

살고싶은 도시 함께 만드는 인천

2019년 주요 업무계획

2018. 12.

 인천광역시
<http://www.incheon.go.kr>

[시민안전본부]

순 서

I. 일반현황	3
II. 2018년 성과와 평가	6
III. 2019년 정책 여건과 목표	10
IV. 2019년 주요업무 추진계획	16

I 일반현황

1 기 구 : 5과 18담당

2 조직표



3 인력(정/현원) : 107/103명(일반직 105/101, 개방·계약직 2/2)

4 예 산

구 분		2019예산 (A)	2018예산 (B)	증감 (C=A-B)	증감률 (C/B)
세 입	합 계	8,323	15,129	△6,806	△44.9
	일 반 회 계	3,527	10,329	△6,802	△65.8
	특 별 회 계	4,796	4,800	△4	-
세 출	합 계	66,230	60,768	5,462	8.9
	일 반 회 계	61,434	55,968	5,466	9.7
	특 별 회 계	4,796	4,800	△4	-

5 주요현황 및 통계

특정관리 대상시설

구 분	합계	A등급	B등급	C등급	D등급	E등급
합 계	4,538	629	3,389	504	14	2
제1종·제2종	3,793	543	3,195	55		
제3종	745	86	194	449	14	2

초고층 및 지하연계 복합건축물

구 분	계	중구	미추홀구	연수구	남동구	부평구	서구	비 고
계	33	2	3	14	3	4	7	
초고층	19	-	2	8	2	-	7	50층이상
지하연계	14	2	1	6	1	4	-	1일5,000명 수용

민방위 비상대피 시설

인구 (천명)	소요량 (m ²)	확 보 량			시 설 종 류			
					정부지원		공 공	
		개소	m ²	확보율	개소	m ²	개소	m ²
2,949	2,419,195	766	2,786,913	115.2%	93	22,323	673	2,764,590

민방위 비상급수 시설

인구 (천명)	소요량 (톤)	확 보 량			시 설 종 류					
					정부지원		자치단체		공 공	
		개소	톤수	확보율	개소	톤수	개소	톤수	개소	톤수
2,949	73,714	402	50,659	68.7%	84	16,043	14	2,566	304	32,050

민방위 경보 시설

계	경보통제 시 스템	방송통제 시 스템	일제방송 시 스템	경 보 사이렌	서해안 다목적 경보시설	주요기관 연결장치	다중경보 발령장치	서해 5도 모니터링 시 스템	접경지역 군부대 등 Hot-Line
210	2식	2식	1식	170개소	2개소	5식	8식	1식	19회선

위원회 현황

위원회명	설치근거	위원수(명)			위원장	비 고
		계	당연	위촉		
인천광역시 안전관리위원회	재난 및 안전관리 기구의 구성 운영 조례	38	28	10	시장	
인천광역시 안전관리민관협력 위원회	안전관리 민관협력위원회 구성 및 운영조례	27	3	24	행정 부시장/ 민간	
인천광역시 재난관리기금 운용 심의 위원회	재난관리기금 설치 및 운용 조례	9	6	3	행정 부시장	
인천광역시 재해복구사업 사전심의위원회	재해복구사업 사전심의 위원회운영규정	21	6	15	시민안전 본부장	
인천광역시 사전재난영향성 검토위원회	초고층 및 지하연계 복합 건축물 재난관리에 관한 특별법	29	4	25	시민안전 본부장	
인천광역시 저수지·댐 안전관리 위원회	저수지·댐의 안전관리 및 재해예방에 관한 법률	11	2	9	시민안전 본부장	
인천광역시 사전 재해 영향성 검토 위원회	자연재해대책법	29	1	28	시민안전 본부장	

협의회 현황

협의회명	설치근거	위원수(명)			위원장	비 고
		계	당연	위촉		
안전문화운동추진 인천광역시협의회	재난 및 안전관리기본법	46	8	38	시장/ 민간	
인천광역시 치안협의회	치안협의회 설치 및 운영에 관한 조례	27	4	23	시장	
인천광역시 통합방위협의회	통합방위법	36	17	19	시장	
인천광역시 민방위 협의회	민방위 기본법	14	10	4	시장	

II 2018년 성과와 평가

1 주요성과

□ 재난현장 대응 및 시민안전 확보를 위한 기반 마련

기반의 재난안전상황실 개소 와 함께 군 구 통합관제 센터 구축완료 및 취약지역 확충

행정안전부 주관 국가안전대진단 에서 우수기관 선정 총리표창 및 인센티브 억원 교부

전문가 그룹의 재난취약시설 안전점검서비스 제공 및 안전지킴이 활동을 통한 시민의 생명과 재산 보호

□ 현장중심의 재난역량 강화 및 지역특성에 맞는 점검 체계 추진

재난안전한국훈련 월 및 유해화학물질 유출 화재대응 민 관 군 합동훈련 실시 월 개 행동매뉴얼 정비 재난배상책임보험가입률 제고

안전관리 취약시설물 수시 및 긴급점검 실시 시민참여 민관 합동 안전점검 생활화

□ 시민안전 확보를 위한 자연재해 대비시설 확충

저지대 상습침수지역 피해예방을 위한 우수저류시설 개소 및 하수도역류밸브 차수판 등 침수방지시설 세대 설치

송림실내체육관을 무더위 쉼터로 시간 개방 마을 무더위 쉼터 확대 개소 연장 운영 시

지진에 대비해 수도시설 문화센터 등 생활밀접 시설물의 안전성 확보를 위한 내진보강공사 및 성능평가 실시

□ 시민생활 저해요인 사전제거를 통한 안전사각지대 해소

폐수 무단방류업체에 대한 구속수사 등 생활환경 위해사범에 대한 엄정 대응으로 안전한 도시환경 조성

부정 불량식품 제조 유통 판매 무신고 영업 등 불법행위 근절을 통한 식품사고 사전예방 및 먹거리 안정성 확보

□ 비상대비 위기관리 능력 강화

총무 화랑훈련 및 전시상황전파체계가동훈련 실시로 전시상황관리능력 강화 및 주민참여 공감 분위기 조성 등 정부 연습의 내실화

민방위 기반시설 장비 확충 및 경보체계 확립

주민대피시설 확충 개소 증 개소 및 방독면 보급 개

민방위 비상급수시설 개소 남동구 확충

민방위경보 사각지역 해소 개소 및 서해안 다목적 경보시설 설치 개소

노후 위성수신기 교체 개소 및 노후 경보단말 교체 개소

② 평가 및 개선방향

□ 평 가

시민안전본부의 중장기 예방적 재난안전망 구축을 목표로 개전략
개 실행과제를 선정하고 시민안전을 위한 다양한 안전정책의
추진으로 현장 중심의 재난안전관리 및 총괄 조정 역할 증대 등
신속 정확한 대응체계 기틀 마련

