

2024년 주요업무 보고

|| 목 차 ||

1. 전략사업추진실	1
2. 경제과학국	41
3. 교통건설국	73
4. 철도광역교통본부	103
5. 도시주택국	127
6. 농업기술센터	157
7. 건설관리본부	181
8. 대전도시공사	209
9. 대전교통공사	229

1. 전략사업추진실

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

V. 주요 당면·현안 사항

I . 일 반 현 황

1 주요 기능

- 지역혁신주체와 소통 및 협력을 강화하고, 나노·반도체, 바이오, 국방, 우주항공 등 미래 전략산업 육성을 통하여 지역 산업 전반에 활력을 제고
 - 나노·반도체, 바이오헬스, 국방, 우주항공산업 등 미래 전략산업 육성
 - 실증 테스트베드 대전 구현, 대전형 스마트도시 조성, 빅데이터 허브 기반 조성
 - 기업수요 기반 맞춤형 산단 조성으로 기업 활동 지원
 - 중소기업 경영안정 지원과 국내·외 판로지원, 우량 기업 및 외국인 투자유치
 - 혁신기술 사업화 및 창업기업의 체계적 성장지원을 통한 창업생태계 구축

2 조직 및 인력 : 8과 29팀 (정원 122명, 현원 120명)



3 2024년 예산현황 : 총 213,866백만원(일반 177,195, 특별 15,018, 기금 21,653)

- (세입) 61,483백만원(일반 24,812 / 특별 15,018 / 기금 21,653)
- (세출) 213,866백만원(일반 177,195 / 특별 15,018 / 기금 21,653)

<‘24년 본예산 기준>

(단위: 백만원)

구분	계	전략산업 반도체과	바이오헬스 산업과	실증 디지털과	산업입지과	기업투자 유치과	창업진흥과	대학혁신 지원과	국방우주 산업과
계	213,866	40,330	25,723	8,498	24,012	61,233	18,979	16,624	18,467
일반회계	177,195	40,330	25,723	8,498	8,994	39,580	18,979	16,624	18,467
특별회계	15,018	-	-	-	15,018	-	-	-	-
기금	21,653	-	-	-	-	21,653	-	-	-

II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

4대 전략산업 인프라 구축, 기업지원, 인재양성 등을 통해 혁신생태계를 조성하고 국내·외 유망기업 유치와 창업생태계 조성을 위한 기업수요 맞춤형 산업단지 개발
⇒ 『대한민국 과학수도, 일류경제도시 대전』 조성을 위한 토대 마련

2023 주요 성과

□ 4대 전략산업 육성 기반 마련

- ▶ (나노·반도체) 반도체 육성 조례 제정, 인재육성 공모 선정('23.5~6.) 등
- ▶ (바이오헬스) 첨단 바이오메디컬 혁신지구 구상, 바이오창업원 및 KAIST 혁신 디지털 의과학원 구축 추진, 대전바이오벤처 오픈랩 개소('23.1.)
- ▶ (국방) 방산혁신클러스터 구축, 제2차 드론특별자유화구역 선정('23.6.~'25.6.)
- ▶ (우주) 우주산업 클러스터 조성, 우주산업 혁신기반 조성사업(20억원)

□ 지역성장 선순환 산업인프라 구축

- ▶ (핵심산단 조성) 나노·반도체 국가산단 등 산업단지 500만평+α 신속 조성으로 첨단 전략산업 육성 기반 마련
- ▶ (노후산단 활성화) 재생사업 활성화구역 추가 선정, 대전스마트그린산단 출범 등 재생 및 대개조 사업 본격 추진으로 지역경제 성장 발판 마련

□ 전략적 기업유치 및 기업 성장 기반 마련

- ▶ (기업지원) 경영안정자금 등 지원(4,020억원), 국내·외 판로 지원(1,912개사)
- ▶ (전략적 기업유치) 핵심 전략사업 및 일자리 창출 우수기업 집중 유치
- ▶ (창업기반) 글로벌 혁신창업 성장허브 조성 및 스타트업코리아 투자위크 추진
- ▶ (실증 생태계 조성) 기업 수요 맞춤형 실증 지원, 대전형 실증플랫폼 구축 등

- 연구산업진흥단지 육성사업 공모 선정(과기부 / 국비 120억)
- 반도체·양자 인재육성 6대 국책사업 공모 선정(산업부, 과기부, 교육부 / 국비 876억)
- 2023년(2022년 실적) 지역산업육성사업 성과 평가 우수 A등급(중기부)
- K-헬스 국민의료 AI서비스 및 산업생태계 구축(과기부, 국비 100억)
- 나노·반도체 국가산업단지 후보지(160만평) 선정(국토부, '23.3.)
- 안산 산단 GB해제 조건부 의결('23.8), 청년창업활성화단지 공모 선정('23.5. 1,000억)
- SK온 등 28개사 투자유치(10,192억원), 머크(주) 등 2개사 외투자지역 입주계약 체결
- 방사청 공모사업 「방산혁신기업 100」 외 2개사업 선정(9개기업, 국비 327억원)
- 우주산업 클러스터 구축사업 예타 면제 및 총사업비 확보('23.8. 973억원)
- 국방·우주 소부장 3D프린팅 공동제조센터 구축 사업비 확보(산업부, 국비 30억원)

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1

업무추진 여건

- **(대외 환경)** 코로나 19, 국제 전쟁에 따른 대외경제 여건 악화 및 글로벌 기술 패권에 대응하는 고부가가치 첨단산업의 중요성 증대
- **(대내 환경)** 첨단산업 기반의 제조업 열악 및 산업용지 부족으로 경제 성장 기반이 취약하여 청년과 기업의 탈대전 현상 지속
- **(시정 방향)** 4대 전략산업 육성을 통한 지역 주도의 혁신생태계 조성

2

추진 방향

- **(전략산업 집중 육성)** 첨단전략산업 육성으로 일류경제도시 조성
 - (나노·반도체) 첨단반도체기술센터(ASTC) 설립, 연구·기업지원용 클린룸 구축
 - (바이오헬스) 첨단바이오 특화단지 등 글로벌 성장을 위한 바이오 생태계 조성
 - (국방) 국방혁신기술 육성 및 사업화 촉진, 드론·로봇·3D프린팅산업 혁신성장 지원
 - (우주) 우주기술혁신 인재양성센터 구축, 대전 위성(SAT) 프로젝트 추진 등 우주산업 육성
- **(산업인프라 확충)** 미래성장 첨단전략산업 및 수요 맞춤형 산단 조성
 - (산단 조성) 신규 산단 500만평+α 신속 조성, 평촌·장대·안산 산단 개발 가속화
 - (특구 개발) 과학벨트조성사업 준공, 탑립·전민, 하기, 신대 등 특구개발 본격 추진
 - (산단 재생) 대전산단 재생·대개조 추진, 청년친화형 스마트그린산단으로 재탄생
- **(기업 경쟁력 강화)** 기업 유치·지원 및 창업생태계 조성
 - (기업유치·지원) 전략산업과 연계한 유망기업 유치, 정책자금, 판로 지원 등
 - (창업기반) 대전투자금융(주) 설립·운영, 창업인프라 확충, 창업기업 맞춤형 지원
 - (실증지원) 대전형 실증 테스트베드 구축으로 신기술 사업화 생태계 조성
 - (신산업 육성) 대덕양자클러스터 조성, 이차전지산업 선도기업 육성사업 등

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 산업기술 혁신을 통한 일류 경제도시 대전 조성
2. 바이오 혁신성장 및 신산업 육성 지원
3. 신기술 사업화를 선도하는 『실증 도시』 구현
4. 첨단전략산업 육성 기반 산단 인프라 확충
5. 중소기업 성장지원 및 전략적 기업·투자유치
6. 창업생태계 조성 및 창업기업 경쟁력 강화
7. 지역혁신 중심의 대학지원체계 구축
8. 국방·우주산업 성장을 견인하는 혁신 생태계 조성

1. 산업기술 혁신을 통한 일류 경제도시 대전 조성

- ▷ 반도체 및 센서·양자산업 집중 육성을 통한 미래전략산업 생태계 조성
- ▷ 연구장비산업 및 지역특화 기반산업 육성·지원으로 첨단산업 발전 견인

① 지역 R&D 역량강화로 미래산업 선도 혁신생태계 조성

- (지역 R&D 기획·발굴) 핵심 전략산업 육성과 지역혁신을 위한 정책 발굴·지원 및 과학산업 전문가 네트워크 구축과 개방형 기획생태계 조성
 - 지역주도 혁신전략 기획 및 전략산업 맞춤형 신산업 육성 R&D 기획 발굴
 - 과학산업 육성 기획 등을 위한 상시 협의체 운영 및 혁신플랫폼 구축·운영
- (정책평가·환류) 대전과학기술정보서비스 등을 통한 R&I 정보분석 서비스 및 과학기술 투자사업 성과진단 등으로 기존·신규사업 투자 분석자료 제공과 투자효율성 제고
- (연구산업진흥단지 육성) 연구장비기업의 혁신성장 도모 및 연구산업 혁신 생태계 조성
 - 연구장비 실증 및 신뢰성향상 지원, 연구장비기업 기술 및 경쟁력강화 지원 등

② 나노·반도체산업 생태계 육성

- (반도체 인프라 구축) 최첨단 반도체 기술개발·교육·실증공간 확충
 - 반도체 소재·부품·장비 성능검증, 산학연구 및 기업지원용 클린룸 구축
 - 국산 AI반도체 기반 서버·제품에 대한 시범테스트(성능 등) 확대
- (기술사업화 지속 추진) 시제품 제작, 기술지도 지원 등을 통한 고도화
 - 초정밀 전자제품, 정밀화학 등 첨단소재활용 기업 대상 기술경쟁력 강화
 - 반도체분야 중소기업 R&D 기획지원, 역량강화교육, 컨설팅 지원 등
- (반도체 인재 본격 육성) 카이스트 등 지역대학 협력, 고급 및 실무인력 양성
 - 반도체공학·AI반도체대학원, 반도체특성화대학, 조기취업형계약학과
 - 이론과 실습 교육을 위한 충청권 반도체공동연구소 건립 추진

③ **센서·양자산업 본격 육성을 위한 기반 조성**

- (첨단센서산업 육성) 첨단센서 전주기 지원을 위한 혁신성장 기반 구축
 - 장대 첨단센서 특화산업단지 조성 및 첨단센서콤플렉스 건립 추진
 - 첨단센서소자 제조·신뢰성 지원 플랫폼 구축사업 추진('22.~'28.)
 - 국제첨단센서 포럼 및 전시회 개최로 국제협력 강화 및 글로벌 진출 확대
- (대덕양자클러스터 조성) 양자기술·산업의 중심이 되는 핵심 거점 조성
 - 양자 원천기술 확보, 인재 양성, 기술사업화를 통한 선순환적 양자생태계 구축
 - 과기부 공모 대비 대덕양자클러스터 조성 전략 수립, 산·학·연 협업 과제 발굴
- (양자·나노기술 인재양성) 양자·나노기술 분야 현장 맞춤형 전문인력 양성
 - 카이스트 양자대학원 지원을 통한 양자분야 산학협력 맞춤형 석·박사 인재양성
 - 나노인프라 활용 교육을 통해 산업현장에 즉시 투입 가능한 나노전문인력 양성

④ **지역특화 기반산업 육성으로 첨단산업 발전 견인**

- (뿌리산업 혁신 생태계 조성) 기업이 주도하는 선순환 산업생태계 조성
 - 디지털전환(DX)·친환경 수요 뿌리기업, 뿌리 지원 서비스기업 등 기업 주도로 디지털전환 및 친환경 생태계 저변 확대
 - 뿌리산업 활성화 지원사업을 통한 뿌리기업 애로사항 해결 지원
- (디자인산업 활성화) 미래 新산업 창출을 위한 디자인산업 혁신기반 구축
 - 디자인 주도의 지역 첨단기술기업 기술사업화 경쟁력 강화를 위한 사업 추진
 - 기업지원사업(4개/20억), 인재양성사업(2개/4억), 역량강화 및 인프라구축(4개/8.5억) 등
 - 市 관련부서 연계 도시·공공디자인분야 사업 적극발굴로 도시혁신기반 마련(4개/10억)
- (지식재산 역량강화) 기업의 지식재산 창출·활용·보호 쉼주기 지원
 - 지식재산 권리화, 특허기술 이전 및 사업화, IP침해 대응, IP전략 수립 등
 - IP스타기업 육성, 중소기업 혁신성장 지원 및 기술경쟁력 강화 등 7개 사업, 76억원

2. 바이오 혁신성장 및 신산업 육성 지원

- ▷ 미래 먹거리를 주도하는 바이오헬스 및 인공지능 산업 성장 고도화
- ▷ 지역산업 경쟁력 강화 및 신산업 육성으로 기업성장 생태계 내실화

① 바이오산업 혁신성장 생태계 구축

- (바이오산업 생태계 조성) 창업인프라 구축, 전문인력 양성 및 투자유치 촉진
 - 바이오창업원(입주공간 40실) 및 카이스트 디지털의과학원(의과학자 양성) 설계 및 착공
 - 창업성장 교육 및 기업맞춤형 지원, 바이오펀드 출자 및 투자유치교류회 추진
- (첨단바이오 특화단지 조성) 첨단전략 기술 확보 및 글로벌 성장 기반 구축
 - 오가노이드(유사장기)기술 강화를 위한 첨단바이오 특화단지 공모추진('24.上)
 - 원촌동 첨단바이오 메디컬 혁신지구 기본계획 수립(대전도시공사)
- (첨단기술 실증 및 지원) 암 없는 도시 만들기 프로젝트 추진
 - 초정밀 암진단 기기 실증(지역병원 협업) 및 난치성 암 치료 기술 연구개발 지원
 - 관계 기관(병원, 출연연, 대학 및 기업 등) 협업체계 구축, 선도기술 지원

② 바이오의약·융복합 산업 고도화 및 기업 성장 지원

- (바이오 융복합 산업 육성) 첨단, 디지털·나노반도체 융복합 기술 고도화 및 사업화 연계로 바이오의약, 체외진단 산업 경쟁력 제고
 - 세포주 기반 의료용 항체 신속제조 지원, mRNA/DNA 기반 의약품 개발·생산 지원센터 구축, 차세대 바이오 혁신신약 스타트업 지원 플랫폼 고도화
 - 반도체 공정기반 나노메디컬 기술상용화 지원
- (병원협력기반 의료자원 활성화) 임상현장 수요기반의 병원-기업 공동연구 개발 협력 촉진 및 임상실증 지원을 통해 기술사업화 역량 강화
 - 인체유래물은행 공동운영 지원, 바이오메디컬 규제자유특구 운영, 연구중심병원 육성 R&D, K-바이오헬스 지역센터 지원
- (초광역 클러스터 확장) 충청권 협력사업 기획·추진으로 바이오허브 도약
 - 충청권 협력 첨단바이오헬스산업 육성으로 광역형 바이오 클러스터 조성

③ 지역산업 성장동력 확보 및 기업 육성 생태계 조성

- (혁신성장 촉진) 핵심산업 성장 전략 마련으로 지역경제 활성화 동력 창출
 - 기업성장 생태계 중심 주력산업 육성을 위한 2024년 지역산업진흥계획 수립
 - 지역혁신 인프라 조성을 지원하는 스마트특성화 기반구축 후속사업 기획
- (주력산업 경쟁력 강화) 특화산업 집중 육성을 통한 지역 대표기업 확보
 - 기업 성장전략에 따른 핵심 정책수단 통합 신속 지원을 위한 지역특화프로젝트 추진
 - 기업 유형화를 통한 타깃 기업 R&D 및 비R&D 연계 전략적 지원으로 앵커기업 육성
- (기업성장 생태계 내실화) 수요맞춤 지원을 통한 기업하기 좋은 환경 조성
 - 다양한 정책 수요 대응 기업성장 단계별 실질적 지원 프로그램 제공 및 연계
 - 지역혁신클러스터 스마트안전산업 특화 육성 및 오픈랩 기반 개방형혁신 활성화
- (이차전지산업 육성) 대전의 새로운 미래먹거리 창출을 위한 생태계 기반 구축
 - 선도기업 육성 및 인력양성 지원사업 추진, 이차전지산업 대전시 특화전략 수립
 - R&D 과제 및 시설인프라 기반 조성 공모사업 등 국비확보 적극 대응

④ 인공지능(AI) 및 소프트웨어(SW) 산업 성장 지원

- (AI기반 지역사회 혁신) 시민생활(안전·의료 등)에 적용가능한 인공지능 기술 및 서비스 개발 지원
 - AI·메타버스 기술융합으로 재난안전기술 실증 및 디지털 재난안전관리체계 구축
 - 클라우드·AI 기반 의료데이터 유통 플랫폼 구축을 통한 의료서비스 개발 및 의료 데이터 활용 생태계 구축으로 지역 디지털 헬스케어 산업육성
- (대덕특구 기술사업화) 특구 우수기술의 사업화를 통해 창업 및 기업 성장 지원
 - 대덕특구 우수기술 사업화 및 사회문제 해결 중심의 중소기업 맞춤형 지원
 - 초광역 연구개발 특구 협력 기술사업화로 인공지능 기업 경쟁력 강화
 - * X-Ray 검색기에 위험 액체류 구분하는 기술이전으로 AI를 이용한 X-Ray 영상 분석 솔루션 개발
- (SW산업육성) 강소 SW발굴 및 경쟁력 강화로 지속성장 가능한 SW산업육성
 - 정부 디지털정책과 연계한 대전시 ICTSW산업 진흥계획 수립 및 SW 성장 지원방안 마련
 - 연구개발역량 및 성장 가능성이 높은 ICT·SW 예비선도기업을 대상으로 기업 수요기반 전주기 맞춤지원을 통한 경쟁력 강화

3. 신기술 사업화를 선도하는 『실증 도시』 구현

- ▷ 대전형 실증 테스트베드 구축으로 신기술 사업화 생태계 조성
- ▷ 디지털 전환을 선도하는 스마트도시 조성 및 데이터 산업 육성

① 기업의 혁신성장과 신산업 발전을 선도하는 실증 생태계 조성

- (제도 기반 마련) 지속적·체계적 실증정책 추진을 위한 조례 제정 및 위원회 운영
 - 실증사업 지원 근거, 실증 플랫폼 구축·운영, 실증사업 조정, 성과관리 등을 규정
 - 실증 테스트베드 운영위원회 운영* ⇨ 실증 테스트베드 주요 정책 및 사업 심의
 - *실증 사업화 총괄 지원 기능 수행(연2회 개최 / 목표관리, 협력과제 도출, 성과평가 등)
- (실증 플랫폼 운영) 신기술·제품의 실증에서 사업화까지 지원하는 통합플랫폼 운영
 - 분산된 실증자원·테스트베드를 통합관리 할 수 있는 포털 구축
 - 기업과 기관이 실시간 소통하고 실증할 수 있는 협업 창구 마련
 - 신기술·제품 사업화 지원·연계 등 기업 실증 최적화 시스템 구현
 - 실증 지원분야별 전문인력 양성(실증코디네이터) ⇨ 기업 1:1 매칭(실증 촉매 역할)
- (실증자원 DB구축) 단일도시 전국 최대 규모 실증자원 DB구축(테스트베드 200개)
 - 도시인프라를 쉽고 빠르게 실증에 활용할 수 있도록 DB를 구축하여 실증 지원
 - *공공인프라(교량, 도로, 하천 등), 정출연·대학(연구시설·장비), 다중밀집 대규모 민간시설 등
- (기업·공공 맞춤형 실증 지원) 혁신기술 보유기업 맞춤형 실증지원으로 성장 촉진
 - 기업수요 맞춤형 실증 테스트베드 지원사업(5개사 / 기업당 1.5억원 지원)
 - 공공수요 기반 문제해결형 실증 지원사업(10개사 / 기업당 0.8억원 지원)
 - 정출연 융·복합 신기술-기업연계 실증 지원사업(5개사 내외 / 기업당 3억원 지원)
- (실증문화 확산) 각종 커뮤니티 행사 개최로 신기술 수용성 강화 및 성과 공유·협업 확대
 - 교류회·세미나 개최 등 성공사례 및 성과 공유를 통한 실증도시 이미지 제고
 - 코엑스, 킨텍스, DCC 등을 통한 ‘실증 테스트베드 사업화’ 전시관 홍보
 - 메타팜(디지털 트윈 스마트팜), 자율주행자동차 분야 실증을 위한 워킹그룹 운영

② 대전형 스마트도시 조성·운영 및 스마트빌리지 보급·확산

- (대전형 스마트도시 조성) 지역적 특성을 고려한 스마트도시계획 수립 시행
 - 대전형 스마트도시계획(5개년 중장기계획) 수립 연구용역 실시(4억원/’24. 3.~12.)
 - 제1차 스마트도시계획(’20년~’24년) 추진현황 분석 계획 반영
- (지속적인 스마트도시서비스 제공) 도시문제 해결형 스마트시티 챌린지시스템 운영
 - 무인드론 안전망, 미세먼지조밀측정망, 데이터허브시스템 유지관리 및 서비스 강화
 - 주차공유*, 전기화재예방** 구축기업 사업화 지원 및 서비스 지속

* CNCITY에너지(주), (주)제이앤디, 파킹클라우드(주), ** (주)에프에스
- (스마트빌리지 보급·확산) 스마트서비스 모델 발굴·확산으로 도시경쟁력 강화
 - 스마트 선별관제시스템 구축(상황대응과), 대청호자연생태관 스마트화(동구)
 - 스마트 자원순환 교육 서비스(서구), 스마트 돌봄체계 구축(유성구)

③ 데이터산업 육성 지원 및 공공빅데이터 개방·활용 강화

- (데이터 융합 클러스터 활성화) 데이터 활용 거점 역할로 최적화된 선순환 구조 마련
 - 동일공간에 빅데이터오픈랩, 데이터 안심구역, 가명정보활용지원센터 구축
 - 데이터 인프라 종합 연계 추진으로 최적화된 데이터 융합 생태계 조성
- (데이터산업 육성 지원) 데이터산업법 시행(’22.4.)에 맞춰 데이터산업 지원체계 구축
 - 우수한 데이터 기업을 발굴·육성하고 경쟁력 있는 스타트업이 탄생되도록 유도
 - 지역 데이터기업 대상 데이터바우처 사업 활성화 및 데이터기술진흥협회와의 협업 강화

* 전국 최초 데이터산업 조례 제정(’22.12.), 데이터협회 출범(’22.4.) 및 업무협약(’22.11.30.)
- (공공데이터 개방 및 활용 활성화) 지속적인 발굴·개방·활용을 통해 지역산업 활성화
 - 공공·민간데이터 발굴, 데이터 활용 경진대회 개최 및 각종 이용자 편의 시책 발굴
 - 보유 정보시스템 DB 지속적 품질진단 및 표준화 이행으로 데이터 품질 고도화
- (데이터기반 행정 활성화) 데이터를 기반으로 일하는 방식 혁신 추진
 - 정기 및 수시 빅데이터 분석 수요조사를 통한 부서별 데이터 기반 과학 행정 촉진
 - 직원 대상 데이터 역량진단 및 교육 확대로 데이터 기획, 활용 능력 증진
 - 공공 및 민간데이터별 정기적 현행화를 통한 DB 최적화 및 시정 적기 대응

4. 첨단전략산업 육성 기반 산단 인프라 확충

- ▷ 산업과 기업 유치 중심 성장거점 조성을 위한 산업단지 개발·고도화
- ▷ 미래 첨단산업 활성화로 대규모 일자리 창출 및 지역경제 자생력 강화

① 미래성장 지역주도 핵심전략산업 기반 조성

- (첨단 국가산단 조성) 나노·반도체 국가산업단지 신속 조성 추진
 - 기본계획 수립 및 사업타당성 조사 용역, 예비타당성 조사 신청('24. 상반기)
 - 국가산단 진입도로 타당성평가 용역 동시 추진, 산업단지 신속 조성 기반 구축
- (산업입지 수급계획 수립) 산업구조 변화에 유기적 대응, 수급 계획 반영
 - 성장유망 전략산업과 지역 특화산업 여건을 고려한 맞춤형 산업단지 공급 목표
 - 신규 산단조성 계획(500만평+α)을 반영, 「대전광역시 산업입지 수급계획(26년~35년)」 수립
 - * 「산업입지 수급계획 수립지침(국토교통부, '24. 3월 개정 예정)」
- (한남대캠퍼스 혁신파크 조성) 대덕연구개발특구 연계 혁신클러스터 구축
 - 연구개발특구 편입 추진('24.상반기), 산업단지관리기본계획 수립 및 분양('24. 하반기)

② 과학벨트 및 특구개발을 통한 신성장동력 기반 확충

- (과학벨트) 과학기술과 비즈니스가 공존하는 혁신클러스터 완성
 - [과학벨트 조성] 국제과학비즈니스벨트 조성 전체사업 총 4단계 준공 ('24.12.)
 - * (사업개요) '14.~'24. / 9,276억 원 / 신동·둔곡(3,445천㎡) / 한국토지주택공사(LH)
 - [BRT정류장 설치] 대전-세종 BRT노선 중 과학벨트정류장 신설
 - * (사업개요) '22.~'25. / 95억 원 / 과학벨트 둔곡교차로 / 건설관리본부
- (특구개발사업) 연구개발특구 기능 발현을 위한 첨단산업단지 조성
 - [탑립·전민지구] R&D 성과 사업화 거점 및 R&D 지원 (주거·업무)
 - * (사업개요) '20.~'27. / 5,452억 원 / 탑립·전민동 일원(807천㎡) / 대전도시공사
 - [하기지구] R&D 성과 사업화를 통해 기업수요 맞춤형 소규모 특화산단 조성
 - * (사업개요) '22.~'28. / 1,437억 원 / 하기동 일원(221천㎡) / 대전도시공사
 - [신대지구] 디지털 물산업밸리 조성사업 예비타당성조사 실시 ('24.5. 신청)
 - * (사업개요) '23.~'30. / 3,000억 원 / 신대동 일원(290천㎡) / 한국수자원공사(Kwater)

③ 기술경쟁력 우위 기업 유치를 위한 산업단지 조성

- (신규산단) 신규 일반산업단지 조성 추진(8개소, 174만평)
 - [○○지구 등 2개소] 타당성 검토 통과(지방공기업평가원), 산단 지정계획 승인(국토부)
 - [△△지구 등 6개소] 타당성 용역('24), 타당성 검토 통과 및 산단지정계획 승인('25)
- (안산산단) 출자 타당성 검토 및 산단 계획 승인 병행 추진
 - 도시공사 지분 참여 등 중도위 조치계획 보고('24. 3.)
 - 출자 타당성 검토 통과, 산단 계획 승인 병행 추진('24.12.), 보상·착공('25.)
- (서구평촌) 산업단지 조성 마무리 공사 및 용지 분양 추진
 - 단지 조성 공사 및 진입도로 공사 등 지속 추진(준공 '24년)
 - 용지 분양 및 사업 준공('24. 12.)
- (장대도침) 산업단지 적기 준공을 위한 조성공사 본격 추진
 - 설계 및 보상 완료 ('23. 12.), 조성공사 착공 ('24. 2.)
 - 산업단지 관리기본계획 수립('24. 11.), 용지 분양('24. 12.), 사업 준공('25. 12.)

