

신규여부		사업주체			완료시기		사업기간			진행사항	소요예산 (백만원)
신규	계속	국	시	구	임기내	임기외	단기	중기	장기		
○				○	○		○			완료후계속	20
추진부서		부서명			실/과장		담당(계)명			내선번호	
		홍보실			나중철		정보관리			3100	

사업목표

- AI 활용 빅데이터 통합 플랫폼 구축으로 데이터 기반 과학적 행정 추진 및 민간과의 공유를 통한 지역경제 활성화

사업개요

- 사업기간: 2023년~2024년
- 주요내용
 - 데이터 기반 시스템 구축을 위한 정책분야 기초조사 용역 추진
 - 시스템 구축으로 효율적인 데이터 수집·저장·관리 체계 구축
 - 데이터 시각화로 관내 주요 현황(교통, 물가, 일자리, 재난 등) 신속 파악
 - 분석 산출물의 내부 공유 및 정책 기초 자료 활용으로 업무 효율성 증대

추진상황

- 2023년도 공공데이터 업무협의체 구성·운영 계획 수립: '23. 3월
- 「울산광역시 중구 데이터기반행정 활성화 조례」 제정(의원발의): '23. 5월
- 지능형 데이터 행정서비스 구축을 위한 기초조사 용역 추진: '23. 5~10월
- 빅데이터 기반 범죄분석 및 상황대응 플랫폼 구축: '23. 6~12월
- 데이터기반행정 활성화 시행계획 수립: '23. 8월
- 국민체감·현장중심 데이터 수집·분석으로 효율적 대민정책 수립

※ 2023년 분석실적

과제명	분석내용	결과 및 활용
해충 예방을 위한 감염 취약지 분석	동별 월별 해충방역민원, 해충퇴치기 현황 분석	방역 수요 예측으로 해충퇴치기 우선 설치 및 선제 방역
수요예측 기반 돌봄센터 입지 분석	동별 초등학교 인구, 돌봄시설 현황 분석	돌봄 예측 수요, 시설 위치를 지수화, 최적 입지 선정에 활용

추진상황 확인 지표

확인지표	단 위	목 표	2022	2023	2024	2025	2026이후
데이터 행정서비스 제공	건	1	0	0	1	0	0

연도별 예산확보 및 투자계획

<단위 : 백만원>

년도	계		2022까지		2023		2024		2025		2026이후	
	계획	확보	계획	확보	계획	확보	계획	확보	계획	확보	계획	확보
계	20	20			20	20						
국비												
시비												
구비	20	20			20	20						

연도별 예산집행현황

<단위 : 백만원>

년도	계		2022까지		2023		2024		2025		2026이후	
	확보	집행	확보	집행	확보	집행	확보	집행	확보	집행	확보	집행
계	20	20			20	20						
국비												
시비												
구비	20	20			20	20						

향후 추진계획

- 빅데이터 분석과제 지속적 발굴 및 분석·활용: '24 ~ (연 2건 이상)
- 데이터 제공연계·공동활용을 위한 메타데이터 중심 데이터 관리체계 강화
- 중구 민원빅데이터 및 시설맵 OPEN API연계 제공: '24. 12월(예정)

연도별 추진계획

년도	추진일정	추진 계획
2022	-	
2023	5~10월	지능형 데이터 행정서비스 구축을 위한 기초조사 용역 추진
2024이후	1~12월	지속적인 데이터 행정서비스 활성화 추진

문제점 및 대책

- 중구 및 울산광역시 데이터플랫폼과 중복되고 공동활용 가능하여 신규 데이터 플랫폼 구축 필요성은 떨어짐
- 기 구축된 중앙, 시 및 구 데이터플랫폼을 활용하여 복지, 교통 등 필요 과제를 발굴·분석하고 데이터 등록, 시스템 연계, 서비스 확장으로 지속적인 데이터 기반 행정 활성화 방안 모색

기대효과

- 데이터와 행정을 접목하여 효율적인 대민정책 추진에 기여
- 데이터 분석 산출물의 내부 공유 및 정책 기초 자료 활용