사회안전망 확보를 위한 재난안전상황실 및 통합관제센터
구축을 통해 시간 재난정보 수집 및 상황관리가 가능해져
재난 재해의 대응뿐만 아니라 일상생활에서의 생활안전도 함께
돌볼 수 있는 기반 마련 다만 지역안전지수의 일부 지표가 하향된
부분에 대하여는 상향대책 추진 필요

시민참여 요소를 대폭 확대한 실전형 훈련 실시로 안전에 대한
경각심을 높이고 재난 현장대응 역량을 강화하고 선제적 예방적
시설물 안전점검 등을 통해 시민이 체감하는 생활안전 추진

국비 확보를 통해 상습 침수지역의 주민불편 해소에 만전을 기하고
시민 요구를 반영한 맞춤형 무더위 쉼터 운영 및 공공시설물 내진
성능 향상을 통한 안전한 생활터전 조성

사회적 이슈 계절 시기에 따른 기획수사 등 환경위해요인 및
위해식품에 대한 전방위 수사로 안전사각지대 해소 및 시민건강
보호

민방위사태에 대비하기 위한 기반시설 확충을 차질없이 진행하고
민방위대방독면 보급률을 에서 로 크게 향상시킴 또한
최근의 남북 화해무드 조성 및 북한의 도발 가능성 상존 등 급변하는
안보환경에 맞춰 민 관 군 경 통합방위태세 구축

□ 개선방향

재난정보의 수집 및 데이터베이스화 등 빅데이터를 활용한 유형별 재난분석을 기반한 대응체계 정립

자연 사회재난의 유형 종류 및 시설 지리적 특성이나 산업적 특성 등으로 인해 발생하는 재난유형 파악을 통한 대응프로세스 마련

지역안전지수 관리 향상을 위한 역량강화 교육을 통해 군·구별 맞춤형 지원을 실시하고 재난안전지수 발표 결과 하위 등급 분야에 대한 요인분석과 개선 대책 마련을 위한 지속적 협의

선제적·예방적 안전관리를 위해 중 시설물 초고층건축물 지하시설물 점검 및 재난배상책임보험 가입률 향상 안전신고 포상제 운영 등 안전사고 최소화 기여

자연재난 피해예방을 위한 안전시설물의 지속적 확충 및 이용자 편의를 고려한 무더위 쉼터 등 보호시설 확보와 이용 프로그램 개발

지속적으로 발생하고 있는 식품 및 환경 등 시민생활 안전밀착 분야에 대한 전방위적 수사로 안심하며 생활할 수 있는 사회분위기 조성

최근 남북화해무드 조성 등 급변하고 있는 안보환경에 맞춰 각종 훈련체계 정립 및 각종 사건 사고에 대비한 시민참여 프로그램 발굴 주민 대피시설 경보시설 확충으로 시민안전성 제고

Ⅲ 2019년 정책 여건과 목표

1 정책 여건

시민 안전에 대한 욕구 및 인식 증대

지속적 예방 노력으로 자연재난에 의한 피해는 감소하고 있으나 이례화학 공장 화재 인천항 부두 선박화재 세일전자 공장 화재 등 각종 안전사고는 지속적으로 발생

경제발전에 따른 소득의 증가와 함께 국민의 다양한 욕구가 분출되고 있으며 특히 안전에 대한 욕구와 민감성이 높아지고 있음

재난의 복잡 대형화 및 시설노후로 인한 시민안전 위협

자연재해 이상기온 및 기후변화에 따라 태풍 홍수 가뭄 설해 지진 등 국가차원에서 대응이 필요한 대규모 자연재난 증가 태풍 솔릭 콩레이 등

사회재난 사회가 다양화 복잡해짐에 따라 재난 역시 신종·복합 재난 발생 가능성 증가로 대비·대응을 위한 관계기관의 유기적 협력 중요 홍대 통신망 화재 고양 백석동 열수송관 사고 등

민생범죄 증가에 따른 안전분야 관심 급증

미세먼지 폐수 무단방류 등 환경오염물질로 인해 시민의 건강과 안전이 위협받고 있어 시민불안감 및 관심이 급증하고 식품 관련 각종 사건 사고로 안전한 먹거리에 대한 욕구 증가

남북 화해무드에 따른 안보환경 변화 및 잠재적 도발 우려

남 북간 평화분위기 조성 등 한반도 긴장 완화 속에서도 북한 등의 잠재적 도발 가능성 및 동북아 주변국가간 예측하기 어려운 우발적 충돌 가능성 상존에 따른 국가안보 기능 유지 필요

② 정책 추진방향

각종 재난 재해로부터 시민들을 보호하기 위한 안전망 마련 및
사건 사고 발생시 신속한 대응을 위한 위기관리시스템 구축

시민안전을 위한 상시감찰로 안전부조리를 개선하고 민관이 함께
일상생활 속에 내재되어 있는 위험요소 발굴 및 재난안전상황
의식고취를 위한 교육 실시 등 안전문화운동 전개

집중호우 등 자연재해를 대비한 기반시설을 지속 확충하고 저
지대 등 침수취약지역에 대한 방지사설 보급 확대

현장에서 작동하는 재난대응체계 확립을 위해 각종 훈련과 교육
방향을 실전형 체험형으로 전환하고 안전한국훈련 실시 및 각종
시설물 점검에 있어 년 안전취약점을 염두에 두고 추진

인 가구 맞벌이 가구 증가 등 트렌드 변화에 대응한 배달앱
온라인 직거래 가정간편식 제조 판매점 정보수집과 수사 확대
및 미세먼지 의료 품 등 환경 보건분야 기획수사 지속 실시

주변 강대국의 주도권 경쟁과 군비증강 등 국제적 분쟁에 대비한
비상대비태세 확립 및 민방위 기능 역할 유지 발전

3 정책목표

비전

“시민을 위한 최상의 복지, 안전인천 구현”