④ 대전산단, 청년 친화형 스마트 그린산단으로 재탄생

- (대전산단 재생 활성화) 청년창업기지화 기반, 지식산업센터 집적화단지 조성
 - 지식산업단지 허브단지 조성(LH), 청년창업활성화 단지 기본계획 수립(도시공사)
 - 갑천변 편입지역 복합 활성화구역 개발(전면수용) 및 아스콘·레미콘업체 이전
 - 중소기업 근로자 전용 지원주택(100호) 추진('24.~'29.)
- (산단 대개조) 스마트그린 산단으로 전환 및 입지 여건 친환경 개선
 - 산단 대개조 세부사업 공모, 기업 맞춤형 세부사업 추진 / 5년 ('23 ~'27)
 - * 통합관제센터 구축, 스마트제조고급인력 양성('24.~'26.) 등 스마트그린산단 사업
- (산단 안전관리 강화) 안전사고 사전예방 및 쾌적한 산단 환경 조성
 - 일반산업단지 기반시설 개선 등 지속적인 안전관리 체계 유지
 - 대덕산단 공공폐수처리시설, 배수펌프장 정기 점검 및 상시 관리

5. 중소기업 성장지원 및 전략적 기업·투자유치

- ▷ 중소기업 경영안정 자금 지원과 판로지원 강화로 기업성장 지원
- ▷ 국내·외 유망기업 전략적 타깃 유치로 지속적인 일자리 창출 환경 조성

① 기업 경영안정도모 및 기업지원 활성화

- (기업지원 활성화 추진) 자금 및 기업지원사업 추진으로 경영안정 지원
 - 지원 업종과 지원시기 조정으로 중소기업 자금난 해소
 - * 경영안정자금, 창업 및 경쟁력강화사업 자금, 공제사업기금 이차보전 등
 - 기업 ESG 경영지원사업 추진 및 유망중소기업 선정·지원 등
- (기업애로 적극 발굴) 적극적인 기업애로 발굴·해소로 기업의 만족도 제고
 - 온·오프라인 기업애로 신고 및 기업애로실무추진단을 통한 기업애로발굴
 - 일류기업만들기 프로젝트 및 중소기업밀집지역 위기대응 사업과 연계추진
- (일류기업만들기 프로젝트) 선택과 집중을 통한 기업의 고도성장 지원
 - 대표기업 선정후 기업밀착책임제 도입(시, TP 전담 매니저 매칭 지원)
 - 선정기업의 공통 애로사항 해결을 위한 지원과제 추진
 - 성공기업과 후배기업의 선순환 환류체계 마련

② 국내 우수기업 전략적 타깃 유치

- (기업유치) 반도체 등 전략산업 타깃 유치 및 대전기업 확장 적극 지원
 - 산업단지별 핵심업종 집적 및 '24년 분양 산단(대전산단, 서구평촌) 중점 기업유치
 - 대전 내 확장이 필요한 장소·우량기업 입지 및 설비투자 지원
- (지원제도 활성화) 기업환경 변화에 맞춘 지원제도 적용 및 시행
 - 기업유치 기여자 인센티브 제도 시행에 따른 적극 홍보와 최초 인센티브 지급
 - 대규모 투자 지원 기준 합리화 및 업종코드 확대를 통한 실질적 지원 강화
- (민·관 협력 강화) 기업유치 인센티브 활용, 네트워크 확장 및 유치 추진
 - 관내·외 기업들에게 미디어 통해 인센티브 적극 홍보 및 네트워크 확장
 - 국방전문 자문관과 업종별 기업유치 협력관(10명) 협업 및 적극 유치 활동

③ 지역 신성장 동력확보를 위한 외국인 투자유치

- (외국인투자지역 운영) 입주기업 지원 및 사후관리, 국·공유재산 관리
 - 입주계약 체결 기업(2개사)의 공장설립 행정지원, 재정적 지원방안 마련 및 지원계약 체결
 - 입주기업의 투자이행 및 투자집행계획, 고용계획 등 의무 이행 여부 점검·관리
 - MOU 체결 후 입주절차 추진 예정인 기업(3개사)의 외국인투자지역 입주계약 체결 노력
 - 토지매매 변경계약, 토지매입비 지급(LH) 및 소유권 등기 이전, 임대료 정산 및 세입조치
- (외자유치활동 다각화) 관내 기업 활동 지원, 개별형·서비스형 외국인 투자 홍보 강화
 - 외국인투자주간 투자유치 상담화전시회 등을 통한 관내 유망기업 투자유치 활동 지원
 - 외국인 투자기업 고충 처리 및 관내 외국인투자기업 투자유치 지원
 - 개별형·서비스형에 적합한 우리 시 전략산업(반도체, 바이오 등) 기업발굴 및 투자 여건 홍보
- (협업 유치 강화) 관련 기관(부서) 및 민간 전문가와 긴밀한 공조체계 구축
 - 산업부, 대한무역투자진흥공사, 한국외국기업협회 등과 유기적 협력관계 유지
 - 투자유치 자문관(6명) 외 기업 임원 등 유치 전문가 추가 발굴 및 네트워크 강화
 - 전략산업(반도체, 바이오 등) 관련 부서와 수시 정보 공유로 협업체계 구축

④ 국내외 판로지원 및 안정적 수출기반으로 통상 경쟁력 강화

- (해외마케팅) 기업이 원하는 바이어 발굴 및 글로벌 네트워킹 연계로 해외시장 적극 공략
 - 기업수요 기반 해외 유명 전시박람회 참가 및 개별출장 지원으로 신규 바이어 발굴
 - 기술기업 맞춤형 현지화 프로그램 운영 및 투자자 연계로 북미시장 진출 강화
 - 타켓 시장·품목·세대를 세분화한 전자상거래, 소셜 플랫폼 활용 온라인마케팅 운영
- (수출기반조성) 안정적 해외시장 진출을 위한 무역 인프라 구축
 - 해외규격인증획득, 해외물류비, 외국어 홍보물 제작지원, 수출역량강화교육 지속 추진
 - 해외통상사무소 전문 기능 및 관내기업대상 홍보 강화로 기업의 수출거점 역할 확대
- (국내판로) 지역 중소기업제품 공공구매 활성화 및 온라인 판매지원 확대
 - 조달시장 진출, 온라인 쇼핑몰 및 TV홈쇼핑 방송, 국내 우수전시회 참가 지원 등
 - 대전 공공구매 기업정보 플랫폼 고도화로 이용자 편의 확대 및 구매 활성화

6. 창업생태계 조성 및 창업기업 경쟁력 강화

- ▷ 민관협업의 혁신 창업 생태계 구축과 창업 촉진으로 창업메카도시 완성
- ▷ 창업기업의 단계별 맞춤 성장 지원과 기반 조성으로 글로벌 기업 육성

① 창업촉진 및 창업기업 지원체계 구축

- (창업혁신 생태계 구축) 창업 혁신을 위한 스타트업 클러스터 조성
 - 정부정책 방향에 따른 대한민국 최고의 창업혁신 생태계 구축 전략 마련('23.10.~)
 - 다양한 지역 혁신주체의 물리적 집적, 창업역량 결집 등을 통한 시너지 극대화
 - 중기부 지방스페이스-K 공모('24.상반기) 본격 대응, 위킹그룹 구성 및 추진계획 수립 등
- (대전혁신기술교류회 활성화) 기술창업의 메카, 대전의 위상에 발맞춰 국제 교류회로 성장 도모, 출연연의 연구성과가 기술창업으로 선순환되어 지역경제 활성화 기여
- (소셜벤처 창업생태계 활성화) 소셜벤처 네트워크 구축 및 생태계 저변 확대
 - (창업플랫폼 & 성장플랫폼 운영) 맞춤형 성장·정착·입주 지원 프로그램 운영
 - 입주공간 지원, 제품디자인 제작 지원 및 청년일자리 지원사업 등 지속 추진

② 벤처·창업기업 혁신성장 기반 조성

- (대전투자금융(주) 설립운영) 핵심산업 혁신성장 견인하는 공공투자 전문기관설립
 - 대전투자금융(주)* 설립 타당성 검토 결과공개 및 심의('24.1.) 및 행안부 협의('24.2.)
 - 조례 제정, 법인 설립 및 신기술사업금융회사 등록(금융위(금감원), '24.6.)
 - * 전국 최초, 대전시 출자기관인 신기술사업금융회사
- (D-유니콘 기업 집중 지원) 지역 경제를 선도할 유망기업 발굴 및 육성을 통한 성장가속화
 - 지역혁신기관 협력 기반 성장 잠재력이 높은 지역 기업의 스케일업 지원 플랫폼 구축
 - 성장도약자금 지원, 수도권 우수 벤처캐피털 투자 연계 및 글로벌 시장 진출 지원
 - * D-유니콘 프로젝트 3기 10개社 선발 및 1-2기(20개社) 전방위 지원

- **(창업 인프라 조성 및 활성화)** 성장단계 기업부터 재창업까지 전방위적 지원
 - **(원도심 창업공간 조성)** 주변 기업지원 혁신기관 연계, 성장기업 중점 육성 및 원도심 활성화
 - * (위치/규모) 선화동, 지하1~지상8층, 연면적 2,866㎡, 입주공간 및 네트워킹(라운지, 회의공간 등)
 - **(대전창업성장캠퍼스)** 성장·도약 공간(제3타운 전민동) 및 기업 맞춤형 사업화·컨설팅 지원
 - * 입주기업 20개社 대상, 민간 주도 성장단계 기업 액셀러레이팅 추진
 - **(제도전혁신캠퍼스)** 재창업 전시·교육·컨설팅을 위한 컨트롤타워 건립(12월 완공, '25년 초 개관)
 - * (전시 콘텐츠 구축) 실패사례 350건, 실패제품 30개, 영상 65건, 사례집 2권, 팸플릿 200건 확보

③ 민·관협업 창업생태계 저변 확대 및 창업허브 조성

- **(스타트업파크 운영)** 우수 창업기업의 안정적 성장을 위한 민·관 협업 지원
 - D브릿지(창경센터), S브릿지(신한금융), KT(KT) 입주공간 민·관 협업 운영
 - * 입주기업 및 창업기업 대상 비즈니스 고도화, 네트워킹 등 성장지원 프로그램 연계
 - 앵커건물(궁동) 완공시('24. 12.) 30개실 입주공간 추가 확대
- **(월평동 창업공간 조성)** 스타트업파크 및 팁스타운과 연계 도약단계의 창업기업의 글로벌 시장진입을 위한 혁신창업 클러스터 구축
 - 월평중로 21(구.마사회) 2층(연면적 1,247㎡) 공사진행('23. 12~'24. 3) 중, 개소('24. 4예정)
- **(기술기반 창업 성장지원)** 아이템 개발에서 시제품 제작, 마케팅까지 지원강화
 - (예비·초기창업) 예비창업자 사업화(시제품제작등) 지원 및 초기창업자 멘토링
 - (성장단계) 디자인 지원 및 국내 인증, 지식재산권 획득, 판로개척 등 경쟁력 강화
- **(혁신 스타트업 해외진출)** 혁신기술 보유 스타트업 해외시장 진출 지원
 - (CES 대전관 운영) CES 2024 대전관 운영 및 혁신기술 보유 20개社 기술전시 등 홍보
 - (기간) '24. 1. 9.~1.12.(4일간) (지원내용) 전시부스 및 현지 1:1 통역, 항공료 일부 지원 등
 - (글로벌 혁신창업 성장허브 운영) KAIST 혁신연구 및 기술 역량 기반, 성장 단계에 있는 창업기업의 사업화 및 스케일업 프로그램 운영을 통한 글로벌 진출 교두보 마련
- **(창업보육센터 등 지원)** 관내 15개 창업보육센터 입주기업 및 1인 창조기업 비즈니스센터 기업 대상 멘토링, 스케일업 등 사업화 지원

7. 지역혁신 중심의 대학지원체계 구축

- ▷ 지방정부가 주도하는 자·산·학·연 협력체계 구축으로 지역의 신성장동력 발굴
- ▷ 지역 혁신역량 활용, 유망기업 성장 지원 및 지역발전 촉매제 역할 수행

① 체계적·안정적인 지역혁신중심 대학지원(RISE)체계 구축·운영

- (대전 RISE 체계 구축) 지역수요기반 출연연 연계형 대학지원체계 조성
 - 지역주도 대학지원사업의 선정·평가·관리 전담기관 '대전 RISE센터' 개소('24.7월^{예정})
 - 대전 RISE 5개년('25년~'29년) 계획* 수립 용역(~'24.3월), 글로컬대학30 공모 신청 대응('24.1월)
 - * 지역정주형 인재양성, 자·산·학·연 협력 생태계 구축, 직업·평생교육의 혁신, 지역현안 해결 중심 지역대학 지원
 - 지역고등교육위원회 등 시-대학-산업계 거버넌스 구성 및 관련 규정 정비
- (수요기반 대학협력사업) 지역·대학 수요 연계, 지역혁신사업 모델 발굴·추진
 - 지역-대학-기업 연계형 기술개발 지원, 리빙랩 등 지역협력 기반 지역혁신사업 추진
 - 지역 자원 연계 창업 활성화를 위한 「로컬크리에이터」 인력양성 지속 추진
 - 지자체-대학 협력기반 지역혁신사업^{RIS} 3~4차연도('23.3.~'25.2.) 사업* 추진
 - * RIS 연계 대학생 지역 유망기업 탐방, 기술선도 융합인재 양성, 재직자 교육 등
 - 학령인구 감소 대응을 위한 외국인 유학생 유치설명회 등 유치 활동 지원 확대
 - 대학생 직무체험 및 지역정착을 위한 현장실습 지원, 지역인재육성 프로그램 운영

② 미래혁신형 창업지원 및 지역성장동력 기반 마련

- (혁신기술기반 사업화) 출연연·대학 공공기술 활용, 중소·벤처기업 집중 지원
 - 초기 스타트업 및 기술기반 유망 중소기업에 대한 발굴 및 기술상용화 제고를 통한 혁신 성장기업 육성
 - 대덕특구 및 지역대학 우수 기술·역량을 활용한 맞춤형 기술고도화 지원을 통한 기술개발, 제품제작 지원, 고부가가치 혁신제품 창출 뒷받침
- (기술창업 공간 활성화) 기술창업 공간 확충 등 기업지원 활성화에 마중물
 - 카이스트 공공임대형 지식산업센터 제반 행정절차 이행 및 기본·실시설계 용역('24.~)
 - * (기간) '24.~'28. / (위치) 유성구 대학로 291 / (사업비) 358억원(국비 160억, 시비 138억, 지방채 60억), 부지 58.7억 별도 / (규모) 건축면적 1,000㎡ 지하 2층, 지상 6층
 - 한남대 캠퍼스 혁신파크 산학연혁신허브동 건축공사 준공 및 마무리('24.12.)
 - * (기간) '20.~'25. / (위치) 대덕구 한남로 70 / (사업비) 559억원(국비 190.5억, 시비 68.4억, 대덕구 7.6억, LH 292.5억) / (규모) 건축면적 22,253㎡, 부지면적 30,375㎡

8. 국방·우주산업 성장을 견인하는 혁신 생태계 조성

- ▷ 국방신산업 육성을 위한 융복합 R&D지원 확대로 기업역량 제고
- ▷ 우주산업클러스터 조성 및 산업 육성으로 우주 선도도시 도약 기반 마련

① 국방혁신기술 육성을 통한 K-방산 생태계 강화

- (고부가가치 창출을 위한 국방산업 육성) 실증지원 및 K-방산 생태계 조성을 통한 국방중소기업 역량강화 및 국방혁신기술 사업화 촉진
 - 대전형 융합신산업 창출 특구 기술 실증선도사업(국방기업 실증지원), K-방산 생태계 활성화 및 강소기업 맞춤형 패키지 지원사업 추진(80억원)
- (민·군협력 활성화로 국방기업 경쟁력 강화) 미래 국방 소요기술 및 첨단 기술 개발지원을 통한 국방중소기업 성장기반 제공(3억원)
 - 육군M&S국제학술대회(10월중), 한국군사과학기술학회 추계학술대회(11월중) 개최
 - 민·관군 협력 네트워크 활성화(전시회, 세미나 등)로 국방시장 판로 개척 및 진입장벽 완화

② 우주산업 클러스터 조성 및 산업 육성으로 우주산업 선도도시 기반 구축

- (우주산업 클러스터 조성) 우주기술혁신 인재양성센터 구축 및 클러스터 고도화 추진
 - 임무 중심 우주 교육 환경 구축, 미래 우주 인재 양성 프로그램 개발·운영, 산·학·연 글로벌 우주 교육 네트워크 허브 조성을 위한 거점센터 구축('24~'27, 712억원)
 - 선도형 우주기술 개발 확산, 민간 우주산업 생태계 조성 등 우주산업 클러스터 고도화를 위한 후속사업 기획 및 정부정책 반영 추진
- (우주산업 육성) 우주기업 산업화 역량 강화 및 선도 기술개발 지원
 - 특허·인증, 기술이전, 마케팅 등 우주기업 사업화 지원, 지역대학 연계 우주 산업 인력양성 지원, 우주 스타트업 육성 등 우주산업 혁신 기반 조성(20억원)
 - 초소형위성 개발 및 검증지원(12억원), 글로벌 기술협력 등 우주 선도기업 육성(5억원)
- (혁신주체간 협업체계 구축) 산·학·연·관 우주산업 혁신주체간 협업 활성화
 - 대전 뉴스페이스 발전협의회 운영, 산·학·연·관 네트워크 교류 확산, 국내외 우주 기술교류 및 R&D 네트워크 구축 추진

③ 로봇·드론·3D프린팅산업 역량 강화로 혁신성장 도모

- (드론산업 선도도시 기반 마련) 드론서비스 고도화 및 상용화 추진
 - 대전비행금지구역(P65B) 완화 및 드론특별자유화구역 활용 기업 연구,실증 지원
 - 드론하늘길 조성사업 실증 데이터 기반 드론서비스 고도화 및 상용화 지원(4개사)
 - 드론산업 네트워크 활성화 지원 및 대전드론공원 편의시설·안전관리 강화(8건)
- (로봇융합산업 생태계 조성) 신규사업 창출과 기술지원 강화로 기업성장 활성화 추진
 - 로봇 활용 콘텐츠 개발 및 혁신융합기술 지원 강화로 로봇 신규사업 창출 확산(20억원)
 - 로봇융합산업 생태계 조성 및 기술제품 고도화·R&D 실증을 통한 기업성장 견인
 - 산·학·연·관 연계 협력을 통한 로봇산업 혁신생태계 조성 및 고도화 지원
- (첨단 3D프린팅산업 육성) 디지털 인프라 구축 및 기업·출연연 연계로 디지털 혁신
 - 국방·우주 핵심부품 3D프린팅 공동제조센터 구축을 통한 지역 산단내 디지털 인프라 구축 및 대전형 3D프린팅 비즈니스 모델 발굴 촉진(50억원)
 - 출연연과 지역기업의 연계를 통해 우주,항공 등 첨단산업 부품 기술개발 및 3D프린팅 기술활용을 통한 제조기업의 디지털 전환 역량 강화(10억원)

④ 지속성장 가능한 첨단 무선통신산업 육성 및 핵심인재 양성

- (첨단 무선통신 산업 고도화) 무선통신 산업 기반 강화 및 ICT기업 육성
 - 우주기기 등 차세대 통신부품 시험·측정 장비 고도화, 장비 활용 역량 강화, 혁신기관 기술협력 네트워크 구축을 통한 기업경쟁력 강화 추진(22억원)
 - ICT융복합 스마트센터·부품·IoT 등 디바이스 관련 기업경쟁력 강화를 위한 제품개발 및 인증 지원(8억원)
- (ICT 핵심인재 양성) 미래 ICT분야 선도 전문인력 양성 추진
 - 인공지능·딥러닝·빅데이터 등 스마트ICT융합전공 학위과정 운영, 기업수요 기반 지역지능화 산·학 공동연구 프로젝트 지원 등 ICT 전문인력 양성 추진(24억원)

V. 주요 당면·현안 사항

1. 대덕양자클러스터 조성
2. 기획발전특구 지정 신청
3. 글로벌 성장을 위한 첨단바이오 생태계 조성
4. 이차전지산업 선도기업 육성
5. 『실증 테스트베드 도시 대전』 구현 사업 추진
6. 나노·반도체 국가산업단지 조성
7. 신대지구 특구개발사업
8. 안산 첨단국방산업단지 조성
9. 대전투자금융(주) 설립·추진
10. 대전창업열린공간 스타트업파크 앵커 건립
11. 방산혁신클러스터 사업
12. 우주기술혁신 인재양성센터 구축

1. 대덕양자클러스터 조성

- ▷ 양자 인력·기술·기업을 연결하는 개방형 플랫폼 구축으로 양자산업 거점도시로 도약
- ▷ 기술개발과 산업화의 선순환 체계를 통해 양자기술주권 및 국제 경쟁력 확보

□ 사업개요

- (위 치) 대덕특구 일원
- (시 설) 양자 펌·테스트베드, 글로벌 공동연구센터, 양자대학원, 창업공간 등
- (내 용) 원천기술 확보, 인재 양성, 사업화를 통한 선순환적 양자생태계 조성
 - (기반 구축) 초격차 양자 기술 개발을 위한 글로벌 개방형 R&D 인프라 구축
 - (기술사업화) 해외 선도기업 및 투자 유치, 창업 지원 등 양자산업 활성화
 - (기업가형 인재 양성) 미래 양자융합기술을 선도, 고부가가치 산업을 견인
 - (글로벌 네트워크 구축) 해외의 우수 핵심기술을 확보 및 글로벌 시장 진출

□ 그동안 추진상황

- '23. 4. : 대덕퀀텀밸리 조성 업무협약(MOU) 체결
- '23. 7. : 대전광역시 양자산업 육성 및 지원 조례 제정
- '23. 7. ~ : 대덕퀀텀클러스터 조성 실무 TF 운영(월 1회)
- '23. 8. ~ : 대전 양자 생태계 조성 기획연구
- '23. 11. : KAIST 주관 양자대학원 개원
- '23. 12. : 대전시 양자산업 육성 종합계획 수립 연구용역 착수

□ 향후 추진계획

- 개방형 양자공정 인프라(양자펌) 유치('24. 1, 과기부 공모 예정)
- 대전 양자산업 혁신기반 조성 사업 추진('24년 5억원, TP)
- KAIST 양자대학원 지원('24.~'28, 5년간 49억원 / '24년 5억원)
- 양자산업 발전협의회 설치·운영('24. 상반기)
 - * (구성) 위원장 1(시장), 부위원장 1(위촉위원 중 호선) 포함 20명 이내
 - * (역할) 양자산업 육성 정책 방향 및 발굴에 관한 사항 등 자문 및 심의

2. 기회발전특구 지정 신청

- ▷ 지방정부가 자율적으로 설계·운영하고, 중앙정부는 세제·규제특례 등을 측면 지원하는 기회발전특구 지정 신청 체계적 준비

□ 기회발전특구 개요

- (개 념) 지방에 기업의 대규모 투자를 유치하기 위해 세제·재정지원, 규제특례, 정주여건 개선 등을 패키지로 지원하는 구역
- (입 지) 지자체가 기업과 협의하여 선정한 입지
* 신규입지 또는 산업단지, 경제자유구역, 기업도시 등 旣 구성된 계획입지 모두 가능
- (면 적) 최대 150만평
- (지원내용) ※ 지원 내용은 관계부처 협의 결과 등에 따라 변동 가능

① 국세·지방세 지원(소득세, 법인세, 취득세, 재산세 등) ②지방투자촉진 보조금 지원 확대 (5%가산) ③개발부담금 100% 감면 ④규제특례 ⑤민영 주택 특별공급 등 정주여건 개선

- (지정절차) 지방정부 준비 완료시 수시 신청·지정 / 특구 개수 및 형태 자율



□ 그동안 추진상황

- (추진방향 모색) 대전세종연구원 '대전 기회발전특구 추진 방안' 연구 수행('23.3.~6.)
- (기본계획 수립 준비) 입지·산업·투자기업 현황 조사 등 기회발전특구 기본계획 수립에 필요한 항목 사전 조사 착수('23.10~12.)
- (앵커기업 유치 활동) 앵커기업 유치를 위한 대전기회발전특구 홍보 및 투자의향 조사(수도권 및 지역기업), 대전기회발전특구 투자 제안(수도권 소재 500여 기업)

□ 향후 추진계획

- 앵커기업 발굴 → 기회발전특구 기본계획 확정 → 특구 지정 신청

3. 글로벌 성장을 위한 첨단바이오 생태계 조성

- ▷ 세계 수준의 연구개발과 첨단기술 바이오기업의 글로벌 진출 지원
- ▷ 첨단바이오 생태계를 위한 특화단지 조성으로 일류 바이오대전 도약

□ 사업 개요

- (병원협력 및 글로벌 진출 지원) 임상현장 수요맞춤형 공동연구개발 지원 및 임상실증 애로 해소, 현지 프로그램 운영으로 해외창업 역량 강화
 - 바이오메디컬 규제자유특구 운영, 연구중심병원 육성 R&D, K-바이오헬스 지역 센터 운영, 글로벌 창업 및 비즈니스 전주기 지원
- (국가첨단전략 바이오 특화단지) 국가지정의 첨단전략기술 생태계 조성
 - 오가노이드(유사장기)분야 초격차 기술 확보 및 역량 강화 / '24년 산업부 공모
- (원촌 첨단바이오메디컬 혁신지구) 일류 바이오메디컬 혁신허브 조성
 - 첨단바이오 및 의료산업 육성을 위한 고밀도 산업단지 개발('23~'29년)
 - * 現하수종말처리장 부지(404,334㎡) / 난치성·암정복 실증병원, 기업입주 및 글로벌연구센터, 컨벤션 등

□ 그동안 추진상황

- (국가첨단전략 바이오 특화단지) 공모준비 워킹그룹* 구성, 오가노이드(유사장기)기술 확보와 지역내 산업 성장 기반구축 전략 마련
 - * 생명연 중심 13개 기관 워킹그룹 운영, 산업부 공모신청 및 선정('24. 상반기)
- (원촌 첨단바이오메디컬 혁신지구) 기본구상 발표('23.9월, 시장브리핑)

□ 향후 추진계획

- 전문 워킹그룹 및 지역 인프라를 활용한 사업계획서 작성 등 공모 대응
- 원촌 첨단바이오메디컬 혁신지구 사업시행자(대전도시공사) 기본계획 수립

□ 기대 효과

- 세계를 선도할 첨단기술 확보와 글로벌 진출의 유니콘 기업 성장 지원
- 첨단바이오 특화단지 지정으로 대전의 글로벌 경쟁력 강화

4. 이차전지산업 선도기업 육성

- ▷ 대전시 이차전지산업 생태계 기반 조성을 통한 새로운 미래먹거리 마련
- ▷ 이차전지산업 앵커기업 확보 및 주력산업 연계 지역 경제 동반성장 견인

□ 추진배경

- (미래 핵심동력) 디지털 전환 및 친환경화, 전기차 보급 확대 등 미래 산업 핵심 수단으로 글로벌 시장의 급속 성장 전망('23년 약 160조 → '35년 약 815조)
- (강력한 정부 정책) 12대 국가전략기술 사업 포함 및 독보적 배터리 1등 국가 도약을 위한 발전전략 수립 추진 * 이차전지 산업경쟁력 강화 국가전략발표('23.4.)
- (기술경쟁력 보유) SK온 대전 투자유치, 수도권 제외 가장 높은 특허 출원 건수 보유 및 연구인프라 집적으로 연구개발 역량과 기술경쟁력 내재

□ 사업개요

- (기 간) 2024. 1. ~ 2024. 12.
- (대 상) 관내 이차전지산업 기업
- (소요예산) 20억 / 시비 100%
- (내 용) 성장주도 선도기업 육성, 초격차 기술개발 지원, 수준별 인력양성, 협의체 운영 및 시설인프라 구축 등 생태계 기반 조성

□ 그동안 추진상황

- 대전시 이차전지산업 주요기업 현장방문 수요조사(10개사) / '23. 9.
- 대전시 이차전지산업 생태계 기반 조성 기본전략 수립 / '23. 9.
- 대전시 이차전지산업 발전협의회* 구성 및 간담회 개최 / '23. 11.
* 16명 / LG엔솔, SK온 외 지역기업(5), 대학(3), 출연연(3), 공공기관(市 2, TP 1)
- 대전시 이차전지산업 발전협의회 실무회의('24년 사업계획 논의) 개최 / '23. 12.

