ~ : 온라인 시민청원제도 운영
○ ‘19. 1. ~ : 찾아가는 시청, 시민정책소통의 날 지속 운영
○ ‘22. 3. ~ : 시민배심원단 구성 등 갈등시스템 운영 확대

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
인천형갈등 해소시스템 구축												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
갈등시스템 체계 구축(확대)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
공공갈등예방 조정(건수)	16	16	14	14	12	12	10	10	10	8	8	8
공론화참여 시민만족도	50	55	60	65	70	75	80	80	80	80	80	80

7 미래 청사진(공공갈등 해결)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
인천형 갈등해소시스템 구축	'19.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역

추진전략 2 **시민 체감 '혁신시대'**

2-1. 시민참여를 연료로 하는 혁신 발전소 설치

① 미래비전

○ **언제 어디서든 시민의 창의적인 아이디어가 시정 혁신으로 실현**
○ **공직의 혁신 정책 실천으로 변화하는 시민의 삶**

② 사업개요

① 시민제안 및 아이디어 공모
- 시민들의 자유로운 시정 혁신방안 제안

② 정책연구 **혁신동아리 '혜윰'** 운영
- 다양한 분야의 공직자와 민간인 17개팀 140명 연구활동
- 연구성과 공유대회를 통해 우수 연구과제 선정

③ 상상 e 가득 **'시정경연대회'** 개최
- 24개 팀 77명이 정책과제 발굴 및 경쟁
- 정책과제 발굴을 통한 시정 반영

④ 행복한 일터 만들기 TF운영
- 6개 분야 21개 과제 추진

⑤ 혁신과제 발굴을 위한 **'혁신 아카데미'** 운영
- 직급별 맞춤형 아카데미 개최

⑥ **일하는 방식 개선**을 위한 보고서 표준서식 확산 및 정착

⑦ 전문가 의견 수렴을 위한 **'토론회 및 포럼'** 개최

⑧ 행정혁신 개선사항 반영한 **혁신 기본계획 수립**

⑨ 시민불편 규제 발굴 및 해결
- 불합리한 규제 개선을 위해 적극행정 업무지원

3 추진경과

① 권역별 **시정혁신 발전소** 10개소 운영

- 다중 집합장소에 최신 디지털 설비를 갖춘 휴게공간 마련
  · IoT기술 기반 설비, VR체험, 클라우드 컴퓨팅, wifi 등
- 시민들이 휴식과 동시에 정책의 창의적 아이디어 자유롭게 제시
  · 시민제안, 생활민원, 규제개혁, 정책발굴 등
- 다양한 시민들의 실생활 아이디어를 빅데이터화 하여 정책 반영

② **시민 제안 제도 및 아이디어 공모전** 운영

- 시정 전반 및 시장 권한에 속하는 사무 중 자유롭게 제안
- 우수 제안자 시상 및 제안내용 시정 반영
  · 심사기준 : 실시가능성, 창의성, 효율성(효과성), 계속성, 적용범위 등

③ **100개의 혁신실험실**에서 혁신정책 발명

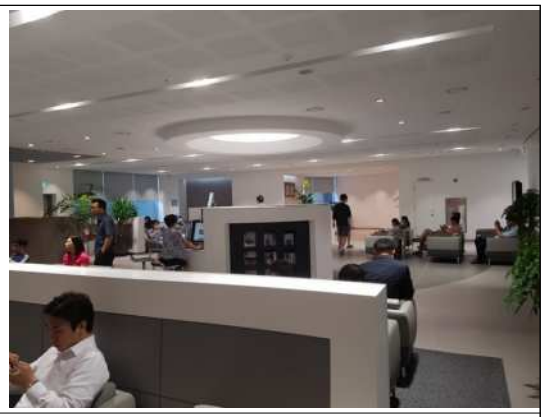
- 정책연구 **혁신동아리 '혜윰'** 확대 운영
- 소속과 관계없이 구성하는 유연한 매트릭스 조직
- 100건의 혁신실험으로 실패사례는 신속전환, 성공사례는 적극 적용
  · 시민연구원 양성, 정책반영율 50%까지 확대
- 연구과제 선정
  · 포괄적·학술적 주제가 아닌 실현가능성·구체성이 있는 과제
  · 제도개선, 예산절감, 행정효율 향상 등 공공목적 달성가능 과제
  · 학습활동을 통해 명확한 목표·결과물 제시가 가능한 과제

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
시정혁신 발전소 설치			———	———	———	———	———	———	———	———	———	———
제안 및 공모전 운영	———	———	———	———	———	———	———	———	———	———	———	———
혁신실험실	———	———	———	———	———	———	———	———	———	———	———	———

4 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
시정혁신 발전소설치			2개소		4개소		6개소		8개소		10개소	
제안 채택률(%)	3	5	8	10	15	15	15	15	15	15	15	15
혁신실험실 참여인원(명)	150	150	170	200	200	200	250	250	250	300	300	300
혁신실험실 정책반영율(%)	15	15	20	20	30	30	35	35	40	40	50	50

5 미래 청사진(시민 아이디어가 시정 혁신으로)



시정혁신 발전소

혁신 실험실

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
혁신발전소 설치	'19.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역

추진전략 3 구독자 300만을 준비하는 '소통시대'

3-1. 실시간, 양방향, 시민맞춤형 초연결 시정소통

① 미래비전

○ 「어디서나 연결되는 인천시청」 시민과의 시정정보 공유체계 구축
○ 시민 소통형 도시 마케팅 추진으로 도시브랜드 가치 제고

② 사업개요

① 시정 알림 서비스 제공

- 대시민 전파가 필요한 주요정책 및 긴급상황에 대한 알림 서비스 제공

② AI 서비스 활용 스마트 소통 확립

- (인천 AI 스피커) 인공지능 활용 시정소식 및 정보 제공
  · 대중화된 AI 스피커 활용 '인천' 정보* 탑재
  * 정책, 문화, 행사, 재난상황, 생활정보, 시정 자료 등
- 명소, 박물관, 미래비전에 대한 AR, VR 글로벌 콘텐츠 제작 홍보

③ 시민 중심 디지털 뉴미디어 혁신 구현

- 시민 참여 콘텐츠 및 실시간 양방향 소통 플랫폼 강화
  · 마을 소통가 등 시민과 지역 중심 채널로 확대
  · 지역 포털 구축
- 시 정책 및 정보 소외층 제로화
  · 모든 세대와 계층이 골고루 참여하는 보편적 미디어매체 기능 강화
  * 정보소외계층(저소득층, 장애인, 장·노년층, 농어민)을 위한 스마트 시스템 확대
- 디지털 미디어 이용 행태 변화에 시민 소통 체계 신속 대응
  · 미디어 이용자 중심의 다양한 정보 콘텐츠 제공(뉴미디어 크리에이터 협업)

④ 출판미디어 온오프라인 영역 확대로 공감시정 구현

- 종이매체의 콘텐츠 다양화 및 디지털 전환을 통한 독자층 확대
- 문자음성변환시스템 지원으로 '소리로 듣는 시정소식지' 구현
  · 시각장애인, 저시력인, 다문화 가정, 노인 등 소외계층 격차 해소
- 구글, 아마존 등 글로벌 사이트 전자책 게재를 통한 인천시 해외 홍보

⑤ 시민 소통형 도시브랜드 마케팅 전개

- 2030 미래비전 기반 시민 참여 캠페인 개발·운영
- 지역, 기업 등과의 파트너십 및 공동마케팅을 통한 브랜드 강화
- 인천시 세계도시 경쟁력지수 20위 진입 목표 글로벌 마케팅 추진

3 추진경과

○ ‘19. 1. ~ : 굿모닝인천 발간
○ ‘19. 3. ~ : 영·중문 소식지 발간
○ ‘19. 7. ~ : 시정 메시지 효과 분석 여론조사(3회)
○ ‘19. 8. : SNS 이용자 만족도 조사
○ ‘19. 8. : 시민참여 캠페인(자가발전 언플러그드 콘서트 개최)
○ ‘19. 10. : 2019 인천국제디자인포럼(도시브랜드 포럼) 개최

4 문제점 및 개선방안

○ 시정 공감 확산을 위해 유관기관 네트워크 필요
- 주요 시정, 긴급 상황, 대시민 관련 행사 등 내용 공유

5 추진계획

○ ‘19.12. : 단행본 책자 발간
○ ‘19.12. : 여론조사 결과 최종 보고
○ ‘19.12. : 굿모닝인천 구독자 만족도 및 설문조사
○ ‘20. 2. : ‘소리로 듣는 시정소식지’ 발간
○ ‘20.10. : AI 서비스 활용 미디어 운영 사전조사
○ ‘21. 1. : 지역 포털 관련 기관 협의 및 사전조사

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
시정알림 서비스 제공												
AI 스마트 소통 확립												
디지털 뉴미디어 구현												
출판미디어 영역 확대												
도시브랜드 마케팅												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
소셜미디어 참여자(만명)	800	900	1,000	11,000	1,200	1,300	1,500	1,600	1,700	1,800	1,900	2,000
시정소식지 발간(회)	176	176	176	196	196	196	216	216	216	236	236	236
도시브랜드 캠페인(회)	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	8

7 미래 청사진(시민 맞춤형 시정 소통)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
시정 알림 서비스 제공	'20.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
AI 스마트 소통 확립	'19.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
디지털 뉴미디어 혁신	'19.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
출판미디어 영역 확대	'19.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
도시브랜드 마케팅	'19.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역

추진전략 4 다름의 동행, 우리가 만드는 '협치시대'

4-1. 협치 예산 5%, 우리가 해냅니다.

① 미래비전

○ **인천광역시 일반회계 대비 5% 협치 예산화**

② 사업개요

① 예산의 기획과 집행권한이 시민에게! 시민 예산결정권 확대
② 역동적 시민 공익활동 공간 확장으로 권역별/광역 단위 시민 오픈 플랫폼 구축
③ 각종 위원회 시민 공모제 도입과 상설 온라인 정책자문단 운영

<시민 예산결정권 확대>

① 주민 참여형 예산의 통합적 재구조화 : 2024년
- 주민참여예산, 각종 시민 대상 공모사업의 통합적 협치 예산화

② 시 일반회계 예산 5%까지 시민 숙의형 협치 예산 구조화 : 2030년
- 협치 예산의 단계적 확대를 통한 시민의 예산 수립 및 집행 구조 안착

<권역별/광역 단위 시민 오픈 플랫폼 마련>

③ 시민활동을 기준으로 한 권역 구분 및 시민 플랫폼 파악 : 2022년
- 시민 의견을 수렴한 인천지역 시민활동 활성화 지표 개발 및 분석안 마련을 통해 단계별 시민 공익활동 활성화 방안 도출

④ 권역별 오픈 플랫폼 단계적 구축 : 2030년
- 자치군·구 및 시민이 함께 참여하는 플랫폼 구축 TF 구성·운영

⑤ 광역단위 시민 오픈 플랫폼(가칭 '시/공/초/월 협치 플랫폼') 구축 : 2030년
- 광역단위의 자유로운 공익적 시민활동 오픈 플랫폼 구성

<위원회를 통한 협치 시정 구현>

⑥ 각종 위원회 시민 공모제 도입
- 위원회 구성시 시민 공모를 활성화하여 시민 주도적 위원회 운영
- 민간 위원장 및 시민 위원 비율 지속적 확대 추진

⑦ 위원회 풀을 활용한 온라인 정책자문단 운영
- 외부 전문가 위원 분야별 DB구축, 모바일 활용 온라인 정책자문 등 실시
- 위원회의 정책결정 기능을 강화하여 시정 협치 활성화

3 추진계획

○ ~'24. : 주민 참여형 예산의 통합적 재구조화

○ ~'30. : 시 일반회계 예산 대비 5% 협치 예산화

○ ~'22. : 시민활동 활성화 기준 권역 구분 및 시민 플랫폼 현황 파악

○ ~'30. : 권역별 오픈 플랫폼 단계적 구축

○ ~'30. : 광역단위 시민 오픈 플랫폼 구축

○ ~'30. : 위원회 풀(POOL) 온라인 정책자문단 운영

○ ~'30. : 위원회 역량강화 및 협치 인식 개선

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
주민참여형 예산 재구조화												
일반회계 5% 협치 예산화												
시민활동 권역 연구												
권역별 오픈 플랫폼 구축												
광역단위 오픈 플랫폼 구축												
위원회 풀 온라인 정책자문단 운영												
위원회 역량강화 및 협치 인식개선												