목표

시민이 체감할 수 있는 재난안전망 구축

전략1. 선제적 재난
관리체계 구축

- ① 시민이 체감할 수 있는 안전복지 전개
- ② 빈틈없는 재난안전망 구축·운영
- ③ 시민참여 사회재난 대응역량 강화
- ④ 시설물에 대한 상시적 안전대책 추진
- ⑤ 효과적인 재난예방 안전관리체계 구축·운영

전략2. 현장중심의
대비·대응태세
확립

- ① 신속한 재난대응 및 안전관리 기반 강화
- ② 자연재난 현장대응 역량 강화
- ③ 국지성 집중호우 예방기능 강화
- ④ 통합방위 태세 확립 및 비상대비 능력 강화

전략3. 협력과 참여의
안전망 강화

- ① 지역공동체와 안심환경 조성 협력
- ② 시민참여형 안전문화 지원 확산
- ③ 민방위 시설·장비 확충 및 경보발령 체계 강화

전략4. 안심 생활환경
조성

- ① 생활과 함께하는 안전관리 추진
- ② 시민생활 위해환경 근절을 위한 수사 강화
- ③ 생활밀착형 보건·식품범죄 근절로 시민안전 강화

4 주요사업별 지표

□ 총괄표

단위 백만원

시정 방침	주요 전략	추진사업명(주요과제)	신규/ 계속	사업기간	총사업비 (국비포함)	국가 지원
시 민 을 위 한 최 상 의 복 지	선제적 재난관리 체계구축	- 시민이 체감하는 안전복지 전개	신규	지속	650	
		- 빈틈없는 재난안전망 구축	계속	지속	2,750	
		- 시민참여 사회재난 대응역량 강화	계속	지속	190 (150)	행안부
		- 시설물에 대한 상시적 안전대책	계속	지속	24	
		- 효과적인 안전관리체계 구축운영	계속	2018 ~ 2019	2,293 (1,000)	행안부
	5개 시책		사업비 계		5,907	
	현장중심 대비·대응 태세 확립	- 신속한 재난대응 및 안전관리 기반 강화	계속	지속	165	
		- 자연재난 현장대응 역량 강화	계속	지속	7	
		- 국지성 집중호우 예방기능	계속	2017 - 2024	122,942 (59,571)	행안부
		- 통합방위태세 확립 및 비상대비	계속	지속	318	
4개 시책		사업비 계		123,432		
안 전 인 천 구 현	협력과 참여의 안전망 강화	- 지역공동체와 안심환경 조성	계속	지속	577	
		- 시민참여형 안전문화 지원	계속	지속	481	
		- 민방위 확충 및 경보발령 강화	계속	지속	5,669	행안부
	3개 시책		사업비 계		6,727	
안심 생활 환경 조성	안심 생활 환경 조성	- 생활과 함께하는 안전관리	계속	지속	39 (24)	행안부
		- 시민생활 위해환경 근절	계속	지속	-	
		- 생활밀착형 보건·식품범죄 근절	계속	지속	-	
	3개 시책		사업비 계		39	

□ 사업별 세부지표

추진사업 (주요과제)	지 표	단위	2018	2019	2020
시민이 체감하는 안전복지 구현	인천시민안전보험 안전감찰 실시	백만원 회	650 11	650 11	650 11
빈틈없는 재난 안전망 구축	CCTV 확충 및 교체	대	186	590	100
시민참여 사회재난 대응역량 강화	안전한국훈련 및 시민참여 재난대비 훈련 재난심리 회복지원	회 회	2 316	2 400	2 430
시설물에 대한 상시적 안전대책	각종 시설물 안전점검	회	4	5	5
효과적인 안전관리 체계 구축운영	공공시설물 내진보강 지진옥외대피소 설치·운영 낙뢰피해 방지시설 지원	% 개소 개소	58.0 447 4	60.3 514 2	62.5 514 4
신속한 재난대응 및 안전관리 기반강화	안전전문 기동점검단 안전지킴이 봉사단	개소 회	105 1292	100 1100	100 1100
자연재난 현장대응 역량 강화	자연재난대비 현장대응 훈련 및 점검	회	6	6	7
국지성 집중호우 예방기능	역류방지 시설 설치 빗물펌프장 효율적 관리	세대 개소	1387 13	1500 14	1500 19
통합방위태세 확립 및 비상대비	위기대응훈련 실시 통합방위협의회	회 회	1 4	1 4	1 4
지역공동체와의 안심환경 조성	재난안전 프로그램 운영	회	5	6	6
시민참여형 안전문화 지원	시민 생존수영 교육 안전문화사업 추진	명 개	5,000 160	5,000 160	5,000 160
민방위 확충 및 경보발령 강화	민방위 시설(대피, 급수) 확충 민방위대원용 화생방 방독면 보급 민방위 사각지역 해소	개소 개 개소	8 31,856 7	6 13,427 5	7 28,332 2
생활과 함께 하는 안전관리	안전점검의 날 행사 승강기사고 대응훈련	회 회	12 1	12 1	12 1
시민생활 위해환경 근절	생활환경 위해사범 기획수사	회	3	5	7
생활밀착형 보건·식품범죄 근절	식품·농수산물사범 기획수사 공중보건·의료범죄 기획수사	회 회	5 1	7 3	8 3

5 주요 관리지표(2022년 인천의 변화)

연번	지표명	단위	2017	2018	2019	2020	2022	특광역시 비교
1	지역안전지수(화재) * 행정안전부 지역안전진단시스템	등급	3	1	1	1	1	상위
2	지역안전지수(교통사고) * 행정안전부 지역안전진단시스템	등급	2	2	2	2	2	상위
3	지역안전지수(범죄) * 행정안전부 지역안전진단시스템	등급	2	3	2	2	2	중간
4	지역안전지수(생활안전) * 행정안전부 지역안전진단시스템	등급	2	4	3	2	2	하위
5	지역안전지수(자살) * 행정안전부 지역안전진단시스템	등급	4	4	3	3	3	하위
6	지역안전지수(감염병) * 행정안전부 지역안전진단시스템	등급	2	3	2	2	1	중간
7	지역안전지수(자연재해) * 행정안전부 지역안전진단시스템	등급	4	5	4	3	3	하위
8	민방위대원용 화생방 방독면 확보율 * 지방자치단체 합동평가	%		39	44	57	81	전국 17개 시·도 중 15위('18.1월)
9	경보단말 장애 발생율 * 지방자치단체 합동평가	%		35	40 이하	40 이하	40 이하	절대평가 (2018년 신설)