□ 향후 추진계획

- 2024년 선도기업 및 인력양성 지원 사업 추진 / '24. 1.~12.
- 참여기업 등 모집·확정, 중간점검, 성과 모니터링 등
- 대전시 이차전지산업 육성을 위한 특화전략 수립 / '24. 상반기
- 산·학·연·관 이차전지산업 전문가 및 기업 협의체 운영 / 수시

5. 『실증 테스트베드 도시 대전』 구현 사업 추진

- ▷ 대덕특구 기술과 지역기업을 연계하여 신기술의 실증·상용화 촉진
- ▷ 도시인프라를 활용한 실증 플랫폼 운영으로 신기술 성과확산 생태계 조성

□ 사업개요

- (사업기간) 2023년~2027년
- (사업비) 761억원(국비322, 시비439) *신규로 추진하는 실증사업 예산
- (사업내용) 실증 도시 구현을 위한 기반 마련 및 기업 맞춤형 실증 지원사업 추진
 - 실증 거버넌스 구성, 조례 제정을 통한 제도적 추진기반 확보
 - 실증 테스트베드 확보, 원스톱 실증 플랫폼 구축, 융복합 실증단지 조성
 - 기업과 공공의 수요에 기반한 맞춤형 실증 지원사업 추진과 성과확산

□ 그동안 추진상황

- '23. 7.~: 테스트베드 확보를 위한 실증자원 조사·분석 및 DB구축 중
- '23. 8. : 『실증 테스트베드 도시 대전 구현』 실행계획 수립
- '23. 8.~: 원스톱 실증 테스트베드 플랫폼 구축 중
- '23. 8.~: 기업 수요 맞춤형 실증 지원사업 추진
- '23. 9.~: 대전형 융합신산업 창출 특구기술 실증 선도사업 추진
- '23.12. : 대전시-KAIST 답-모빌리티 리빙랩 조성 업무협약 체결
- '23.12. : 실증 테스트베드 운영위원회 구성

□ 향후 추진계획

- 실증 테스트베드 지원조례 제정('24.2월)
- 원스톱 실증 테스트베드 플랫폼 구축 및 운영('24.7월부터)
- 단일도시 전국 최대 규모 실증자원 DB구축(테스트베드 200개 / '24.12월 완료 예정)

□ 기대 효과

- 신기술·제품의 사업화 전 주기적 실증 지원으로 기업의 지속 성장 촉진
- 기업의 혁신성장과 신산업 발전을 선도하는 최적화된 실증 생태계 조성

6. 나노·반도체 국가산업단지 조성

- ▷ 대덕특구의 첨단 연구개발 기술 인프라를 활용한 실증 산업단지 조성
- ▷ 일류경제도시 대전 실현을 위한 산업단지(500만평+α) 조성 초석 마련

□ 사업개요

- (위치·규모) 유성구 교촌동 일원 / 5,296천㎡(약 160만평)
- (육성사업) 나노·반도체, 우주항공
- (개발방안) 나노·반도체 산업이 주력산업, 우주항공 소규모 특화단지 조성
- (기간·사업비) '22년 ~ ~30년 / 3조 4,585억 원
- (시행자) 한국토지주택공사, 대전도시공사

중점 추진

- 신속한 국가산단 조성을 위한 개발계획 수립, 예비타당성 조사 준비
- 사업시행자와 협업하여 '24년도 예비타당성 조사 통과 총력 대응

□ 그동안 추진상황

- 신규 국가산업단지 후보지 선정 ('23. 3. 15.)
- 국가산업단지 사업시행자(예정) 선정 ('23. 4. 28) / LH, 대전도시공사
- 범정부 추진지원단 회의(6회) 및 기업설명회(1회) 참석 홍보 ('23. 3월 ~ 10월)
- 나노·반도체 국가산단 조성 기본협약 체결 ('23. 12. 18.) / LH, 대전도시공사

□ 향후 추진계획

- 기본계획 수립 및 사업타당성 조사 용역 착수 ('24. 1.)
- 기획재정부 예비타당성 조사 신청 ('24. 상반기)
- GB해제 및 산업단지 개발계획 신청·승인('25 ~ '26)
- 국가산업단지 조성공사(보상) 추진 ('27. ~ '30)

산단 진입 도로

- (위치·개요) 국도 1호선(세동) ~ 교촌동 진입도로 개설 ('25년~'30년)
* L=3.9km, B=20.0m(4차로) / 터널 2개소(1.6km), 교량 3개소(120m) / 1,500억 원(국비 100%)
- (타당성 평가) 나노·반도체 국가산단 진입도로 개설 타당성 평가 용역
* 사업비 조기확보 위한 진입도로(L=3.9km) 타당성 평가 / 135백만원(시비) / '24. 1. ~ 12.

7. 신대지구 특구개발사업

- ▷ 지속 성장중인 물산업 육성을 위하여 대덕특구와 연계한 「디지털 물산업 밸리」를 조성하여 물산업 혁신성장 거점 마련 및 지역 균형발전 도모
-

□ 사업개요

- (위 치) 대덕구 신대동 일원 / 개발제한구역
- (사업면적/시행자) 290천 m²(약 9만평) / 한국수자원공사(Kwater)
- (사업비/사업기간) 약 3,000억원 / 2022년 ~ 2028년
- (사업내용) 디지털 물산업밸리 조성 (특구편입 및 특구개발사업)

□ 그동안 추진상황

- '20. 11. : (사업제안) Kwater→시
 - 지역 대표 공기업으로서 지역발전 참여, 특구개발사업 추진
- '21. 05. : (추진협의) 시→Kwater
 - 대동+신대+원촌지구(하수처리장) 연계개발 제안
- '22. 03.: (용역추진) 기본계획 및 타당성조사 용역(Kwater) 착수
- '22. 12. : (계획조정) 신대지구 단독개발 의견 제출(Kwater→시)
- '23. 11. 투자심사(Kwater내부) 등 사업추진방안 협의

□ 향후계획

- '24. 상반기 : 시-Kwater 사업추진 MOU 체결
- '24. 05. : 예비타당성조사 신청(Kwater→기재부)

8. 안산 첨단국방산업단지 조성

- ▷ 국내 최대 연구개발 인프라 보유 불구 산업용지 부족 연구성과 사업화 한계
- ▷ 첨단융복합 국방 산단 조성으로 대규모 일자리 창출과 국가경쟁력 강화

□ 사업개요

- (위치·규모) 대전 유성구 외삼동 일원, 159만m² (약 48만평)
- (총사업비) 약 1조 4천억원 (사업기간) 2020년 ~ 2026년
- (사업시행) 대전국방융합클러스터(주)* / SPC(한국산업은행 컨소시엄)
* 민·관합동(SPC) 사업시행자: 공공지분(51%) + 민간지분(49%)

□ 그동안 추진상황

- '17. 7.: 산업단지 조성 협약(대전시⇔LH) / * 공기업 예타 통과 ('19. 5.)
- '19. 6.: 외삼동 마을 민원(취락지구 4개소 산단 포함 요구) 발생
- '21. 2.: 개발방식 전환 및 투자업무 협약 (대전국방융합클러스터)
- '22. 6.: 방산혁신클러스터 지정 확정 (방위사업청)
- '22. 9.: 방위사업청 대전 이전 확정 (대통령 공약)
- '22. 11.: 개발제한구역 해제신청 (대전시 ⇒ 국토부)
- '23. 5.: 개발제한구역 해제 중앙도시계획위 심의
* (심의결과) 재심의 결정 / * (중도위) 사업자 및 개발계획 보완 검토 요구
- '23. 8.: 개발제한구역 해제 중앙도시계획위 재심의
* (심의결과) 조건부 의결 / * (중도위) 市 또는 도시공사 지분 참여, 주거 비율 조정 등
- '23. 11.: 개발제한구역 해제 조건 사항 조치계획 국토부 협의
- '23. 12.: 안산 산단 감사원 감사로 중도위 심의(예정: 12. 21) 보류

□ 추진계획

- '24. 3. : 개발제한구역 해제 중앙도시계획위 조치계획 보고
- '24. 4~ 12. : 출자타당성 검토(지방공기업평가원) 및 산단승인 절차 병행 추진
- '25. ~ '26.: 공사 및 분양

9. 대전투자금융(주) 설립

- ▷ 지역 유망기업 장기·안정적 투자재원 공급으로 벤처투자 선순환 생태계 구축
- ▷ 창업·벤처기업 성장시스템 구축을 위한 공공부문 투자 전문기관 설립 추진

□ 사업개요

- (명칭) 대전투자금융주식회사 / 명칭은 추후 시민공모
- (설립형태) 대전시 출자기관인 신기술사업금융회사
- (설립방향) 대전시만의 독자적인 벤처·창업기업 성장시스템 구축
- (설립자본금) 500억원(대전시 100% 출자)
- (주요기능) 투자(직접투자 + 펀드 결성), 융자(투자보증연계, 市 특별출연)
 - 유망기업을 위한 직접투자와 市 정책방향 맞춤형 펀드 결성
 - 사업초기 투자 중심으로 운용하되, 융자*는 단계별 도입 검토

* 기술보증기금과 협업으로 투자보증 연계로 다음 라운드 지원 / '23.12.12 업무협약 체결
- (설립시기) 2024년 상반기 개소(예정)

□ 그동안 추진상황

- ('22. 8.) 대전투자청 설립 추진방안 발표
- ('22.9.~11.) 설립 행안부 1차 협의·금감원 사전 협의
- ('23. 1. ~ 7.) 설립 타당성조사 용역 및 워킹그룹·전문가 의견수렴 등
- ('23. 6.) LIMAC 타당성 검토 체결('23.6.14~' 24.1.13 / 7개월)
- ('23. 9. ~ 10.) 산업은행·기업은행 관계자 출자 관련 업무협의
- ('23. 12.) 하나금융그룹, 농협은행, 기술보증기금 업무협약체결
- ('23. 12.) LIMAC 타당성 검토 최종보고회

□ 향후 추진계획

- ('24. 1.~2.) 타당성 검토 결과 공개(주민의견 수렴) 및 심의, 행안부 협의
- ('24. 3.~6.) 행정절차 이행(조례제정, 금융위(금감원) 등록 등), 예산 반영 등
- ('24. 6.) 개소

10. 대전창업열린공간 스타트업파크 앵커 건립

- ▷ 스타트업파크 거점기능의 플랫폼 조성으로 창업생태계 저변확대
- ▷ 민간주도형 혁신기술 창업 활성화로 고부가가치 및 고용창출

□ 사업개요

- (사업위치) 대전 유성구 궁동 428-1, -2
- (사업기간) 2020. ~ 2024.(5년)
- (사업비) 총 437.3억원 / 국비 166, 시비 271.3(추가반영예정 65.3억원 포함)
 - 건설비 372.3억 원(스타트업파크 312.3억, 재도전 60억), 토지매입비 65억 원
- (사업규모) 대지 3,631.5㎡, 연면적 11,435.34㎡ / 지하2층 ~ 지상4층
- (사업내용) 창업기업 입주 및 소통공간, 재도전박물관 조성

□ 그동안 추진상황

- '20년 스타트업파크 조성 공모사업 선정: '20. 9.
- 지방재정 중앙투자심사 통과(행안부, 제4차 수시): '20. 12.
- 앵커시설 건립부지 확보 공유재산 교환계약체결: '21. 11.
- 스타트업파크 앵커시설 도시계획심의위원회 심의통과: '21. 11.
- 앵커시설 건립 주민설명회 개최 및 의견청취 등: '21. 9. ~ '23. 3.
- 사업부지 지장물 해체(철거)공사 추진(경로당 제외): '22. 9. ~ '22. 11.
- 궁동할머니경로당 임시 이전 및 건축물 해체완료: '23. 4. ~ 5.
- 앵커건물 건립공사 진행중(공정률 33%): '23. 4. ~ '24. 12.

□ 향후 추진계획

- (조성) 앵커건물 준공예정(~ '24. 12.)
- (운영) 운영계획 수립('24. 11.~), 입주자 선발 및 운영('25.)
 - 지속가능하고 선순환하는 민간주도형 창업생태계 플랫폼 구축
 - * (창업기업 발굴)→(초기창업기업 청장지원)→(투자유치 역량강화)→(글로벌 진출지원)
 - 창업생태계 활성화 및 혁신기업 글로벌 진출을 위한 사업발굴

11. 방산혁신클러스터 사업 추진

- ▷ 지역 기반의 국방 5대 신산업* 분야 방산혁신 성장 생태계를 구축하여 지역 일자리 창출 및 경제 활성화에 기여

* 국방 5대 신산업: 반도체, 로봇, 인공지능(AI), 유·무인복합(드론), 우주

□ 사업개요

- (기간) '22. 9. ~ '26. 12.(5년)
- (사업비) 490억 원(국비 245, 시비 245)
 - * 시비 245억원(현금 191.39억원, 현물 53.61억원) / 현물: 드론창업공간, 드론시험장 공간 제공
- (사업내용)
 - 드론분야 지역특화 로드맵 수립, 방산특화개발연구소 구축 및 운영, 국방드론분야 기술사업화 지원, 국방 신규진입(창업)지원, 시험장비 구축 지원 등
- (전담기관) 국방기술진흥연구소(방사청 전담기관)

□ 그동안 추진상황

- '22년 방산혁신클러스터 공모사업 최종 선정('22.6.)
- 시-방위사업청('22.7.), 시-국방기술진흥연구소('22.9.) 업무협약 체결
- 행정안전부 중앙투자심사 조건부 승인('22.10.)
- '22년 1차 대전방산혁신클러스터 지역협의회 개최('22.11.)
- 세부사업별 수행기관(KAIST, 대전 TP 등) 공고 및 선정('22.12.)
- '23년 방산혁신클러스터 지역협의회(1,2차) 개최 및 워크숍 ('23.2~5.)
- 드론분야 창업기업(10社) 지원 및 기술사업화(27社) 기업지원 추진('23.7.)
- 드론분야 지역특화 로드맵 수립 평가위원회 개최('23.8.)
- 시험장비 구축 및 지원사업 기술교류회 및 기업교류회('23.9.)
- 대전방산혁신클러스터 지역협의회 개최('23.12.)
- 방산혁신클러스터 상생협의회(경남·창원, 대전, 경북·구미) 개최('23.12.)

□ 향후 추진계획

- 국방기관과 KAIST 등 협력체계 구축을 통해 드론특화 개발연구소 운영추진
- 드론특화 개발비, 특화연구·시험·실증 인프라 지원 등으로 방산기업 역량 강화

12. 우주기술혁신 인재양성센터 구축

- ▷ 선도적 우주기술 개발과 인재양성을 위한 거점센터를 구축 및 운영으로 미래 우주 전문인력 양성 및 민간 우주 개발 역량 강화

□ 사업개요

- (사업기간) 2024년 ~ 2027년 ※ 장비구축 및 본격 운영('28년~)
- (총사업비) 712억 원(국비 470.5, 시비 240, 기타 1.5)
- (위 치) 한국과학기술원(KAIST) 부지 내(인공위성연구소 옆)
- (규 모) 건축면적 1,320㎡(연면적 7,920㎡) / 지하 1층, 지상 5층
- (주요내용) ① 임무 중심 우주교육 시설·환경 구축 ② 미래 우주 인재양성 프로그램 개발·운영 ③ 산학연 글로벌 우주 교육 네트워크 허브 조성
- (추진체계) (주관)한국과학기술원, (참여)대전테크노파크

□ 그동안 추진상황

- 국가우주위원회 '우주산업 클러스터 3각 체제' 확정('22. 12. 21.)
* 대전(연구·인재개발 특구), 전남(발사체 특구), 경남(위성 특구)
- 우주산업 클러스터 조성 기획연구 추진(과기부-시-KAIST)('23. 2.~5.)
- 과기부 R&D예산 심의 대응 등 정부예산 반영 추진('23. 5.~8.)
- 우주산업 클러스터 구축사업 예타 면제 결정 및 정부예산안 반영('23. 8. 23.)
- 예타 면제에 따른 사업계획 적정성 심사(KISTEP) 대응('23. 9.~)

□ 향후 추진계획

- 예타 면제사업 적정성 심사 대응('23. 9.~'24. 3.)
- 지방재정투자사업 심사 절차 이행, '24년도 시비 예산편성(추경)('24. 3.~'24. 5.)
- 기본 및 실시설계 등 건축공사 시행, 장비 구축('24. 6.~)
- 우주 인력양성 교육모델 개발 및 운영, 국내외 산학연 우주교육 협력체계 구축 등 우주산업 역량 강화

2. 경제과학국

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

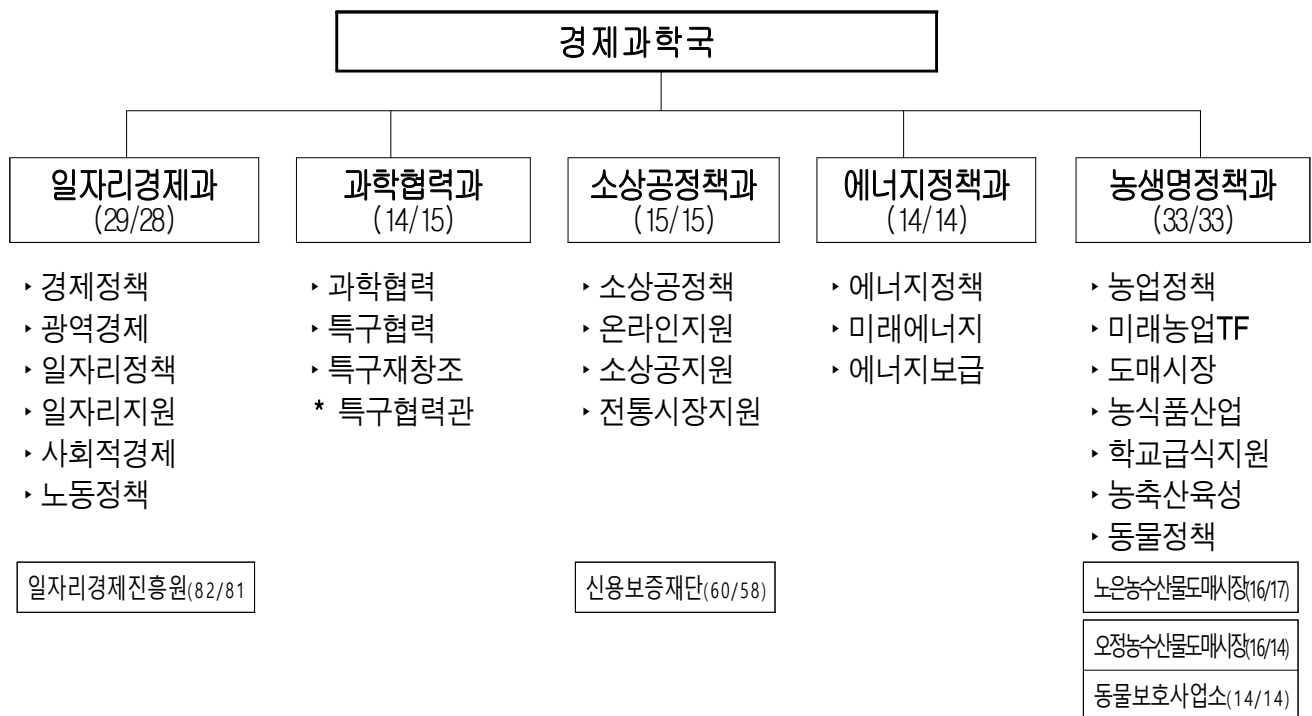
V. 주요 당면·현안 사항

I . 일 반 현 황

1 주요 기능

- (일자리경제 기획·지원) 맞춤형 일자리 창출, 사회적경제 지원 및 노동정책 추진 등
- (과학기술 육성·지원) 과학기술 진흥정책, 대덕특구 재창조 및 상생협력사업 추진 등
- (소상공 지원 총괄) 소상공, 전통시장 및 골목상권 활성화, 지역물가안정관리 등
- (에너지정책 수립·추진) 에너지산업 육성 및 지원, 신재생에너지 보급 확대 등
- (농업행정 종합기획) 농·축·수산업 육성 및 유통, 학교급식 지원, 반려동물정책 추진 등

2 조직 및 인력 : 5과 22팀 1TF 3사업소(정원 151명, 현원 150명)



3 2024년 예산현황 : 총 215,458백만원(일반회계 202,570백만원, 기금 12,888백만원)

<24년 본예산 기준, 일반회계+기금>

(단위: 백만원)

구 분	합계	일 자 리 경 제 과	과 학 협 력 과	소 상 공 정 책 과	에 너 지 정 책 과	농 생 명 정 책 과	노 은 도매시장	오 정 도매시장	동물보호 사 업 소
예 산 액	215,458	34,039	12,455	48,012	24,302	82,468	4,147	4,213	5,822

* 일반회계: 202,570백만원, 기금(4종): 12,888백만원

II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

국내외 경기 위축과 경제정책 변화에 신속히 대응하고 대덕특구 상생협력 강화와 대전형 소상공인 경영안정 등 역점 사업에 매진하여 지역경제 활력 제고

2023 주요 성과

□ 지역맞춤형 일자리 창출과 노동자 복지증진

- ▶ (일자리 창출) 지역산업맞춤형 사업(1,036명), 지역주도형 청년일자리(참여 466명), 사회적경제기업 지원(19개 사업, 113억원)
- ▶ (노동권익 보호) 노동정책 기본계획 수립('23.11.), 좋은일터 조성(30개 기업)

□ 대덕특구 50주년 기념행사 지역 주도 및 대덕특구 재창조 추진

- ▶ (특구 50주년 확산) 특구협력사무소 개소(2월), 미래비전 선포식(MP 방문, 출연연 기관 방문(15개) 및 주말개방(15,933명), 과학현장 탐방(2,031명)
- ▶ (과학도시 축제) 대한민국 과학축제(4월), 사이언스페스티벌(10월, 30만명 방문)
- ▶ (대덕특구 재창조) 대덕특구 K-켄달스퀘어, 공동관리아파트 부지활용 등

□ 소상공인 경영안정 지원 및 골목상권·전통시장 활성화

- ▶ (경영안정) 경영개선자금특별보증(3,797억원), 에너지 위기극복 긴급지원(47억원)
- ▶ (골목상권·전통시장 활성화) 우리동네클라우드편당(12개소), 전통시장 시설 현대화(60억원), 공영주차장 조성(93억원), 공동배송시스템 지원(7개소)

□ 안정적 에너지 기반 조성 및 에너지산업 육성 추진

- ▶ (에너지자급 향상) 교촌(1.2~2.4GW)·평촌산단(40MW) 친환경 발전소 구축 추진
- ▶ (에너지산업 육성) 수소, 태양광, 원자력, 핵융합 산업 등 미래 신산업 육성

□ 농업의 과학화 기반 마련 및 반려동물 친화도시 조성

- ▶ (농업 과학화 추진) 스마트농업 육성 계획 수립('23.27), 도심 공실 활용 스마트팜 조성(2개소), 로컬푸드 직매장 확대(2개소), 대학생 천원의 아침밥(8개교 58,136명)
- ▶ (반려동물 복지) 반려동물 놀이터 부지 확보(3개소), 사회적약자 반려동물 의료비 지원(56명)

- '23년 세계지적재산기구(WIPO) 과학기술 집약도 아시아 1위
- 청년도전 지원(9억 원) 및 동네단위 유통채널 구축(6억 원), 소상공인 혁신허브 설치 공모(10억 원)
- 고용노동부 주관 2023년 지방자치단체 일자리대상 수상(사업부문 최우수)
- '23년 특수거래분야 법집행 실적 우수기관 선정 공정거래위원장 기관표창
- '23년 지식재산권 보호 및 부정경쟁행위 방지 유공 산업통상자원부장관 기관표창
- 수소 전주기제품 안전성 지원센터 수소밸브 전분야 KOLAS 인증('23.6.)
- 태양광총회 중앙투자심사 완료('23.8.), 대전핵융합산업 육성 협약체결('23.12)
- 연료전지 발전사업 허가('23.9.), 낭월수소생산설비 운영 개시('23.9.)
- 학교급식비 지원 확대(9.6%↑), 공동구매 확대('22년 45개교→'23년 122개교)
- 도매시장 시장사용료 부과기준 일원화와 경매장 면적 배분기준 신설

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1 업무추진 여건

- **(국내외 환경)** 세계경제 고금리 영향 지속으로 완만한 성장흐름 이어질 것으로 전망
- **(지역 경제)** 고금리에 따른 투자와 소비감소가 지역경기에 부담으로 작용
- **(시정 방향)** 지역 주도 일자리 창출과 소비촉진 정책 추진으로 지역경제 안정화를 도모하고 대덕특구 재창조와 스마트농업 정착을 통한 도시브랜드 확립

2 추진 방향

- **(경제협력 주도)** 국정과제 연계 경제협력 사업과 지역주도 일자리 사업 확대
 - 경제자유구역 지정 및 기업금융중심 은행설립 추진, 구인·구직 지원서비스 강화
 - 사회적경제혁신타운 조성 및 사회적경제 사업 지원, 노동환경 개선
- **(지역기업 인식개선)** 4대 전략산업 분야 등 우수기업 정보 제공
 - 지역청년-지역기업을 연계한 일자리 지원으로 청년인재 지역정착 유도
- **(과학수도 위상 정립)** 과학기술 기반의 정책 주도로 글로벌 과학도시 도약
 - 원팀 프로젝트 강화, 특구 재창조 종합과제 이행 및 열린 환경 조성
 - 국가 과학행사 유치, 과학문화 확산사업, 고경력 과학기술인 활용 등 추진
- **(골목상권 육성)** 지역 대표 골목상권 육성을 통하여 지역경제 활력 제고
 - 데이터 기반 소상공인 성장 지원, 소상공인 공동체 육성 및 특성화 지원
- **(산업기반 조성)** 지속가능한 친환경 에너지자립 기반 및 산업 육성
 - 산업단지 분산에너지 개발과 수소태양광산업 기술경쟁력 강화, 에너지 신산업 육성
- **(농업 산업화)** 농업농촌 경쟁력 확보와 혁신 동력 창출을 위한 미래성장 산업화 추진
 - 정부 농업혁신 정책에 따른 디지털 기반의 대전형 스마트농업 혁신 밸리 조성
 - 대전형 우수 스마트농업 비즈니스 모델 개발 및 육성
 - 노후된 도매시장 시설 및 기능 현대화로 중부권 거점 도매시장으로 육성

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 경제변화 대응 및 지역 특성에 맞는 일자리 창출

2. 지역의 과학정책 주도로 과학수도 위상 강화

3. 소상공인 자생력 강화로 민생경제 활력 제고

4. 지속가능한 친환경 에너지자립 기반 및 산업 육성

5. 농업을 미래 신성장 산업으로 육성

1. 경제변화 대응 및 지역 특성에 맞는 일자리 창출

- ▷ 광역경제 협력사업, 경제변화 대응 및 지역 특성에 맞는 일자리 창출
- ▷ 수요자 중심의 취업역량 강화와 사회적경제 지원 및 노동자 복지 실현

① 광역경제권 협력사업을 통한 경제 활성화 기반 구축

- (경제변화 대응) 글로벌 경제변화와 지역 현안사항 등 신속한 대응
 - 지역 경제단체, 유관기관 등과 협력체계를 강화하여 지역경제 현안사항 해결 추진
- (광역경제 기반 조성) 지속 가능한 미래 경제성장 동력확보를 위한 교두보 마련
 - (대전·세종 경제자유구역 지정) 제반평가 이행, 발표평가, 산단 관련 중앙부처 협의 추진
 - (기업금융중심은행 설립 구체화) 출자자 구성, 금융당국 협의, 관련법 개정 추진

② 지역주도 일자리 정책을 통한 맞춤형 일자리 창출

- (지역주도 일자리정책) 시정 및 지역 일자리 여건 반영 일자리 목표 수립·시행
 - '24년 일자리 대책 연차별 세부계획 수립·공시 및 일자리 정책과제 발굴
- (지역 정착형 청년일자리) '기업-청년' 맞춤형 고용정책 추진으로 청년 정착 도모
 - 지역 핵심기업에는 우수인력 공급, 청년은 원하는 기업에서 현장 맞춤형 훈련 및 고용유지 지원
 - 지역 산업·고용 여건에 맞춰 설계한 일자리 사업 고용노동부 공모, 국비 확보('24. 1월)
- (지역산업 맞춤형 일자리) 지역 신산업 중심, 빈일자리 해소 등 맞춤형 일자리 지원
 - 지역혁신프로젝트, 지역형 플러스 일자리 사업 고용노동부 공모 통한 국비 확보('24. 1월)
- (일자리 역량 강화) 고용동향 모니터링 및 분석, 유관기관·자치구 협력사업 추진
 - 고용동향 리포트 발간(매월), 지역산업맞춤형 일자리창출 자치구사업 공모, 일자리아카데미 등

③ 청년 맞춤형 취업지원 서비스 및 취약계층 일자리 제공

- (청년 취업 지원) 대학생 실무능력 향상, 청년인턴 등 취업 촉진
 - 대학생 직무체험 지속 추진, 대학 특성에 맞는 취업 지원사업 발굴 지원
 - 1:1 진로 취업상담·취업특강 실시, 구직단념 청년 발굴·맞춤형 프로그램 제공

- (지역기업 인식개선 도모) 4대 전략산업 분야 등 우수기업 현장 탐방
 - 대학과 연계해 직무-전공 맞춤, 지역 청년과 지역기업 간 정보 불일치 해소
- (맞춤형 일자리 제공) 현장 일자리 적극 발굴 및 취업지원 서비스 강화
 - 찾아가는 취업상담, 소규모 채용박람회, 구인기업 발굴, 현장 맞춤 일자리지원단 운영
- (우수 기능인 육성) 우수 숙련 인력양성 및 기능인 존중 인식확산
 - 명장 명예의 전당 조성(상반기), 기능경기대회, 명장·장인 작품전시회 지원
- (취약계층 일자리 제공) 공공근로사업, 지역공동체 일자리 지속 추진

④ 사회적경제 기반구축 및 활성화를 통한 사회적가치 실현

- (사회적경제혁신타운) 단계별 조성공사 추진 및 조례제정 등 운영체제 마련
 - (공사) 단계별 공사 추진을 통한 기한 내 준공 만전('23. 5.~'25. 2.)
 - (운영) 기본 조례제정, 조직·인력 구성 및 프로그램, 장비구축 등
- (사회적경제기업 육성) 선택과 집중의 육성·지원 추진(8개 사업, 75억 원)
 - 사회적기업 일자리(130명), 두드림 일자리(220명), 신중년 사회공헌(90명)
 - 교육, 컨설팅, 기술개발 및 판로개척 등 실질적 자립 기반 지원 주력