4 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
주민참여형 예산 재구조화(개소)	1	2	2	2	2	3						
일반회계 5% 협치 예산화(%)	0.1	0.1	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0
시민활동권역 연구(횟수)		1	1	1								
권역별 오픈 플랫폼 구축(개소)				1	2	1	2	1	2	1	2	1
광역단위 오픈 플랫폼 구축(개소)					1	1	1	1	2	2	2	2
위원회 풀 온라인 정책 자문단 운영(횟수)		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
위원회 역량강화 및 협치 인식개선(횟수)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

5 미래 청사진(주민 참여형 협치 예산 확대)

<시민 오픈 플랫폼 구축>

<협치 예산 확대를 통한 시민 참여 극대화>

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
주민참여형 예산 재구조화	'19.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
일반회계 5% 협치 예산화	'20.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
시민활동 권역 연구	'20.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
권역별 오픈 플랫폼 구축	'22.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역(※ 시민활동 권역 연구 결과에 따라 단계적 확대)
광역단위 오픈 플랫폼 구축	'23.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
위원회 풀 온라인 정책자문단 운영	'20.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역
위원회 역량강화 및 협치 인식개선	'20.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역

추진전략 5 공동체로 하나되는 '마을시대'

5-1. 참여를 바탕으로 자치를 꿈꾸는 마을

① 미래비전

○ **주민자치회, 사회복지, 마을공동체만들기 사업의 융합을 통한 생애주기별 맞춤형 협치 구축**

② 사업개요

① 주민이 직접 참여하는 읍면동 주민자치회 구성 : 2022년

- (성격) 마을에 필요한 일을 스스로 찾고 함께 논의하여 직접 해결하는 **주민의 대표기구**
- (위원자격) **주민 누구나** 주민자치 시민교육 이수 후 공개추첨을 통해 주민자치회 위원으로 참여
- (구성) 50명 이내의 주민자치회 위원과 각 분과원으로 구성

② 주민자치 활성화를 위한 역량강화 교육 강화 : 2030년

- 주민자치회 구성 및 운영 실무교육 등 주민자치위원들의 자치역량 강화를 위한 **찾아가는 주민자치 아카데미, 주민자치 시민학교 운영**
- 주민자치회 위원의 전문성 강화 및 인천형 주민자치회를 위한 맞춤형 컨설팅 지원을 위한 **마을자치활동가 양성**

③ 마을공동체 활성화를 통한 주민 주도적인 지역사회로의 변화 : 2030년

- 마을공동체의 지속적 성장 지원으로 자립형 마을공동체 확산
- 주민과의 원활한 소통을 통한 주민 체감형 마을정책의 다양화

④ 중간지원조직 운영 확대를 통한 마을공동체 지원 체계화 : 2030년

- 시, 군·구 중간지원조직 간 연계 협력을 통한 마을공동체 교육, 활동 컨설팅, 마을활동가 양성 확산
- 마을공동체의 다양화 및 주민사회 요구에 맞는 공동체 지원서비스 제공 등

3 추진계획

○ ~ '22. : 읍면동 주민자치회 구성 완료(153개 읍면동)

○ ~ '30. : 사무의 협의 및 위·수탁을 통한 주민자치회 기능 및 권한 강화

○ ~ '30. : 주민 체감형 마을공동체 지원 강화 및 중간지원조직 확충

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
주민자치회 구성 및 운영												
마을공동체 만들기지원(건)												

4 목표 성과지표

지표	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
주민자치회 구성(수)	20	88	132	153	153	153	153	153	153	153	153	153
마을공동체 만들기지원(건)	78	100	120	120	140	140	160	160	180	180	200	200

5 미래 청사진

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
읍·면·동 주민자치회 구성 및 운영	'19.1. ~ '22.12.	인천시 전 권역
마을공동체 만들기 지원	'19.1. ~ '30.12.	인천시 전 권역

추진전략 6 **시민중심의 지능형 전자정부 구현**

6-1. 데이터 기반 행정혁신 정착

① 미래비전

○ **업무·정책결정의 시스템화로 새로운 행정업무의 흐름을 제시**
○ **데이터에 기반한 과학적 의사결정을 통해 정책·서비스 품질 제고**

② 사업개요

① 업무정책 포털 고도화를 통한 체계적 업무·정책 관리

- 토론형 온라인보고·지표관리 등으로 의사결정과정의 체계적인 이력관리 및 목표중심 행정 정착
- 업무실적 관련 데이터가 성과·인사시스템과 자동연계되는 데이터 기반의 성과·인사관리시스템 마련

② 주요 정책추진 과정 및 데이터 대시민 공개 확대

- 市 빅데이터 플랫폼 등을 활용한 시민필요 데이터 지속 발굴·개방
- 공약, 지표, 지시사항 등을 과제별 단계별 추진상황을 대시민 공개
- (온라인) 시민시장실을 통해 시민들이 알기쉬운 형태로 중요정책추진 상황 공개
  ※ 공개사항은 '20년 이후 지속적으로 확대

③ 데이터 및 AI 기반 시민필요 정책개발 프로세스 제도화

- 시민을 위한 정책 마련시 통계·데이터 심층분석 의무화
- 신규 통계자료 작성과 정책수립을 위한 통계지원 서비스 제공
- AI기반 시스템에 따라 업무프로세스가 혁신될 수 있도록 지속적 변화관리 추진

③ 개선방안

○ 데이터 표준화, 시민필요 데이터 발굴 등 데이터 품질 제고를 위한 노력 지속

4 추진계획

○ ‘19. 1. ~ : 업무정책포털시스템 고도화

○ ‘25. 1. ~ : AI 기반 시민필요 정책 발굴 프로세스 제도화

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
업무정책포털 구축 및 기능고도화												
AI 기반 정책발굴 프로세스 제도화												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
업무정책포털 사용자만족도(점)		75	80	85	90	90	90	90	90	90	90	90
시민개방 데이터 수(누계)	420	455	460	480	500	520	540	560	580	610	640	670

6 미래 청사진(데이터 기반 행정)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
업무정책포털시스템 고도화	‘19년~	인천시 전역

6-2. 스마트 전자정부 서비스 확대

① 미래비전

○ **최신 ICT 융합을 통한 신성장동력 발굴 및 민관 협력 공감대 마련**
○ **정보 자원의 효율성 제고 및 디지털 안전 도시 인천 구현**
○ **체계적 관리·점검 및 장애 예방을 통한 안정적 정보서비스 제공**

② 사업개요

① 빅데이터 플랫폼 및 데이터 개방포털 구축

- 데이터 기반의 중요 정책결정 지원을 위한 공공 빅데이터 센터 구축 및 공공·민간 데이터의 원활한 공유·활용 촉진
- 市 빅데이터 플랫폼 등을 활용한 시민필요 데이터 지속 발굴·개방

② 클라우드 기반의 인천데이터센터 구축 전환

- 정보시스템 신규·교체시 클라우드 기반의 정보자원 통합운영관리시스템으로 단계별 구축 전환

③ 지능정보기술 활용 비중 확대

- 인공지능, 사물인터넷, 클라우드 등 최신 ICT기술과 데이터 활용 기술을 융합한 지능정보기술을 행정에 도입하여 시민의 행정수요와 사회문제 해결에 선제적으로 대처
- 공공 무선인터넷(WiFi) 확대 구축으로 보편적 통신복지 실현
- 빅데이터 기반 지능형 사이버보안관제 체계 확립 운영

③ 개선방안

○ 인공지능, 사물인터넷, 클라우드, 빅데이터 등 지능정보기술 활용 시스템(사업) 적용 확대

○ 정보자원 효율성 향상을 위한 클라우드 전환

4 추진계획

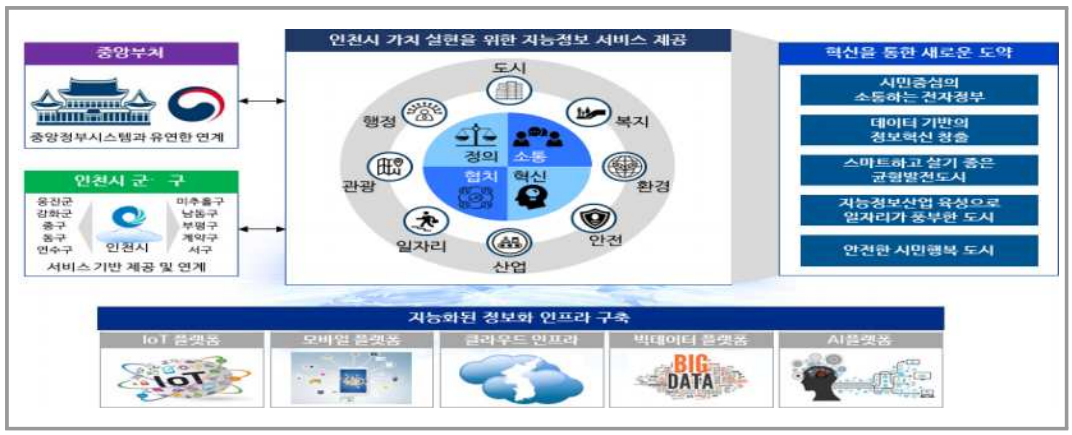
○ ‘19. 1. ~ : 클라우드 기반의 정보자원 통합운영관리시스템 구축
○ ‘20 ~ ’30 : 지능형 정부 인프라 구축 빅데이터 센터
○ ‘20 ~ ’30 : 市-시민 간 데이터 기반 협치 플랫폼 구축
○ ‘20. 1. ~ : 지능정보기술 활용 정보화사업 비중 확대

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
지능형 정부 인프라 구축 빅데이터 센터												
클라우드 구축 확대												
지능정보기술 활용 비중 확대												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
빅데이터 플랫폼 접속자 수 (누계)	-	5,000	11,000	18,000	26,000	35,000	45,000	55,000	65,000	76,000	88,000	100,000
클라우드 구축율(%)	30	40	50	50	60	60	70	70	80	80	90	90
지능정보기술 적용 사업(건)	3	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5

6 미래 청사진(전자정부 서비스 확대)



추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
전자정부서비스 확대	‘19년 ~ ’30년	인천시 전역

6-3. 실시간 시민소통 플랫폼 구축

① 미래비전

○ **시민이 쉽고 빠르게 시정정보를 찾을수 있는 웹 서비스 제공**
○ **시민과 집단지성 참여가 가능한 진보한 디지털 창구를 마련하여 市와 시민이 함께 운영하는 시정 구현**

② 사업개요

① 양방향 소통기반의 웹사이트 서비스 제공

- 웹사이트 모바일 기반으로 고도화 및 통합
  (시 대표 웹사이트, 개별 웹사이트)
- 시민소통 통합창구 및 정책투표시스템 구축운영
- 웹 접근성 품질인증제 시행을 통한 서비스 수준 향상

② 온라인 시민시장실의 도입 및 고도화

- 공약 등 주요정책주진상황을 시민과 시장이 실시간 함께 공유
- 공개 범위 정책을 지속 확대하여 시민들의 알권리, 정책주권보장

③ AI기반의 실시간 고객소통 플랫폼 구축

- AI 기반으로 시민과 다양한 목소리를 체계적으로 수집
- 시민 참여에 기반한 의제선정, 공론화, 주민의사확인 등 새로운 디지털 환경에 부합하는 블록체인 기반의 전자주민투표 플랫폼 구축

③ 문제점 및 개선방안

○ 시 대표웹사이트 외 개별 웹사이트 다수 운영
- 정보자원 효율성 향상을 위한 통합 유도

○ 블록체인 기반의 전자주민투표 플랫폼 구축에 있어 개인정보보호 및 전자적 주민참여의 효력인정을 위한 관련법규 개선

4 추진계획

○ ‘19. 1.~ : 웹사이트 단계별 통합 및 고도화

○ ‘20. 1.~ : 온라인 시민시장실의 도입 및 고도화

○ ‘24. 1.~ : AI와 블럭체인 기반의 시민소통창구 및 참여기반 마련

사 업	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
웹사이트 단계별 통합												
온라인 시민시장실 도입												
AI·블럭체인 기반 소통창구 구축												

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
웹사이트 단계별 통합(개)	75	52	42	32	22	12	2	2	2	2	2	2
시민시장실 통한 원문공개비율(%)		30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50
AI(챗봇 등) 활용 시민의견접수비율(%)						5	8	12	16	20	25	30

6 미래 청사진(실시간 시민참여 시스템)

추진과제(사업)	사업 기간	추진대상 권역
웹사이트 서비스 제공	‘19.1. ~ ‘30.12.	인천시 전 권역
온라인 시민시장실 공유	‘24.1. ~ ‘30.12.	인천시 전 권역