IV 2019년 주요업무 추진계획

<핵심(현안)과제>	17
1. ICT 기반의 재난안전상황실 고도화 추진	18
2. 지하시설물 안전관리 강화	19
3. 원도심내 우수지활용(관리) 기본계획 수립	20
4. 민방위경보통제소 이전 구축	21
<안전정책과>	22
1. 시민이 체감할 수 있는 안전복지 전개	23
2. 빈틈없는 재난안전망 구축·운영	24
3. 신속한 재난대응 및 안전관리 기반 강화	25
4. 지역공동체와의 안심환경 조성 협업	26
5. 시민 참여형 안전문화 지원 확산	27
<재난대응과>	28
1. 시민참여 사회재난 대응역량 강화	29
2. 시설물에 대한 상시적 안전대책 추진	30
3. 생활과 함께하는 안전관리 추진	31
<재난예방과>	32
1. 자연재난 현장대응 역량 강화	33
2. 국지성 집중호우 예방기능 강화	34
3. 재난예방 안전관리체계 구축·운영	35
<특별사법경찰과>	36
1. 시민생활 위해환경 근절을 위한 수사 강화	38
2. 생활밀착형 보건·식품범죄 근절로 시민안전 강화	39
<비상대책과>	40
1. 통합방위태세 확립 및 비상대비 대응능력 강화	41
2. 민방위 시설·장비 확충 및 경보발령 체계 강화	42

핵심(현안) 과제

- ① ICT 기반의 재난안전상황실 고도화 추진
- ② 지하시설물 안전관리 강화
- ③ 원도심내 우수지 활용(관리) 기본계획 수립
- ④ 민방위경보통제소 이전 구축

1

ICT 기반의 재난안전상황실 고도화 추진

- ◇ ICT기반 재난안전상황실 구축에 따라 개별 운영중인 재난정보를 연계 확대하여 데이터 수집·분석 등 재난대응 기반 마련
- ◇ 유관기관간 협력체계 강화로 재난 시 신속한 공동대응체계 확립

□ 사업개요

사업명 기반의 재난안전상황시스템 고도화
 사업기간 년
 사업내용
 신속한 상황판단을 위한 및 재난정보 연계 확대

대시민 통합재난상황전파시스템 구축 및 연계 확대

유관기관 및 관련부서와의 재난상황 협력체계 강화
 재난 대응 및 복구를 위한 상황 공유형 영상관리시스템 도입

□ 그 동안 추진사항

재난안전상황실 개소 및 시스템 구축 월

재난안전 관련시스템 및 장비 현황조사 월 월

□ 향후계획

재난안전 상황관리 고도화를 위한 용역 월 월

단계별 추진 전략 및 소요예산 설계 후 예산 반영

사업추진계획 수립 예산확보 및 행정사항 이행 월 월

재난안전상황시스템 고도화 추진 하반기

◇ 지하안전에 대한 시민 불안이 증대됨에 따라 실태조사·협의체 구성 등 기반 구축으로 지하시설물 안전관리 강화

□ 사업개요(추진방향)

지하시설물 현황 안전관리체계 등 자료를 통합 관리하고 협업체계 구축 및 위험시설 중점 점검을 통한 안전관리 강화

□ 현 실태 및 문제점

서울 아현지사 통신구 화재 고양시 지역난방 열배관 파열 등으로 지하시설물에 대한 불안과 사회적 관심 집중

지반침하 예방 및 지하시설물의 체계적 관리를 위한 지하안전 관리에 관한 특별법 시행 초기로 정착까지는 상당한 시일 소요
현재 민간 지하시설물 관리기관의 자료의 부재로 관내 전체 지하시설물 현황등 자료 미비

□ 향후계획

지하시설물의 안전관리 기반 구축을 위해 지하시설물 현황 및 안전관리 실태 조사 월

민간 지하시설물 관리기관과의 협업체계 구축을 위한 상설 협의체 구성 월
각 기관별로 관리하고 있는 지하시설물의 노후 정도 과거 지반침하 사례 등의 자료를 토대로 종합 분석하여 위험도가 높은 지하 시설물 지역 중점 점검 상반기

지하안전관리 기본방향 지하시설물 실태점검 등 지역 특성을 반영한 지하안전관리계획 수립 하반기

원도심내 우수지관리(활용) 기본계획용역 수립

◇ 악취 등으로 기피시설인 우수지에 녹지·체육·문화 등 복합문화공간을 설치하여 시민친화공간으로 재탄생

□ 사업개요

위 치 우수지 개소 면적

구 분	위 치	시설명	면적(m ²)	비고
동 구	송현동 147번지	인천교유수지	189,547	
미추홀구	학익동 723번지 외 1	학익유수지	433,612	
남 동 구	고잔동 711번지	남동1유수지	616,328	
	고잔동 714번지	남동2유수지	133,227	
부 평 구	삼산동 450-1번지	삼산유수지	38,558	
서 구	가좌동 178-202번지 외1	석남유수지	139,714	

용역현황

도 급 자 도화엔지니어링외 개사

계약금액 천원

과업기간

□ 현 실태 및 문제점

지속적인 악취 민원제기

남동 우수지 야생조류 폐사

석남유수지 차집관로공사에 따른 건천화

토지효율성 저하 등

□ 활용방안

쾌적한 휴식환경 조성을 위한 공원 및 녹지시설 생태공원 등

생활체육시설 축구장 야구장 등

문화시설 도서관 및 평생학습관 등

□ 향후계획

월 우수지 활용 계획 기본계획 등 확정

총괄적인 컨트롤타워 기능 강화를 위해 외부에 있는 민방위경보 통제소를 재난안전상황실과 동일 공간배치 선제적인 상황대응체계 구축을 통해 상황전파 및 경보전달 역할 강화

□ 사업개요

구축장소 인천데이터센터 층

사업기간

사업비 백만원 재난안전특별교부세 시비

구축내용

통신 민방위경보시설 및 등 관제시스템 구축
건축인테리어 기계공조 전기 소방 및 부대시설 설치

□ 현 실태 및 문제점

공간적 측면 민방위경보통제소가 외부 소방본부 에 위치해 있어 비상사태 발생 시 컨트롤타워 부재 등 업무의 효율성이 저하
시스템 측면 내용연수 초과로 노후화된 기존 시스템 교체설치로 민방위 경보발령 성능 강화 필요