⑤ 맞춤형 노동정책을 통한 노동자 복지 제고

- (맞춤형 노동정책) 연차별 시행계획 수립·추진으로 합리적 노사관계 구현
 - 노동자권익보호위원회 심의·자문을 통한 연차별 계획 수립·평가 환류시스템 구축
- (노동복지사업) 근로복지시설 기능 강화 및 노동자 지원사업 추진
 - 이동노동자쉼터 및 중소기업노동자세탁소 지속 운영으로 취약계층 노동자 복지 증진
 - 근로자종합복지회관 및 노동권익센터 운영 활성화로 노동 상담 및 교육 추진
 - 노동단체 지원사업, 저소득근로자 장학금 지급 등 노동자 지원사업 추진
- (노사협력 지원) 노사상생의 좋은일터 조성 및 노사민정협의회 사무국 운영
 - 상시근로자 10~50인 이상 기업 대상으로 21개 기업 선정 및 10대 약속과제 이행
 - 본회의(연 2회), 실무협의회·분과위원회(정기 운영)을 통한 노사민정 협력사업 발굴

2. 지역의 과학정책 주도로 과학수도 위상 강화

- ▷ 과학정책 소통&협력 확대 및 대덕특구와 지속적 상생 파트너십 구축
- ▷ 과학문화 지역 격차 해소 및 대덕특구 재창조 추진으로 명품 혁신클러스터 완성

① 과학기술의 정책기능과 역량 제고

- (대전과학기술혁신계획 수립) 대전형 전략산업 집중·육성으로 지역성장 견인 도모
 - 시-대덕특구와 연계한 5개년 발전계획 수립으로 지역혁신 모델 확립
 - 과학기술진흥조례 정비 등 선제적 대응으로 지역특화산업 발굴
- (과학도시 브랜드 가속화) 선진 과학도시 기반의 콘텐츠 기획·발굴 등 추진
 - 국가·자체 기념행사 및 특구 내 과학문화행사 연계 등 과학도시 집중 홍보
 - 2024 대한민국 과학축제 대전 등 대형축제 유치로 지역경제 활력 도모
 - 첨단산업과 과학문화가 융합된 '24년 대전사이언스페스티벌* 개최
 - * 대전 과학기술 주제관, 첨단산업 기업관, 과학버스킹, 과학문화 체험 등 다변화
- (과학도시 이미지 부각) 과학도시 인프라 확충 등 과학도시 공감대 확산
 - 과학기술을 접목한 한빛탑 일원 도시 이미지 개선으로 지역경제 활성화 제고
 - 자치구 과학문화 확산 프로그램* 운영 등으로 과학문화 저변 확대
 - * 과학교실캠프, 과학관광, 과학문화 행사 등 자치구 연계 추진

② 시-대덕특구 상생협력 강화로 지역 혁신성장 실현

- (원팀 프로젝트 강화) 市와 출연연 및 대학의 원팀 구축, 상호교류와 소통 확대
 - 시-대덕특구 네트워킹 확대 및 현안사업 공유 등 긴밀한 체계 정립
 - 수도권보다 경쟁력 있고 살기 좋은 대표적 과학도시 조성
 - 대덕연구개발특구기관장협의회 간담회, 가온누리 대전 등 소통채널 정례화
 - 대덕특구 출연연, 대학 등 협력 확대를 위한 온라인 소통플랫폼 구축
- (대덕특구 열린환경 조성) 특구 내 기관 간, 지역사회와 상호 교감하는 환경 조성
 - 체육시설 공유, 대덕특구 둘레길 조성, 담장 허물기 등 단계적 추진
 - 정부 출연연, 민간연구소 등과의 소통·협력체계 강화

③ 대덕특구 기반 과학문화 생태계 구축

- (과학대중화 실현) 과학도시 인프라 활용 다양한 과학 대중화 사업 추진
 - 주니어닥터, 엑스사이언스, 과학탐구교실 등 8개 사업 지원 및 대전시민천문대 운영
 - 과학문화거점센터 운영으로 지역과학문화 역량강화 및 과학문화 생태계 구축
 - * 우리동네 과학클럽 및 민간분야 과학문화활동 지원, 사이언스 투어, 사이언스 캠프 등
- (고경력과학기술인 활용) 과학기술인·기업 등 연계로 지역산업 발전 도모
 - 과학기술인 DB구축·확보 및 어울림플라자 운영, 중소기업 애로기술 해결지원 등
- (대덕특구 순환버스 시범운영) 지역개발 기술 실증으로 과학도시 이미지 제고
 - 안정적인 무선충전기술 실증으로 기술 업그레이드 및 대중교통 편의성 검증
- (산업고고학 박물관 조성) 특구 역사적 성과 기록홍보로 과학도시 정체성 강화
 - 기본계획 및 설립 타당성조사 용역, 설립 타당성 사전평가(문체부), 설계 및 공사 등

④ 미래 50년을 대비하는 대덕특구 재창조

- (공간적 대전환) 다기능·고밀도의 도심형 과학클러스터 구현
 - K-켄달스퀘어 추진으로 직장·주거·문화가 융복합된 혁신거리 조성('24.~'28.)
 - 공동관리아파트 부지를 첨단과학발전 시설 및 정주 시설로 재개발('24.~'28.)
- (핵심거점 구축) 특구 우수역량의 지역경제 파급을 촉진할 선도사업 시행
 - 산·학·연 융합연구 및 사업화 연결 공간인 융합연구혁신센터 구축('24.~'26.)
 - 마중물 플라자 건립으로 ICT분야 수요맞춤형 기술사업화·창업 지원('24.~'25.)
- (생태계적 대전환) 소통과 협력으로 과학문화 기반 일류경제도시로 약진
 - 엑스포과학공원 및 중앙과학관 일원을 K-사이언스 윌드로 연결, 활성화(~'26.)
 - 과학문화 둘레길 조성, 출연연 주말개방 등 시민참여 프로그램 지속 확대
 - 대덕특구 재창조위원회·운영위원회·4개 워킹그룹 등 거버넌스 역할 강화

3. 소상공인 자생력 강화로 민생경제 활력 제고

- ▷ 3高 위기 대응 소상공인 경영 정상화 및 혁신성장 생태계 조성
- ▷ 골목상권 활성화 및 체계적인 전통시장 지원으로 지역경제 활력 제고

① 골목상권 활성화를 통한 소상공인 경쟁력 강화

- (골목상권 활성화) 골목상권 내 소상공인 공동체 육성 및 특성화 지원
 - 기 조성된 골목상권의 상인회, 조합, 법인 등 지원(4개소)
 - 소규모 골목상권 소상공인 공동체 조직화 및 특성화 지원(5개소)
- (로컬브랜드 육성) 로컬크리에이터의 로컬브랜드로 도약을 촉진
 - (로컬크리에이터 발굴) 콘텐츠 기반 창업 아이디어 발굴 및 사업화 지원
 - (로컬브랜딩) 지역의 콘텐츠와 문화 연계, 로컬상표(브랜드) 상권 육성(2개소)
- (경영개선 자금지원) 3高(금리·물가·환율) 위기 소상공인 금리 부담 완화
 - 소상공인 경영개선자금 규모 확대(2,000→2,500억 원), 취급 은행 확대(12→13개)

② 데이터 기반 준비된 소상공인 창업 지원

- (민생경제 분석 플랫폼 서비스) 빅데이터 기반 상권분석 및 전문 컨설팅 제공
 - 상가업소 DB, 매출데이터, 개·폐업지수, 인구 데이터, 임대 시세 등 데이터 구축·개방
 - 빅데이터 기반 상권분석 및 맞춤형 경영 컨설팅 제공으로 준비된 창업, 안정적 경영지원
- (소상공인 창업지원) 소상공인 혁신 허브 조성·운영('24. 3월 개소)
 - 코워킹, 미디어 작업실, 휴게 등 교류 및 창업 활동 지원 공간 제공(260평 규모)
 - 예비 소상공인 대상 교육, 체험, 창업 등 다양한 프로그램 운영
- (소비 촉진 활성화) 소상공인 판로 및 경쟁력 확보를 위한 소비 촉진 행사 추진
 - 대전사랑 온라인몰, 전통시장 배송 플랫폼 활용 소상공인 판로지원 및 우수상품 발굴
 - 0시 축제, 명절, 동행축제, 코페세 등과 연계한 소비촉진 행사로 지역경제 활성화 도모

③ 소상공인 경영안정 및 성장·도약을 위한 지원 강화

- (안정적 경영환경 조성) 소상공인 경영 회복·안정을 위한 맞춤형 지원
 - 신규고용 근로자 인건비 지원으로 소상공인 경영 고정비용 부담 완화(10억 원)
 - 자영업닥터제(시설개선, 경영 컨설팅) 운영으로 소상공인 경영환경 개선 도모(15억 원)
 - 영세자영업자 고용·산재보험료 지원으로 실업·사고 등 위기 대비 사회안전망 확충(0.8억 원)
- (성장·도약 기반 마련) 소상공인 역량 제고 및 성장 촉진 지원 강화
 - 지역 유망 소상공인 선정, 집중지원·성장 고도화를 통한 지역 대표 브랜드로 육성(2억 원)
 - 소공인특화지원센터 운영지원으로 소공인 네트워킹 강화 및 협력사업 지원(3개소 0.72억 원)
 - 소상공인 창업 및 경영개선을 위한 업종별 맞춤형 기초·특화교육 운영(0.2억 원)
- (판로 확대 지원) 소상공인 경쟁력 강화를 위한 온·오프라인 판로지원 확대
 - 실시간 라이브 방송 협업체계 강화(라이브대전장터SK스토어), 소상공인 온라인 판로확대(3억 원)
 - 소공인 오픈마켓을 통한 우수 소공인 제품 발굴 및 현장 홍보 강화(2억 원)

④ 전통시장 기반시설 확대 및 자생력 강화

- (전통시장 경쟁력 강화) 공동배송센터 운영, 컨설팅 통한 상인조직 역량 강화
 - 상인 역량 강화 교육 및 관광형 시장 활성화를 위한 컨설팅 지원(5.4억 원)
 - 공동배송센터 운영 지원으로 온·오프라인 장보기 편의성 개선 및 전통시장 활성화
- (시설현대화 및 주차장 확대) 전통시장 편의시설 확충으로 상권 활성화 도모
 - 용운시장 아케이드 교체 등 20개 시장, 24개 시설현대화 사업(57억 원)
 - 중앙시장 등 5개 시장의 주차장 조성 및 개보수(126억 원)
- (쾌적하고 안전한 쇼핑공간 조성) 판매대 개선 및 화재 공제료 지원
 - 보기 쉽고, 고르기 쉽고, 알기 쉬운 '안심판매대' 설치(714개소)
 - 전통시장 화재 예방을 위한 화재 공제료 지원(시 30%, 구 30%, 자 40%)

4. 지속가능한 친환경 에너지자립 기반 및 산업 육성

- ▷ 친환경·분산에너지 개발 및 에너지산업 육성으로 지역의 신성장 동력 확보
- ▷ 신재생에너지 보급 및 에너지 이용 효율화로 탄소중립에 기여

① 친환경·분산에너지 개발을 통한 에너지 자립 제고

- (교촌산단) 미래전략산업의 안정적 전력 공급 위해 발전소 건립 추진
 - 수소혼소 발전소(수소+LNG 혼합연소 발전방식), 1.2~2.4GW / '24.~'35.(12년)
 - 발전 공기업의 민간자본 위주 컨소시엄 구성·추진 / 대전시 적극 참여로 공공성 강화
- (평촌산단) 지역상생형 친환경 발전소 건설 / 기성동 650여 가구 도시가스 공급
 - (1단계) 수소연료전지 40MW / 특수목적법인 설립('24.1), 설계 발주허가(2월), 수소입찰 참여(6월)
 - (2단계) 수소가스터빈 40MW / 사업계획 수립, 업무협약, 사업 타당성검토용역(상반기)
- (대덕산단) 대전열병합발전소 현대화사업으로 전력자립도 향상
 - 전력설비 증설(113MW→495MW) / 산업부 전기위원회 전기사업허가 필요

② 에너지산업 육성을 통한 지역산업의 신성장 동력 확보

- (수소·태양광산업) 전문기관 역할 및 기능 강화를 통한 기업 기술경쟁력 향상
 - (수소 전주기제품 안전성 지원센터) 수소 품질평가 분야 KOLAS 인정 확대('24년 상반기), 수소유량 표준안 마련 및 해외 시험평가 상호인증 추진
 - (태양광기업 공동활용 연구센터) 준공 및 운영개시('24.4.), 태양광 소부장 제품성능 시험·평가, 양산성 검증 기능·역할 수행
- ('26년 제9회 세계태양광총회 추진) 총회 연계 행사 개최 및 네트워킹 홍보
 - '24. 대전 글로벌태양광학술대회(GPVC) 개최(8.12.~8.14., DCC), 행사 기본계획 수립
- (에너지산업 육성) 원자력, 핵융합산업 등 육성을 통한 산업생태계 구축
 - (원자력 강소기업 성장견인 지원사업 / 7억 원) 신규사업으로 마중물 역할, 원자력 생태계 조성
 - (에너지융합 경쟁력강화 지원사업 / 4.5억 원) 수소태양광핵융합 대표기업 선정 집중지원
 - (에너지산업 융복합단지 지정 추진 / '24 하반기) 연구용역 보완(한국에너지기술연구원)
 - (핵융합에너지 산업 육성) 상생한마당('24. 8.), 패밀리기업 간담회, 대표기업 선정 지원

③ 신재생에너지 보급 확대를 통한 탄소중립도시 조성

- (수소 인프라 확대) 수소공급 기반 구축 및 수소차 보급 확대
 - 낭월 수소 생산설비 운영(1.2톤/일) 및 출하설비 구축('24년 하반기)
 - 수소충전소 운영(학하신대낭월 3개소 / 대전도시공사 운영), 금고충전소 2기 착공('24.3.)
 - '24년 수소차 구매 지원(300대) / 1대당 3,250만원(국 2,250, 시 1,000) 지원
- (신재생에너지 보급) 신재생에너지 보급 확대를 통한 탄소중립에 기여
 - 지역 특성을 고려한 신재생에너지 융복합 지원 사업(3개구 45개동 680개소)
 - 신재생에너지 주택지원 사업(단독 및 공동주택 150가구, 1.5억 원)
 - 소형햇빛발전소 사업자 발전지원 사업(설비용량 100kW 이하 231개소, 3.5억 원)

④ 에너지 이용 효율 향상 및 에너지복지 확대

- (에너지 이용합리화) 에너지 이용 효율화를 통한 에너지 절감
 - 공공시설 고효율 에너지 장비 설치·교체로 에너지 절감(3개 사업, 19억 원)
 - 대전산단 스마트에너지 플랫폼 구축사업(70개 기업, 77억 원(국70, 민7) / '23.~'25.)
 - * 대전산단 입주기업 대상 에너지 사용량 계측·통신·제어가 가능한 에너지효율관리시스템 구축
 - 초등학교 대상 에너지절약학교 운영(12회 / 한국에너지공단, 시민단체 협업)
 - 시 소속·산하기관 여름철 에너지절약 이행 점검(한국에너지공단 합동 점검)
 - 에너지 단체와 함께하는 에너지의 날 행사 개최(8.22.), 에너지절약 캠페인 실시
- (에너지발전협의회 운영) 에너지 기술·정책 동향 공유와 에너지 산업정책 적용
 - 대전 에너지발전협의회(연구소·학계·관계기관) 및 에너지발전 포럼 개최 / 상·하반기
 - 주요 기술 등 정보교류를 위한 협의회 소속 연구기관 간 상호방문 추진
- (에너지복지 확대) 취약계층의 에너지 이용 환경 개선 및 삶의 질 향상
 - 도시가스 미공급지역 공급관로 확충(11,500세대, 120억 원)
 - LPG 시설개선 및 가스안전장치 보급(548가구, 44백만 원)
 - 에너지바우처 등 취약계층 냉·난방비 지원(33,563가구, 173억 원)

5. 농업을 미래 신성장 산업으로 육성

- ▷ 과학도시 대전 위상에 걸맞은 스마트농업 등 농업의 미래성장 산업화 추진
- ▷ 농업인과 소비자, 사람과 동물이 행복한 지속 가능한 도·농 상생발전 구현

① 농업의 과학화로 미래 신성장 동력 창출 및 소득안정 도모

- (스마트 농업 확대) 변화하는 농업혁신에 대응하여 대전형 스마트 농업 정책추진
 - 안전한 먹거리 생산과 일자리 창출을 위한 도심 스마트팜(스마트팩토리) 확대 추진
 - 미래농업 육성 기반 조성을 위한 대전형 스마트농업 첨단산업밸리 조성 연구용역 수행
- (핵심인재 육성) 지역 농업의 혁신성장을 선도할 인재 발굴 및 육성
 - 청년 창업농 선발 및 첨단기술 실용화 사업 등 농업인의 교육 및 연수 기회 확대
- (과학영농 기반구축) 농업생산성 향상을 위한 생산기반 시설 정비·보급
 - 정보통신기술(ICT)을 결합한 스마트농업 시설 보급 등 근교농업 육성 지원
 - 용배수로 정비, 농로 포장 등 농업생산기반시설 개·보수로 과학영농 기반 마련
- (농업 소득 안정) 농업 여건을 반영한 실효성 있는 정책 추진으로 경쟁력 강화
 - 영농자재 구매비용 지원으로 영농비 절감 및 공익직불금 지급 등 농가 소득 보전

② 학교급식 지원 및 지역농산물 공급 체계 개선

- (학교급식 지원) 급식의 공공성 확보와 효율성 향상으로 양질의 학교급식 제공
 - 무상 학교급식 지원 개선[식품비 지원 강화, 단가 인상(10.1%)], 친환경 식재료 구입비 인상^{300원→350원}
 - 식재료 공공구매 확대, 친환경 학교급식 식재료 공급비율 단계적 확대(쌀100%, 농산물50%)
- (안전성 강화) 식재료 안전성 검사품목 확대 등으로 수요자 만족도 향상
 - 학교급식업체 안전성 검사(GMO,수산물 등) 및 지도·점검 확대, 시민지도점검단 운영(22명)
 - 어린이집, 사립유치원 대상 공급하는 지역우수농산물의 사전 잔류농약검사로 안전성 확보
- (지역농산물 소비 촉진) 신선하고 안전한 지역 농산물 공급체계 구축 및 직거래 활성화
 - 어린이집, 사립유치원의 지역우수농산물 지원단가^{300원→350원} 상향으로 지역농산물 공급 확대
 - 정례 직거래(명절, 화요장터, 금요장터), 인근 사·군 협업 도농상생의 농산물 직거래 행사 추진
- (공동브랜드 개선) 로컬푸드 공동브랜드 개발로 인지도를 제고하여 지역농산물 소비 견인
 - 로컬푸드 육성 지원 조례 개정('23), 인증제 폐지 및 로컬푸드 공동브랜드 개발('24)

③ 안전 먹거리 공급 및 공정한 유통환경 조성

- (친환경농업 육성) 안심하고 소비할 수 있는 친환경 농산물 생산기반 조성 및 지원 강화
 - 친환경 영농자재 등 지원, 공공급식과 연계한 친환경농산물 판로지원 확대
- (건강먹거리 공급) 청소년 건강 증진을 위한 안전한 농축산물 공급 추진
 - 대학생 천원의 아침밥 지원, 학교우유 급식지원 및 축산물 업체 위생점검 강화
- (가축방역) 렘피스킨 등 재난형 가축전염병 유입 차단을 위한 방역 활동 강화
 - 공동방제단 활용 농가 소독 지원, 가축전염병 백신접종 및 축산농가 질병 예찰 강화 등
- (도매시장) 급변하는 농수산물 유통구조에 부응하는 중부권 거점시장 육성
 - (노은) 수산동 폭염방지 팬 설치, 노후 전기시설 교체·추가, 공공안전관 초소 이전 등 4개 사업
 - (오정) 수산동 리모델링 실시설계용역, 쿨링포그 설치, 물품 적치장소 조성 등 8개 사업

④ 시민 참여형 농업정책 강화

- (체험농업 육성) 도시농업 공동체 문화 조성 및 도시민 농촌체험 지원
 - 도시텃밭(16개소), 체험 양봉장(5개소), 학생 승마체험(4개소), 체험마을(6개소)
- (농촌체험 활성화) 도농교류 활성화를 통한 시민 참여 및 만족도 제고
 - 농촌체험휴양마을의 시민 체험 안전성 강화 및 체험 프로그램 다양화
 - 체험마을 기반시설 지원을 통한 쾌적한 환경조성 및 도시 체험객 유입 도모
- (식생활 교육) 시민의 건강, 사회·환경을 고려하는 식생활 교육 내실화
 - 공공급식과 연계한 생애주기별 맞춤형 교육컨텐츠 개발, 전문가 역량 강화
- (곤충생태관 운영) 곤충산업화 연구, 전시·체험 확대로 관람만족도 제고 및 명소화
 - 주제별 특별전시 개최(반딧불이, 나비 등), 체험프로그램 운영, 곤충농가 육성 지원

⑤ 사람과 동물이 모두 행복한 반려동물 복지 실현

- (반려동물 친화도시 조성) 반려동물 놀이터 설치 등 반려동물 동반 수용 태세 구축
 - 동물 놀이터 3개소 추가 설치 및 신규 장소 지속 발굴, 운영 규정 마련, 정보제공 및 교육 확대
- (동물복지종합계획 마련) 시민 여론조사, 전문가 지문 등을 종합 반영하여 정책 수립
 - 반려인과 비반려인 모두 만족하는 정책 마련, 펫헬스케어 등 산업 육성, 반려동물 영업장 관리강화 등
- (동물보호사업소) 반려동물과 행복한 복합 문화공간 운영 및 유기동물의 보호여건 개선
 - 놀이터 운영, 반려인 및 반려동물 교육프로그램 운영, 시민 참여 문화 행사 개최
 - 유실·유기동물 입양 전·후 교육, 입양비 지원 등 입양 활성화 및 보호실 환경 개선

V. 주요 당면·현안 사항

1. 대전에 본사를 둔 기업금융중심은행 설립
2. 대덕연구개발특구 재창조
3. 경쟁력 있는 소상공인·로컬상권 육성
4. 전통시장 시설 현대화를 통한 경쟁력 제고
5. 평촌산단 지역상생형 친환경에너지 발전소 구축
6. 친환경 학교급식 개선
7. 대전형 스마트농업 첨단산업밸리 조성
8. 노은농수산물도매시장 시설현대화
9. 로컬푸드 공동브랜드 개선

1. 대전에 본사를 둔 기업금융중심은행 설립

- ▷ 벤처기업은 고위험성 등으로 현 금융시장 시스템으로는 투자·육성 한계
- ▷ 기존의 틀을 깬 금융 생태계 혁신을 위한 벤처투자 전문금융기관 설립

□ 사업개요

- (필요성)
 - 미래 전략기술 사업화를 위한 금융기반 확충 / 현정부 균형발전 지역공약
 - 벤처금융 수도권 편중 해소를 통한 금융의 지방분권 실현 / 정부 정책기조 반영
- (추진기간) 2022년 ~ 2026년
- (설립형태) 대전에 본사를 둔 벤처기업 여수신 특화 전문은행
 - 인터넷 기반 디지털금융과 기존 기업금융(거점형 점포 영업) 융합
- (설립자본) 약 2,500억 원 규모 / 은행출범 시
 - 정책금융(정부주도) + 대전시 출자 + 민간자본(독립성·자율성 확보)
- (설립방향) 지역 핵심 전략산업군 집중 투자·육성을 위한 지역 산업은행 역할
 - 정책자금을 기반으로 한 차별화 된 기업(벤처)금융 혁신모델 운영

□ 그동안 추진상황

- '22. 7. : 대전에 본사를 둔 기업금융중심은행 설립 추진위원회 출범
- '22. 9./'23. 1. : 은행 설립 관련 전문가 토론회 개최(2회)
- '23. 2. : 2023년 제1차 은행설립추진위원회 및 용역 착수보고회 개최
- '23. 3. : 금융전문인력 채용 / 시간선택제임기제 가급
- '23. 7. : 기업금융중심은행·대전투자금융(주) 설립 전략 보고회 개최, 용역준공
- '23. 9.~10. : 관계기관 협의 / 금융위원회, 산업은행, 기업은행

□ 향후 추진계획

- (로 드 맵) 출자자구성·금융당국협의·관련법개정('24.) → 은행설립TF 구성·예비인가 신청('24.~'25.) → 준비법인 설립·본인가 신청('25.~'26.) → 영업개시('26.)

2. 대덕연구개발특구 재창조

▷ 출범 50주년을 맞은 대덕연구개발특구의 공간적·생태계적 대전환으로 대전·대한민국의 미래를 개척할 글로벌 혁신클러스터로 재창조

□ 사업개요

- (대상지역) 대덕연구개발특구 I~V지구 / A=49.7km²(약 1,500만 평)
- (추진기간) 2023~2032년(10년) / 장기과제 2040년까지 지속 추진
- (추진근거) 대덕연구개발특구 재창조 지원 조례
- (주요내용) '대한민국 미래를 개척하는 세계적 혁신클러스터' 구현을 위한 4대 전략, 34개 세부과제 추진(10대 핵심과제 선정)

10대 핵심 과제

- | | |
|----------------------|---------------------|
| ① 카이스트 창업혁신파크 조성 | ② 제2대덕연구단지 등 구역 확장 |
| ③ 실증 테스트베드 구축 | ④ 대덕특구 융합연구혁신센터 구축 |
| ⑤ 마중물 플라자 조성(출연연 창업) | ⑥ 플래그십 융합연구 프로그램 운영 |
| ⑦ 연구소기업 성장 지원 | ⑧ 과학문화 둘레길 조성 |
| ⑨ 청년·창업가 맞춤형 주택 공급 | ⑩ 교통개선 및 미래교통수단 도입 |

□ 그동안 추진상황

- '21. 4. : 대덕특구 재창조 종합계획 확정(과학기술관계장관회의)
- '21. 7.~'23. 12. : 대덕특구 재창조 거버넌스 구성 및 운영
* 재창조위원회 3회, 운영위원회 6회, 4개 워킹그룹 25회 개최
- '22.10. : 「대전광역시 대덕연구개발특구 재창조 지원 조례」 제정
- '22.12. : 대덕특구 재창조 종합이행계획 수립
- '23. 4.~10. : 대덕특구 토지이용 효율화를 위한 제도개선 건의(MP, 정관 등)
- '23. 8.~12. : 대덕특구 K-켄달스퀘어 조성사업 기본구상 연구
- '23.10. : 공동관리아파트 부지개발 업무협약 체결(사·특구재단·소유기관·NST)

□ 향후 추진계획

- 특구 토지이용 효율화를 위한 연구개발특구 법령 개정 지속 협의(과기부, 국토부)
- 대덕특구 K-켄달스퀘어 조성사업 기본계획 수립 및 예비타당성 조사('24.~)
- 공동관리아파트 개발사업 TF 운영 및 재정비촉진계획 변경 추진('24.~)

3. 경쟁력 있는 소상공인·로컬상권 육성

- ▷ 생계형 창업에서 탈피하여 기업가 정신을 갖춘 강한 소상공인 육성
- ▷ 민간 협업 통하여 고객과 소상공인이 행복한 로컬상권 조성

□ 사업 개요

- (필요성) 도전적 창업 증가, 디지털 수요 확대, 동네 소비가 활성화되는 로코노미* 확산에 따라 기업가형 소상공인 육성을 통한 상권 활성화 전략 필요
- * 로코노미(Local + Economy) : 거대한 상권보다 동네소비 생활이 활성화되는 현상
- (추진기간) 2023. 11. ~ 2024. 12.
- (추진근거) 대전광역시 골목상권 공동체 육성 및 활성화 지원조례
- (주요내용) 기업가형 청년 소상공인 주도로 지역성, 창의성에 기반한 새로운 앵커스토어와 로컬브랜드 창출을 통한 지역경제 활력 제고

- (로컬크리에이터 발굴·육성) 지역발전을 이끌어 나갈 지역가치 창업가 육성 (로컬창업 경진대회, 동네투자유치 펀딩 등) / 16.9억 원
- (골목상권 활성화) 소규모 골목상권 공동체 조직화 및 기 조성 상권 활성화 (인프라 조성 및 마케팅, 시설개선 등) / 9개소, 26억 원
- (로컬브랜드) 지역의 콘텐츠와 문화를 연계, 상권이 브랜드로 성장할 수 있도록 지원(상권 조직화, 상권 브랜딩) / 2개소, 5억 원

□ 그동안 추진상황

- '23년 골목상권 활성화 위한 사업 발굴 및 예산 반영(1회 추경, 6월)
 - 골목상권 활성화, 로컬브랜드 등 7개 사업
- 사업 공고 및 지원 대상 선정, 사업비 교부(7월 ~ 11월)

□ 향후 추진계획

- 사업수행 및 정산, 성과관리('23. 12. ~ '24. 12.)
- 사업 참여 소상공인 성과 교류회 개최('24. 12.)