Ⅲ ’20년 추진과제별 주요사업 예산

(단위 : 억원)

추진 과제	’20년 예산
1-1. 인천형 갈등해소시스템 구축으로 공공갈등 해결	
- 시민토론회 개최	1.6
- 온라인 시민청원 및 시민정책네트워크 운영	0.4
- 갈등관리	0.1
- 인천공론화위원회 운영	2.8
2-1. 시민참여를 연료로 하는 혁신 발전소 설치	
- 혁신 아카데미 운영	0.6
- 혁신 주간 추진	0.6
- 혁신문화확산 시민토론회 및 현장방문	0.2
- 연구활동지원 및 운영경비	0.2
- 우수동아리 경연 심사수당 및 포상	0.1
- 혁신아이디어 공모전	0.3
- 공무원 우수제안자 시상 및 제안심사 수당	0.4
- 규제개혁 추진	0.2
3-1. 실시간, 양방향, 시민맞춤형 초연결 시정소통	
- 주요 시정 알림 서비스 제공	1.0
- 뉴미디어 매체 활용 홍보	4.4
- 인터넷방송 운영	4.0
- 시정소식지, 홍보용 책자 발간	8.9
- 도시브랜드 마케팅 전개	11.8
4-1. 다름의 동행, 우리가 만드는 ‘협치시대’	
- 인천민관동행위원회 운영	0.1
- 민관협치 활성화 기본계획 수립 용역	0.5
- 시민협치 한마당	0.4
- 협치집담회 및 토론회 개최	0.3
- 위원회 풀(pool) 모바일 정책질의 및 홍보	0.2
- 위원회 활성화 워크숍	0.2
- 동단위 계획형 참여예산	9.6
- 지속가능 협치실현	4.0
5-1. 참여를 바탕으로 자치를 꿈꾸는 마을	
- 읍면동 주민자치회 운영지원	2.6
- 주민자치센터 공간구조 개선	2.5
- 마을공동체만들기 지원사업	2.0
- 마을계획 지원사업	4.2
- 마을공동체만들기 지원센터 운영	1.0
- 마을공동체 공간조성 지원사업	1.0
- 2기 마을공동체만들기 기본계획 수립	

추진 과제	'20년 예산
6-1. 데이터 기반 행정혁신 정착	
- 사회지표조사(제안서평가/자문 수당, 조사, 조사지원)	4.9
- 통계조사수행(신규 지역통계 개발/ 정보제공 활성화)	0.5
- 업무정책포털시스템(검색SW구입, 유지관리 용역)	2.9
6-2. 스마트 전자정부 서비스 확대	
- 클라우드 통합관리시스템 구축	3.4
- 사이버침해대응센터 보안관제	6.9
- 사이버보안관제 체계 확립(노후장비 교체, 망연계시스템 구축, 유해사이트차단시스템 구축, 암호화전송장비 구입, 백신SW, 내PC지키미 SW구매)	6.5
- 버스 무선인터넷 이용확대	7.5
6-3. 실시간 시민소통 플랫폼 구축	
- 인천시 웹사이트 HW 및 SW구입	2.4
- 빅데이터 플랫폼 백업시스템 및 분석사업	6.1
- 공공데이터 창업분석 경진대회	0.2
- (온라인) 시민시장실 구축	3.4
합 계	**110.9**

PART 11 [재정]
살림 잘 하는 재정모범 도시

1 부채리스크 관리

2 자주재원 확충

3 정부지원금 안정적 확보

4 재정혁신과 사회적 가치 제고

5 시민과 함께하는 재정운영

I 개요

< 메가트렌드 >

■ 일자리, 혁신성장, 사회안전망 확충, 소득분배 개선 등 성장과 분배에 기반한 포용적 재정정책

● **세계 경제침체 장기화, 투자·소비 위축** 등 활력 저하, **저출산·고령화**로 인한 생산가능 인구 감소 등 **국내외 어려움 직면**

- **세계경제 성장률 전망**(IMF, OECD)이 '18년 3.6%에서 **'19년 3.3%로 감소**
- **국내 출산율**은 '10년 1.2명에서 **'18년 0.9명으로 감소, 고령인구 비율**은 '10년 10.8%에서 **'18년 14.3%로 증가**
- **국내 잠재성장률**(한국경제연구원, '19.5.)은 '16~'18년 동안 2.7%, '19~'22년 동안 2.5%, **'30년 이후**는 **1%대**로 전망

● 경제·사회적 환경 변화에 따른 **재정정책의 역할 확대**와 **분배와 성장의 선순환 구조 구축**

- **저출산·고령화, 양극화, 저성장 문제** 등에 효과적으로 대응하기 위해 **재정정책**의 **선도적인 역할 요구**
- 양적 성장·경제적 효율성 중심의 재정운영에서 **인권, 안전, 공동체, 환경** 등 **사회적 가치 관점을 반영**한 **질적 성장**

■ 재정분권 실현에 따른 지방재정 자율성·책임성 확대, 사회적 가치 실현을 위한 참여·소통 등 재정운영 과정 혁신

● **재정분권 추진**에 따라 **자체재원 증가**로 **자율성 확대**와 함께 **기능 이양에 따른 책임성 증대**

- **지방소비세 10%p 인상**과 국가균형발전특별회계(**균특회계**) **사업의 지방 이양**으로 **지방의 역할 확대**

● **주민참여예산 확대, 예산정보공개** 수준 및 대상 **심화·확대** 등 **재정 운용과정**의 **민주성, 투명성, 책임성 확보**

① 목표 관리지표

관리지표 목표치

관리지표(단위)	'18년	'19년	'22년	'25년	'30년
지방세 신장률(%)	-0.27	2.58	2.08	2.59	2.71
예산대비 채무비율(%)	19.9	17.1	15.1	13.1	11.2
주민참여예산 반영액(억원)	14	199	500	600	1,000

※ '18년 ~ '30년 지방세 연평균 신장률 : 2.8%

관리지표 선정 이유 및 현황 · 미래 목표

관리지표	선정 이유	현 황(최근지표)	미래 목표
지방세 신장률	• 지방세 신장률은 안정적이고 효율적인 재정운영을 위한 대표적인 지표	• '18년도 세수 신장률은 부동산 거래 침체에 기인하여 전년대비 0.27% 감소	• 지방세 연평균 신장률 **'30년까지 2.8% 유지** ※ '30년까지 저성장 기조(1%대 후반 ~ 2%대 초반) 지속으로 세수차질 우려, 지방세수 목표 신장률 2%대 유지 노력 강화
예산대비 채무비율	• 예산대비 채무비율은 각 지자체 간 재정 건전성 여부에 대한 비교 가능한 수치로서, 지방 재정에 대해 상대평가가 용이	• '03년 이후 16년 만에 20% 미만('18년 기준)을 달성하였으며, • '19년 기준 예상 채무비율은 18%대로 타 지자체 평균 채무비율('18년)과 비슷한 수준*	• 지속적인 재정건전화 노력 통해 **'30년까지 채무비율 15% 미만 달성** • 지방재정위기주의단체 기준(25%)보다 대폭 낮은 수준을 유지 ※ 재정규모 유사단체(서울, 부산, 대구) 채무비율보다 낮은 수준으로 재정건전성 관리
주민참여예산 반영액	• 예산편성 과정의 시민참여로 재정의 투명성과 민주성을 증대시킬 수 있는 지표	• '19년 199억원 편성 • '20년 300억원 예정	• **'30년 1,000억원**편성하여 예산 · 재정 운영 전반에 주민참여 확대

* **7개 특·광역시 예산 대비 채무비율**('18년 기준)

구 분	서 울	부 산	대 구	**인 천**	광 주	울 산	대 전	평 균
채무(조원)	6.29	2.55	1.67	**2.04**	0.94	0.68	0.6	
채무비율(%)	16.1	19.9	19.3	**19.9**	17.8	16.3	10.1	17.1

2 중·장기 계획 현황

분 야	중·장기 계획	수립시기	담당부서
재 정	1. 2019 ~ 2023 중기지방재정계획	'18. 11.	예산담당관
	2. 2019 ~ 2023 기금운용계획	'18. 11.	예산담당관
	3. 주민참여예산제 활성화 계획	'18. 12.	예산담당관
	4. 2018 ~ 2022 통합재정건전성 관리계획	'18. 12.	재정관리담당관
	5. 2019 ~ 2023 채무관리계획	'19. 2.	재정관리담당관
	6. 지방세 체납징수율 제고 3개년 추진계획	'19. 2.	납세협력담당관
	7. 공유재산관리계획	'18. 10.	재산관리담당관

③ 정책 방향 및 추진 전략·과제

[정책 방향]

살림 잘 하는 재정모범 도시

지방세 연평균 신장률
'30년까지 2.8%유지

예산대비 채무비율 ⇩
('18년) 19.9% → ('30년) 11.2%

주민참여예산액 ⇧
('19년) 199억원 → ('30년) 1,000억원

[5개 추진 전략]

1. 부채리스크 관리

예산대비 채무비율 ⇩
('18년) 19.9% → ('30년) 11.2%

내부 미지급금 ⇩
('17년) 37,331억원 →
('30년) 9,408억원

2. 자주재원 확충

지방세 연평균 신장률
'30년까지 2.8% 유지

체납액 정리율 ⇧
('19년) 56.5% →
('30년) 78.5%(전국 1위)

3 정부지원금 안정적 확보

국고보조금 확보 ⇧
('19년) 3조원 → ('30년) 5.1조원

보통교부세 확보 ⇧
('19년) 5,960억원 → ('30년) 1조원

4. 재정혁신과 사회적 가치 제고

지역업체 수주율 ⇧
('18년) 70.8% → ('30년) 75%

사회적 약자 기업제품 우선구매
'30년까지 매년 목표 달성률 100% 추진

5. 시민과 함께하는 재정운영

주민참여 예산액 ⇧
('19년) 199억원 → ('30년) 1,000억원

[12개 추진 과제]

① 시 채무비율 10%대 유지
② 도시공사 부채 1조원 감축
③ 잠재적 재정부담 75%(2.7조원) 해소

④ 지방세 5조원대 확충
⑤ 전국 1위 조세정의 실천 도시
⑥ 세외수입 확충 다변화(1조원대로 확대)