□ 향후계획

경보통제소 이전 사업 단계

민방위경보통제소 이전 및 구축 공사 일상감사 등 추진

경보통제소 이전 사업 단계

건축인테리어 기계공조포함 공사 추진

전기 소방포함 공사 추진

통신 경보시설포함 공사 추진

경보통제소 이전 설치 및 장비 시운전

안전정책과

- ① 시민이 체감할 수 있는 안전복지 전개
- ② 빈틈없는 재난안전망 구축 운영
- ③ 신속한 재난대응 및 안전관리 기반 강화
- ④ 지역공동체와의 안심환경 조성 협업
- ⑤ 시민 참여형 안전문화 지원 확산

1

시민이 체감할 수 있는 안전복지 전개

- ◇ 불시에 닥치는 재난·재해·사고로부터 시민을 보호하고 생활안전을 지원하기 위한 시민안전보험 시행
- ◇ 안전분야 부실점검, 안전부조리 등에 대한 상시감찰로 재난관리체계 개선과 시민이 안전한 인천 구현

□ 인천시민안전보험 시행(신규)

인천시민을 대상으로 대 보장항목을 지정 아동부터 노인까지 재난 재해 사건 피해시 보상 지원
보장항목 자연재해사망 폭발 화재 붕괴 사망 장해 대중교통 이용 중 사망 장해 강도 사망 장해 스쿨존 교통사고 부상

□ 신속한 사고대응을 위한 인천안전보장회의 운영(신규)

사건 사고 발생시 시민의 안전을 위한 신속한 대응시스템 마련 및 위기관리의 컨트롤타워 역할 수행
기능 주요 사건 재난 재해 발생 시 대응 및 조치에 관한 사항 사회적 이슈가 되는 사건 발생시 시 차원의 개선 방안

□ 시민안전을 위한 안전감찰 실시(신규)

재난 예방 대비 대응 복구 등 안전전반에 대한 상시감찰 대상기관 총 개 기관 인천시 재난관리책임기관

재난 취약분야에 대한 기획 테마감찰 실시 계절전환기 기상이변 및 감염병 확산 대비 테마감찰

생활속 안전 취약분야 기획감찰

- ◇ 재난재해 현장대응력 강화를 위한 ICT 기반의 통합관제형 재난 안전상황실 구축 운영으로 컨트롤타워 기능 역할 강화
- ◇ 신속·정확한 재난정보 수집·전파로 초동대응태세 확립을 위한 재난안전망 구축으로 시민안전 도모

□ 정보통신기술(ICT) 기반의 재난안전상황실 고도화 추진

재난안전 상황관리 고도화를 위한 용역 추진
 인천시 재난안전 상황관리 고도화를 위한 환경 분석
 재난안전 상황관리 고도화 중장기 및 단계적 발전 방안 수립
 산하 유관기관 간 협업을 통한 통합적 재난상황관리 체계 마련
 재난안전 정보연계 확장 방안 및 재난안전상황실 효율적 운영 방향
 정보화전략계획에 따른 고도화 단계 추진 하반기~

□ 안전영상(CCTV) 인프라 구축

주택가 골목 등 범죄예방 설치사업 지원 억원
 군 구별 신규설치 지원 대 저화질 화질개선 대
 통합관제센터 운영 지원 개소
 군 구 통합관제센터의 효율적 운영을 위한 자료공유 및 점검 수시
 상황공유형 영상관리시스템 도입 및 재난감시를 위한 연계

□ 신속·정확한 재난상황 전파체계 구축 및 상황관리 강화

대시민 통합재난상황전파시스템 구축 및 연계 확대
 홈페이지 방송국 콜센터 예경보 시스템 연계 년 완료
 학교 다중이용시설 버스정보안내기 전광판 등 확대 하반기
 재난발생시 신속 정확한 보고 및 전파 등 상황관리 강화
 재난안전상황실 인력보강 팀 명 재난상황과 신설 상황관리 개팀
 국가재난정보시스템 활용 상황보고 전파 훈련 및 교육 수시

- ◇ 재난복원능력 향상으로 재난에 강한 도시 조성을 통해 국제안전 도시로서의 위상 제고
- ◇ 재난취약시설 안전점검 서비스 제공 및 생활주변 재난취약지역에 대한 안전관리 강화로 시민이 행복한 안전도시 조성

□ UN ISDR 롤모델 도시 인증 추진(신규)

재해위험경감대책과 복원력에 관한 사항을 국제기준에 맞춰 점검

롤모델도시 인증 후 노하우 전파 및 교류를 통해 재난복원력 지속 강화

□ 민관 합동 중심의 국가안전대진단을 통한 위험요인 발굴 개선

시설물 관리주체 자체점검 및 민관 전문가 합동 점검 실시 월
국가안전대진단 개 분야 시설 대상

안전대진단 결과 관리 및 실시간 모니터링으로 보수 보강 추진

□ 생활주변 재난취약지역 안전관리 및 시설안전점검 실시

안전전문 기동점검단 운영 교수 및 전문가 등 명 위촉
건축물 옹벽 석축 교량 터널 학교시설물 등 전분야
시설물의 균열 변형 누수 등 상태 점검 및 보수보강 방안 제시

취약지역 등 상시 위한 안전지킴이 봉사단 운영
대학생 및 마을별 봉사단 구성 명 생활주변 안전사각지대 및
위험요소 발굴과 시기별 재난안전 감시활동 추진

대 안전무시관행 근절을 위한 안전보안관 명 운영
안전무시관행 안전신문고 신고 지자체 안전점검·캠페인 참여

- ◇ 위험에 노출되기 쉬운 취약계층 보호를 위한 안전취약분야에 대한 환경개선을 통해 위험·위해요소의 사전 제거 및 안전의식 고취
- ◇ 안전분야 유관기관 및 단체 등 협업을 통한 지역 안전관리 강화

□ 안전취약분야 환경개선을 통한 범죠평강화

다양한 범죠평 시설물 설치 추진 연중 백만원
태양열 보안등 로고젝터 반사경 설치 특수형광물질 도포 미러
시트지 부착 등
여성안심귀갓길 절도 다발지역 안심마을 등 안전취약지 선정 군 구
스마트 키즈폰 바다라 및 안심 앱 안전 서비스 추진
취약계층 어린이 대상 단말기 및 통신료 지원 지속 추진 년
여성 등 사회적 약자 안심환경 조성을 위한 앱서비스 실시