4. 전통시장 시설 현대화를 통한 경쟁력 제고

- ▷ 전통시장 편의시설 확충 및 환경개선 지원으로 상권 활성화 도모
- ▷ 맞춤형 온·오프라인 배송 인프라 구축으로 편리한 쇼핑환경 조성

□ 사업개요

- (전통시장 시설 현대화) 편리한 쇼핑환경 조성 상권활성화 도모
 - 아케이드 설치, 냉난방기 교체, 폭염 저감시설 등 상업기반시설정비 지원 / 57억 원(24건)
- (전통시장 주차환경 개선) 주차난 해소 및 접근성 향상 등 고객편의 도모
 - 대형버스 주차장 건립 및 신규 주차장 조성 / 118억 원(2개소)
 - 기존 주차장 편의시설 설치 및 개보수 / 8.5억 원(3개소)
- (공동배송 시스템 구축) 전통시장 온·오프라인 장보기 편의 개선
 - 근거리 배송 차량 임차, 전담 인력, 홍보 등 운영지원 / 3억 원

□ 그동안 추진상황

- (시설 현대화 지원 대상 선정)
 - 지원신청(상인회→구→시), 현장 실태 조사(시, 지방청, 전문가 2명), 심의위원회(공무원 2명, 전문가 4명), 사업 선정(시)
- (주차환경 개선사업 지원대상 선정)
 - 공모신청(상인회→구→시), 현장평가(시, 지방청, 전문가 2명), 선정위원회(공무원 2명, 전문가 4명), 사업 선정(중기부)
- (전통시장 공동배송시스템 지원사업 추진)
 - 7개 시장 선정·추진 / 용운·중앙(동구), 문창·태평(중구), 도마큰·한민(서구), 중리(대덕구)

□ 향후 추진계획

- '24년 전통시장 시설 현대화, 주차 환경개선 사업 지속 추진
 - 선정 대상 보조금 교부 및 성과관리 철저
- 전통시장 공동배송시스템 지원사업 개선
 - 전통시장 특성을 반영한 오프라인 장보기 추가 지원으로 전통시장 편의성 개선

5. 평촌산단 지역상생형 친환경에너지 발전소 구축

- ▷ 분산형 에너지 자급 실현을 위한 「지역상생형 친환경 발전소」 건설을 통해 전력 자급률 향상 및 지역경제 활성화에 기여

□ 사업개요

- (사업규모) 수소연료전지 40MW(1단계), 수소터빈발전 40MW(2단계)
* 40MW급 발전소 연간 전기 생산량 : 32만MWh/년 (일반가정 약 10만가구 사용량)

구 분	구축 예정부지	소요예산	사업추진
1단계	평촌산단내 20,671㎡ (산업13,14구역)	3,500억원 (연료전지 3,000, CO ₂ 포집 500)	특수목적법인 (SPC) 설립
2단계	평촌산단내 16,833㎡ (산업10,11,12구역)	2,500억원 (수소터빈 2,000, CO ₂ 포집 500)	

□ 그동안 추진상황

- '22. 4.~9. : 주민수용성 확보(설명회 9회, 주민추진위원회 구성, 간담회 실시)
- '22. 11. : 1단계 사업 업무협약 체결(대전시, 주민추진위, 컨소시엄)
- '23. 7. : 평촌산단계획 변경 고시(D35 발전업 코드 추가)
- '23. 9. : 1단계 발전사업허가 취득(산업부 전기위원회)

□ 향후 추진계획

- (1단계) 특수목적법인 설립('24.1) → 설계발주 및 안허가('24.2) → 수소입찰 참여('24.6)
- (2단계) 사업 계획 수립, 업무협약, 사업 타당성검토 용역('24. 상반기)

기 대 효 과

- 시 전력 자립도 향상 1.87%('22년) ⇨ 5.1%('26년 / 1단계) ⇨ 7.9%('27년 / 2단계)
- 대규모 발전사업 투자를 통한 1,045명 일자리 창출 기대
- 도시가스 미공급지역(650가구) 조기 공급을 통한 에너지복지 실현
- 발전소 주변지역 특별지원금(45억원)을 통한 지역발전에 기여

6. 친환경 학교급식 개선

- ▷ 지역 내 우수 친환경 식재료의 안정적 공급으로 학교급식 질 향상
- ▷ 안전한 학교급식 환경 구현으로 미래세대 학생의 건강 유지 증진

□ 사업개요

- (사업기간) '22. 7. ~ '26. 6. 30.
- (사업비) 879억 원(시비 703, 구비 176)
- (지원대상) 어린이집, 사립·공립 유치원, 초·중·고·특수학교
 - '24학년도 사업비: 155,825명, 10,277백만 원(시비 8,222, 구비 2,055)
- (추진내용) 우수 친환경 농산물 식재료 구입 차액 보조
 - '24학년도 1일 1인 350원 / 공립유치원·특수·초교 192일, 중·고교 185일

추진 목표

- 우수농산물 학교급식 공급 확대(쌀 100%, 친환경 농산물 50%)
- 학교급식 안전성 검사 강화(방사능, GMO 검사)

□ 그동안 추진상황

- '23. 7. : '24년도 우수식재료 단가 인상 자치구 합의
- '23. 11. : 학교급식 안전성 검사
 - 수산물 방사능 검사 : 249건(교육청 212, 시청 37) → 검사결과 모두 적합
 - GMO 검사 : 10건(교육청) → 검사결과 모두 적합
- '23. 11. : '24년도 예산 반영
 - 친환경 우수식재료 단가 : ('23년) 300원 → ('24년) 350원, 약 16.6%(증)
 - 총사업비: ('23년) 9,089백만원 → ('24년) 10,277백만원 / 1,188백만원(증)

□ 향후 추진계획

- '24학년도 친환경 급식 지원 예산확보 및 친환경 식재료 공급 확대 추진
- 학교급식 수산물 식재료 자체 수거 및 방사능·GMO 검사 추진
 - 교육청 수산물 방사능 검사(분기별), GMO 검사(반기별) 별도 시행

7. 대전형 스마트농업 첨단산업밸리 조성

- ▷ 정부 스마트농업 확산 및 고도화된 농업혁신 정책 방향(新성장 4.0)에 대응하여 대전형 스마트농업 비즈니스 모델 개발 및 육성

□ 사업개요

- (사업기간) '23. 10월 ~ '24. 4월(6개월)
- (사업비) 66백만 원(시비 100%) / '23. 제1회 추경
- (사업내용) 대전형 스마트농업 첨단산업밸리 조성 기본 구상 및 타당성 조사
- (주요과업) ①현황 조사 및 분석, ②대전형 스마트농업 첨단 산업 밸리 조성 기본구상 및 발전전략 제시, ③대전형 스마트농업 첨단 산업 밸리 조성 중장기 비전 제시, ④조성 사업비 투자계획 수립, ⑤사업 기대효과 분석
- (계약방법) 협상에 의한 계약
- (활용계획)
 - 대전형 스마트농업 첨단산업밸리 조성계획 및 운영전략 수립 시 활용
 - 정부 농업혁신 방향에 맞춰 농식품부 국비사업 발굴 제안 등 선제적 대응

□ 그동안 추진상황

- 「대전형 스마트농업 첨단산업밸리 조성 기본구상 및 타당성 조사 연구용역」 계획 수립('23. 8. 2)
- 협상에 의한 계약 타당성 검토 및 일상 감사, 지출품의 및 계약의뢰('23. 8.)
- 제안서평가위원회 개최, 우선협상대상자 선정 및 협상('23. 9.)
- 연구용역 업체((주)셀파스페이스) 계약·선정('23. 10. 10.), 착수보고회 개최('23. 10. 20.)
- 선금지급(46,200천원, 11.1.)연구용역 추진상황 점검회의 개최(총4회 / 11.7, 11.21, 12.6, 12.19.)

□ 향후 추진계획

- 용역계약 및 수행('23. 10. ~ '24. 4.), 최종성과품 납품('24. 4.)
- 농식품부 등 국비 공모 사업 제안 자료로 활용

8. 노은농수산물도매시장 시설현대화 사업

- ▷ 노후화된 도매시장 시설 및 기능 현대화를 통해 변화하는 유통 환경에 대응할 수 있는 중부권 거점 도매시장으로 육성

□ 사업개요

- (사업기간) 2024. 1. ~ 2031. 12. / 8개년 사업
- (위 치) 노은시장(노은동로 33, 부지 112,282㎡, 건물연면적 53,545㎡)
- (총사업비) 약 3,000억 원(국비 900, 용자 1,200, 지방비 900)
 - 시설현대화사업 연구용역비 반영: 145,000천원 / 2023. 1회 추경
- (사업내용) 시설의 노후화, 물류 동선 비효율화 개선 등 전면 재설계
 - 건물·시설 전면 신축(경매장, 점포, 주차장, 냉동창고 등)
 - 기능 재설계(복합쇼핑, 문화, 물류 기능 등 확대)

〈 시설현대화 주요시설 〉

- * 스마트물류: 온라인거래소, 전자송품장, 빅데이터 유통정보시스템
- * 고도화시설: 집배송장, 전처리 시설(세척·선별·가공·소분·소포장)
- * 물류 통합관리: 출하품목 스케줄링, 반입·배송 차량 관제 등

□ 그동안 추진상황

- '23. 2~3. : 도매시장 시설현대화 추진 방향 검토 및 농식품부 협의
- '23. 4. : 노은농수산물도매시장 시설현대화사업 연구용역 계획수립
- '23. 5. : 시설현대화사업 완료된 도매시장 견학(인천 남촌도매시장 등 4개소)
- '23. 6~8. : 연구용역 업체 선정(128,845천원, 8개월) / (재)한국산업관계연구원*
 - * 본소: 서울 금천구 가산동 엘리시아지식산업센터 / 지소: 대전 서구 탄방동 중도빌딩
- '23. 10.~11. : 착수보고회 개최 및 도매시장 유사사례 조사

□ 향후 추진계획

- 연구용역 추진('23. 8. 30. ~ '24. 4. 25.)
- 농식품부 시설현대화사업 국비 공모 신청('24. 5.) 및 선정('24. 10.)

9. 로컬푸드 공동브랜드 개선

- ▷ 로컬푸드 인증제 활성화 방안 연구용역('23) 결과를 반영한 관련 조례 개정, 로컬푸드 인증제를 공동브랜드로 변경 운영 추진
-

□ 사업개요

- (추진방향) 로컬푸드 공동브랜드에 대한 전문가 진단, 발전방안 마련 등 로컬푸드 공동브랜드 개발로 지역농산물 경쟁력 강화
- (사업기간) 2024. 1. ~ 2024. 12.
- (수행기관) (재)대전디자인진흥원
- (사업비) 50,000천원 / 대전 디자인 기획연구사업 수시과제 추진예정
- (사업내용) 사례 조사, 생산자 및 소비자 등 관계자 의견수렴, 로컬푸드 공동브랜드 네이밍 개발, 디자인 제작, 상표등록 등

□ 그동안 추진상황

- 로컬푸드 인증제 활성화 방안 연구용역('23. 2. 1. ~5. 1.)
 - 로컬푸드 인증제 공동브랜드로 변경 운영, 공동브랜드 개선 등
- 대전광역시 로컬푸드 육성 및 지원 조례 일부 개정('23. 12월)
 - 로컬푸드 지원 사업 추가(공동브랜드 운영·관리 등), 로컬푸드 인증조항을 공동브랜드 운영으로 개정 등

□ 향후 추진계획

- 로컬푸드 공동브랜드 개발 및 농가, 시민 대상 홍보 실시
- 로컬푸드 공동브랜드 활성화 로드맵 마련

3. 교통건설국

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

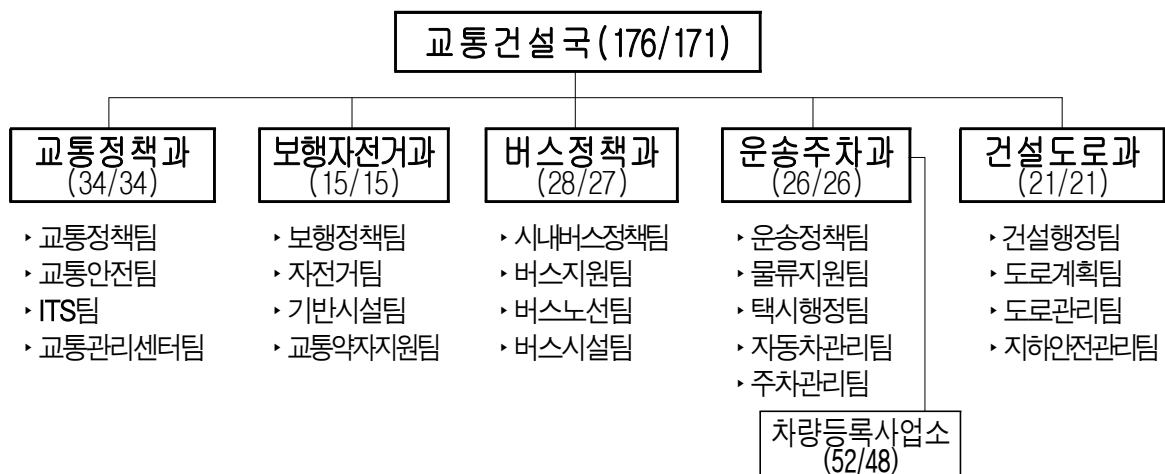
V. 주요 당면 · 현안 사항

I . 일 반 현 황

① 주요 기능

- 사통팔달 광역·순환도로망 조성 등 교통중심의 충청권 메가시티 선도, 교통서비스 확대 및 교통사고 감축 등 시민안전과 편의증진 정책 추진
- 통합교통서비스 및 교통환경 대응 등 교통정책 추진, 교통사고 사망자 줄이기
 - 미래 모빌리티 및 교통환경 대응 교통정책 수립, 첨단교통시스템 확대, 교통안전시설 확충 등
 - 보행자 중심의 걷고싶은 보행환경 조성 및 자전거 이용 활성화
 - 보행중심 교통정책 등 보행친화도시 구현, 타슈 시즌2 확대, 교통약자 이동편의 증진 등
 - 시내버스 안전 및 정책개발, 재정지원, 노선운영 및 시설개선
 - 이용환경 개선, 준공영제 운영, 노선체계 개편, 공영차고지 조성 및 시설물 관리 등
 - 운송물류계획 수립 및 택시·자동차·주차 관리
 - 운송물류시설 조성, 택시면허·자동차 관리, 주차장 확충 및 주차질서 확립 등
 - 건설산업 활성화, 도로계획 수립 및 도로관리
 - 건설업체 관리 및 지역건설산업 활성화, 도로건설 및 정비계획 수립, 지하안전관리 등

② 조직 및 인력 : 5과 21팀 1사업소 (정원 176명, 현원 171명)



③ 2024년 예산현황 : 총 382,488백만원(일반회계 337,148백만원, 특별회계 45,340백만원)

- (세 입) 126,120백만원 / 일반 80,780백만원, 특별 45,340백만원
- (세 출) 382,488백만원 / 일반 337,148백만원, 특별 45,340백만원

구 분	합계	교통정책과	보행자전거과	버스정책과	운송주차과	건설도로과	차량등록사업소
일반회계	337,148	9,068	30,726	127,600	58,537	107,429	3,788
특별회계	45,340	35,553	-	1,919	7,868	-	-

II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

대전교통공사 기능강화, 자율주행 및 UAM 도입기반 마련, 유성복합터미널 조기 건립 추진, 성공적인 타슈 시즌2 운영, 교통중심 충청권 메가시티 조성 등 미래 교통환경 선제대응

2023 주요 성과

- 안전하고 편리한 교통환경 조성 및 미래 모빌리티 시대 선제 대응
 - ▶ 플랫폼 데이터 구축 및 통합교통서비스(MaaS) 서비스 개시 / '23.7.
 - ▶ 대전교통공사 기능강화 / 모빌리티통합센터 구축, 교통약자이동지원센터 등 3개 업무기관 완료
 - ▶ 자율주행 시범운행지구 확대, 충청권 지자체 및 K-UAM 참여기업 간 업무협약
- 성공적인 타슈 시즌2 운영 및 PM 안전·편의 증진 대책 마련
 - ▶ 일류 자전거 도시 대전 조성 계획 수립 / 타슈 확충 및 시스템, 인프라 개선 추진
 - ▶ PM 안전 및 편의 증진 계획, 무단방치 PM 견인 계획 수립, 조례 개정
- 시내버스 공공성 및 경쟁력 강화로 이용 서비스 개선
 - ▶ 만 70세 이상 버스비 무료화 시행('23.9.15)
 - ▶ 교통약자 저장버스 예약시스템 구축('23.7.), 시내버스 증차('24대), 디지털노선안내도 설치('200대)
 - ▶ 변화하는 교통수요를 반영한 노선 신설 및 조정('10개 노선)
- 물류시설 기반 확충 및 운송사업 경쟁력 강화
 - ▶ 유성복합터미널 투자심사 및 설계공모, 북부권화물차휴게소 민간투자심의
 - ▶ 전세버스 안전점검, 자동차대여사업 운영실태 점검, 택시 요금인상
 - ▶ 주차장 통합관리시스템 구축 및 유휴 주차공간 개방·공유로 주차공간 확대
- 대전 중심 충청권 메가시티 선도 광역·순환도로망 조성 토대 마련
 - ▶ 민선8기 공약사업(3건) 타당성평가 용역(~'23.10.) 및 사정교~한밭대교 예타 선정('23.8.)
 - ▶ 정립중~사정교 등 광역(5건)·순환(4건)도로망 조성사업 정상 추진
 - ▶ '24년 도로분야 국비확보 : 6건 322억 원

- 국토부 평가 : 교통안전시행계획 「특광역시 1위」, 교통문화지수 「특광역시 3위」
- 국토부 평가 : 2023 지속가능 교통도시 평가 최우수상
- 행안부 평가 : 자전거이용 활성화 경진대회 우수상(특교세 5,000만원)
- 행안부 평가 : 2023년 자전거 이용 활성화 우수단체 대통령표창 수상
- 행안부 평가 : 2023년 지방규제혁신 우수사례 경진대회 우수상
- 국토부 평가 : 2022년 추계도로정비 평가 「특광역시 1위」

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1 업무추진 여건

- **(대외 환경)** 충청권 메가시티 초석인 사통팔달 초광역 교통네트워크 구축으로 충청권 상생협력 핵심거점 및 일류경제도시 기반마련 필요
- **(대내 환경)** 자율주행차·UAM 등 미래교통 선도도시 기반 구축 및 교통수단 다변화에 따른 통합교통서비스 확대 추진 등 교통환경 선제적 대처 필요
- **(시정 방향)**
 - 자율주행 서비스 도입, UAM 기본계획 수립 등 미래 교통환경 선제적 대처
 - 광역·순환도로망 구축, 유성광역복합환승센터 등 충청권 메가시티 기반 마련
 - 타슈시즌2 및 친환경버스 확대, 보행친화도시 등 수준 높은 교통서비스 제공

2 추진 방향

- **미래 모빌리티 선도도시 기반 구축 및 편리한 교통환경 조성**
 - 자율주행 서비스 도입, UAM 기본계획 수립, 통합교통서비스(MaaS) 확대 추진
- **시민과 함께하는 보행 행복도시 구현 및 일류 자전거 도시 조성**
 - 보행안전 실행계획 수립, 타슈 및 자전거인프라 확충, 올바른 PM 이용문화 확산
- **시내버스 경쟁력 강화를 위한 이용서비스 개선 및 기반시설 확충**
 - 저상버스 도입 확대, 버스노선 신설 및 조정, 공영차고지 확충
- **운송물류시설 기반 강화 및 스마트주차 관리체계 마련**
 - 유성복합터미널 및 공영차고지(휴게소) 조성, 주차장 확충 및 주차장 통합관리시스템 확대
- **충청권 메가시티 광역교통망 구축 및 시민안전 도로·지하관리**
 - 체계적인 광역·순환도로망 조성, 안전한 도로시설물 및 지하안전 협력체계 구축

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 안전하고 편리한 시민공감 교통환경 조성
2. 사람중심 보행환경 구축 및 일류 자전거 도시 조성
3. 시민 맞춤형 편리한 시내버스 이용환경 조성
4. 운송물류사업 경쟁력 강화 및 시민중심 주차환경 조성
5. 체계적인 간선도로망 확충 및 시민 안전 도로·지하관리

1. 안전하고 편리한 시민공감 교통환경 조성

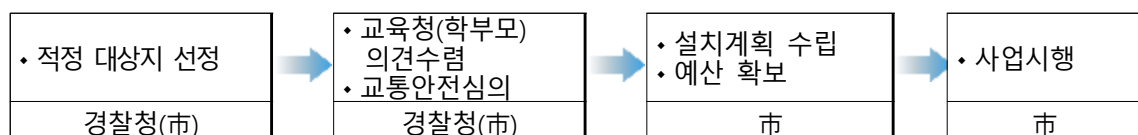
- ▷ 첨단시스템을 접목한 교통시설물 확충으로 교통소통 및 서비스 제고
- ▷ 교통안전시설 확대와 사고 위험지역 개선으로 교통사고 없는 안전도시 조성

① 누구나 안전하고 편리한 교통정책 추진

- (미래교통 인프라 구축) 자율주행, UAM 등 미래 모빌리티 상용화 대비 기반 구축
 - 충청권 자율주행 시범운행지구 내 자율주행 운행노선 인프라 구축 및 실증사업 추진
 - UAM 관련 제도정비(조례제정 등) 및 기본계획 수립
- (교통데이터 관리) 교통데이터의 지속 운영관리로 교통정보 정확도 및 신뢰성 향상
 - 대전교통빅데이터 플랫폼 운영관리 및 주요간선도로, 교차로 교통량 조사·분석
- (승용차요일제 운영 개선) 요일제 이행확인방식 개선으로 참여자 편의성 향상
 - 차량방범용 CCTV 시스템 연계 승용차요일제 고도화 / 기존 단말기 부착 → CCTV 활용한 번호 자동인식
 - 승용차요일제 시스템 환경 개선 / 노후 서버(2014년) 교체 및 망연계 장비 구입

② 「교통사고 사망자 제로화」 안전도시 조성

- (교통안전 환경개선사업) 교통약자 보호 및 교통사고 사전 예방
 - 보호구역 168개소(어린이 114, 노인 54) 정비 36억원 / 어린이보호구역 강화 12억원(교통신호기 등 100대)
 - 보호구역 유지관리사업 4억원(5개구 배분) / 고령운전자 운전면허반납 지원 1.8억원(1,800명)
- (교통사고 위험지역 개선) 교통사고 잦은 곳 등 교통시설 개선
 - 교통사고 잦은 곳 개선(7개소) 14.3억원 / 상습교통정체구간 개선(5개소) 3.5억원
 - 위험도로 구조개선(4개소) 17.1억원 / 회전교차로 설치(1개소) 2.8억원
 - 횡단보도 집중조명(200개) 및 무인교통단속카메라(10대) 5억원
- (5030 안전속도 완화) 도심 내 교통체증 완화로 원활한 교통소통 유도
 - 보호구역 가변형 속도제한 확대 시행 / 관내 어린이보호구역 466개소 대상



③ 첨단교통시스템 구축으로 시민체감 교통서비스 제공

- (스마트신호제어시스템 확대 구축) 상습 지·정체 구간 및 교차로 교통흐름 개선
 - 최적신호 현장적용을 위한 단계적 시스템 확장으로 안전사고 예방 강화
 - 스마트신호제어(48개 교차로), 교통정보 수집장비(DSRC-RSE) 기능 고도화(25개소) 등
- (신호정보 민간개방 확대) 신호정보 실시간 개방으로 시민체감 교통서비스 제공
 - 교차로 꼬리물기·급가감속 예방으로 교통흐름 확보 및 교통사고 예방, 운전자 편의도모
 - 대상교차로 : 계룡로, 계백로, 유등로 3개축 추가 개방(전방 교차로 교통신호 잔여시간 표기)
- (긴급차량 출동정보 제공) 긴급차량 출동 시 운전자 자발적 참여 유도으로 골든타임 확보
 - 운전자에게 긴급차량 접근 알림, 무정차 운행 협조 유도 및 신호대기 불만 해소
 - 대상교차로 : 5개 소방서 38개 교차로(긴급차량 출동경로 및 위치정보 표기)
- (교통정보시설물 확충 및 유지관리) 대시민 교통정보제공 서비스 향상
 - 도로전광표지판 교체(4개소), 전문기술인력 통한 유지관리(센터·네트워크·현장장비 등 4,500대)

④ 시민안전 최우선 교통시설물 관리

- (신호체계 최적화) 유기적인 교통신호체계 운영으로 원활한 교통소통 확보
 - 신호 운영 교차로에 대한 교통신호체계 유지·관리 / 1,729개소
 - 어린이보호구역 및 심의지역 신설, 변경 교차로 교통신호 운영 DB 구축 및 유지·관리
 - 도로개설, 대규모 택지개발 등 현안사업에 대한 신속한 교통신호 DB 구축
- (교통신호시설 신설) 도로의 위험 방지 및 교통약자 보행안전 확보
 - 교통신호등 30개소, 경보등 5개소, 시각장애인 음향신호기 80대
 - 어린이·노인보호구역 내 스마트횡단보도 확대 설치 / 바닥신호등, 음성안내보조장치 등
- (교통구획선 도색) 노면표시 재도색, 컬러레인 확대로 운전자 시인성 확보
 - 재도색 78,000㎡, 컬러레인 20개소 확대 / 상습정체 및 사고위험 교차로
- (원격점검장치 설치) 누전 등 위험정보 사전파악으로 교통신호기 정전사고 예방
 - 교통신호제어기 내 전기 원격점검장치 설치 815개소 / 총 1,626(23년 811개소 설치)
- (교통안전표지 신설 및 보수) 교통안전표지 노후 및 교통여건 변화에 적기 대응으로 교통안전 확보
 - 노후 교통안전표지 교체, 교통안전시설심의 위원회 가결사항 처리 / 2,675개 설치

2. 사람중심 보행환경 구축 및 일류 자전거 도시 조성

- ▷ 사람중심의 보행환경 구축 및 교통안전 확보로 보행 행복도시 구현
- ▷ 타슈 확충 및 인프라 개선, 교육 및 콘텐츠 개발로 자전거타기 좋은 도시 조성

① 보행자 중심의 교통안전교육 강화로 선진교통문화 정착

- (안전한 교통문화 정착) 스쿨존 및 주요 교차로 교통안전 캠페인 추진
 - 녹색어머니회(70개교, 25,361명), 안실련(12회 123명), 모범운전자회(21회, 420명)
- (안전교육 골든벨 운영) 어린이(어르신)가 체감하는 교통안전교육 추진
 - 초등학교(고학년) 어린이(25개교, 3,000명), 복지관 어르신(2개소, 230명) 개최
 - 실제 사례중심의 스쿨존(실버존) 체감교육 및 안전선포식·퀴즈대회 운영
- (교통안전교육 강화) 수요자(교통약자) 맞춤형 찾아가는 교통안전교실 운영
 - 교통약자인 어린이(유치원·초등학생, 중학생, 노인의 교육 강화(640교실, 19,000명))

② 최고 수준의 공영자전거 운영 및 안전한 PM 이용 문화 정착

- (공영자전거 타슈 및 대여소 확충) 시민의 발 '타슈'의 지속적인 확충 추진
 - ('24.2.) 타슈 4,500대, 대여소 1,190개소 / ('24.12.) 타슈 5,500대, 대여소 1,500개소
- (타슈 운영시스템 등 개선) 타슈 운영시스템과 가동률, 디자인 및 성능 개선 추진
 - 머신러닝 기반 데이터분석 시스템 구축운영('24.4), 본인 인증 강화 추진('24.5)
 - 정비시스템 개선(50+ 타슈안전지원단, 권역별 수선센터 운영), 비콘(근거리무선통신장치) 설치 등
 - 디자인 및 주행성, 안전성, 내구성 등 성능 개선된 새로운 타슈 배치·운영('24.1.~)
- (안전한 PM 이용문화 정착) 무단방치 PM 전인 본격 추진으로 보행자 이동편의 증진
 - 민원관리시스템 개발·운영('24.상반기), 도보단속요원 배치 지원(자치구별 2명)
 - 교육청, 경찰청 및 대여업체 등 유관기관과 정기 간담회 및 수시 협조
- (안전교육 및 홍보) 안전한 자전거 및 PM 이용 문화 조성을 위한 교육 운영, 다양한 시민참여 프로그램 및 행사 추진으로 자전거 이용 활성화
 - (가칭)대전 자전거학교 설립, 시민 자전거 모니터단 운영, 자전거PM 안전이용 캠페인
 - 3.1절 자전거 대행진 행사 확대, 타슈 최다이용자 선정 이벤트 등 추진