⑦ 국고보조금 5조원대 확보
⑧ 보통교부세 1조원대로 점진 확대

⑨ 재정혁신 추진
⑩ 지역업체 및 우선 배려대상 기업에 대한 수주율 제고

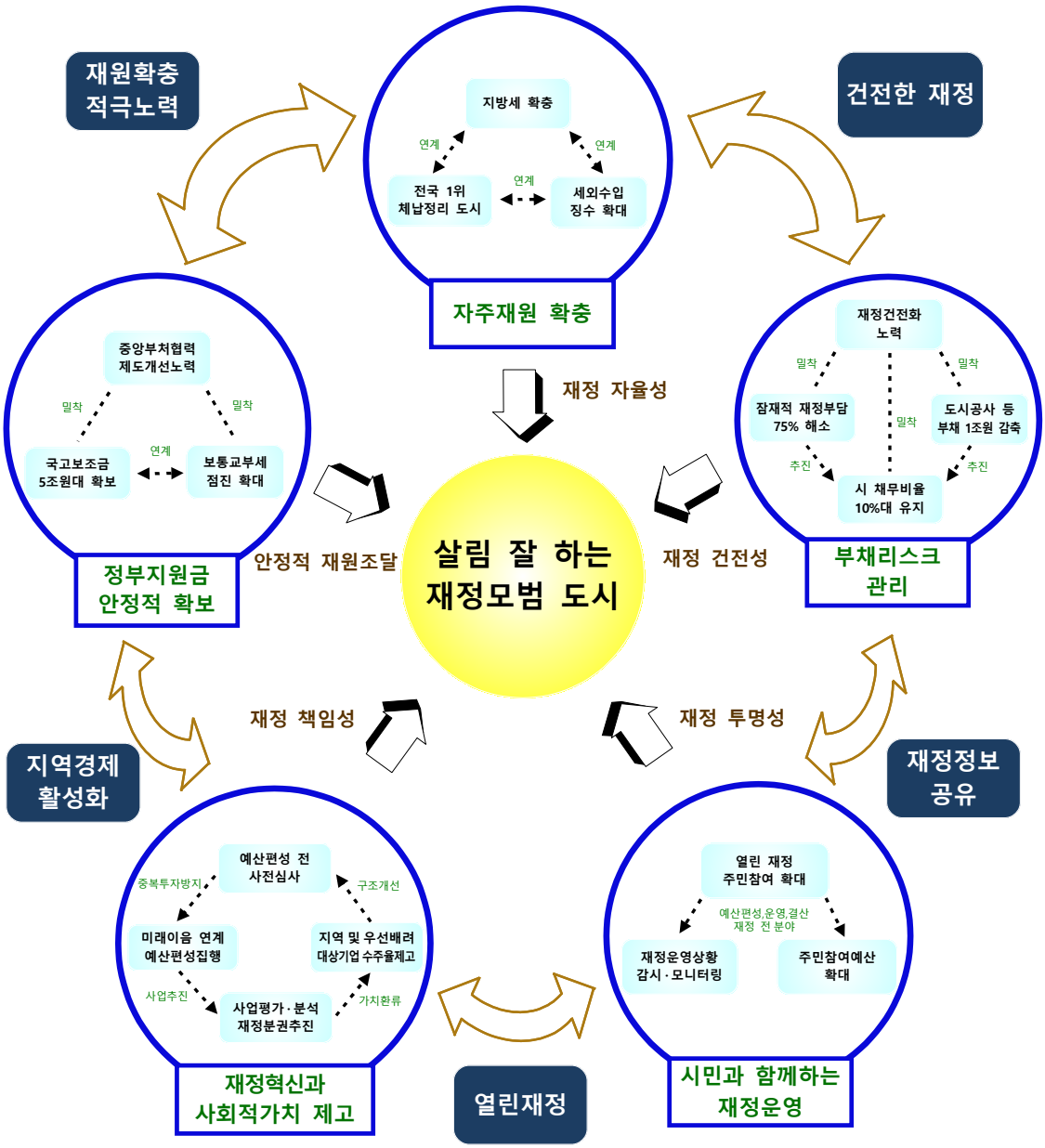
⑪ 주민참여예산제 지속 확대
⑫ 시민과 함께하는 건전 재정 운영

미래이음 비전과 재정운용방향
정책방향
살림 잘 하는 재정모범도시
지방세 신장률
2.8%유지
예산대비 채무비율
10%대 유지
주민 참여예산
지속확대
5대 추진전략
부채리스크 관리
자주재원 확충
정부지원금 안정적 확보
재정혁신과 사회 가치제고
시민과 함께하는 재정운영
적극적 재정운용을 통한 주민이 체감하는 성과 창출

재정운용과 미래이음

평가
(4~10월)
미래이음
(9~10월)
미래를 위한
적극적인
재정운영
예산집행
(1~12월)
예산반영
(9~12월)

④ 정책 가치사슬(Value Chain)



5 시민과 함께하는 재정 이음

시민과 함께하는 건전 재정 운영

소통창구

http://www.incheon.go.kr

- 주민이 제안하고 감시하는 재정운영
  (주민 제안방, 예산낭비 신고센터, 예산 바로쓰기감시단)
- 적극적인 재정정보 공개
  (예산·결산 재정공시, 지방공기업 통합 공시)

민간전문가 및 시민 참여

- 주민참여예산위원회(200명)
- 지방보조금심의위원회(12명)
- 민간투자심사위원회(15명)
- 재정투자심사위원회(11명)
- 지방세심의위원회(24명)
- 계약심의위원회(12명)

시민 교육

- 예산학교 일반시민 상설교육 (연중)
- 수요자별 찾아가는 예산학교
- 예산바로쓰기감시단 역량 강화 교육

Ⅱ 전략별 추진과제 세부계획

추진전략 1 부채리스크 관리

1-1. 시 채무비율 10%대 유지

1 미래비전

○ **7대 특·광역시 예산대비 채무비율 평균(17.1%) 수준의 채무관리로 부채 걱정 없는 건전재정 도시 달성**
○ **민선 7기 공약의 이행과 현안과제 해결, 미래먹거리 창출 등에 필요한 재원의 차질 없는 조달로 지역경제 활성화**

2 사업개요

○ 중기지방재정계획과 연계하여 재정건전성을 유지하는 한도 내 (채무비율 20% 미만)에서 재정 운영*

* 타 특·광역시 채무수준(20% 미만) 유지하고, 적정수준의 지방채 발행을 통한 효율적 재정 운영

○ 잔여 재정여력 발생 시 고금리 위주의 지방채 조기상환 실시

3 추진경과

○ **부채현황** : '18년 말 부채는 2.8조원으로 '17년 대비 약 2,200억원 감소

구 분 \ 연 도		'17년(A)	'18년(B)	(B - A)
시 본청	합 계	3조 976억	2조8,793억	△2,183억
	채 무	2조2,449억	2조489억	△1,960억
	그 외 부채	8,527억	8,304억	△223억

- (채무) 우리 시 예산대비 **채무비율**('18년 기준 19.9%)은 **부산, 대구와 비슷한 수준, 특·광역시 평균**(17.1%)**에 비해서는 다소 높은 수준**

구 분 ('18년 가결산)	서 울	부 산	대 구	인 천	광 주	울 산	대 전	평 균
채무액(조원)	6.29	2.55	1.67	2.04	0.94	0.68	0.6	
채무비율(%)	16.1	19.9	19.3	**19.9**	17.8	16.3	10.1	17.1

- (그 외 부채) 시 본청 **영업부채 223억원 감소***

* 경제청 선수금 1,989억원 해소, BTL(송도컨벤시아 2단계) 1,596억원 등

○ ’15. 7. 31. : 인천시 지방재정위기 ’주의‘단체 지정*(채무비율 39.9% ’15년 상반기)

* 행정안전부 지방재정위기「주의」기준 : 예산대비 채무비율 25% 초과

○ ’18. 2. 13. : 지방재정위기 ’주의‘단체 지정해제(채무비율 21.9% ’17년말)

4 문제점 및 개선방안

○ 장기미집행시설 만료기한(’20년 상반기)에 따라 지방채 발행 수요 증가*

* 공원 : (’19년) 820억원, (’20년) 900억원 예상

※ 공원 보상비의 경우 이자 70%까지 국비 지원되므로 적극 시행

○ 불요불급한 신규 지방채 발행은 자제하되, 시민안정 및 생활을 개선하고 사업추진이 필요한 사업*은 지방채 발행

* 노후 수도관 교체, 노후 도시철도 개선사업

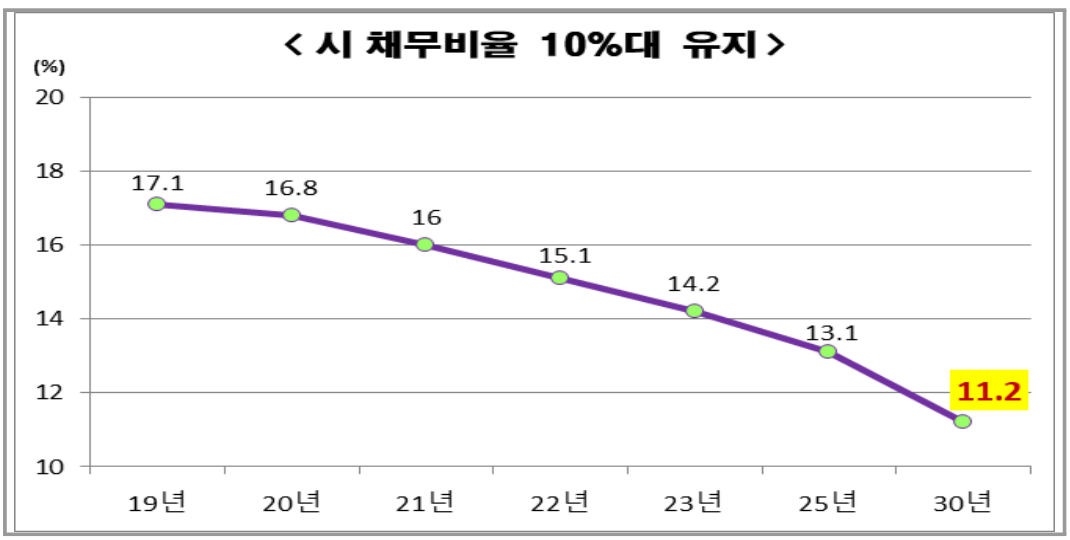
5 목표 성과지표

지표(단위)	’19년	’20년	’21년	’22년	’23년	’24년	’25년	’26년	’27년	’28년	’29년	’30년
시 본청 채무(억원)	20,162	18,494	18,405	18,166	17,823	17,501	17,440	17,356	17,263	17,302	17,294	**17,222**
예산대비 채무비율(%)	17.1	16.8	16	15.1	14.2	13.6	13.1	12.7	12.2	11.9	11.6	**11.2**

※ 재정규모는 중기지방재정계획 적용(단, ’24년 이후는 평균 증감률 3% 적용)

※ 채무잔액 및 채무비율은 재정규모 및 상환액, 지역개발채권 발행 등 재정 여건에 따라 수시 변동 가능하며 성과지표는 작성 당시(9월) 연말 추정치임

6 미래 청사진(부채 리스크 관리)



1-2. 도시공사 부채 1조원 감축

1 미래비전

○ '30년까지 도시공사 부채 약 1조 1,600억원 감축으로 재정건전화
○ 신규 사업의 원활한 추진 및 지속적인 미래먹거리 발굴을 통한 부채감축

2 사업개요

○ 기존 미진사업의 정상추진과 신규 사업의 지속적 발굴 등 지속적 수익확보를 통한 부채감축으로 인천시 발전 및 재정건전화에 기여

○ **도시공사 부채감축 계획 : '30년 말까지 부채 약 1조 1,600억원 감축**

- 대규모 택지개발사업(검단신도시, 영종하늘도시, 미단시티 등) 추진으로 창출된 수익금*(1조 1,512억원)을 부채감축, 도시재생 및 주거복지 사업에 투입

  * 수익금('19년 ~ '30년, 1조 9,435억원) = 회수(20조 6,863억원) - 지출(18조 7,428억원)

- 신규 사업(검암역세권, 검단2일반산업단지, 계양테크노밸리 등)의 원활한 추진과 함께 지속적인 미래먹거리 발굴을 통한 수익확보로 부채감축 이행

3 추진경과

○ **공사·공단 부채 총괄**

- **(현황) '18년말** 우리 시 **5개 공사·공단의 부채**(추정)는 **총 6조 8,827억원**이며, 그 중 **도시공사 부채*가** 6조 6,834억원으로 **97.1%을 차지**

  * '18년 말 도시공사 부채는 전년대비 1,000억원 감소

연도별 / 기관별	'16년	'17년(A)	'18년(B)	증감(B - A)
합 계	7조 1,375억	6조 9,638억	6조 8,827억	△ 811억
도시공사	6조 9,655억	6조 7,834억	**6조 6,834억**	**△ 1,000억**
교통공사	1,556억	1,631억	1,725억	94억
관광공사	28억	62억	94억	32억
시설공단	70억	59억	105억	46억
환경공단	66억	52억	69억	17억

○ 도시공사 부채

- (현황) 부채비율(205%)이 타 특·광역시의 도시공사에 비해 다소 높은 수준

구 분 ('18년 기준)	서울	부산	대구	인천	경기
부채액(억원)	148,868	20,007	4,558	66,834	53,400
부채비율(%)	188	112	72	**205**	142

- (추이) '12년 말 총부채 7.9조원, **부채비율 356%**(설립 후 최고) → '18년 말 총부채 6.7조원, **부채비율 205%**('08년 이후 최저)

※ 최근 5년('14~'18년) 연속 흑자경영

4 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
도시공사부채 금액(조원)	6.17	6.68	6.96	6.00	4.82	3.52	2.75	2.57	3.53	4.09	4.44	**4.67**
부채비율(%)	243	244	251	215	168	103	96	89	123	142	154	**162**

※ 향후 신규사업 추진시기 및 규모에 따라 변동 가능

1-3. 잠재적 재정부담 75%(2.7조원) 해소

① 미래비전

○ '30년까지 시 내부 미지급금(3.7조원) 중 75%(2.7조원)를 해소하여 실질적인 재정건전성 강화
○ 이를 통한 관련 기관들의 원활한 재정운용 도모로 지역경제 활성화 제고

② 사업개요

○ (사업목표) ('18 ~ '22년) 1.5조원 해소, ('23 ~ '30년) 1.3조원 해소

○ (사업내용) 시 재정의 어려움으로 인해 지급 못했던 **법령과 토지거래 등에 따른 시 내부 미지급금 해소**

- 유관기관(도시공사, 인천대 등)과의 협의, 조정 등을 통해 추진

③ 추진경과

○ 잠재적 재정부담 현황 : ('18년말) 3.6조원 ⇨ ('19년말) 2.9조원(0.7조원 감소)