□ 재난안전 상황 체험 교육 확산으로 시민 안전의식 고취

재난안전 전시회 및 체험 프로그램 운영 월 또는 월중
시 재난안전사고 국내 외 주요재난사례 재난대응 방법 등 전시
생활안전 대응 및 재난안전장비 전시 심폐소생술 및 가상체험 등
지역축제 및 행사장에서 찾아가는 재난안전 홍보부스 운영 월
재난안전체험 완강기 소화기 사용법 교통안전 체험 등

□ 안전분야 유관기관·단체 및 민간협력 운영

범죠평지역 야간순찰 및 청소년 계도활동 기초질서 지키기 등
범시민 캠페인 활동을 위한 지원 지속 추진
치안협의회 범죠평지원센터 및 자율방법연합회 등 지원

- ◇ 일상생활 속 안전문화 정착을 위한 범시민 맞춤형 재난안전교육 실천을 통하여 안전의식 함양
- ◇ 안전문화 조성을 위한 시민·기업·단체 등이 참여하는 지속적 안전문화 운동 확산

□ 수상사고 발생 대처 능력 향상을 위한 「시민 생존수영」 교육

관내 학생 중·고등학교 장애인학교 우선 실시 후 일반시민 확대 연중

~

구명조끼 사용법 생존 뜨기 및 수영법 심폐소생술 등

□ 맞춤형 재난안전전문교육 실시로 재난안전관리 역량강화 추진

공무원 지방공기업 및 재난관리책임기관 등 재난 안전관리업무 종사자 여명

자체교육 시행 및 전문교육 기관 활용 실시

□ 시민과 함께하는 안전문화운동 전개

안전문화운동 추진 지역협의회 협업을 통한 안전문화 활성화 안문협 소속 기관 단체별 자체 안전문화 사업 여 사업 지속 전개 대시민 홍보 캠페인 및 안전교육 실무정례회 등 활동 확대

대시민 안전문화 홍보강화 및 생활 속의 자발적 점검문화 확산 지하철 안전문화 홍보사업 추진

각종 교육 및 행사 추진과 병행하여 다양한 매체활용 안전문화 홍보 시민과 함께하는 테마별 안전문화 홍보 추진

일상생활에서 쉽게 참여할 수 있는 안전관리 점검 방법 제공

재난대응과

- ① 시민 참여 사회재난 대응역량 강화
- ② 시설물에 대한 상시적 안전대책 추진
- ③ 생활과 함께하는 안전관리 추진

- ◇ 시민이 참여하는 인천형 재난대비대응 훈련을 통한 재난관리 능력강화
- ◇ 민·관 유기적인 협조체계 구축을 통한 안전도시 인천구현

□ 내실있는 시민 참여형 재난대비 훈련 실시

복합재난 대응역량 강화를 위한 **안전한국훈련** 실시

공통훈련 화재 등 개 매뉴얼 숙달훈련 불시 화재 지진 등 대피훈련
 중점훈련 재난대비 대응 및 복구 관계기관 민 관 군 현장 합동훈련
 훈련계획 수립 기관협의 및 대응수칙 개선 등 월 훈련실시 월
 시민불안 분야 지역 특성을 고려한 맞춤형 **시민참여 재난대비훈련** 실시
 잠재적 위험요소가 높은 재난상황 가정 유관기관 및 시민 등 참여 훈련
 훈련계획 수립 유관기관 협업 등 월 훈련실시 월

□ 시민 중심의 현장조치 행동매뉴얼 지속 정비·개선

강화된 재난관리체계 반영을 위한 **행동매뉴얼 전면개정** 년 상반기 중
 위기상황 특성을 반영한 징후 유형 위기경보 유연화 및 현실화
 안전취약계층 외국인 등을 고려한 대처요령 및 전파체계 마련
 매뉴얼 상시 점검 및 벤치마킹으로 **매뉴얼의 현실작동성 강화**
 상 하반기 현장조치 행동매뉴얼 자체점검 및 중앙합동 점검 월
 관계기관 워크숍 월 타시도 우수사례 벤치마킹 등 실시 년 회

□ 재난심리회복지원 사업 추진

취약계층 등 재난경험자 발굴로 심리 상담 지원확대 건
 심리회복지원 사업 활성화를 위한 워크숍 개최 하반기 회

2

시설물에 대한 상시적 안전대책 추진

◇ 선제적인 시설물 안전 예방활동 강화로 재난 위험요인 사전 제거 및 안전관리체계 구축

□ 「시설물안전법」 대상시설 안전관리 강화

제 종·제 종시설물 및 제 종시설물 현황 관리

(’18.12월 현재 / 단위: 개소)

안전등급에 따라 점검 이행여부 확인

안전관리자문단을 활용하여 표본점검 확대 개소 개소

· 등급 시설물에 대해 반기별 점검 실시 시 주관

안전점검진단기관 실태점검·평가 개 기관 반기 회

민간다중이용시설 현장 컨설팅 및 위기상황 매뉴얼 작성 교육 하반기

□ 초고층 및 지하연계 복합건축물 안전관리체계 구축

초고층 건축물 등의 재난관리 종합계획 수립 추진 상반기

재난대응체계 운영실태 점검 반기별

총괄재난관리자 변동 관리 및 관리자 법정교육 이수 관리

사전재난영향성검토위원회 운영

종합방재실 설치 및 종합재난관리체제 등 검토

□ 지하시설물 안전관리 및 지반침하 예방

지하시설물 현황 안전관리체계 등 자료를 통합 관리하고 민간

지하시설물 관리기관과의 협업체계 구축

위험도가 높은 지하시설물 지역 민관합동 중점 점검 상반기

지하개발사업 지하안전영향평가 의무 실시

사업계획 인가 승인 전 실시 착공 후 사후영향조사

◇ 시민생활 밀착시설에 대하여 시민이 참여하는 점검과 훈련으로 안전한 생활환경 조성

□ 시민이 참여하는 안전 환경 조성

안전신고 포상제 운영 으로 시민 참여 제고
지급시기 예산 연 회 상 하반기 백만원

군 구 추천자 중 안전신고 포상금지급위원회 심의를 거쳐 선정
매월 시민참여 안전점검의 날 행사 매월 일 운영
시기별 취약 테마 캠페인 시 군 구 합동실시