③ 안전하고 편리한 보행 및 자전거 이용환경 조성

- (안전한 보행환경 조성) 사람 중심 보행환경 구축을 위한 제도적 기반 마련
 - 보행안전 및 편의증진 실행계획 수립('24.2.), 보행환경개선지구 지정 확대(10개소→15개소)
- (보행자 중심 도시공간 조성) 보행환경 개선을 위한 종합적 환경개선 추진
 - 생활권 보행환경 종합정비사업 추진(관저동) / '24년~'25년, 28억원(교부세·시비 50%)
 - 보행자 우선도로 조성사업 추진(대흥동 등 3개소) / '23년~'24년, 8억원(교부세·시구비 50%)
 - 보행환경(보차도 분리) 개선사업(충남대학병원 앞 등 3개소) / '24년, 16억원(교부금 100%)
- (자전거 기반시설 정비) 안전한 자전거 이용을 위한 기반시설 지속 정비
 - 자전거도로 및 이용시설 정비사업 추진(L=7.67km) / 21억원
 - 사고위험지역 안전개선사업 추진(대흥동네거리, L=1.1km) / '23년~'24년(행안부 공모), 5억원
- (명품 자전거길 조성) 대청호수 탐방로와 연계한 자전거 도로망 구축
 - 국토종주 금강 자전거길(대청댐 ~ 현도교)과 대청호 5백리길(추동길) 연결 추진
 - '23년~'26년(행안부 공모), 200억원 / L=18.5km, B=2.0~3.0m

④ 교통약자 이동권 강화 및 교통문화연수원 내실 운영

- (특별교통수단 확충) 교통약자(휠체어 장애인) 이동편의 증진 도모
 - 특별교통수단 구입 : 신차(20대), 대체차량*(9대) * 내구연한(9년) 경과한 12만km 이상 주행 차량
 - 운영범위 확대: (기존 대전 및 인접지역 7개 시·군 →(확대) 대전 및 세종, 충남, 옥천, 청주, 보은
- (바우처택시 활성화) 교통약자(비휠체어 장애인 및 임산부) 이동권 강화
 - 바우처택시(개인·법인) 50대 증차(160대→210대)
 - 인센티브 지급(성과금 등) 및 바우처 이용자 지원금 증액(6만원→10만원)
- (교통문화연수원 내실 운영) 맞춤형 교통안전 체험교육 및 법규교육 실시
 - 교통박물관, 3D영상관, 꼬마열차 등 교통안전 체험교육 / 35,000명
 - 여객(버스, 택시) 신규·보수교육, 법령위반자 교육 등 운수종사자 교육 / 12,000명
 - 교통문화연수원 시설물 등 개선 추진 / 옥상방수, 실내외 교육전시물 등

3. 시민 맞춤형 편리한 시내버스 이용환경 조성

- ▷ 시내버스 이용객을 위한 맞춤형 서비스 제공으로 시민 만족도 극대화
- ▷ 교통약자 등을 위한 환경조성으로 시내버스 등 대중교통 활성화 도모

① 교통약자 등 이용객 편의 중심 교통서비스 확대

- (시내버스 요금인상) 재정지원금 지속 증가, 이용자 부담원칙에 따라 인상 불가피
 - 市 방침('23.9.), 교통위원회('23.10.), 소비자정책위원회('23.11.), 조정절차 이행('23.12.) 시행('24.1.)
- (교통약자 배려) 장애인·노약자 등 교통약자를 위한 시설 개선
 - 친환경(전기·수소)·저상버스 도입 확대, 저상버스 예약시스템 서비스 개선 노력
 - 국비 164대분 저상버스 예산 확보, 시 재정상황 등에 따라 대폐차 및 증차 추진
 - 운수종사자 교육, 리프트 수시 점검, 불편 사항 수렴 및 개선, 유관기관 협력·소통 등
- (안전성 확보) 일제점검 및 특별안전점검으로 안전사고 예방 총력
 - '24년 상·하반기 일제점검 및 하절기 특별안전점검을 통한 사전 예방
- (이용환경 개선) 승객 불편사항 즉시 반영하여 서비스 개선 노력
 - 시민모니터단 활용으로 시내버스 불편 민원 수렴 및 개선으로 서비스 제고
- (신뢰성 확보) 운수업체 및 운수종사자 관리감독을 강화하여 시내버스 신뢰도 제고
 - 운수종사자 교육 강화, 운수종사자 음주 측정 철저, 교통사고 자부담 처리 근절

② 준공영제 개선으로 시내버스 공공성 및 효율성 향상

- (대중교통비 절감 및 활성화) 시민 교통비 지속 지원 및 이용 편리성 제고
 - (알뜰카드 지원) 보행·자전거 이용 이동거리 비례 마일리지 적립 / 6월까지
 - (K-패스 도입) 기존 이동거리 기준 적립 → 교통비 지출액 정률 적립 개선 등 / 7월부터
- (회계감사·점검) 매년 회계감사와 준공영제 운영실태 점검으로 투명성 확보
 - 전문기관을 통한 회계감사 실시('24.3.~10.), 市 자체 재정지원금 운영실태 점검('24.5.~8.)
- (서비스평가 강화) 안전성 및 가·감점 분야 지표 개선으로 업체별 서비스 증진
 - 서비스평가 지표 관련 의견수렴 및 확정('24.1.~2.), 서비스평가 실시('24.3.~10.)

③ 정시성 확보 및 환승 연계를 통한 편리한 버스노선 관리

- (노선신설 및 조정) 시민 이용불편 해소 및 도시개발에 따른 노선 조정
 - 대규모 주거단지·산업단지 조성 등 교통수요 변화에 따른 버스노선 관리
 - 시민의견 반영한 노선경유, 시내버스 증차를 통한 노선신설로 시민교통편의 증진
- (버스운행정보 제공) 버스 위치정보 실시간 제공으로 시내버스 이용편의 도모
 - 디지털 노선안내도 확대를 통한 실시간 시내버스 운행 및 다기능 정보 제공(414대)
 - 노선·정류소 신설 및 변동(우회, 이설) 등 변경된 시내버스정보 신속 반영
- (정시운행 강화) 버스운행관리시스템(BMS) 활용한 노선 관리로 운송질서 확립
 - BMS 활용 출발시간 관리 및 미운행 버스 행정처분(과징금 부과)을 통한 정시성 강화
 - 기·종점지 검지율 및 정확도 향상을 통한 버스운행관리시스템 기능 개선
- (빅데이터 활용 분석시스템 적용) 과학적 데이터 분석으로 노선운영 효율화
 - 빅데이터를 활용한 이용객 통행패턴 및 교통수요 분석을 통한 노선운영
 - 트램 및 신규 도시개발에 따른 시내버스 노선개편을 위한 데이터 활용

④ 시내버스 기반시설 확충 및 교통시설 환경조성

- (공영차고지 확충) 안정적인 시내버스 운영을 위한 시내버스 공영차고지 조성
 - 동구 삼정동 30,348㎡, 182면 / 247억원[국 73(30%), 시 174(70%)], '21~'25년
 - 기본·실시설계(상반기), 토지보상 및 공사추진(하반기)
- (편의시설 등 환경조성) 설치·보수를 통한 시내버스 이용객 편의증진
 - (유개승강장 설치·관리) 전체 유개승강장 1,848개소
 - (예산액) 신규(3.8), 유지관리(5.2), 시설개선(1.3), 노면표시(0.9)
 - (사업량) 유개승강장 38개소 및 내부조명 200개소 설치, 청소, 시설물(구조물, 전기) 정비
 - 온열의자 설치 75개소 및 정차구간 노면표시 250면 정비
 - (버스정보안내단말기 설치) 13.1억원 / 120대(신규설치 40, 교체 80)
 - (공영차고지·기점지 관리) 총7개소 / 시내버스 3개소, BRT 1개소, 기점지 3개소
 - 내진보강공사 4개소(5개동), 공영차고지 2개소, 공영기점지 2개소 352백만원
 - ▶ 공영차고지 : 신대동, 원내동 ▶ 공영기점지 : 봉산동, 오월드
 - 기점지 환경개선으로 대중교통 이용시민 서비스 제공

4. 운송물류사업 경쟁력 강화 및 시민중심 주차환경 조성

- ▷ 유성복합터미널 건립 및 화물차 공영차고지 조성으로 운송물류 기반 구축
- ▷ 운송사업 경영지원 및 안전관리 강화, 편리한 주차단속 서비스 제공

① 운송시설 기반 확충 및 물류 경쟁력 강화

- (유성복합터미널) 공공성, 실용성, 신속성 중심 중부권 거점 터미널 건립
 - 유성구 구암동 복합환승센터 내(A1확지) / 부지 15,000㎡, 연면적 3,500㎡
 - 터미널 기본 및 실시설계(3월~11월), 2단계 중앙투자심사(8월), 공사발주(11월)
- (화물차 공영차고지/휴게소 조성) 화물자동차 불법주차 해소로 시민편의 증진
 - 북부권 화물자동차 휴게소 조성 / 도시관리계획결정(자동차정류장) 변경 용역추진
 - 임시(공영)차고지 조성 / 대덕구 덕암동 등 부족 공영차고지 보완
- (물류 경쟁력 강화) 물류정책 연간 시행계획 수립 및 화물운송질서 확립
 - '24년도 지역물류시행계획수립('24.4.), 물류시설 안전점검·관리(수시)
 - 화물운송 불법행위 특별단속(2회/年) 및 신고포상금제 운영 등

② 택시업계 재정지원 및 맞춤형 교통서비스 제공

- (택시 영업환경 개선) 택시업계 운송경쟁력 제고
 - 운송수입금 증대를 위한 택시감차 및 택시 총량산정 연구용역 추진
 - 탄소배출 저감을 위한 친환경 전기 택시 보급 확대
- (택시 업계 지원) 택시사업자 및 종사자 맞춤형 지원
 - 유가보조금 및 브랜드콜 수수료·카드결제 수수료·통신비 지원(12,686백만원)
 - 개인택시면허 양수 이차보전 및 신용보증료 지원(65명, 157백만원)
 - 일반택시 운수종사자 안전운행 근속지원(346백만원), 보험료 지원(198백만원)
- (택시 서비스 제고) 공공형 택시 효율적 운영 및 택시이용 만족도 향상
 - 공공형 택시 이용 편리성 제고를 위해 대상, 지역, 요금 등 확대 운영
 - 법규이행 실태 점검(연 2회) 및 택시 운행질서 위반행위 점검(2회, 대전역 등 4개소)
 - 택시업체 서비스 평가에 따른 우수업체 인센티브 지원(10개사, 70백만원)

③ 자동차 운송질서 확립 및 안전하고 쾌적한 교통환경 조성

- (전세버스 및 렌터카 안전관리) 자동차 안전기준 및 사업자 준수사항 실태점검
 - 전세버스 안전기준, 사업자 준수사항 및 운수종사자 관리사항 등 확인 / 35개사, 848대
 - 자동차대여사업자 운영관리실태 점검 / 85개사, 16,828대
- (자동차 안전기준 확보) 자동차 부실검사 및 불법자동차 근절을 위한 단속 추진
 - 자동차 종합검사지정정비사업자(45개소) 합동특별점검 / 상·하반기, 교통안전공단·환경공단
 - 전기·수소차 등 미래차 검사·정비역량 향상 정비업 종사자 교육 / '24년 2,000명(연차별 교육)
 - 유관기관(시·구·경찰청·교통안전공단) 합동 불법자동차 일제단속 추진 / 정기 및 상시단속
- (건설기계 임대차계약 제도 정착) 건설현장 실태조사 및 유관기관 홍보·제도 추진
 - 표준계약서 작성 및 관리, 대여대금 지급 등 체계화 / 정기: 연 4회, 수사: 민원발생 현장 등

④ 스마트 주차장 관리체계 마련 및 시민중심 주차단속 서비스 지원

- (주차장 통합관리시스템 확대) 공영주차장의 효율적 관리와 주차편의 제공
 - 주차장 통합관리를 위한 표준프로그램 유지관리 및 현장 시설물 설치
 - 노외주차장 주차정보시스템 구축사업 추진(8개소) 및 시스템 운영 지원
- (주차공간 확충) 공영주차장 조성사업 지속추진 및 유휴 주차공간 개방·공유
 - 생활SOC복합화(3개소, 113억원) 및 주거지 주차장(13개소, 570억원) 조성
 - 소규모 주차공간 개방(70개소) 및 대규모 개방주차장 설치(1개소)를 통한 주차불편 해소
- (시민중심 단속서비스 제공) 불법주정차단속 통합 사전알림서비스 제공
 - 불법주정차 단속정보 안내로 차량의 자진이동을 통한 원활한 교통흐름 유도
- (어린이보호구역 안전강화) 초등학교 등 어린이 교통안전사고 예방
 - 어린이보호구역 내 주정차 금지 관련 승하차구역 지정 등 시민불편 최소화
 - 어린이보호구역 내 불법 주정차 근절(주민신고제) 중점 홍보
- (안심 주차번호) 차량 전화번호를 대신한(QR코드활용) 다이렉트콜 서비스
 - QR코드 및 ARS번호를 통한 (운전자)연락시스템 구축으로 개인정보 유출 방지
 - 안심서비스 시스템 구축 및 주차 안심번호 서비스 본격 운영('24. 1.~)

5. 체계적인 간선도로망 확충 및 시민 안전 도로·지하관리

- ▷ 광역·순환도로망 확충으로 메가시티 1시간 생활권 조성 및 도심 교통난 해소
 - ▷ 시민안전·편의를 최우선하는 도로시설물 유지관리로 안전한 도로환경 조성
-

① 메가시티 광역교통망 및 동서 균형발전 도로망 연결

○ (광역도로망 조성) 충청권 메가시티 광역도로망 구축(8개 노선, 121.2km, 64,906억원)

- 「서대전IC~두계3가 도로확장(5.5km, 674억원)」 보상 및 공사(~'25.12.)
- 「경부고속도로 회덕IC 연결도로(0.8km, 1,224억원)」 보상 및 공사(~'26.4.)
- 「북대전IC~부강역 연결도로(12.7km, 3,998억원)」 기본 및 실시설계(~'24.12.)
- 「현충원 하이패스IC(1개소, 250억원)」 타당성평가(~'24.上.)
- 「현충원 하이패스IC(1개소, 250억원)」 타당성평가(~'24.1.)
- 「호남지선 확장·지하화(18.6km, 11,396억원)」 국가계획 반영 건의('23.11.~)
- 「호남지선 확장·지하화(18.6km, 12,075억원)」 국가계획 반영 건의('23.11.~)
- 「사정교~한밭대교 도로개설(7.6km, 1,663억원)」 예타 수행(~'24.下.)

○ (순환도로망 조성) 대전도심권 순환도로망 확충(5개 노선, 25km, 11,624억원)

- 「정림중~사정교 도로개설(2.4km, 1,017억원)」 보상 및 공사(~'26.12.)
- 「대덕특구 동측진입로 개설(1.3km, 1,044억원)」 설계 및 공사(~'26.12.)
- 「문평~신탄진 도로개설(4.5km, 850억원)」 기본 및 실시설계(~'24.9.)
- 「유성대로~화산교 도로개설(3.7km, 979억원)」 국가계획반영 건의('23.11.~)
- 「대전천 천변도로 확장(13.09km, 7,734억원)」 구간별 단계적 확장('24.1.~)

② 365일 안전하고 쾌적한 도로관리

- (안전한 시설물 관리) 도로, 교량 및 육교 등 365일 안전한 시설관리 / 144.8억원
 - 도로 621km, 교량 233개소, 터널 60개소, 옹벽 24개소, 절토사면 46개소 등
 - 시설물 안전점검, 교량 등 보수보강, 도로 재포장, 지하차도 전기시설 지상화
 - 둔산공동구 시설개선 공사·안전 점검 및 유지관리 운영
- (통행안전 및 환경개선) 도로 정비 및 가로변 조도개선으로 안전성 확보 / 69.7억원
 - 신탄진로 등 4개 지중화사업 추진으로 보행자 통행안전 확보 및 가로환경 개선
 - 가로변 노후 가로등 정비 및 조도 개선으로 쾌적하고 안전한 거리 조성
 - 상습정체구간 도로구조, 신호체계 개선으로 교통혼잡 및 시민불편 해소
- (강우·강설 대비 도로관리) 자연재해에 안전한 도로 환경 조성 / 65.4억원
 - 상황별, 단계별 대응체계 구축(상황실 운영 / 호우, 태풍, 대설, 한파 등)
 - 지하차도 노후 배수펌프 정비 및 원격제어설비 설치 등
 - 취약노선(교량, 지하차도 등) 집중 점검 관리 및 사전대비로 시민 불편 최소화

③ 지하시설물 등 안전한 기반시설 관리체계 구축

- (지하안전 관리) 지하안전사고 예방을 위한 지하안전 유지관리
 - 체계적인 지하안전관리를 위한 지하안전관리계획 수립
 - 지속적인 지하시설물 안전관리 협력체계 운영·관리
 - 지하안전평가 전문기관 실태조사, 지역업체 능력 함양 기여
 - (지하시설물 관리) 시민 안전을 위한 지하시설물 관리 철저
 - 중앙로지하도상가 노후시설물 보수·보강(1.5억원)
 - 중앙로지하도상가 정밀안전점검·정기안전점검 실시(0.4억원)
 - (건설현장 안전관리) 예방중심의 선제적 현장 안전관리 강화
 - 건설현장 안전사고 예방 홍보콘텐츠 제작 및 관련기관(부서) 안내
 - (기반시설 관리) 기반시설의 체계적인 유지관리 및 성능개선 도모
 - 체계적인 유지관리와 성능개선 도모를 위한 기반시설 관리계획 시행
 - 관리계획의 실행력 확보를 위한 소관 기반시설 관리실행계획 수립·시행
- ※ 우리시 관리대상(7종): 도로, 철도, 상수도, 하수도, 공동구, 하천, 저수지

V. 주요 당면·현안 사항

1. 미래 모빌리티 선도도시 기반 마련
2. 일류 자전거 도시 조성
3. 안정적인 시내버스 운영을 위한 공영차고지 조성
4. 중부권 교통허브 「유성복합터미널」 신속 건립
5. 북부권(대덕) 화물자동차 휴게소 조성
6. 대전역세권 통합 기반시설(자동차 정류장) 조성
7. 사통팔달 교통망 구축으로 「충청권 메가시티」 선도

1. 미래 모빌리티 선도도시 기반 마련

- ▷ 자율주행, UAM 등 체계적 도입을 통한 미래 모빌리티 선도도시 기반 구축
- ▷ 연계교통체계 구축을 위한 대전형 통합교통서비스(MaaS) 확대 추진

□ 사업개요

- 자율주행차 시범운행지구 조성 및 운영 등 자율주행차 상용화 선도
- 도심항공교통(UAM) 기본계획 수립, 규제 완화 등 대전시 UAM 도입 추진
- 교통수단 간 연계·환승·결제 가능한 대전형 통합교통서비스(MaaS) 확대 운영

□ 그동안 추진상황

- 자율주행
 - 자율주행 추가 시범운행지구 지정을 위한 전문가 워킹그룹(KAIST, ETRI 등) 운영 / '23.3~
 - 자율주행 시범운행지구 확대 지정('23.11.) / (기존) 오송역~반석역 → (확대) 청주공항 ~ 대덕특구
 - 대전시 자율주행 서비스 추진계획 수립(세종~대덕특구 운영) / '23.11
- 도심항공교통(UAM)
 - 대전광역시 UAM 로드맵 수립 / '23.3.
 - 대전시 비행금지구역 규제완화 건의·수용('23.4, 국토부) / 관계기관(원안위, 국토부) 협의 중
 - 대전광역시 도심항공교통(UAM) 도입방안 연구용역 / '23.9.
 - 충청권 지자체 및 K-UAM 참여기업 간 업무협약 체결 / '23.10.
- 통합교통서비스(MaaS)
 - 대전형 통합교통플랫폼(MaaS) 도입방안 연구용역 및 플랫폼 구축 / '23.6.
 - 전국 최초 민·관 융합형 MaaS 오픈 및 홍보 / '23.7.

□ 향후 추진계획

- 자율주행
 - 충청권 자율주행 시범운행지구(청주공항~대덕특구) 내 대전시 자율주행 운행노선 인프라 구축
 - 대전시 자율주행 실증사업 및 자율주행 사업자 선정·서비스 추진
- 도심항공교통(UAM)
 - 전문가 워킹그룹 지속 운영 및 UAM 관련 제도정비 및 기본계획 수립
 - 충청권 초광역 UAM 노선발굴 및 서비스 개발 등 사업추진
- 통합교통서비스(MaaS)
 - 대전형 MaaS 서비스 안정화 및 홍보 추진
 - 충청권 광역 MaaS로 확대하여 교통분야 충청권 허브 역할 선점

2. 일류 자전거 도시 조성

- ▷ 공영자전거 타슈 및 자전거 인프라 확충, 교육 및 다양한 콘텐츠 제공으로 시민 수요에 부응하는 일류 자전거 도시 조성

□ 사업개요

- (사업기간) '23. 9. ~ '26. 12.
- (사업비) 798.7억원 / 국비 86, 시비 712.7
- (사업내용) 일류 자전거 도시 조성 위한 3개 분야 17개 과제 추진

□ 그동안 추진상황

- 공영자전거 타슈 기본사용료(1시간 이내 이용) 무료화 / '22. 1.
- 타슈 시즌2 도입 / 자전거 2,500대, 대여소 1,150개소 / '22. 7.
 - GPS 및 QR코드를 이용한 간편한 대여·반납 시스템 구축 및 대여소 확대 운영
 - * 시민 이용량 폭발적 증가(시즌1 대비 4.6배↑)
- 자전거 정책 전담 조직(보행자전거과) 신설 / '22. 9.
- 「시민 공영자전거 타슈 확충 및 운영 개선 계획」 수립 / '23. 5.
- 「일류 자전거 도시 대전 조성 계획」 수립(타슈 확충 등 3개 분야 17개 과제) / '23. 9.

□ 향후 추진계획

- (타슈·대여소 확충) 자전거 7,500대(증 5,000대, '26.12), 대여소 1,500개소(증 350개소, '24.12)
- (타슈 운영시스템 등 개선) 타슈 가동률 개선 및 사유화 방지, 타슈 디자인 및 기능 개선
 - 머신러닝 기반 데이터분석 시스템 구축·운영, 정비시스템 개선(50 + 타슈안전지원단, 권역별 수선센터 운영), 비콘(근거리무선통신장치) 설치 및 회원 전체 본인 인증 강화 추진
 - 타슈 디자인 개선(대전 공공 교통수단 디자인 일원화) 및 주행성·안전성·내구성 강화
- (자전거 인프라 구축) 대청호수로 명품 자전거길 조성(국토종주 금강자전거길 확장 / L=18.5km, B=2~3m), 자전거 도로 및 이용 시설 정비
- (올바른 이용문화 확산) 시민 참여 프로그램 및 행사 확대로 자전거 이용 활성화
 - (가칭)대전 자전거 학교 설립, 시민 자전거 모니터단 운영, 자전거 안전이용 캠페인 추진
 - 3.1절 자전거 대행진 행사 확대, 자전거 타기 '봄' 조성(자전거 출퇴근 챌린지, 「타고 싶은 자전거길」 선정·홍보, 타슈 최다·최장 이용자 선정 이벤트 등)

3. 안정적인 시내버스 운행을 위한 공영차고지 조성

- ▷ 대전시 관내 권역별 공영차고지 조성을 통한 시내버스 기반시설 확충
- ▷ 시내버스 인프라 제공으로 안정적 차량운행 및 대중교통 이용 활성화

□ 차고지 현황 / 공영차고지 조성을 50%

합 계 (버스 대수)	공영차고지(6개 업체)				개인차고지 (7개 업체)
	소 계	원내 (1개 업체)	낭월 (2개 업체)	신대 (3개 업체)	
1,015대	508대	109대	177대	222대	507대

□ 사업개요

- (위 치) 동구 삼정동 18-3번지 일원 / (사업기간) '21년 ~ '25년
- (사업규모) 면적 30,348m² / 주차 182면, 세차동, 정비동, 충전소, 관리동 등
- (총사업비) 247억원(국 73, 시 174) / 공사비 182억원, 보상비 35억원, 기타 30억원

□ 그동안 추진상황

- 공영차고지 조성사업 타당성조사 용역 추진 / '19.6.~'20.4.
- 공영차고지 기본계획 수립 및 투자심사 완료 / '20.9.
- 도시관리계획 결정 용역 착수 / '21.3.
- 도시계획시설(자동차정류장) 결정 및 지형도면 고시 / '22.8.
- * 개발제한구역 관리계획 변경 중앙도시계획위원회 심의(1차 '23.4., 현지조사 '23.9. 2차 '23.11.)

□ 향후 추진계획

- 개발제한구역 관리계획 결정(변경) 및 고시 / '24. 上
- 실시계획인가 고시 / '24. 上
- 공영차고지 대상 부지 및 지장물 매입 완료 / '24. 下
- 공영차고지 조성공사 완료 / '25. 下

4. 중부권 교통허브 「유성복합터미널」 신속 건립

- ▷ 세종시, 충남 서부와 호남권을 연계한 교통허브 환승센터 개발
- ▷ 여객시설에 중점을 두고 실용과 디자인을 반영한 터미널 건립

□ 사업개요

- (위 치) 유성구 구암동 95-2번지 일원(유성광역복합환승센터 A1용지)
- (사업기간) 2023. ~ 2025.
- (사업규모) 부지 15,000㎡, 건축 연면적 3,500㎡(지상2층)
- (주요시설) 대합실, 사무실, 승·하차장, 주차장, 편익시설 등
- (사 업 비) 460억원(시비 100%)

□ 그동안 추진상황

- 터미널 건립계획 변경 (여객터미널 중심 공영개발) / '23.1.
- 공유재산심의 / '23.4., 대전도시공사 위·수탁 협약 체결 / '23.5.
- 공유재산 관리계획 변경 (의회) 승인/ '23.6.
- 건축기본계획 수립 및 재무 타당성 검토 / '23.7.
- 한국교통연구원 개발계획 적정성 검토 / '23.8.
- 국가교통위원회 심의, 중앙투자심사(행안부), 공공 건축심의 / '23. 11.
- 개발계획 변경 국토부 승인, 건축 설계공모 / '23. 12.

□ 향후 추진계획

- 도시계획위원회 심의 및 교통영향평가 / '24. 2.
- 기본 및 실시설계 (설계VE 및 건설기술심의 포함) / '24. 2. ~ '24. 11.
- 개발계획 및 개발실시계획 변경 고시 / '24. 4.
- (1단계) 승차동 신축공사 추진 / '25.2.~ '25.12. ※ (2단계)리모델링 준공 '26.4.

5. 북부권(대덕) 화물자동차 휴게소 조성

- ▷ 화물자동차 휴게소 조성으로 야간 불법주차 및 교통혼잡 문제 해소
- ▷ 산업단지가 집중된 북부권역의 물류인프라 확충으로 산업 활성화

□ 사업개요

- (위 치) 대덕구 신일동 산14-1번지 일원
- (사업기간) 2022. ~ 2026.
- (사업규모) 43,687m²
- (주요시설) 주차 230면(화물차159, 소형차71), 휴게·주유시설 등
- (사 업 비) 254억원(국 38, 시 90, 민 126)

□ 그동안 추진상황

- 북부권(대덕) 화물자동차 공영차고지 조성 추진 / '17. 9. ~ '21. 11.
- 연축지구 도시개발사업 추진에 따른 사업부지 변경 요구(대덕구) / '21. 12.
- 북부권 화물자동차 휴게소 조성 계획 수립 / '22. 4.
- 제4차 대전광역시 물류기본계획(2022~2031) 수립(반영) / '22. 5.
- 타당성조사 및 기본계획 수립 용역 / '22. 11. ~ '23. 5.
- 민간투자사업심의회 및 의회 동의 / '23. 7.
- 도시관리계획결정(자동차정류장) 변경 용역 착수 / '23. 11.

□ 향후 추진계획

- 도시관리계획결정(자동차정류장) 변경 용역 추진 / '23. 12. ~ '24. 10.
- 기본 및 실시설계 추진 / '24. 9. ~ '25. 5.
- 공사 추진 / '25. 6. ~ '26. 12.