구 분		'18년말(A)	'19년말(B)	증감액(B - A)
합 계		3조 6,044억	**2조 8,717억**	**△ 7,327억**
시 내부	재난·재해기금, 상수도사업본부 부지이관, 경제청 토지 이관	2조 3,893억	1조 7,113억	△ 6,780억
도시공사	무수익 자산출자, 도화구역정산, 대행사업비	8,525억	8,483억	△ 42억
인천대	차입금, 차입금이자, 발전기금	3,529억	3,121억	△ 408억
교육청	학교용지부담금	97억		△ 97억

④ 문제점 및 개선방안

○ 내부 지급금 미상환(잠재적 재정부담)으로 실질적인 재정건전성 악화

- 무수익 자산 출자 및 연차별 계획에 따른 지속적 해소 추진

5 추진계획(연차별 상환계획)

(단위 : 억원)

구 분		'17년말 시 내부 미지급금	'18년 상환 실적	상 환 계 획						
				민선 7기 해소 목표					'23 ~ '30년	'31년 이후
				'19년	'20년	'21년	'22년	소계		
합 계		37,331	1,287	7,327	3,593	1,402	1,414	13,736	12,900	9,408
시 내부	소 계	24,311	418	6,780	809	760	748	9,097	4,912	9,884
	재난기금	1,586		94	166	166	248	674	912	
	재해기금	443	63	143	143	94		380		
	상수도 사업본부 부지이관	106	35	71				71		
	경제청 토지 이관	22,176	320	6,472	500	500	500	7,972	4,000	9,884
도시 공사	소 계	9,090	565	42	2,305	138		2,485	6,516	△ 476
	무수익 자산 출자	2,214	523		2,167			2,167		△ 476
	도화구역 정산	6,516							6,516	
	대행사업	360	42	42	138	138		318		
인천대	소 계	3,726	197	408	479	504	666	2,057	1,472	
	차입금	1,500	197	227	276	310	490	1,303		
	차입금 이자	226		103	53	44	26	226		
	발전기금	2,000		78	150	150	150	528	1,472	
교육청	학교용지 부담금	204	107	97				97		

① **시 내부**

- **(재난관리기금 · 재해구호기금)** 기금 적립 계획에 따라 '25년까지 해소
- **(상수도사업본부)** '19년 상환 완료
- **(경제자유구역청)** 시 보유 토지를 현물로 환원하고, 연차별 상환

② **도시공사** : 협의를 통해 상환일정 합의 추진

- **(무수익자산)** '20년 대체출자(2,167억원)하여 전액 해소
- **(도화구역)** '23년부터 순차적 해소(사업비 정산 용역 수행 중)
- **(대행사업비)** 도시공사가 대행한 시 사업비로서 '21년까지 해소

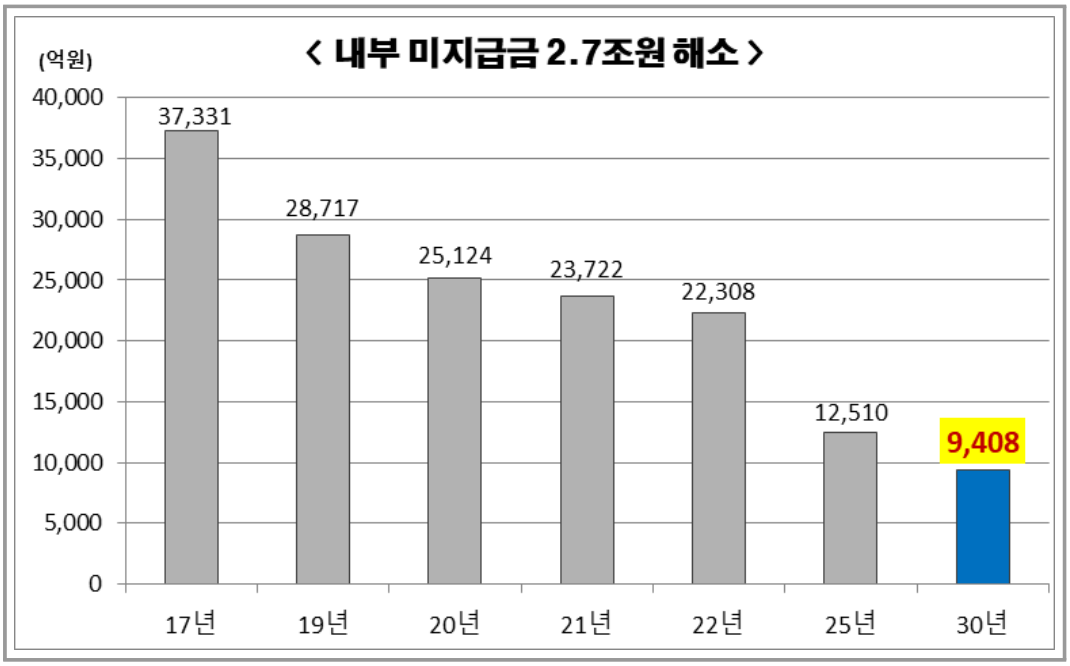
③ **인천대** : 재협약을 통한 지원 예정

④ **교육청** : '19년 학교용지부담금 지급

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
내부 미지급금 해소액(억원)	7,327	3,593	1,402	1,414	3,039	3,121	3,638	790	812	500	500	**500**
내부 미지급금 잔액(억원)	28,717	25,124	23,722	22,308	19,269	16,148	12,510	11,720	10,908	10,408	9,908	**9,408**

7 미래 청사진(재정 건전성 강화)



추진전략 2 **자주재원 확충**

2-1. 지방세 5조원대 확충

① 미래비전

○ **자체 수입 확대('19년 3.7조원 → '30년 5조원)를 통한 시민행복 시정구현**
○ **시민 부담 없는 신규세원 발굴로 지방세 확충과 세정 만족도 제고**

② 사업개요

① 신세원 발굴 및 세제개편 추진을 통한 지속적인 세수확보 노력 강화
- 인천지역의 특성을 고려한 화력발전 지역자원시설세 인상 추진
(현행 : 0.3원/kwh → '21년 : 1원/kwh)
※ 현행세율 : 화력발전 0.3원/kwh, 원자력발전 1원/kwh, 수력발전 2원/10m^3

② 소비·소득과세 비중 확대로 세수 구조의 안정성 도모
- 현 취득세 세수 구조(전체의 42% 점유)에서 소득·소비세 비중 강화*
* '18년 25.7% → '30년 30.1%
- 지방소비세 세율 인상(6%p) 및 지방소득세의 완전한 독립세 정착('20년)

③ 공정한 세무조사를 통한 세수증대 및 공평과세 실현

④ 리스·렌트 유치기업 관리 강화('19. 7월말 현재 세입액 2,066억원) 및 신규 유치 확대를 통한 시민 부담 없는 세입증대 추진

③ 추진경과

○ 지방세 징수추이

구 분	'08년	'09년	'10년	'11년	'12년	'13년	'14년	'15년	'16년	'17년	'18년
징수액(억원)	20,264	20,423	20,908	22,085	21,434	22,168	25,562	29,926	32,517	36,271	36,175
신장률(%)	3.4	0.8	2.4	5.6	△2.9	3.4	15.3	17.1	8.7	11.5	△0.3

④ 문제점 및 개선방안

○ 인구고령화, 저출산 및 부동산 거래감소로 인한 세입여건의 불확실성 지속
○ 부동산 경기 영향이 큰 취득세 중심 세수구조로 인한 세수 안정성 취약
- 신세원 발굴, 세제개편 및 세입확보 노력 강화로 안정적인 지방세입 확충

5 추진계획

○ 국회 행정안전위원회 소위원회 법안심사 등 국회 수시 방문 지역자원시설세(화력발전) 원전수준 세율인상 당위성 설명

- 행정안전부 및 충남 등 관계기관 협의 공동대응 방안 마련

○ 소비·소득과세 비중 확대로 세수 구조의 안정성 도모

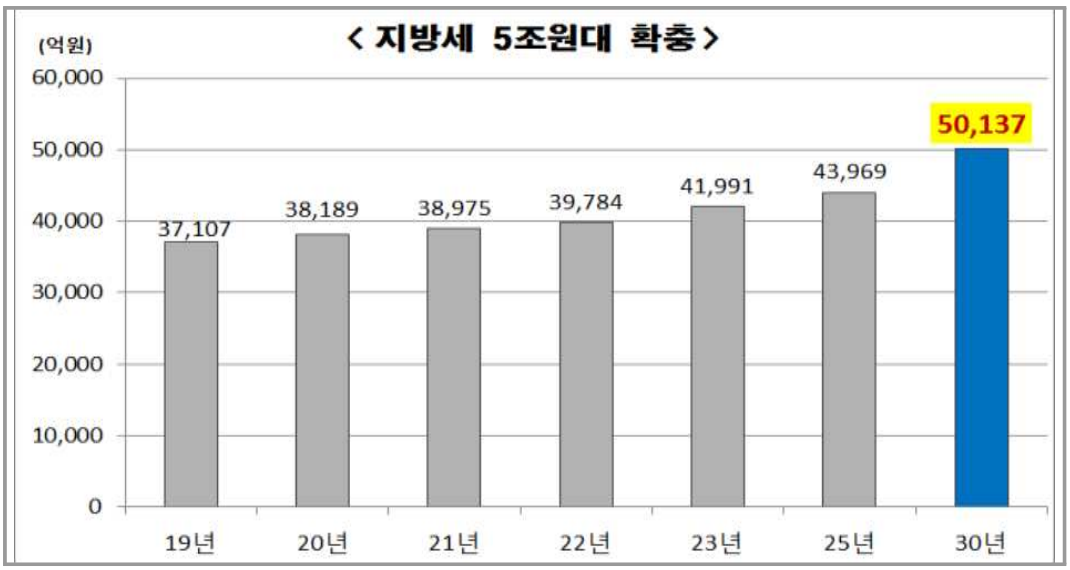
- '20. 1. : 개인지방소득세 지자체신고 시행(지방소득세 독립세 전환)
- '23. 3. : 지방소득세 표준세율 인상 건의

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
지역자원시설세 세율인상 시 추가세입(억원)			267	267	267	267	267	267	267	267	267	**267**
소비·소득과세 비중확대 시 추가세입(억원)	946	1,226	1,226	1,226	2,471	2,471	2,471	2,471	2,471	2,471	2,471	**2,471**
세무조사 시 목표세입(억원)	381	388	395	402	410	418	426	434	442	450	459	**468**
리스·렌트 기업유치 및 관리 수입(억원)	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	**3,000**

※ 지역자원시설세(화력발전) 세율인상 관련 법안 행안위 소위원회 계류 중 : '20년까지 법안 통과 기대

7 미래 청사진(자주재원 확충)



2-2. 전국 1위 조세정의 실천 도시

① 미래비전

○ **체납정리율 제고('19년 56.5% → '30년 78.5%)로 전국 1위 조세정의 구현 도시 부상**
○ **미수납액 축소를 통한 보통교부세 페널티 감소로 재정 확충에 기여**

② 사업개요

① **지방세 과년도 체납정리 목표 상향 설정**

(단기 3년) 6대 광역시 평균 지방세 체납정리율('18년 57.2%) 초과 달성

- '21년까지 체납정리율 57.2% 이상 달성을 위해 '19년부터 매년 전년대비 2%p씩 목표치 상향('18년 인천 체납정리율 54.5%)

(장기 9년) 지방세 체납정리율 전국 1위 달성

- '30년까지 대구 체납정리율('18년 76.2%)을 넘어서는 전국 1위 목표 달성

※ '30년까지 체납액 축소분야 보통교부세 페널티 감소효과 446억원 추정

② **체납정리율 제고에 따른 지방세 체납징수 기본계획 시달**(매년)

