사업구분

임기 내 완료 / 자체사업 / 신규사업

공약이행도

정상추진

□ 최종목표

- 향후 4년간 인천시에 데이터 기반 행정이 확고히 정착될 수 있도록 조직·인력·제도·정보 시스템 등 관련 인프라 확충

□ 사업개요

○ 인천시 데이터 콘트롤 타워 구축

- 통계, 빅데이터, 업무·정책 포털 등 데이터 관련 업무를 통합 기획·조정·운영하는 부서(가칭 데이터혁신담당관) 신설('19.2월)
- 외부전문가 충원, 인사교류 등을 통해 데이터 및 통계 전문인력 확보('19.2월)

○ 데이터기반 행정 제도화(조례 제정)

- 데이터 기반 행정의 지속적·체계적 추진을 위해 자치단체 최초로 통계와 빅데이터 전반을 아우르는 조례 제정('19.1분기)

○ 빅데이터 공유·활용 플랫폼 구축

- (플랫폼) 데이터의 수집·분석·활용 등 지속적인 데이터 기반 행정 수행을 위한 빅데이터 공유·활용 플랫폼 구축(~'19.3분기)
- (빅데이터분석) 주요정책·이슈 중 빅데이터 분석이 필요한 과제를 발굴·분석, 분석결과는 웹 서비스를 통해 지속 활용(매년 계속)

○ 인천 데이터 개방 포털 구축

- (임시 데이터 포털 운영) 기존 「스마트 GIS 인천」을 확대 개편한 데이터 공개포털 운영('19.1월 주요통계 시각화 자료 제작·공개 '19.6월 서비스 개시 목표)
- (데이터 포털 서비스) 하나의 창구에서 통계, 공공데이터, 시각화 자료 등을 모두 검색할 수 있는 인천시 데이터 개방 포털 구축('20년 '20년말 서비스 개시)

□ 재정계획

(단위 : 백만원)

구 분	계	2018	2019	2020	2021	2022
계	7,316		2,016	2,900	1,200	1,200
시 비	7,316		2,016	2,900	1,200	1,200

□ 예산확보 및 집행실적

(단위 : 백만원)

구 분	계획	확보					집행	비고
		계	국비	시비	군구비	기타		
계	2,016	1,300		1,300			370	
2019년	2,016	1,300		1,300			370	

□ 연도별 추진계획

구분	목표	추진계획	비고 (이행률)
2019	• 데이터기반 행정 내부 인프라 확충	- 조직구성 및 인력 충원 - 통계 데이터 전반 조례 제정 - 빅데이터 공유·활용 플랫폼 구축 - 상반기 착수, 하반기 서비스 개시 - 임시 데이터 포털 운영	40%
2020	• 데이터기반 시민 소통 인프라 확충	- 인천시 데이터 개방 포털 구축 - 상반기 착수, 하반기 서비스 개시	80%
2021	• 인프라를 기반으로 정책혁신·소통혁신 추진	주요 정책·이슈 빅데이터 분석 및 결과 공개 지속 실시	90%
2022	• 인프라를 기반으로 정책혁신·소통혁신 추진	주요 정책·이슈 빅데이터 분석 및 결과 공개 지속 실시	100%

□ 사업 추진 실적

[2019. 6월말 기준]

년도	추진계획	추진실적	달성률
2019	<1분기> - 조직구성 및 인력 충원 - 통계 데이터 전반 조례 제정	- (2019.2.1) 데이터혁신담당관 출범, 빅데이터 전문가(3명) 채용, 통계청 인사교류(1명) 완료 - (2019.2.20.) 「데이터기반행정 및 이용 활성화에 관한 조례」 제정	50%
	<2분기> - 빅데이터 공유 및 활용 플랫폼 구축 사업 착수	- (2019.4.22.) 빅데이터 통합 플랫폼 구축 계약체결 및 사업개시 - (2019. 4월) 데이터 개방 포털 구축 홈페이지 전면개편과 연계 추진 계획	
	<3분기> - 빅데이터 공유 및 활용 플랫폼 구축 사업 추진		
	<4분기> - 빅데이터 공유 및 활용 플랫폼 구축 사업 서비스 개시 - 임시 데이터 포털 운영		

주 관 과	데이터혁신담당관 박재연, 데이터혁신기획담당 구영미, 실무자 정종환 행정 2362 빅데이터담당 이상용, 실무자 김경미 행정 2367