6. 대전역세권 통합 기반시설(자동차 정류장) 조성

▷ 대전역세권 재정비촉진사업으로 대전역 동광장 주변에 위치한 주차장과 시내버스 기점지 소실에 대비한 대체 기반시설(자동차 정류장) 설치

□ 사업개요

- (위치·기간) 동구 신안동 222-19 일원 【신안2역사공원 지하】
- (대지면적) 8,857㎡, (연면적) 12,057㎡, 주차장 지하2층, 기점지 지하1층
 - 버스 기점지/ 지하 기점지(40면, 4,493㎡), 대전역 환승정류소(8면, 1,164㎡)
 - 공영주차장/ 지하 2층 구조, 주차면 208면, 연면적 6,400㎡
- (사업비) 351.5억원/ 국비 45, 시비 306.5(주차장 200, 기점지 151.5)
- (내용) 지하 공영주차장, 시내버스 기점지 통합·신축
- (공간구성) 공영주차장, 시내버스 기점지, 환승정류소

위 치	부지면적	연면적	층고	주요시설
신안동 222-19 일원	3,200㎡	6,400㎡	지하 2층	주차장(주차면 208면)
	4,493㎡	4,493㎡	지하 1층	시내버스 기점지(주차면 40면)
소제동 299-504 일원	1,164㎡	1,164㎡	지상	대전역 환승정류소(주차면 8면)
합 계	8,857㎡	12,057㎡		

□ 그동안 추진사항

- 동구청-“대전역세권 복합 개발사업” 관련사항 건의 / '23. 2.
- 신안2역사공원 지하주차장 조성 검토보고 / '23. 3.
- 신안2역사공원 지하시설 통합 신축 결정 및 방침수립 / '23. 4.
- 공유재산심의회 의결, 지방재정투자심사 통과 / '23. 8.
- 기본계획 및 재정비촉진계획 변경 용역 착수 / '23. 8.~ '24. 5.
- 대전시의회 공유재산 관리계획 동의 / '23. 9.

□ 향후 추진계획

- 공공건축심의 (市 건축경관과) / '24. 3.~ '24. 4.
- 재정비촉진계획 변경 결정 및 지형도면 고시 / '24. 5.
- 기본 및 실시설계 (市 건설관리본부) / '24. 1.~ '24. 12.
- 착공 및 준공 (市 건설관리본부) / '25. 1.~ '26. 6.

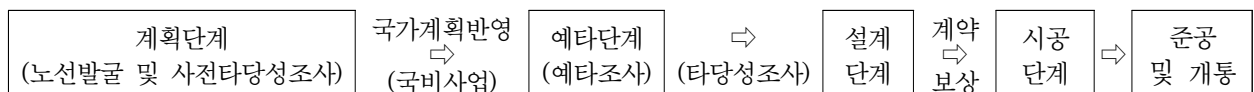
7. 사통팔달 교통망 구축으로 「충청권 메가시티」 선도

- ▷ 충청권 550만 메가시티 형성을 대비해 사통팔달 교통망 조기 구축
- ▷ 도심 도로망 구축으로 교통량 대차 및 교통중심 메가시티 경쟁력 강화

- (위치·기간) 대전, 세종, 충남, 충북 일원 / 2017년 ~ 2035년
- (사업비) 11조 4,578억원(국비 9조 9,113억원 / 시비 1조 5,465억원)
- (사업내용) 광역 및 순환도로망조성 19건 / L=292.4km, 왕복 4~6차로

구분	구간(위치)	연장(km)	폭	사업비(억원)	추진상황(실적)
계	19건	292.4		114,578	
1	서대전IC~두계3가	5.5	6차로	674	시공단계('20. 6.~'25. 12.)
2	경부고속도로 회덕IC	-	-	1,224	보상 및 시공단계('22. 4.~'26. 4.)
3	북대전IC~부강역	12.7	4차로	3,998	설계단계('21. 6.~'24. 12.)
4	신탄진휴게소 하이패스IC	-	-	58	보상 및 시공단계('23. 11.~'24. 12.)
5	현충원 하이패스IC	-	-	250	타당성조사단계('23. 8.~'24. 上.)
6	사정교~한밭대교	7.6	4차로	1,663	예타사업 선정('23. 8.) 및 수행('23. 9.~)
7	비래동~와동	5.3	4차로	1,202	예타단계 / 국가계획 반영('21. 7.)
8	와동~신탄진동	7.4	4차로	1,531	예타단계 / 국가계획 반영('21. 7.)
9	대덕특구~금남면	8.1	4차로	1,766	예타단계 / 국가계획 반영('21. 7.)
10	보령~대전~보은 고속도로	122	4차로	31,530	계획단계 / 국가계획 반영 건의('23. 下.~)
11	호남지선 확장 및 지하화	18.6	6차로	11,396	계획단계 / 국가계획 반영 건의('23. 下.~)
12	제2외곽 순환 고속도로	76.8	4차로	45,643	계획단계 / 국가계획 반영 건의('23. 下.~)
13	정림중~사정교	2.4	4차로	1,017	보상 및 시공단계('23. 11.~'26. 12.)
14	대덕특구 동측진입로	1.3	4차로	1,044	설계단계('23. 7.~'24. 2.)
15	문평~신탄진	4.5	4차로	850	설계단계('22. 8.~'24. 4.)
16	유성대로~화산교	3.7	6차로	979	계획단계 / 국가계획 반영 필요
17	산성동~대사동	2.9	4차로	1,680	예타단계 / 국가계획 반영('21. 7.)
18	갑천네거리 입체화	0.5	4차로	339	계획단계 / 국가계획 반영 필요
19	대전천 천변도로 확장	13.1	4차로	7,734	구간별 단계적 확장 추진('24. 1.~)

○ (추진절차)



□ 향후 추진계획

- (광역교통망) '35년까지 12개 사업에 총사업비 10조 935억원을 투입, 연장 264km을 건설하여 충청권 메가시티 광역도로망 구축
 - * 국가사업(고속도로 등) / 3건 217.4km, 8조 8,569억원, 직접(보조)사업 / 9건 46.6km, 1조 2,366억원
- (순환도로망) 장래 교통량 및 교통혼잡 완화를 위해 7개 사업에 '35년까지 총사업비 1조 3,643억원을 투입하여 연장 28.4km 건설 및 개통

4. 철도광역교통본부

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

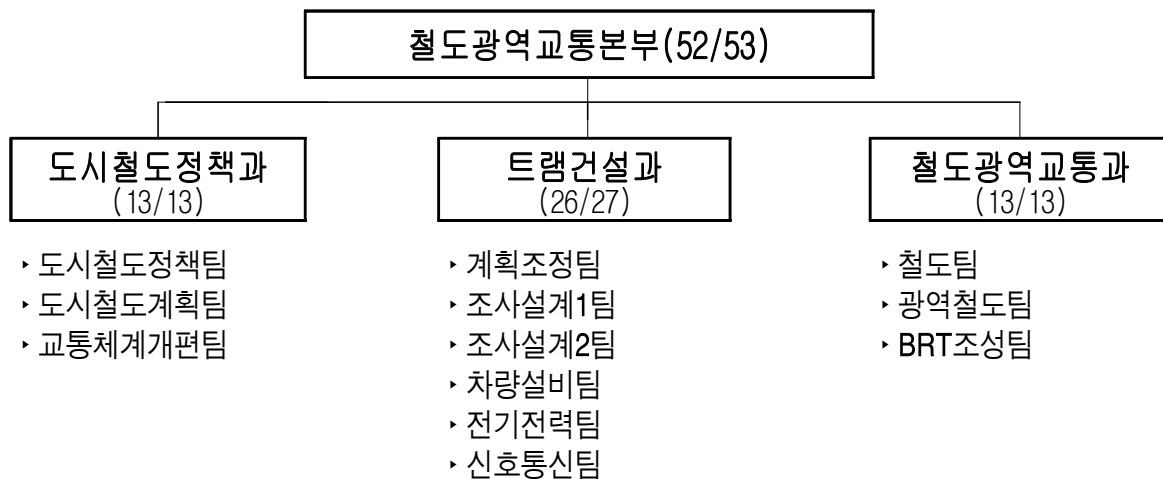
V. 주요 당면·현안 사항

I . 일 반 현 황

① 주요 기능

- 도시·광역철도 건설 정책지원 및 철도중심 대중교통체계 개편
 - 트램정책협의회, 철도정책위원회 등 협업시스템 운영 및 도시·광역철도 건설 기획홍보
 - 도시철도 3·4·5호선 구축계획 수립 및 철도중심 대중교통도시 조성
- 도시철도 2호선 트램 건설 및 광역교통정책 종합계획 수립
 - 도시철도 2호선 트램 건설, 도시철도 환경·교통·재해 영향평가 및 사후평가
 - 환승체계(복합·광역·도심) 등 광역교통정책 종합계획 수립 및 조정
- 충청권 광역교통 기반시설 조성, 도시철도 1호선 운영·지원
 - 충청권 광역철도, 호남선 고속화, 철도 도심구간 지하화, 광역 BRT 건설
 - 직장산역·용두역 신설, 환승주차장 내실 운영, 도시철도 1호선 운영 및 재정지원

② 조직 및 인력 : 3과 12팀 (정원 52명, 현원 53명)



③ 2024년 예산현황 : 총 137,714백만원(일반 98,226백만원, 특별 39,488백만원)

- (세 입) 70,460백만원(일반 30,972백만원, 특별 39,488백만원)
- (세 출) 137,714백만원(일반 98,226백만원, 특별 39,488백만원)

(단위: 백만원)

구 분	총 계	도시철도정책과	트램건설과	철도광역교통과
계	137,714	223	53,778	83,713
일반회계	98,226	158	15,402	82,666
특별회계	39,488	65	38,376	1,047

II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

트램 차량시스템 확정, 충청권 광역철도 1단계 착공, 도시철도 공약노선 검토, 대전역 미래형 환승센터 건립 추진으로 대전 중심 철도 연계 교통망 구축 가속화

2023 주요 성과

□ 철도 기반 대중교통 선진도시 건설동력 확보

- ▶ (트램 착공 가시화) 총사업비 협의 완료('23.4.) 및 사업계획 적정성 재검토 추진, 연축기지 GB관리계획 승인('23.4.), 실시설계 착수('23.6.), 기본계획 변경 공청회('23.8.) 및 의회 의견 청취('23.9.) 등 행정절차 사전 이행, 트램 차량급전방식(수소) 확정('23.11.)
- ▶ (도시철도망 계획) 경제성, 교통수요, 균형발전 등을 고려한 노선을 중점적으로 검토하여 도시철도 3·4·5호선 노선(안) 마련('23.12.)
- ▶ (미래형 환승센터) 대전역 미래형 환승센터 건립 국토교통부 공모 선정('23.3. 국토부), 기본계획 수립용역 착수('23.11.)
- ▶ (철도사업 정책지원) 2023 트램 연계 교통 및 도시발전 계획(2023~2032) 수립(TF운영), 트램 성공건설 지원 트램정책협의회 개최, 대한교통학회 공동 세미나('23.2.), 대전 0시 축제 트램 홍보체험부스 운영('23.8.)

□ 충청권 메가시티 조성 단계적 광역교통망 구축

- ▶ (충청권 광역철도) 충청권 광역철도 1단계 수요예측재조사 조기 완료('23.4.), 차량구입비 국비 부담률 상향 조정('23.6.), 노반분야 공사 착수('23.12.), 대전~세종~충북 광역철도 예비타당성조사 대상사업 선정('23.10.)
- ▶ (광역 BRT 인프라) 외삼~유성복합터미널 BRT 연결도로 건설공사 추진, 장대교차로 입체화 추진계획 수립('23.3.) 및 기본 및 실시설계 용역 착수('24.1.), 대전~오송 광역 BRT 환승센터 건설사업 추진

- 대전역 미래형 환승센터 공모사업 선정
 - '23.3. 국토부, 기본계획수립 용역비 5억 원(국비 50%) 확보
- 충청권 광역철도 차량구입비 국비 부담률 상향(50%→70%) 확정
 - '23.6. 국비 175억 원 추가 확보(지방비 175억 원 절감)

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1

업무추진 여건

- **(대외 환경)** 지방시대 선도 충청권 메가시티 성공추진을 위해 신속한 광역철도 건설을 통한 광역권 내 주요 거점 간 **철도 연결성 강화 필요**
- **(대내 환경)** 2호선 수소트램, 도시철도 3·4·5호선, 자율주행차, UAM 등 교통수단 다변화에 따른 **미래지향 교통 연계 서비스 선제적 도입 요구**
- **(시정 방향)** 인근 시·도 간 이동 편의성 향상을 통한 충청권 메가시티 조성을 위해 **광역교통망 및 도시철도 연계 종합교통체계 지속 확충**

2

추진 방향

- **도시철도 연계 종합교통체계 구축으로 대중교통이 편리한 도시 조성**
 - 트램 건설 기본계획(변경) 승인, 실시설계 완료 및 사업계획 승인, 트램 착공
 - 도시철도망 구축계획 수립 및 예타 신청을 위한 사전타당성조사 추진
 - 대전역 미래형 환승센터 건립 기본계획 수립 및 국토부 승인 추진
 - 트램 연계 교통 및 도시발전 계획(연동계획) 수립, 트램 전략적 기획 홍보
- **대전 중심 광역교통망 확충으로 충청권 광역교통 거점 기능 강화**
 - 광역철도 1단계 노반공사, 대전~옥천 광역철도 설계 완료, 대전~세종~충북 광역철도 예비타당성조사 이행, 호남선 고속화 기본 및 실시설계 추진
 - 외삼~유성복합터미널 BRT 연결도로 호남고속도로지선 통과 구간 건설 시행, 장대교차로 입체화 기본 및 실시설계 용역 추진
- **안전 최우선 도시철도 이용 편의성 증진으로 시민 만족도 향상**
 - 도시철도 1호선 용두역(환승) 건설 및 식장산역 건설 공사추진
 - 도시철도 1호선 전동차·철도시설 정밀안전 진단실시, 노후 승강시설 교체

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 철도중심 대중교통 선진도시 대전 건설
2. 충청권 메가시티 조성 대전 중심 철도망 확충
3. 광역 BRT 확충으로 대전권 대중교통 이용편의 향상
4. 도시철도 이용이 편리한 도시 지속 추진

1. 철도중심 대중교통 선진도시 대전 건설

- ▷ 트램건설 및 도시철도 추진계획 수립으로 양질의 철도교통 서비스 제공
- ▷ 미래 교통수단 선제적 도입으로 광역교통의 허브 대전 건설 선도

① 도시철도 2호선 트램 건설공사 본격 시행

- (총사업비 및 기본계획 변경) 물가·지가상승, 법령 제·개정, 안전강화 등 반영
 - 실시설계 총사업비 조정 협의 완료 및 기본계획 변경 승인 추진
- (사업계획 승인) 「도시철도법」 제7조에 따른 건설사업 승인·고시
 - 중앙부처 협의 및 보완 등, 사업계획 승인 추진
- (공사발주) '96년 기본계획 승인 후 오랜 숙원사업으로 상반기 발주 추진
 - 공구 분할 및 설계도서 검토, 계약심의, 계약의뢰, 입찰공고, 적격심사 등('24.6.)
- (차량 제작 발주) 전구간 무가선 운행 가능한 친환경 수소트램 차량 상반기 발주 추진
 - 제안요청서 작성, 계약심의, 계약의뢰, 입찰공고, 기술평가, 협상에 의한 계약 체결('24.6.)

② 도시·광역철도 건설·운영 정책지원 및 시민공감 홍보

- (정책지원 확대) 트램 건설 및 대전권 철도망 사업 활성화에 따른 정책지원 강화
 - 트램 건설 및 철도사업 관련 주요 정책과제 심의를 위한 철도정책위원회 운영
 - 트램 건설 관련 부서 간 현안 공유, 공동대처를 위한 트램정책협의회 활성화
 - 설계·시공 적정성 등 기술적 자문을 위한 도시철도 기술자문위원회 운영
 - 대한교통학회 공동 세미나, 민·관·학 협업시스템 운영을 통한 최신 기술 정책 교류
- (시민홍보 강화) 트램 착공에 따른 원활한 건설공사 진행을 위해 다양한 콘텐츠를 활용한 효과적인 홍보와 소통으로 시민의 이해와 협력 유도
 - 건설 진행상황, 공사 중 교통처리대책 등 건설 단계별 신속·정확한 정보 제공
 - 언론 브리핑, 특집보도 등 전략적 기획홍보로 트램 건설 시민 공감대 형성
 - 다양한 매체(신문, 방송, 홈페이지, SNS 등) 활용 반복적 표출로 트램 이해도 향상
 - 대전 0시 축제 연계 전국 방문객 대상 세계 최장 친환경 무가선 트램 홍보

③ 도시철도 2호선 트램연계 대중교통체계 개편

- (철도중심 종합교통계획 수립 TF 운영) 비용역으로 트램 연계 교통 및 도시발전 계획 수립을 위한 시-유관기관 협업체계 지속 운영
 - 구성: 철도광역교통본부, 교통건설국, 도시주택국, 소방본부, 대전교통공사, 대전도시공사, 도로교통공단, 대전경찰청 등
- (트램 연계 교통 및 도시발전 계획) 여건 변화를 반영한 연동계획 수립
 - 시내버스 노선조정, 타슈 및 자전거 운영, 불법주차단속, 교통신호운영 등 TF 2차 운영('23.1.~12.)결과 도출된 실행계획 추진 및 '25년 추진계획 수립
- (시민 공감대 형성) 토론회, 세미나, 포럼 등 시민과의 토론의 장 마련
 - 전문가, 민간협회 등과 교류를 통해 시민들의 요구사항을 파악하고 공감대 형성

④ 철도중심 대중교통도시 조성을 위한 도시철도망 구축계획 추진

- (방향설정) 3대 중점 추진 방향을 설정해 도시철도 건설계획 수립
 - ① 교통수요 및 경제성 ② 도시발전 방향과의 연계를 종합적으로 검토 ③ 현실성 있고 합리적이며 실효성 있는 도시철도망 구축
 - * 기존 도시철도 1·2호선, 충청권 광역철도와 연계, 철도중심 대중교통 체계 구축
- (계획수립) 시민 공감대 형성을 토대로 도시철도망 구축계획 수립
 - 철도 비수혜 지역 해소, 교통수요 및 도시균형발전 등을 종합적으로 고려한 사업계획을 통해 시민들 삶의 질을 높일 수 있는 계획수립('24.6.)
- (계획승인) 차질 없는 사업추진을 위한 도시철도망 구축계획 승인
 - 신속한 도시철도망 구축계획 승인을 위한 중앙부처 사전협의, 국토부 및 전문기관 검토, 국가교통위원회 심의 등 차질 없이 행정절차 이행('24.7.)

⑤ 광역교통 허브, 대전역 미래형 환승센터 건립

- (계획수립) 사업추진을 위한 기본계획 수립 및 국가계획 반영 추진
 - 대전역 미래형 환승센터 기본계획 수립 용역 추진 및 사업 추진 동력 확보를 위해 국가계획* 반영 추진 * 제4차 환승센터 및 복합환승센터 구축 기본계획 등
- (총괄계획단 운영) 분야별 민간 전문가로 구성된 맞춤형 자문단 구성·운영
 - 기본계획 수립 단계부터 다양한 분야(교통·도시계획·건축·모빌리티)의 민간 전문가가 참여하여 종합 검토를 통해 최적의 환승 계획수립 도모

2. 충청권 메가시티 조성 대전 중심 철도망 확충

- ▷ 철도망 확충 및 철도 기반시설 조성으로 충청권 철도거점 기능 수행 및 지역 간 경계를 뛰어넘는 광역 경제생활권 형성 촉진

① 지역균형 발전을 위한 충청권 광역철도 건설

- (광역철도 1단계) 계룡~신탄진 구간 노반분야 공사추진으로 광역철도 본격 건설
 - 노반분야 공사 추진('23.12.~), 건축·시스템 설계 완료('24.상반기)
 - (대전~옥천 광역철도) 광역철도 1단계와 연계한 대전 충북을 아우르는 철도망 구축으로 지역 간 대중교통 이동 편의성 향상 및 상생발전 도모
 - 기본 및 실시설계 완료('24.8.) 및 공사 착수('24.하반기)
 - (대전~세종~충북 광역철도) 광역권 내 주요 거점 간 철도 연결성 강화 및 광역 경제생활권 형성을 위해 예비타당성조사 통과 총력
 - 예비타당성조사 대상사업 선정('23.10.)에 따른 후속절차* 추진
- * 예타조사 → 기본계획 → 기본 및 실시설계 → 사업계획 승인 → 착공

② 철도교통 경쟁력 향상을 위한 철도기반시설 개량

- (호남선 고속화 사업) 가수원~논산 구간 굴곡노선 직선화로 선로개량
 - 타당성조사 및 기본계획 용역 추진('23.1.~'24.상반기)
 - 기본계획 고시('24.상반기), 기본 및 실시설계 추진('24.하반기)
- (경부·호남선 도심구간 철도 지하화) 도심 철도 지하화 및 상부 복합개발
 - 철도지하화 통합개발 종합계획 수립·반영을 위한 국토부와 지속적 협의 추진
- (대전차량기술단 인입철도 이설) 지역 간 물리적 단절 및 교통불편 해소
 - 터널 굴착 시공 및 기타공사(궤도, 시스템 등) 추진('24.)
 - 유희(폐선) 예정부지 활용계획 구상('24.하반기)
- (경부고속철도변 정비사업) 고속철도변 측면도로, 입체교차시설 개량 등
 - 사업 완료고시(국가철도공단) 및 수탁사업비 정산 등 행정절차 이행('24.12.)

3. 광역 BRT 확충으로 대전권 대중교통 이용편의 향상

- ▷ 광역 BRT 시설 확충을 통한 대전~세종 간 대중교통 이용 편의 향상
- ▷ 도시철도와 연계한 대중교통시설 개선으로 도심 교통난 해소

1 외삼~유성 복합터미널 BRT 연결도로 건설

- (BRT 전용차로 설치) BRT 전용차로 설치로 정시성 및 연속성 확보
 - BRT 중앙전용차로 설치를 위한 정류장 위치, 교통신호 체계 등 관련기관 협의 (유성구청, 행복청, 경찰청, 버스정책과 등 / '23.12.~'24.)
 - 중앙분리대 가로수 이식 및 중앙전용차로 설치 공사추진('24.3.~)
- (호남지선 통과 추진계획 변경) 호남지선 교차구간 설계변경 추진
 - 호남지선 통과 추진계획 변경(중단인상공사 → 지하차도)에 따른 지하차도 설계
 - 사업계획 변경에 따른 총사업비 조정 협의 등 후속 행정절차 이행
- (신설구간 시공) 보행자 및 자전거 이용자 중심 도로 환경개선
 - 안전한 보행환경 조성을 위한 보도 설치 및 자전거 도로 시설 확충
 - BRT 도로 개설로 단절된 현황도로(관습법상 도로) 등을 연결함으로써 지역 주민들의 안전한 통행권 확보 및 안정적 영농활동 지원

2 장대교차로 입체화

- (설계용역 추진) 주변 지역 대규모 개발계획 등 미래 교통수요를 반영한 교차로 입체화(지하차도) 기본 및 실시설계용역 추진
 - 용역집행 계획, 사업수행능력평가(PQ) 등 용역추진 사전 행정절차 이행
 - 기본 및 실시설계 용역 추진('24.1.~12.), 공사 착공('25.상반기)

3 대전~오송 간 광역 BRT 환승센터 건설

- (총사업비 활용방안 강구) 광역 BRT와 타 교통수단 간 환승을 위한 환승센터 건설부지 내 3개 사업 중복 시행에 따른 사업비 활용방안 검토
 - 미래형 환승센터 구축, 도심융합특구사업과 연계방안 등 다각적 검토
 - 환승센터 건설 사업비 활용(안) 국토부 협의('24.) 및 총사업비 변경 추진

4. 도시철도 이용이 편리한 도시 지속 추진

- ▷ 안전성 강화 및 교통복지 서비스 개선으로 시민 이용 편의 향상
- ▷ 역(驛)신설, 환승시설 확충을 통한 대중교통 연계 시스템 구축

① 더 편리하고 안전한 도시철도 이용환경 조성

- (환경개선) 편안하고 쾌적한 친환경 도시철도 역사 운영
 - 전동차 내 LCD 안내표시기 디자인 개선, 전동차 객실 의자시트 단계적 교체
 - 지하역사 공기질 개선사업 지속 추진, 스마트 안심화장실 확대 설치·운영
 - 도시철도 이용 서비스 개선 및 다양한 정책 개발을 통해 요금 인상분 사회환원 지속 노력
- (안전강화) 시민안전 최우선 운영을 위한 도시철도 환경 개선
 - 전동차·철도시설 정밀안전 진단실시, 도시철도 철도통합무선망(LTE-R) 구축 공사추진
 - 노후 승강시설 및 안전문 보수·교체, 이산화탄소 소화설비 개량역사 확대
- (복지확대) 대중교통 이용서비스 개선 및 교통복지카드 이용편의 제공
 - 교통카드 비접촉식 태그리스 개찰구 시스템 시범 구축·운영('24.상반기)
 - 보훈보상대상자 매표시스템 신분증 인식을 위한 S/W 개발·설치('24.1.)
- (시민친화) 역사 내 유휴공간 활용 시민 이용 공간 확대 및 안심교통 조성
 - 디지털 화랑 D 갤러리(탄방) 및 이응노 아트갤러리역(대전·정부청사·시청) 콘텐츠 확대
 - 엘리베이터 유도선 추가 설치 및 역사 승강장 안전구호용품 개선

② 시민편의 증진을 위한 도시철도 시설 확충

- (식장산역 건설) 식장산 방문객 접근성 향상을 위한 추가역 신설
 - 시스템(전기·통신·신호) 실시설계 추진('23.12.~'24.8.)
 - 건축설계 공모('24.1.), 건설공사 시행('24.하반기~'25.상반기)
- (용두역 건설) 충청권 광역철도 1단계와 환승을 위한 추가역 신설
 - 도시철도 1호선 용두역 총사업비 조정 협의('24.상반기)
 - 중앙투자심사, 실시계획인가 및 공사추진('24.하반기)
- (환승주차장 운영) 도시철도 이용 시민 환승편의 도모 및 시내권 진입 교통량 최소화 제고를 위한 환승주차장 5개소 운영
 - 구암역 환승주차장 현물출자 추진('24.하반기)
 - 환승주차장 노후시설 개량('24.상반기) 및 효율적 운영 개선방안 마련

V. 주요 당면·현안 사항

1. 도시철도 2호선 트램 건설
2. 도시철도 3·4·5호선 추진
3. 대전역 미래형 환승센터 건립
4. 충청권 광역철도 1단계 건설
5. 도시철도 1호선 식장산역 건설
6. 장대교차로 입체화

1. 도시철도 2호선 트램 건설

- ▷ 도시철도 2호선 트램 건설로 도심교통난 해소 및 지역 균형발전 도모
- ▷ 친환경 대중교통수단 도입, 교통약자 배려 등 선진 교통서비스 제공

□ 사업 개요

- (사업규모) 연장 38.8km(정거장 45개소, 차량기지 1개소)
- (사업기간) 2014년~2028년
- (사업비) 7,492억 원(국비 60%, 지방 40%)
* KDI 사업계획적정성 재검토 중, 기준금액 1조 4,022억 원

□ 그동안 추진상황

- 기본계획 승인('96.12. 건설교통부)
- 예타 통과('12.11. 고가·자기부상열차, 1조 3,617억 원)
- 건설방식 변경 결정('14.12., 자기부상열차 → 노면전차(트램))
- 예타 면제 사업 국무회의 확정·의결('19.1.)
- 사업계획 적정성 검토 완료('19.8. 기재부/KDI)
- 기본계획(변경) 승인 고시('20.11. 대광위)
- 기본 및 실시설계 착수('20.12.)
- 기본설계 완료('22.6.)
- 총사업비 조정 협의('23.4. 기재부)
- 트램 차량 급전방식(수소연료전지) 결정('23.11.)
- KDI 사업계획 적정성 재검토 추진 중('23.4.~현재) * 기준금액 1조 4,022억 원

□ 향후 추진계획

- 기본계획(변경) 및 사업계획 승인, 공사 발주 및 착공(2024년)
- 철도종합시험 운행 및 개통(2028년)

□ 기대 효과

- 자가용 없이도 편리한 교통약자 중심의 친환경 대중교통도시 선도
- 가로상권 활성화를 통한 도시재생, 균형발전, 지역경제 활성화 기여

2. 도시철도 3·4·5호선 추진

- ▷ 도시경쟁력 제고 위한 중·장기 도시철도 종합 추진계획 필요
- ▷ 대규모 산업·주거단지 등 도시여건 변화를 반영한 도시철도망 구축

□ 사업개요

- (사업내용) 도시철도 3·4·5호선 건설
- (사업비) 49,000억 원(국비 60%, 시비 40%)

구 분		3호선	4호선	5호선
사업기간		2022년~2035년	2022년~	2022년~
사업비		추정 2조 6,000억 원 (국비 15,600, 시비 10,400)	·고가: 추정 1조 7,400억 원 (국비 10,440, 시비 6,960) ·트램: 추정 4,640억 원 (국비 2,784, 시비 1,856)	추정 5,600억 원 (국비 3,360, 시비 2,240)
사업위치 (공약노선)		신탄진-테크노밸리-부사- 산내선	도룡동-만년동-월평동-도안동- 가수원동-안영동-복수동- 가장동-용문동-둔산동-도룡동	정부청사-갈마동-내동- 배재대-도마동
내 용	방식	고·저심도 도시철도	자기부상열차 또는 트램	고·저심도 도시철도
	규모	연장 26.0km, 정거장 22개소, 환승역 5개소	연장 23.2km, 정거장 15개소, 환승역 8개소	연장 5.6km, 정거장 8개소, 환승역 2개소

※ 민선 8기 공약노선 계획으로, 행정절차 및 관련 부처 협의 과정에서 변경될 수 있음

□ 그동안 추진상황

- 도시철도망 구축계획 수립용역 및 전문가 자문 추진('21.9. ~)
- 대전도시철도망 구축계획 수립용역 공약노선 검토('22.6.~)
- 민선 8기 공약노선 검토 추진상황 중간보고('23.3., '23.9., '23.12.)
- 도시철도망 구축계획 노선(안) 마련('23.12.)