- 체납정리 목표 설정 및 중점 추진과제 선정을 통한 징수대책
- 이월체납액 원인분석을 통한 체납징수율 제고방안

③ 문제점 및 개선방안

○ 보통교부세 반영항목 중 지방세 체납액 축소 분야의 페널티를 감소시키기 위해서는 현년도 체납액을 최우선으로 정리 필요

- 체납액 감소를 위한 평가 지표 개선 및 부서 간 업무 조정방안 마련
- 이월체납액 감소를 위한 현년도 부과철회* 이행

* 부과철회란? 하자없이 유효하게 성립된 부과처분이라는 행정행위의 효력을 새로운 사유(주소불명, 무소득, 행방불명 등)로 소멸시키는 행정행위

○ 체납징수율 제고 노력에 대한 인센티브 지원 확대

- 세입증대 기여자에 대한 포상금 확대로 사기진작 및 의욕 고취

※ '19년 포상금 예산 : 인천 2.6억원, 부산 5.7억원, 대구 3억원, 광주 2.9억원

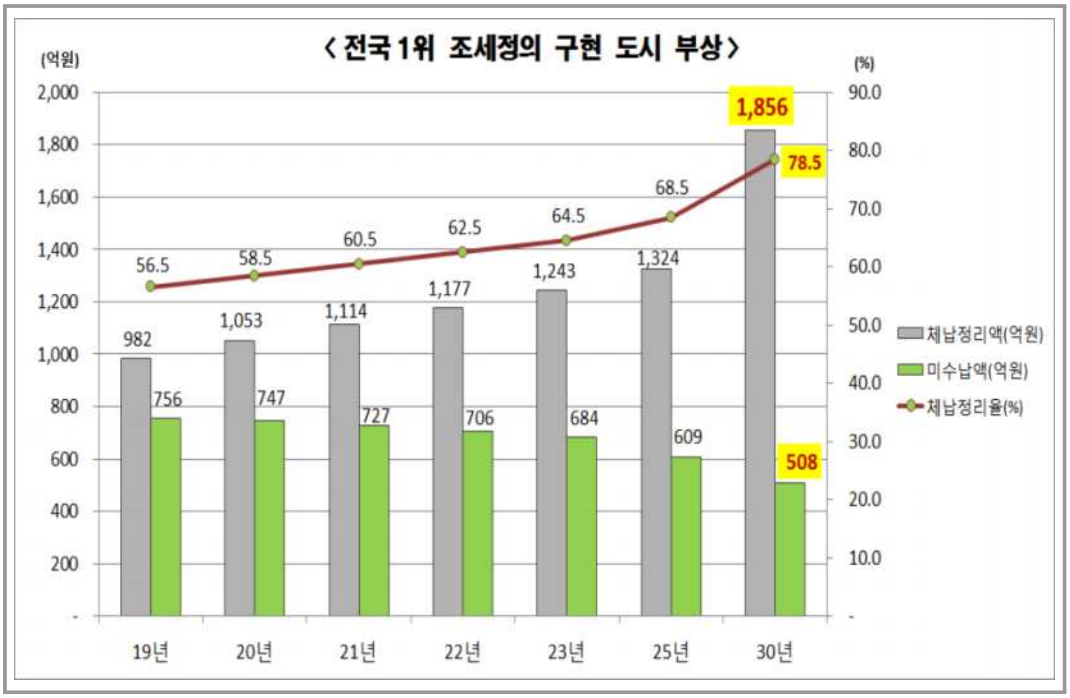
4 추진계획

○ 지방세 체납액 정리 지속 추진: 징수대책수립 및 체납징수율 제고 등

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
체납정리율(%)	56.5	58.5	60.5	62.5	64.5	66.5	68.5	70.5	72.5	74.5	76.5	**78.5**
체납정리액(억원)	982	1,053	1,114	1,177	1,243	1,253	1,324	1,397	1,474	1,553	1,698	**1,856**
미수납액(억원)	756	747	727	706	684	631	609	585	559	532	522	**508**

6 미래 청사진(체납 정리율 제고)



2-3. 세외수입 확충 다변화(1조원대로 확대)

① 미래비전

○ **시민중심 납세편의 제공, 건전재정 기반조성을 위한 세외수입 확충**

② 사업개요

① **시민 중심 다각적 납세편의 시책 확대 추진**('19 ~ '25년)

- 징수관리 체계 혁신(차세대 지방세외수입정보시스템 구축 등)으로 시민부담은 최소화하고 징수액은 증대
- 카카오 알림톡 납부, 핀테크 기반 간편결제 등 납세편의 시책 확대

② **신규 세외수입원 발굴노력 강화를 통한 세수 확충**('19 ~ '30년)

- 과징실태 실시간 조기경보 알림서비스로 누락 수입원 차단
- 전문가 포럼, 아이디어 공모 등을 통한 신규세원 적극 발굴

③ **공유재산의 효율적 관리로 세입 확충**('19 ~ '30년)

- 공유재산 실태조사 및 재산관리 효율화를 통한 재산수입 증대
- 자산가치 극대화, 보존부적합 재산 매각으로 세외수입 확충

※ 세외수입은 ?
지방세 이외의 수입으로 자치단체가 제공하는 재산의 사용이나 서비스제공 등에 대하여 이용자에게 대가적 성격으로 징수하는 수입
예) 사용료, 수수료, 과태료, 부담금, 재산임대수입, 재산매각수입 등

③ 문제점 및 개선방안

○ 과태료, 광역교통시설부담금 등 일부 세외수입에 대한 징수율 저조

- 자진납부 감경, 납부기한 조정 등 절차 개선, 납부편의 제공

○ 세외수입 부과·징수 업무담당자의 전문성 부족

- 세외수입 관련기관 지도 및 교육프로그램 확대로 전문성 강화

4 추진계획

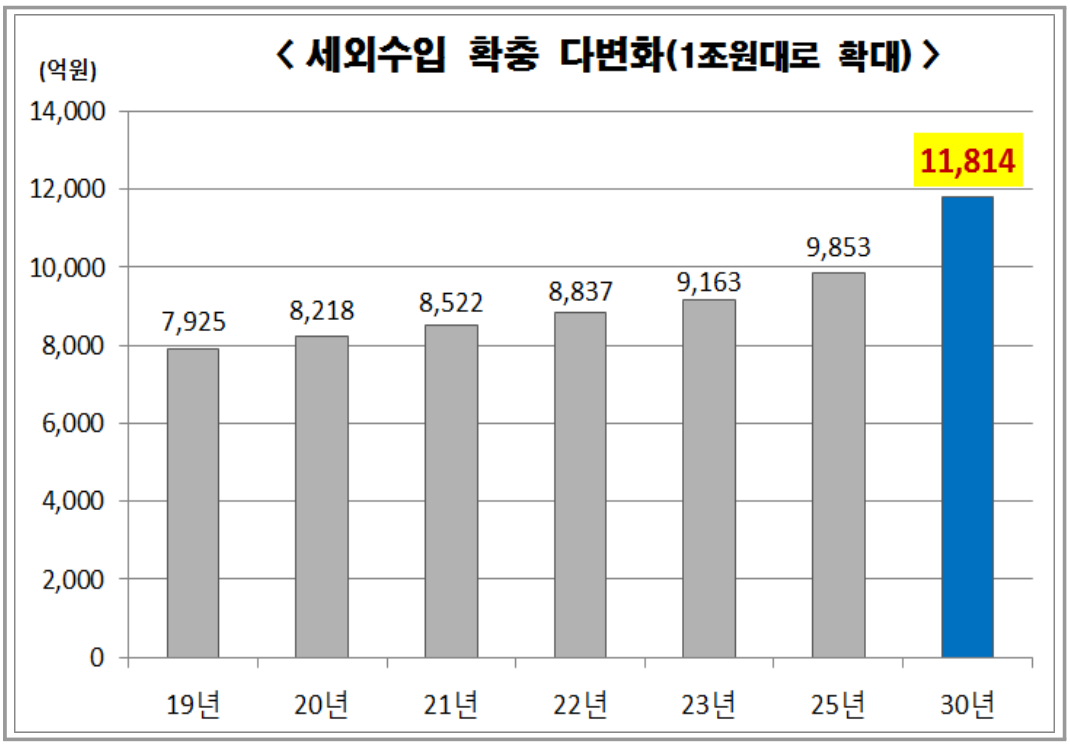
추진과제	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
납세편의시책 확대												
신규 세외수입원 발굴강화												
공유재산 효율적 관리												

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
시 세외수입 징수금액(억원)	7,925	8,218	8,522	8,837	9,163	9,502	9,853	10,217	10,595	10,987	11,393	**11,814**

※ 일반회계 및 기타특별회계 포함 연평균 3.7% 증가 전망

6 미래 청사진(세외수입 다변화)



추진전략 3 정부지원금 안정적 확보

3-1. 국고보조금 5조원대 확보

① 미래비전

○ **국고보조금 지속 확충('19년 3조원 → '30년 5.1조원)을 통한 안정적 재정기반 조성으로 시민행복 실현**

※ **국고보조금은?** 중앙정부가 지방자치단체에게 용도를 지정하여 보조하는 차원에서 지급하는 자금

② 사업개요

① 시 균형발전 및 주요사업의 발굴 추진을 통한 시민 삶의 질 향상

- 시비부담 최소화 신규 국비사업 지속 발굴·운영
- 대단위 주요사업에 대한 장기계획 마련(도로, 철도, 공원 등)

② 국비확보 생애주기의 전략적 관리(로드맵 관리)

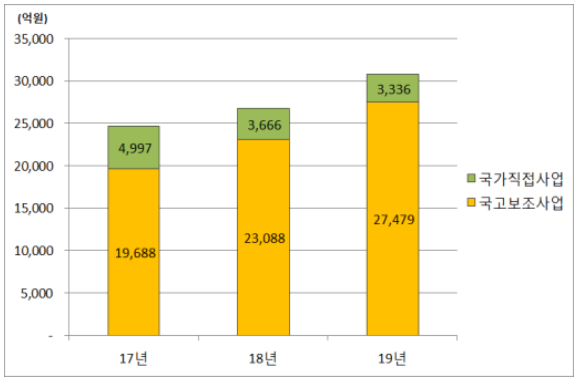
: 신규사업 발굴→ 중앙부처 공감대 형성→사전절차 완료→중앙협력→국비확보

③ 추진경과

○ 국비현황 : '18년 26,754억원 → '19년 30,815억원* (전년대비 15.2% 증가)

* 송도 전시컨벤션 건립, 서울도시철도 7호선 청라연장, 거첨도~약암리간 도로개설, 도시재생 뉴딜사업 5개소, 도서지역 해수담수화, 논현도서관 건립 등

〈최근 3년간 국비확보 현황〉



(단위 : 억원)

구 분	'17년	'18년	'19년	전년대비 변화액
계	24,685	26,754	30,815	4,061
국고보조사업	19,688	23,088	27,479	4,391
국가직접사업	4,997	3,666	3,336	△330

4 문제점 및 개선방안

○ 대규모 프로젝트의 경우 사전절차 미이행으로 국비 확보 어려움 발생
- 차년도 국비 확보를 위한 사전절차 이행 등 대규모 사업 체계적 관리

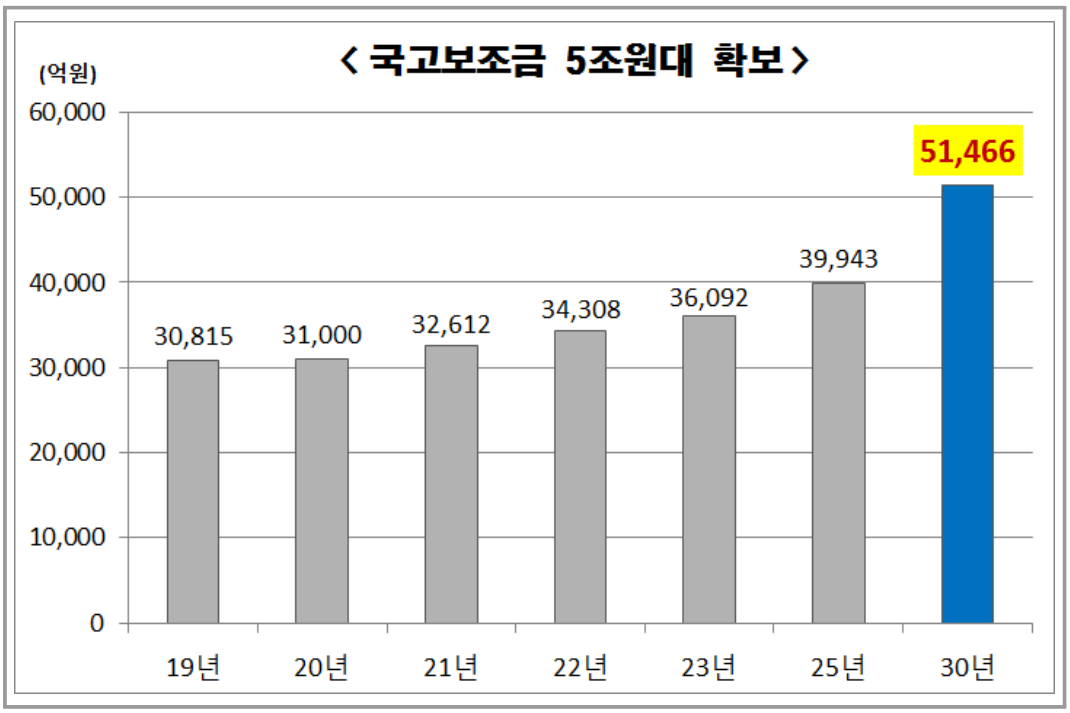
○ 지역 내 신규 필요사업에 대한 공감대 확산을 위한 중앙부처 협력 체계 필요
- 분야별 전담책임관 운영으로 중앙부처 협력체계 강화