□ 생활 밀착시설 안전점검 강화

승강기 시설 점검 및 사고대응 훈련 실시
승강기 현장 및 유지관리업체 안전관리 실태 합동점검

승강기 간힘 상황 사고대응 훈련 년 하반기

놀이시설 등 사전점검 내실화를 통한 안전관리 기반 강화
어린이놀이시설의 법적 의무사항 이행여부 중점 점검 연중

여름철 물놀이 안전사고 특별대책기간 운영 사전 월 성수기 월

재난예방과

- ① 자연재난 현장대응 역량 강화
- ② 국지성 집중호우 예방기능 강화
- ③ 재난예방 안전관리체계 구축·운영

1

자연재난 현장대응 역량 강화

◇ 계절별 선제적 대응을 위한 자연재난 대책기간 운영 및 민·관·군·경의 유기적 비상근무 체계 구축으로 시민의 인명 및 재산피해 예방으로 시민불편 최소화 추진

□ 선제적 상황관리 체계 구축·운영

기상·기후 예측 조기대응 기상 예보 자문관 활용 상황판단회의 개최

계절별 사전 기상·기후 예측 조기 대응

기상 예보 자문관 활용 상황판단회의 개최 조기 대응

□ 여름철·겨울철 현장대응 훈련 실시

여름철 폭우대비 침수 방재 합동 훈련 폭우시 포켓담 설치 등

겨울철 폭설 교통사고로 인한 차량통행 불통 및 고립상황 발생 시 신속한 대처능력 배양

□ 재난관리자원 비축·관리 및 응원체계 구축

재난발생시 수습활동 지원에 필요한 재난 자원의 비축 관리계획 수립

월 자원조사 실시 후 월까지 비축관리계획 수립

신속한 재난관리자원 지원을 위한 체계적인 자원응원체계 구축

재난관리자원 응원 훈련 추진 실제 및 기능훈련 총 회

□ 풍수해 현장조치 행동매뉴얼 정비 추진

태풍 호우 해일 대설 재난 발생시 효율적 대응을 위한 현장조치 행동매뉴얼 정비 추진

◇ 우수저류시설 설치로 저지대 침수피해를 예방하고, 지하주택 침수 방지시설을 설치하여 침수 피해 최소화로 시민의 안전과 재산 보호

□ 우수저류시설 설치 사업 추진

상습침수지역 개소 공원 내 억원

착공 소래지구 기본설계 가좌 지구 실시설계 구월 간석
부평 석남 지구

□ 저지대 지하주택 등 침수방지시설 설치 확대 지원

저지대 주택 상가 침수 취약 세대를 대상으로 침수방지시설을
설치하여 침수피해 최소화

하수역류 취약주택 옥내체크밸브 설치 배수구 씽크대 화장실 등
노면수 월류 취약지점 물막이판 설치 주택 출입구 지하계단 등

□ 빗물펌프장 안정적 관리 운영

빗물펌프장 증설 타당성 조사 및 기본계획 수립용역 개소
용역기간 사업비 백만원

강우빈도 년 시간당 년 또는 년 으로 변경

도시개발 준공 사업지 빗물펌프장 인수 및 운영위임 개소

한국수자원공사 경서 왕길 백석펌프장 개소 서구

한국토지주택공사 서창 서창 펌프장 개소 남동구

안정적 관리를 위한 펌프장 유지관리비 지원 백만원

- ◇ 자연재해에 영향을 미치는 개발사업 수립시 재해영향평가를 통한 재해저감 대책 마련
- ◇ 예측 불가능한 자연재난으로부터 시민의 생명과 재산을 보호하고 안전한 일상생활 영위를 위해 재난예방 안전관리 체계 구축

재해저감 강화를 위한 재해영향평가 제도 운영

개발사업 수립 초기부터 재해영향을 사전 평가하고 재해유형별 분석을 통해 재해저감 대책 마련

자연재해대책법 개정에 따른 사전재해영향성검토 협의가 재해영향평가 심의 로 기능 강화 시행

재난 상황 전파를 위한 예·경보시스템 보강 및 효율적 운영

자연재난 교체 및 추가 설치 개소

백만원 신규 개 교체

예 경보시설에 대한 최적의 가동상태 유지로 능동적인 현장활동 지원

폭염 대비 무더위 쉼터 확대 · 운영

취약계층 보호를 위한 중 대형 시간 무더위 쉼터 확대 추진

학교 실내체육관 등 군 구별 개소 백만원 군 구 교부

이용객 편의를 위해 여가 프로그램 편성 및 셔틀버스 운행

폭염 시작 전 무더위 쉼터위치 및 접근로 등 집중 홍보 안내

□ 인천연안 지진해일 수치모의실험 추진 [신규]

인천연안 지진해일 발생가능성을 알아보기 위해 지진해일 수치 모의실험 및 인천지역 저지대에 미치는 영향 등 연구 용역 추진
백만원

지진해일 발생가능성 및 영향정도에 따른 방재대책 수립 및 침수 예상도 제작 활용

□ 지진가속도계측시스템 설치 운영

소방본부에 설치된 지진가속도계측기를 재난안전대책본부 센터로 이전 추진

시청사 및 주요 교량에 설치된 지진가속도계측시스템 개소의 안정적 효율적 관리를 위한 유지보수 용역 실시

□ 지진 내진보강사업 지속 추진

년도 기존 공공시설물 내진보강대책 수립

내진설계 미적용 시설물에 대하여 내진성능평가 및 보강공사 실시 내진성능평가 건 내진보강공사 건 이상

민간건축물 내진보강 시 지방세 감면혜택 지속 홍보

반상회보 리플렛 홈페이지 등 홍보매체 활용 다각화

□ 낙뢰피해 방지시설 설치·홍보

낙뢰피해 빈도가 높은 강화 옹진군 지역에 광역피뢰침 설치 지원 강화군 선원면 옹진군 연평면 각 개소 설치 백만원

낙뢰피해 예방 홍보를 통해 인명 및 재산피해 사전 예방 홍보물 제작 장

특별사법경찰과

- ① 시민생활 위해환경 근절을 위한 수사 강화
- ② 생활밀착형 보건·식품범죄 근절로 시민안전 강화

1

시민생활 위해환경 근절을 위한 수사 강화

- ◇ 미세먼지 등 생활환경 위해요인에 대한 시민 불안감이 증가하고 있어 환경사범에 대한 지속적인 수사 필요
- ◇ 시민생활 위해사범에 대한 수사 강화로 시민의 건강 보호 및 안전한 도시환경 조성