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
국비확보금액 (억원)	30,815	31,000	32,612	34,308	36,092	37,989	39,943	42,020	44,205	46,504	48,922	**51,466**

※ **(국가재정운용계획 참고)** 재정수입 연평균 증가율 5.2% 적용

6 미래 청사진



3-2. 보통교부세 1조원대로 점진 확대

① 미래비전

○ '30년까지 보통교부세 1조원대 확보로, 우리 시 재정자립기반 조성

② 사업개요

① 보통교부세 산정방법 등 다양한 **제도개선 과제 발굴 및 건의**를 통한 **교부율 확대방안 마련**

- 교육비 특별회계 전출금 반영률 개선*(80% → 100%)

  * 연간 약 400억원 추가 확보 가능

- 우리시에 유리한 보정(폐기물)수요* 기간연장** 및 반영비율 확대***

  * 「지방교부세법」 제7조 제3항 측정항목 및 측정단위의 형태로는 산정할 수 없는 행정·재정상의 수요가 발생하는 경우 이에 해당되는 경비를 가산해 주는 방식

** (현행) '20년까지 ⇒ (요구) 지속 반영

*** (현행) 처리량의 10% ⇒ (요구) 30% 이상(연간 약 600억원 추가 확보)

② **누락 및 신규 통계 발굴·반영**을 통한 **재정수요액 증대**

- 도로 길이 전수조사 결과 '21년부터 기초통계 반영

- 통계교육 및 합동작업을 통해 정확한 통계 관리와 신규(누락)통계 발굴 추진

※ 보통교부세는 ?

모든 지방자치단체가 일정한 행정수준을 유지할 수 있도록 표준 수준의 기본적 행정수행 경비를 산출한 후, 지방세 등 일반재원 수입으로 충당할 수 없는 부족분을 국가가 보전해주는 일반재원

③ 추진경과

○ 최근 5년간 보통교부세 확보 현황('15~'19) : 총 2조 4,986억원

구 분	'15년	'16년	'17년	'18년	'19년	'15년 대비 증가율
교부액(억원)	4,307	4,195	5,163	5,361	5,960	38.3%

* 정산분 : 과년도 국가 총세입/총세출 정산 잉여금 시·도 배분

** '15~'18년 과년도 정산분 포함, '19년 정산분 630억 미포함

○ ’18. ~ ’19. : 제도개선 · 통계발굴 등 현실적 수요 반영을 통한 교부세 확보*

* ’18년 984억원, ’19년 1,270억원 추가확보

○ ‘19. 3. : 보통교부세 자체 노력분야 개선을 위한 지방세입 징수율 제고 및 체납정리 TF 구성 · 운영

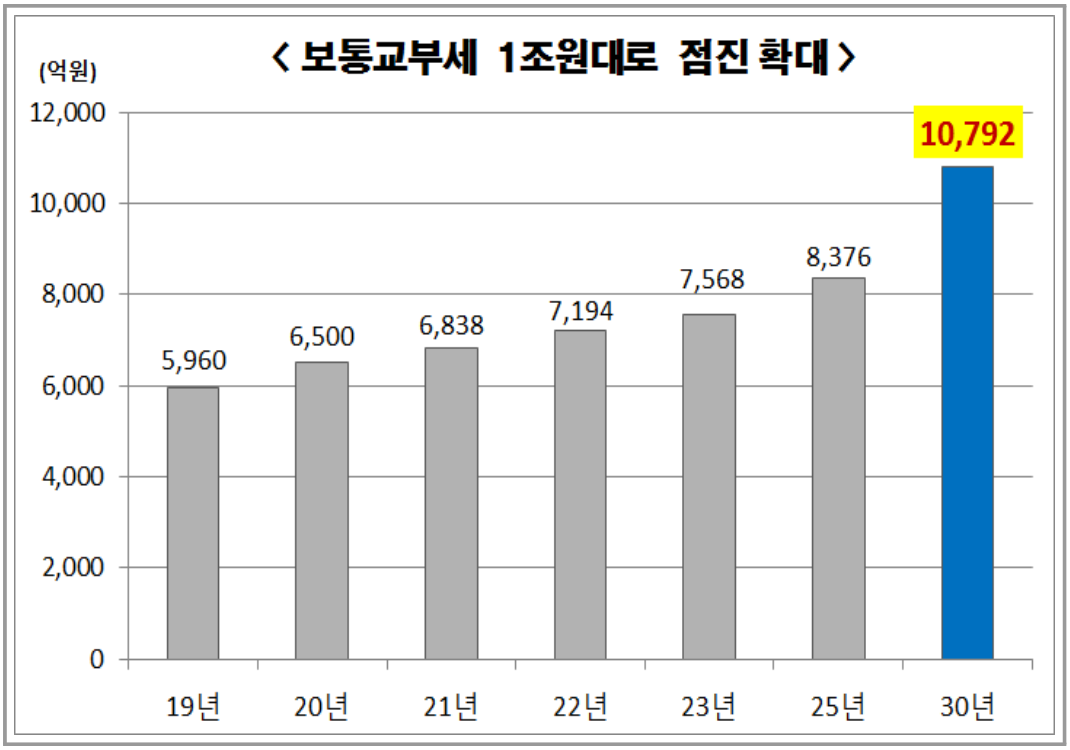
4 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
보통교부세 확보금액(억원)	5,960	6,500	6,838	7,194	7,568	7,962	8,376	8,812	9,270	9,752	10,259	**10,792**

※ **(국가재정운용계획 참고)** 재정수입 연평균 증가율 5.2% 적용

※ ‘19. 9월 기준 목표로 국가(내국세 등) 및 시 재정여건에 따라 변동 가능

5 미래 청사진



추진전략 4 **재정혁신과 사회적 가치 제고**

4-1. 재정혁신 추진

① 미래비전

○ **중복투자 및 낭비방지 등 재정혁신을 통한 재정의 지속가능성 제고**
○ **재정분권 확대로 재정격차 완화 및 재정의 자율성 강화**

② 사업개요

① 대규모 재정투자 사업검증을 위한 전문기관 설립 운영

- 지방재정투자심사 의뢰사업에 대해 재무적·경제적 타당성 사전 검토
- 신규 재정투자사업(500억원 이하)의 경우 자체 타당성조사 용역 시행
- 타당성 검증 : 타 기관에서 수행된 타당성 조사 결과에 대해 정확성·적정성 등을 재검증

※ 인천공공투자관리센터 설립 : '18. 12. (3명, 인천연구원 內)

② (신규사업) 사업 구조 조정을 통한 재원 여력 확보

- **(목 적)** 성과예산과 연계 및 불요불급한 보조사업, 행사·축제사업 정비
- **(사업내용)** 예산의 성과계획 및 성과분석을 통한 개선안 마련, 지방보조사업 평가 및 결과 환류, 불용·이월액 과다 사업에 대한 페널티와 연계 세출 구조 조정(예산편성 배제)

③ (신규사업) 교부세와 연계한 **군·구 조정교부금 제도 개선**

- **(목 적)** 군 · 구의 재정력 격차 완화 및 재정 건전성 제고
- **(사업내용)** 보통교부세와 연계한 조정교부금 배분방식 개선 및 노력도 항목 발굴·신설

· 도로 · 공원면적 등 보정수요 신설로 기초통계자료 확충

· 순세계잉여금, 행사· 축제성경비 등 패널티 항목 신설로 보통교부세 페널티 방지

· 노력도 항목의 인센티브 · 패널티를 선별 적용하여 등락반복에 따른 중 · 장기적인 상쇄효과 방지

· 인센티브 · 패널티 체감도 향상을 위해 조정지수 확대 적용

· 2차 재정분권 결과를 반영한 조정률 및 교부율 재산정('21년도)

> **※ 교부율과 조정률은 ?**
> 군·구 부족재원 지원과 재정력 격차 완화를 위해 광역시 보통세의 일정률을 교부금 재원으로 확보하고 일정산식에 따라 군·구에 배분하여 일반재원으로 사용하게 하는 데, 광역시 보통세 대비 교부금 비율을 교부율, 군·구에 배분하는 일정산식을 조정률이라 함

3 추진경과

○ '18. 12. : 인천연구원 조직개편(공공투자관리센터추진단 설치)

○ '19. 상반기 : 공공투자관리센터 추진단 직원(3명) 채용

○ '19. 4. ~ 5. : '19년 재정사업 및 지방보조사업 자체평가(실 · 국)

○ '19. 9. : 인천광역시 공공투자관리사업 관리에 관한 조례 제정

○ '19. 10. : '19년 재정사업 및 지방보조사업 평가결과 확정

4 추진계획

○ 지방재정투자사업 사전 검토 및 타당성 조사 용역 수행 개선 지속 추진

○ 유사·중복사업, 비효율사업에 대한 세출구조 개선 지속 추진

○ 군·구 조정교부금 관련 규정 정비

5 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
지방재정투자심사(횟수)	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
타당성 조사 용역(건수)		3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	

4-2. 지역업체 및 우선 배려대상 기업에 대한 수주율 제고

1 미래비전

○ 공공발주사업 지역업체 수주율 제고('18년 70.8% → '30년 75%)로 지역경제 활성화
○ 사회적 약자 기업제품 공공기관 우선구매로 사회적 가치 증대

2 사업개요

① 지역제한 및 지역의무공동도급 제도 시행으로 지역경제 활성화

- 지역제한, 지역의무 · 주계약자 공동도급제 시행
- 관급자재 및 물품구매 시 지역생산품 우선 구매
- 대형 민간건설사업 인허가 시 지역 건설업체, 자재 등 우선사용 확대 협의 등 민간참여 노력

② 사회적 약자 기업제품 등 우선구매 추진

- 권장률 이상 우선구매
  · 중소기업 제품 우선구매 : 구매 총액 대비 50% 이상
  · 여성기업 제품 우선구매 : 구매 총액 대비 5% 이상
  · 중증장애인단체 생산제품 우선구매 : 구매 총액 대비 1% 이상
  · 기 타 : 마을기업· 사회적협동조합 · 사회적기업 · 기술개발 · 자활기업 생산, 녹색 제품 등
- 사회적 약자기업 대상 수의계약대상금액 범위 확대
  · 1인 수의계약 : 1천만원 이하 → 5천만원 이하
- 계약통제관제 신설 : 전국 최초

③ 공공발주사업 근로자 임금, 하도급 대금 등 임금직접지급제 추진

3 추진경과

○ '19년 지역 업체 계약실적('19. 9. 기준)

(단위 : 건, 백만원)

구 분		계약실적			지역업체 비율(%)
		계	인천업체	타지역업체	
계	건 수	3,645	2,608	1,037	71.55
	금 액	351,801	168,234	183,567	47.82
공 사	건 수	772	698	74	90.41
	금 액	153,213	89,351	63,862	58.31
용 역	건 수	1,042	675	367	64.77
	금 액	85,738	25,869	59,869	30.17
물 품	건 수	1,831	1,235	596	67.44
	금 액	112,849	53,013	59,836	46.97

※ 시 본청 및 직속기관 · 사업소 실적(단, 공기업특별회계(상수도, 경제자유구역) 계약현황 미포함)

○ ‘19년 사회적 약자 기업 우선구매 실적(‘19. 9. 기준)

구 분	‘19년 목표	총구매액	구매금액	실 적
중소기업	총구매액의 50% 이상	456,366백만원	346,116백만원	75.8%
여성기업	물품,용역 구매액의 5% 공사구매액의 3% 이상	(물품,용역) 293,407백만원 (공사) 162,959백만원	41,501백만원	9.09% - 물품,용역 10.4% - 공사 6.8%
장애인기업	총구매액의 1%이상	456,366백만원	3,196백만원	0.7%
중증장애인 생산품	물품,용역 구매액의 1% 이상	107,911백만원	(전체) 3,785백만원	1.2%
			(시본청) 465백만원	0.4%
장애인표준 사업장	물품,용역 구매액의 0.3% 이상	50,948백만원	(전체)1,239백만원	0.7%
			(시본청) 272백만원	0.5%
사회적기업	14,800백만원 (별도 법적요율 없음)	865,251백만원	8,577백만원	57.9 (목표액대비)
협동조합	총구매액의 1.12% (별도 법적요율 없음)	184,149백만원	1,774백만원	0.96%
마을기업	총구매액의 2% (별도 법적요율 없음)	64,748백만원	415백만원	0.64%

4 추진계획

○「인천광역시 일반용역 적격심사 세부기준」중 사회적 가치에 대한 평가항목 반영 등 관련법규 정비

- 사회적 약자기업에 대한 적격심사 세부기준중 신인도 분야 심사항목 세분화 및 배점한도 상향조정

○ 사회적 약자기업 제품 우선 구매율 증진을 위한 세부 추진계획 수립

- 사회적 약자기업 관련단체 의견수렴
- 『사회적 가치증대를 위한 공공조달 가이드라인』

5 목표 성과지표

지표(단위)	‘19년	‘20년	‘21년	‘22년	‘23년	‘24년	‘25년	‘26년	‘27년	‘28년	‘29년	‘30년
건수기준 지역업체 수주율(%)	72	72.3	72.5	72.8	73	73.3	73.5	73.8	74	74.3	74.5	**75**
사회적 약자 기업제품 우선구매 목표 달성률(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	**100**

추진전략 5 시민과 함께하는 재정운영

5-1. 주민참여예산제 지속 확대

1 미래비전

○ **주민참여예산 확대('19년 199억원 → '30년 1,000억원)를 통한 시민 참여율 제고로 재정 민주주의 구현**
○ **계획형 공모사업 발굴 확대 등 맞춤형 예산 반영으로 시민 만족도 제고**

2 사업개요

○ '20년 참여예산 목표 : 300억원
○ 주민참여예산 공모사업 발굴 확대
- 계획형 사업(시 계획형, 동 계획형) 단계별 확대

< '19년 공모사업 유형 >

사업 유형		사업 내용	비 고
참여형	일반참여형	광역도시 문제 해결	
	지역참여형	군·구 단위 지역문제 해결	
계획형	**시 계획형**	청년, 다문화 등 계층별 사회문제 해결	단계별 확 대
	동 계획형	읍·면·동 단위 생활밀착형 사업 발굴 제안	

○ 운영기구
- 주민참여예산위원회(200명, 13개 분과), 주민참여예산 지원협의회(15명), 주민참여예산지원센터(센터장 포함 총 6명)

○ 관련근거 : 「지방재정법」, 「인천광역시 주민참여예산제 운영 조례」

3 추진경과

○ '18. 8.~12. : 제도 활성화 근거 마련(조례 개정, 활성화 계획수립 등)
○ '19. 2. : '19년 주민참여예산 확대 운영계획 수립
○ '19. 2. ~ 4. : 주민참여예산기구 설치 확대
- 전담팀 및 지원센터 설치, 위원회 확대(100명 → 200명), 지원협의회 구성(15명)

○ '19. 9. : 주민참여예산 총회

4 문제점 및 개선방안

○ 시, 군·구 간 협조체계 미비 및 시민참여와 인식 부족

- 긴밀한 협조체계 구축과 온·오프라인 홍보 강화

○ 주민참여예산 확대에 따른 인력 부족

- 적기 인력 보충으로 주민참여예산 활성화(서울시 과 단위 운영)

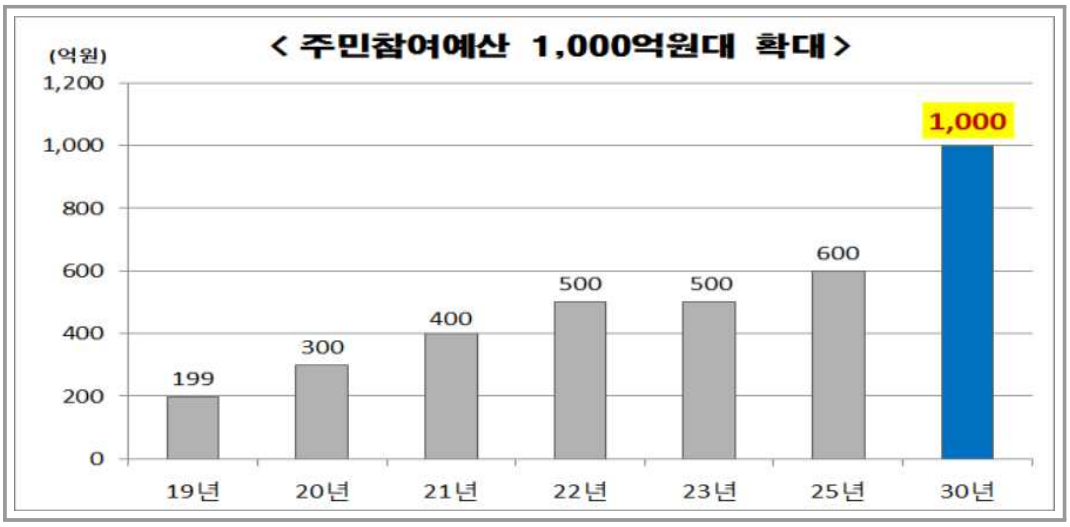
5 추진계획

사 업	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
참여형사업												
계획형사업												

6 목표 성과지표

지표(단위)	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	'29년	'30년
주민참여 예산액(억원)	199	300	400	500	500	600	600	700	700	800	900	**1,000**
시 계획형 사업분야(개)		8	8	8	10	10	10	12	12	12	12	**12**
동 계획형 사업규모(억원)		6	6	6	7	7	7	8	8	8	9	**9**

7 미래 청사진



5-2. 시민과 함께하는 건전 재정 운영

① 미래비전

○ 예산운용 과정에 주민참여 확대로 재정운영의 책임성 강화 및 투명성 제고

② 사업개요

① 소통창구(http://www.incheon.go.kr)

- 주민이 제안하고 감시하는 재정운영
  · 주민제안방, 예산낭비신고센터 상시 운영
  · 예산바로쓰기 감시단(50명)
- 적극적인 재정정보 공개
  · 예산·결산 재정공시, 지방공기업통합공시, 재정 365

② 민간전문가와 시민 참여

- 재정분야 위원회 등 전문가 및 시민 참여 신규 확대
  · 주민참여예산위원회('18년 100명 → '19년 200명 확대위촉)
  · 보조금바로쓰기 감시단('19년 50명 신규 위촉)
- 기존 위원회 등 전문가 및 시민 참여 지속 운영*

  * 지방세심의위원(22명), 민간투자심사위원(16명), 용역심의위원(15명), 지방보조금심의위원(12명), 재정투자심사위원(12명), 계약심의위원(12명), 재정계획심의위원(12명), 계약심의위원(12명) 등

③ 시민대상 교육

- 시민의 알권리 충족 및 올바른 재정 운영 참여를 위한 교육
  · 예산학교 일반시민 상설교육 : 연중
  · 수요자별 찾아가는 예산학교 운영 : 수시
  · 예산바로쓰기 감시단 역량강화교육 : 연 1회

3 추진경과

○ ’19. 1. ~ : 주민참여 예산학교 상설 운영(연중)
○ ’19. 1. ~ : 각종 재정관련 위원회 운영(연중)
○ ’19. 3. : 주민참여예산위원회 민간위원 위촉(200명)
○ ’19. 4. : 예산바로쓰기 감시단 위촉(50명)

4 추진계획

○ 시민 관심 재정운영상황에 대한 다양한 정보제공, 365일 소통창구운영
○ 주민참여예산위원회와 연계한 시민의 재정운영 참여 활동 강화
○ 주민참여 예산위원의 예산정책토론회 자율적 운영
- 분과별 특성에 맞게 토론회 방식과 내용 등 결정 추진

5 목표 성과지표

지표(단위)	’19년	’20년	’21년	’22년	’23년	’24년	’25년	’26년	’27년	’28년	’29년	’30년
예산바로쓰기 감시단 주민참여예산 위원수(명)	20	20	25	25	25	35	35	35	45	45	50	**50**
참여예산학교 수료자(명)	350	350	350	350	350	350	400	400	400	400	400	**400**
재정운영 정보공개(회)	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	**4**

6 미래 청사진

Ⅲ '20년 추진과제별 주요사업 예산

(단위 : 억원)

추진 과제	'20년 예산
1. 시 채무 10%대 유지	
- 지방채발행수수료	5
- 지방채 상환기금 전출금	240
- 통화금융기관 차입금 원리금 상환	514
2. 도시공사 부채 1조원 감축	
- 지방공기업 효율적 관리운영	2.3
- 지방공기업 평가 및 경영개선	1.6
3. 잠재적 채무부담	
- 6, 8공구 회계 간 재산이관 토지대금	500
4. 지방세 5조원대 확충	
- 차세대 지방세정보시스템 구축사업	10.8
- 시세 징수교부금 지급	825
5. 전국 1위 조세정의 실천 도시	
- 지방세 체납액 정리율 제고	3.9
- 은닉재산 신고 및 징수율 제고 포상금	2.8
6. 세외수입 1조원대로 확대	
- 차세대 세외수입정보시스템 구축사업 분담금	0.8
- 재산매각 감정평가수수료	1.1
7. 보통교부세 1조원대로 확대	
- 지방교부세 자료관리위탁시스템 위탁 분담금	0.2
8. 재정혁신 추진	
- 군 재원조정교부금 운영	244
- 자치구 재원조정교부금 운영	6,511
9. 주민참여예산 지속 확대	
- 주민참여예산 분과별 토론회, 공청회	0.4
- 주민참여예산지원센터 운영	6.9
10. 시민과 함께하는 건전 재정 운영	
- 주민참여예산위원회 운영	0.4
합 계	**8,870.2**

참 고 분야별 TF 구성 현황

분야	TF 단장	구성현황	
		유관부서	유관기관
환경	환경국장	녹지정책과 **녹색기후과** 환경정책과 대기보전과 자원순환과 수도권매립지정책개선단 수질환경과, 하수과 공원조성과 **상수도사업본부**	인천연구원
안전	시민안전본부장 소방본부장	**안전정책과** 사회재난과 자연재난과 재난상황과 건강증진과 교통정책과 **소방행정과** 119재난대책과	인천연구원
문화·관광·체육	문화관광국장	**문화예술과** 문화콘텐츠과 문화재과 관광진흥과 마이스산업과 **체육진흥과**	인천문화재단 인천관광공사 인천연구원
복지·가족·교육	복지국장 여성가족국장	**복지정책과** 장애인복지과 노인정책과 자활증진과 보훈과 **여성정책과** 보육정책과 육아지원과 아동청소년과 가족다문화과 보건의료정책과 건강증진과 위생안전과 **교육협력담당관**	한국방송통신대 여성가족재단 공공의료지원단 인천연구원

분야	TF 단장	구성현황	
		유관부서	유관기관
일자리·경제	일자리경제 본부장	**일자리경제과** 투자유치과 국제협력과 소상공인정책과 청년정책과 사회적경제과 산업진흥과 미래산업과 에너지정책과 농축산유통과 **경제자유구역청**	인천테크노파크 인천상공회의소 인천연구원
원도심	도시재생건설국장 도시균형계획국장	**재생정책과** 재생콘텐츠과 고속도로재생과 **도시균형계획과** 도시개발계획과 시설계획과 건축계획과 주거재생과 도시경관과 철도과 스마트도시담당관	인천연구원
해양·항공	해양항공국장	**해양항만과** 항공과 도서지원과 해양친수과 수산과	인천항만공사 경인북부수협 인천테크노파크항공센터 인천연구원
교통	교통국장	**교통정책과** 버스정책과 철도과 택시화물과 교통관리과 교통정보운영과	인천교통공사 인천연구원
남북·국제	남북교류협력담당관	**남북교류협력담당관** 국제협력과 산업진흥과 도서지원과 수산과	인천역사문화센터 인천연구원

분야	TF 단장	구성현황	
		유관부서	유관기관
소통·행정	소통협력관	**시민정책담당관** 공동체협치담당관 혁신담당관 시민봉사과 정보화담당관 데이터혁신담당관	인천연구원
재정	재정기획관	재정특별보좌관 **예산담당관** 재정관리담당관 세정담당관 납세협력담당관 재산관리담당관 평가담당관	인천도시공사 인천연구원

10년 후 확실한 미래
인천 2030 미래 이음

발 행 월 : 2020년 1월(2쇄)

발 행 : 인천광역시

기 획 : 인천광역시(정책기획관실)

인 쇄 : ㈜동양인쇄사