□ 시민생활을 위협하는 환경오염행위 수사 강화

봄철 비산먼지 다량 발생 사업장의 대기오염행위 수사
 대형 공사장 폐기물처리업 등 우려업소 합동단속

석면안전관리법 위반행위 수사
 석면 해체 공사장의 석면 비산 폐기물 불법 처리 행위 적발

무허가 환경오염물질 배출 사업장 수사
 주거지 인접지역 자연녹지지역 내 무허가 환경업소 합동단속

사회적 환경이슈 등 지속적인 정보수집 및 환경범죄 수사
 언론보도 제보 오염사고 고발 등 다양한 루트로 범죄정보 입수

□ 개발제한구역 내 자연환경 훼손 등 불법행위 수사

영리목적 및 고질 상습적 불법행위 수사
 음식점 창고 체육시설 공장 등 불법 건축 증축 포함 행위
 축사 비닐하우스를 창고 공장 등으로 불법 용도변경하는 행위
 성토 절토 등 토지 불법 형질변경 행위
 죽목 벌채 물건 무단 적치 행위

- ◇ 농·축산물 및 유통식품의 생산·제조·유통 단계 불법행위 집중 수사로 먹거리 안전 환경 조성
- ◇ 보건·의료·약무등 범죄 수사 강화로 시민 건강 안심도시 구현

□ 식품사고 예방을 위한 위해식품 감시 강화

사회적 이슈가 되는 성수식품 불법 제조 유통 수사
 설 추석 김장철 성수식품 제조 판매 유통업소 불법행위 수사
 소비자 선호 및 다소비 식품 제조가공 원재료 적정성 여부 등 추적조사

사회 관계망 서비스 발달에 대응한 제조 유통 판매 감시수사
 아침식사 배달 수제도시락 식사대용식 등 먹거리 불신 해소

고질적 불법 영업 및 불법 제조 가공식품 판매 수사

주요 관광지 소래포구 을왕리 해수욕장 주변 공중이용시설 장례식장 예식장
 학교 유치원 급식 납품업체

□ 시민생활 밀착형 보건·의료·약무범죄 범죄 집중 수사

무자격 의료행위 면허대여 진료거부 불법 의료기기 화장품 판매 수사

부정 특효약 다이어트 당뇨치료 기력보강 등 불법 의약품 제조 판매행위 수사

다중이용시설 숙박 및 공중위생업소의 무허가 신고 불법행위 수사

□ 농·축·수산물의 생산·유통 안전관리 중점 수사

수산자원 보호를 위한 불법어업과 포구 및 어시장 집중 수사

무허가 무등록 어업행위 수산자원의 포획 채취 위반 및 불법 어획물 유통

농 축 수산물의 원산지 표시위반 등 불법 유통 판매행위 수사

유통 판매과정에서 국내산 둔갑 등 원산지 표시 적정 여부

축산물가공업 판매업소의 제조 보관 판매 등 적정관리 여부

비상대책과

- ① 통합방위태세 확립 및 비상대비 대응능력 강화**
- ② 민방위 시설·장비 확충 및 경보발령 체계 강화**

1

통합방위 태세 확립 및 비상대비 대응능력 강화

◇ 평시 및 비상사태 발생시 민 관 군 통합방위 태세 확립과 대응능력 강화로 지역안보 역량을 제고

□ 평시 위기대응 태세 강화

북한 국지도발에 대비한 위기대응 운영 단계별 단계

테러대비 대응능력 제고를 위한 인천지역 대테러 관련 유관기관과 협조체계 강화

비상대비 계획의 최신화 년 총무계획 위기대응 행동 매뉴얼 등

□ 통합방위협의회 의장 중심의 통합방위태세 강화

통합방위협의회 및 통합방위실무협의회 개최 분기별 회 연 회
지역통합방위 역량 극대화 추진 지원 제 사단 등 개 부대 백만원

변화하는 안보상황에 대비한 비상대비 훈련

전시 정부기능 유지 전시 군사작전 지원 및 국민 생활안정 중점

총무시행계획 수립 및 군 구 실시계획 점점 개분야 개 계획

□ 효율적 유관기관 협조체제 구축

전시 동원능력 유지를 위한 자원관리 강화

중점관리지정업체 개 분야 개 업체 년

정보공유 및 상황 전파체계 확립 행정안전부 국정원 등

국가지도통신망 비상연락망 최신화 회선 상시가동 유지 등

지역 민 관 군 협조를 통한 시민들의 안보의식 고취

무기전시 안보 사진전 개최 등

- ◇ 민방위 비상사태에 대비한 시설·장비 확충 및 경보발령 전달체계 강화로 주민의 생명과 재산을 보호하고 신속하고 안정적인 비상경보 상황체계 유지

□ 주민보호 시설·장비 확충

대피시설 접경지역 대피시설 확충 강화 개소 용진 개소

개소 신규 확충 백만원 국비 시비 군비

급수시설 비상시 안정적인 식수공급을 위한 비상급수시설 확충

부평구 개소 신규 확충 백만원 국비 시비 구비

방독면 화생방 재난사고에 대비한 민방위대원용 방독면 보급

개 보급 국비 백만원 국비 시비 구비

개 보급 기금 백만원 시비 구비

□ 경보시설 확충 및 경보발령 전달체계 강화

민방위 경보시설 확충 및 개선

경보 사각지역 해소 개소 백만원 국비 시비

노후 위성수신기 교체 개소 백만원 국비 시비

노후 경보단말 사이렌 교체 개소 백만원 전액 시비

경보상황감시 및 유사 시 경보발령 대응체계 확립

일 시간 민방위 경보통제상황실 운영 명 교대

자체 읍 면 동 및 전국단위 민방공 경보발령 합동훈련 월 회

군 구 및 읍 면 동 민방위경보담당자 교육 년 회

경보시설 정기점검 및 수시 정비 실시

도심지역 접경지역 도서지역 경보시설 정기점검 년 회

민방위사태 외의 경보단말 사이렌 활용

재난예보 묵념사이렌 및 홍보방송 등 활용