□ 향후 추진계획

- 도시철도망 구축계획 수립을 위한 행정절차 이행 및 승인신청(~'24. 6.)
- 대전광역시 도시철도망 구축계획 승인('24.12., 국토부)

□ 기대효과

- 일류경제도시를 향한 미래전략 기반 마련 및 도시경쟁력 제고
- 촘촘한 도시철도망 구축을 통한 교통 사각지대 해소

3. 대전역 미래형 환승센터 건립

- ▷ 기존 교통수단인 철도·버스와 자율주행차, PM, UAM 등 최첨단 교통수단을 연계할 수 있는 미래형 환승센터 건립 추진

□ 사업개요

- (사업기간) 2023년~2029년
- (위 치) 대전역 선상 및 광장 일원(약 78,620㎡)
- (연계교통) ^{현재} 국가철도(KTX, SRT 등), 도시철도 1호선, 버스(17개 노선), 광역 BRT(대전-세종), ^{장래} 광역철도(대전-옥천), 도시철도 2호선, UAM 등
- (사 업 비) 1,500억 원
- (사업내용) 미래형 환승시설 및 UAM 버티포트(착륙장 1개, 주기장 4개) 설치

□ 그동안 추진상황

- 미래형 환승센터(MaaS Station) 공모('22.12.5. 국토부)
- 공모사업 최종 선정('23.3.28.)
- 미래형 환승센터 시범사업 관계기관 회의('23.4.3. / '23.5.31. / '23.8.30.)
- 기본계획 수립용역 착수('23.11.8.)
- 총괄계획단(민간자문단) 구성('23.11.16.) 및 위촉 / 외부 전문가 6인

□ 향후 추진계획

- 기본계획 수립용역 추진('23.11.~'24.11.)
- 총괄계획단(민간자문단) 운영('23.11.~'24.11.)
- 국토부 승인 및 국가계획 반영('24.11.~'25.12.)

□ 기대효과

- 주요 국가산업과 연계, 미래 모빌리티까지 고려한 첨단 환승 인프라 구축으로 대한민국 미래교통을 선도하는 광역교통 중심지로 부상

4. 충청권 광역철도 1단계 건설

- ▷ 충청권 메가시티 조성을 위한 대전 중심 충청권 광역철도 건설
- ▷ 도심국철 활용, 도시철도 1·2호선과 연계한 철도교통망 구축

□ 사업개요

- (사업구간) 계룡~신탄진 / 35.4km
- (사업기간) 2016년~2026년
- (사업비) 2,598억 원(국비 70%, 지방비 30%) * 오정역, 용두역: 시비 100%
- (사업내용) 정거장 개량 및 신설(12개소), 기존선로 활용

기존역 6개소
(신설역) 6개소

차량구입

- 계룡~흑석리~가수원~(도마)~(문화)~서대전~(용두)~(중촌)~(오정)~회덕~(덕암)~신탄진
- 16량(2량 8편성)

□ 그동안 추진상황

- 운영협약 체결('21.4. 국토부·대전시·충남도·국가철도공단·한국철도공사)
- 차량구입 계약 체결('21.12. 한국철도공사)
- 수요예측재조사('22.8.~'23.4.)
- 차량비 국비 부담률 상향('23.6.) / 50% → 70%
- 노반분야 총사업비 조정('23.7.) / 2,694억 원 → 2,598억 원(△96억 원)
- 노반분야 공사 착수('23.12.)

□ 향후 추진계획

- 노반분야 공사 추진('23.12.~'26.12.)
- 건축·시스템 설계 및 총사업비 협의('24.상반기)

□ 기대효과

- 충청권 광역철도 건설을 통한 충청권 철도거점 기능 확대
- 대전·충청권 철도 이동성 향상으로 충청권 동반성장 도모

5. 도시철도 1호선 식장산역 건설

- ▷ 도시철도 1호선 추가역 신설로 지하철 이용 효율 제고 및 식장산 방문객 접근성 향상과 지역주민 대중교통 이용 편의도모

□ 사업개요

- (사업기간) 2023년~2025년
- (사업비) 150억 원(시비 100%)
- (사업위치) 도시철도 1호선 판암차량기지 일원
- (사업내용) 도시철도 1호선 추가역(식장산역) 신설
 - 판암차량기지 내 S1선(유치선 #1) 활용 승강장 설치
 - 역사, 승강장(5m×77m), E/V(2대) 등 설치

□ 그동안 추진상황

- 식장산역 설치 방침 결정('22.12.)
- 식장산역 건설 사업계획 수립('23.4.)
- TF 구성·운영('23.6.)
- 건축기획용역 착수('23.9.)
- 시스템(전기·통신·신호)분야 실시설계용역 발주('23.11.)

□ 향후 추진계획

- 시스템분야 실시설계용역 추진('23.12.~'24.8.)
- 건축 설계공모 및 실시설계용역 추진('24.1.~8.)
- 식장산역 건설공사 착수('24.하반기)

□ 기대효과

- 식장산 방문객과 지역주민 대중교통 이용 편의 향상으로 대중교통 중심 도시 전환 촉진 및 원도심 활성화 기여

6. 장대교차로 입체화

- ▷ 호국보훈파크, 죽동2 공공주택지구 등 유성지역 대규모 개발계획에 따른 미래 교통수요 선제적 대응을 위한 교차로 입체화

□ 사업개요

- (사업기간) 2023년~2027년
- (사업위치) 유성구 장대동 장대교차로 일원
- (사업비) 250억 원(시비)
- (사업규모) 장대교차로 입체화(지하차도), 왕복 4차로(편도 2차로)

□ 그동안 추진상황

- 시장 당부사항('22. 8. 확대간부회의)
 - 장대교차로 교통량 분석 학술용역 신속추진
- 장대교차로 외 1개소 교통량분석 학술용역 실시('22.9.~'23.2.)
- 장대교차로 입체화 추진계획 수립('23.3.)
- 기본 및 실시설계 용역비 예산 편성('23.6. '23년도 제1회 추경, 10억 원)
- 기본 및 실시설계 용역 계약('23.12.)

□ 향후 추진계획

- 기본 및 실시설계 용역 추진('24.1.~12.)
- 공사 착공('25.상반기)

□ 기대효과

- 장래 교통수요까지 반영한 입체화로 유성지역 상습 교통정체 해소
- 개발사업과 연계한 교통시설 확충으로 편리한 교통서비스 적기 제공

5. 도시주택국

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

V. 주요 당면·현안 사항

I . 일 반 현 황

① 주요 기능

- (경쟁력있는 도시계획 제도화) 도시계획·지구단위계획 수립·조정, GB관리
- (도시재생으로 도시활력) 도시재생전략계획 수립, 도심융합특구 조성, 주거환경개선
- (계획적 도시개발과 맞춤형 정비사업) 쾌적하고 품격있는 친환경 미래도시 조성
- (고품격 도시경관 창출) 건축·경관 기획 및 야간경관 조성, 명품 건축물 건립
- (주택 안정화) 통합심의, 공동주택 리모델링 기본계획, 품질 및 안전점검, 청년주택
- (선진 지적기반 구축) 합리적 토지관리, 부동산시장 안정화, 미래형 공간정보 인프라 조성

② 조직 및 인력 : 6과 29팀 1센터 (정원 121명, 현원 121명) *자치구 파견직원 제외



③ 2024년 예산현황 : 총 277,715백만원

(단위 : 백만원)

구 분	합 계	일반회계	특별회계	기 금
세입예산	245,722	114,225	67,347	64,150
세출예산	277,715	146,218	67,347	64,150

* 특별회계 5종 (주택사업, 도시개발, 학교용지부담금, 도안지구2단계기반시설, 재정비촉진)

* 기금 1종 (도시·주거환경정비기금)

④ 기 타

- 전세피해지원센터 운영('24.1.) / 옛) 충남도청사(2층)

II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

여건변화등을 반영한 시민중심 “생활밀착형” 도시계획수립으로 도시발전 방향 및 추진전략 제시, 도시 균형발전과 안정적인 주거정책으로 도시경쟁력 강화

2023 주요 성과

- 도시경쟁력 강화를 위한 유연한 미래지향적 공간전략 마련
 - ▶ 「2040년 대전 도시기본계획 수립」 용역 추진(시민계획단 운영('23.2.))
 - ▶ 장기택지 지구단위계획 정비 관리방안 수립 용역 추진(17개소)
 - ▶ 일류경제도시 대전 건설을 위한 GB해제 신속 추진(안산 국방산업단지 등 3개소)
- 일류도시 완성을 위한 도시재창조 실현
 - ▶ 도심융합특구 기본계획 수립('23.4.) 및 도심융합특구법 제정('23.10.)
 - ▶ 로컬비즈플랫폼 조성('23.7.), 중앙로 신·구 지하상가 연결('23.8.)
 - ▶ 주거환경 개선을 위한 빈집 매입·정비(6호)
- 도시개발 및 지역 맞춤형 도시정비로 쾌적한 도시환경 조성
 - ▶ 대덕평촌지구 도시개발사업 1단계 완료('23.10.) / 66개 산업시설 입주('23.12.~)
 - ▶ 도솔대교 및 연결도로 개통('23.5.), 도안대로 부분개통('23.12 /전면개통 '24.6.)
 - ▶ 도시개발 및 정비사업 신속 추진 / 신규지정(도시개발 5개소, 정비사업 7개소)
- 시민이 안전한 건축문화 조성 및 고품격 경관 창출
 - ▶ 목적교 야간경관 조성사업 완료(5월), '22년도 CPTED 선도사업(2개소) 완료(6월)
 - ▶ 야간경관 조성사업(한샘대교 등 5개소), 가설울타리디자인가이드라인 운영기준 제정('23.4.)
- 안정적 주택공급관리 및 편안한 주거환경 조성
 - ▶ 통합심의 추진을 통한 신속한 주택공급 4천호, 대전형 청년주택 824호 공사추진
 - ▶ 공동주택 모범관리단지 선정(2개 단지), 지역업체 참여확대(하도급률66%)
- 미래지향적 토지관리 및 지적 인프라 조성으로 도시발전 기틀 마련
 - ▶ 디지털 트윈 대전, 고품질 지적정보 구축 및 미래형 3차원 공간정보 인프라 구축
 - ▶ 법률·금융 전문가가 포함된 전세피해 전담 대응체계 구축으로 주거안정 도모·지원

※ 융복합 데이터활용 실감형 소방안전도시 구축(행안부, 인센티브 25억 원)

대단위 입체공간 주소기반 실내 내비게이션 구현 시범사업(행안부, 인센티브 3억 원)

소규모주택정비 관리지역 제4차 후보지 공모(국토부, 3개소), 국가공간정보 발전유공(국토부)

건축행정평가 유공(국토부), 공동주택우수관리단지 선정(국토부)

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1

업무추진 여건

- **(대외 환경)** 저출생·고령화로 인한 인구감소와 “1인 가구” 비중 증가, 뉴노멀시대의 사회서비스 영역 변화에 대한 도시공간 재구조화 필요
- **(대내 환경)** 장기택지 지구단위계획 정비, 도심융합특구, 역세권개발, 서남부권 개발수요 증가 및 안정적인 주택공급으로 맞춤형 도시정책 구현
- **(시정 방향)** 시대에 부합하는 변화 수용과 도시·경관·주거를 아우르는 지속가능한 도시개발로 “일류 경제도시 대전 건설”에 총력

2

추진 방향

- **(공간 재구조화)** 도시경쟁력 강화를 위한 미래지향적 공간 재구조화
 - 2040년 대전도시기본계획수립, 장기택지 지구단위 체계적 정비, 효율적 GB관리
- **(도시재창조)** 보존형 도시재생의 한계 극복을 위한 다양한 도시재생 기법 도입
 - 국토부 도시재생사업 사업유형 단순화(경제거점 혁신지구, 특화재생)
- **(정비사업 방향 정립)** 2030년 도시·주거환경정비 기본계획 타당성 검토 추진
 - 사회구조 및 도시정비 방식변화를 반영한 종합적 정비계획 방향 제시
- **(명품경관도시 조성)** 고품격 야간경관 특화 안전 도시 구현
 - 총괄 및 공공건축가 운영, 3대 하천 중심의 야간경관 조성, 노후 공공건축물 그린리모델링 추진
- **(주거 안정)** 수요자 중심의 주택공급과 전세 피해자 신속 지원
 - 안정적 주택공급, 대전형 청년주택 본격입주, 공동주택리모델링 기본계획 수립
 - 전세사기 피해자 신속 구제 결정을 위한 행정력 집중 및 피해 예방에 총력

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 미래성장 거점 및 중심도시로서 혁신 지향
2. 거점중심의 도시재생으로 혁신적 도시활력 회복
3. 적시성 있는 도시개발로 품격있는 도시환경 조성
4. 고품격 경관 창출 및 시민이 안전한 건축문화 조성
5. 맞춤형 주택공급관리와 주거복지를 통한 살기 좋은 도시 조성
6. 토지·공간정보 혁신으로 시민 우선 행정 구현

1. 미래성장 거점 및 중심도시로서 혁신 지향

- ▷ 개방적 계획시스템 도입으로 복합적 토지이용과 친환경적 개발로의 변화
- ▷ 사회·제도적 여건 변화 등을 수용한 시민체감 도시관리 및 공간구조 창출

① 지역적 맥락과 중심성을 고려한 대전형 어바니즘 제시

- (광역계획 추진) 경제도시 대전의 위상 정립 및 주변도시와 광역상생 발전
 - 광역도시계획 체계적 관리를 위한 상시 모니터링 구축 및 세부 실행방안 추진('24.9.)
- (도시계획 수립) 글로벌 스탠다드·일류 도시로의 대전환을 위한 공간 재구조화
 - 민선8기 역점사업 통합조정 및 미래상 설정을 위한 2040년 대전도시기본계획 수립
 - 지역 주도의 혁신 공간조성을 위한 성장인프라 확충과 장기적 균형발전 방안 제시
 - 지역 특성, 기능 및 토지이용도 제고를 위한 2030년 대전 도시관리계획 정비
 - 지역맞춤형 융복합 도시거점 기능 확보와 능동적 대응을 통한 선제적 시민 불편 해소
 - 「대전도시공업기본계획」 수립으로 공업지역 체계적 관리 및 도시경쟁력제고('24.11.)
 - 서구 평촌매노동 등 효율적인 관리를 위한 「비도시지역 체계적 관리방안 연구」 ('24.6.) ※자체연구
- (개발제한구역 관리) 민선8기 신속한 현안사업 추진
 - (GB 해제) 나노·반도체 국가산업단지, 집단취락 우선해제 및 단절토지
 - (GB 관리계획) 이사동 유교민속마을진입도로, 판암동 생활체육시설 조성, 더퍼리근린생활 공원 조성
 - (주민지원사업) 13건(75억 원) / 생활편익 5, 복지증진 2, 환경문화 2, 생활공원 1, 노후주택 3

② 체계적인 지구단위계획 관리로 시민 삶의 질 향상

- (장기택지지구 정비) 장기택지지구 재정비 가이드라인 수립
 - 도시공간, 생활환경, 경관, 교통 등 지구별 특성을 고려한 유형별 관리방안 마련
 - * 둔산 등 17개소(면적 14.73km² / 용역기간 '23.1.~ '24.7. / 정부 정책방향 연계 추진)
- (지구단위계획 관리) 여건 변화에 따른 지구별 지구단위계획 정비로 주민 삶의 질 제고
 - 건축물 허용용도, 집단취락 해제지역 일몰제, 준공 10년 경과 지구 등 정비
- (지침개정) 법령·조례 개정반영, 대전시 특성을 반영한 전반적인 개정 검토
 - 용적률 인센티브, 드림타운 구역설정 범위 조정(규제완화) 등

③ 효율적인 기반시설 관리 및 새로운 도시공간 창출

- (도시계획시설 관리) 현재와 미래를 아우르는 도시계획시설 결정 및 관리
 - (시설결정) 사회변화에 부응하고 미래를 대비하는 도시계획시설 결정 및 재정비
 - 여건 변화를 반영하는 재정비 및 목적 상실 예상 시설 대응 방안 선제적 모색
 - 도시계획시설의 복합화 방안·기준 마련 및 입체복합구역 발굴
 - (실시계획) 인가 역량 극대화를 통한 원스톱 서비스 및 시민 우선 인가 관리
 - (미 집 행) 미집행 도시계획시설 단계별 집행계획 수립 및 이행 관리 / 17개소
- (성장관리계획) 성장관리계획 운영을 통한 비도시지역의 계획적 개발 유도
 - 유형별 용도, 기반시설 관리 등을 통한 쾌적한 정주 여건과 효율적 생산활동 도모
 - 사후 모니터링을 통하여 성장관리계획 완성도 지속 제고('24.1. 고시)
- (북부권 전략사업) 금고동 공공형 친환경 골프장 조성사업의 속도감 있는 추진
 - GB관리계획 변경 및 도시계획시설결정 과업 추진('24.3.~'25.8.)
 - 지방재정투자사업 타당성 조사('24.7.~'25.6.) → 지방재정투자심사 의뢰('25.7.)
- (주한미군 공여구역) 기반시설 확충으로 주민불편 해소 / 연차별 추진
 - (진행사업) 대청동 도시기반시설 정비, 회덕동(장동)~상서간 도로개설
 - (발전종합계획 변경 추진) 사업 확정('24.1.)후 실시설계용역 등 추진

* 대상사업 : 추동 장미원 조성, 금강생태마당 확대조성, 장동~이현간 도로신설

④ 확장형 도시계획공간정보 구축

- (AI·디지털 선도도시 도약) 도시공간의 효율적 분석과 AI 활용을 통해 현재 대전이 당면한 재개발, 교통, 산업, 환경, 인구 등의 도시문제 해결
- (국가정보화 적극 유치) 공모사업을 통한 일류 과학도시 위상 정립
 - 인공지능기반 도시 인프라 시범구축(대상: 도시계획시설, 지중시설 등)
 - 자율주행, UAM 등 미래산업 기반 마련을 위한 전자정밀지도 제작
- (지역확장형 계획수립) 구별 활용 수요 반영, 시 전역 순차적인 인프라 구축·홍보

2. 거점중심의 도시재생으로 혁신적 도시활력 회복

- ▷ 도시재생 혁신지구 및 도심융합특구개발사업을 통한 도시공간 재구조화
- ▷ 주민참여형 도시재생사업 및 빈집·소규모주택정비 등 주거환경 개선

① 공간과 사람 중심의 도시재생정책 추진

- (2035 도시재생전략계획 수립) 생활권 설정을 통한 도시재생 활성화지역 38곳 지정
 - 도시재생전략계획 의회 의견 청취('24. 1.), 도시재생위원회 심의('24. 2.)
 - 도시재생전략계획 수립 공고 및 자치구 배포('24. 2.)
 - 자치구 신규 도시재생사업 공모 추진('24. 5.~)
- (대덕구청사 부지 활용 혁신공간 조성) 도시재생 혁신지구 지정을 위한 기본구상 수립
 - 공공주택, 지식산업센터, 생활SOC를 갖춘 주거+산업거점공간으로 조성(~ '30.)
 - 도시재생 혁신지구 국가시범지구 지정 신청을 위한 기본구상 및 사업성 분석
 - * 국토부 혁신지구 후보지 지정('24. 3.), 혁신지구 기본구상 수립('24. 4.~12), 지구계획 수립('25.)
- (공공정비형 도시재생사업 발굴) 정비사업 사각지대 공공참여 방식 추진
 - 정비사업 등에서 제외된 노후지역을 대전도시공사가 공공형 정비방식의 도시재생 추진
 - 사업성 검토와 주민 기초설문조사를 통해 주민의사 수렴 후 사업계획 수립 추진
 - * 시범대상지 사업성 검토('24.上) 주민설명회 및 기초설문조사('24.下), 지구계획 수립 및 주민동의 확보('25.)
- (도시재생지원센터 운영) 도시재생사업 추진 체계 정비 및 참여자 역량 강화
 - 신규 사업주체 발굴·활동 지원, 거점공간 운영 개선방안 도출, 도시재생 네트워킹 강화
 - * 도시재생사업 공모, 도시재생 거버넌스 및 도시재생대학 운영, 종합성과평가 지원

② 도시융합개발을 통한 지역 균형발전 선도

- (도심융합특구) 고밀도 혁신공간, 혁신산업 생태계 조성으로 지역균형발전 도모
 - 기본계획 승인 및 실시계획 수립 절차 이행('24. 4.~12.)
 - 도심융합특구 개발사업 사업 시행자·사업 방식 가시화 ('24. 1.~12.)
- (트램 연계 도시재생) 트램역 일원 도시재생사업 신규 발굴 및 기획
 - 트램 연계 도시재생 활성화전략 수립 용역 기준 사업현행화 및 관리
 - 트램역 일원 도시재생 신규사업 발굴 및 추진 방안 모색(~'24. 上)

③ 시민이 중심인 도시재생사업 추진

- (대전역 도시재생사업) 주요 거점시설 조성, 주민역량 강화를 통한 골목상권 활성화
 - 로컬비즈플랫폼 운영 / 창업공간 및 대전역마을현장지원센터 운영 등('24. 1.~12.)
 - 거점시설(2개소) 조성 / 지역문화관광거점('24. 2.), 어울림그린센터('24. 6.~ '25. 5.)
 - 주민역량강화 프로그램 지속 추진 및 거점시설 연계로 대전역 일원 침체된 상권 활성화
- (동구 공공주택지구) 도시재생사업과 연계한 공공주택 조성으로 쪽방촌 주거환경 개선
 - 지장물 조사 및 보상협의 착수('24. 上)
 - 쪽방촌 세입자 임시이주 지원('24. 下)
- (자치구 도시재생사업 지원 및 관리) 정부정책에 부합하는 도시재생사업 추진
 - 도시재생사업(동구낭월동/서구도마2동·정림동/대덕구신탄진동·오정동) 준공예정('24.12.)
 - 신규 도시재생사업 공모 추진 / 대덕구 중리동, 중구 중촌동

④ 기반시설 확충을 통한 원도심 도시재생

- (상생주차장 조성) 대중로, 지하 1~2층, 공영주차장 119면 / 사업추진('24.~'25.)
- (거점공간 체계적 운영) 경제 활성화 및 일자리 창출 기여
 - 도심형산업지원플랫폼: 인쇄·뷰티·웹툰 입주기업 체계적 관리 및 운영
 - 지하상가 연결통로: 청년창업실(6개소), 전시, 복합문화공간 운영

⑤ 불량·노후 주거지를 안락한 주거지역으로 정비

- (공동주택방식 주거환경개선사업) 주택 공급 및 쾌적한 주거공간 조성
 - (천동3) 공동주택 준공·입주('24. 下) / (대동2) 공사 착공('24. 下)
 - (소 제)·(구성2) 사업시행계획 인가('24. 下) / (효자) 보상 및 철거('24. 下)
- (대전형 빈집정비사업) 빈집매입하여 주차장, 쉼터 등 설치/'23년~'27년(100억 원)
 - '24년 빈집정비사업 공모·선정('24. 上), 빈집 매입 및 정비('24. 下)
 - 제2기 빈집실태조사(5년 단위 실시) 추진 / 등급 판정, 소유자 의견조사 등('24.)
- (소규모주택정비사업) 노후, 저층 주거지의 체계적인 정비로 정주여건 개선
 - (소규모주택정비사업) 16건 추진 중 / 자율주택(4), 가로주택(11), 소규모재건축(1)
 - (소규모주택정비 관리지역) 동구3곳(성남·삼성 용운·대동 용전) 용적률 상향 등 관리계획 변경('24.上)
 - (소규모주택정비 관리지역 후보지) 중구 3곳(태평·유천·문화) 관리계획 수립 및 지정('24. 4.)

3. 적시성 있는 도시개발로 품격있는 도시환경 조성

- ▷ 계획적인 도시개발로 공공복리 증진 및 지속성장 가능한 미래도시 조성
- ▷ 시민 중심의 지역맞춤형 정비사업으로 정주여건 개선 및 원도심 균형발전 도모

① 계획적이고 지속성장 가능한 도시개발

- (대덕 평촌지구 도시개발사업) 금형산업 집적화 단지조성 및 신탄진권 도시재생 촉진
 - 1단계(신탄진동 일원) 입주(66개 산업시설), 2단계(평촌동 일원) 공사추진('24.1. ~ '25.12.)
- (대덕 연축지구 도시개발사업) 구청사 등 공공기관 이전을 통한 신성장 동력 마련
 - 개발계획 변경 및 실시계획 인가('24.上), 착공('24.上) 및 공사완료('26.下)
- (공공주택지구 조성) 국민주거 안정 실현방안 정부정책 사업 / 사업시행자(LH)
 - 상서지구: 국토부 공모선정('21.4), 지구지장('22.12), 지구계획 수립('24~'25), 착공('27) 및 사업완료('30)
 - 죽동2지구: 국토부 공모선정('21.8), 지구지장('22.11), 지구계획 수립('24~'25), 착공('27) 및 사업완료('30)
- (민간 도시개발사업) 신속한 절차 이행을 통한 도시개발구역 지정 및 개발계획 수립
 - 판암3지구('24.1.), 가오2지구('24.6.), 복정지구 등(자치구로부터 구역지정 요청시 절차 이행)

② 친환경 스마트 도시 대전 서남부권 개발

- (도안2단계) 체계적인 도시개발사업 추진 및 신속한 기반시설 확보
 - (개발사업) 2단계 개발사업 지속적 추진 / 구역지정 5개소, 실시계획 7개소
 - 구역지정 : 2-7-2-9-2-10-2-11지구('24.上), 2-12지구('24.下)
 - 실시계획 : 2-6-2-8지구('24.上), 2-7-2-9-2-10-2-11-2-12지구('24.下)
 - (기반시설) 근린공원 등 공원 조성계획 수립('24.上), 도안대로 개통('24.6.)
- (갑천지구) 호수공원 및 국회통합디지털센터 속도감 있는 사업 추진
 - 호수공원 추진(75%), 국회통합디지털센터 총사업비 협의 및 실시설계 착수('24.上)
- (대전교도소 이전사업) 교도소 이전을 위한 행정절차 이행
 - GB관리계획 변경, 도시관리계획 결정, 국유재산정책심의 등('24.下)

③ 광역적이고 효율적인 재정비촉진사업 활성화

- (재정비촉진구역 신규지정) 촉진구역 입안요청에 따른 신속한 절차 이행
 - 판암6구역('24.上), 판암1구역('24.下), 도마·변동15구역('24.下), 선화A구역('24.下)
- (재정비촉진계획(변경) 수립) 원활한 촉진사업 추진 등을 위한 촉진계획 변경
 - 대전역세권 촉진계획(지구단위계획 등 검토 '24.1.) / 유성시장 촉진계획(지구단위계획 등 검토 '24.1.)
 - 신탄진 촉진계획(기반시설 등 검토 '24.11.) / 상서·평촌 촉진계획(지구단위계획 등 검토 '24.12.)

④ 대전역세권 재정비촉진사업 추진

- (대전역세권 개발·지원) 민간 재개발사업 보상·착공 등 추진 본격화
 - 복합2구역 민자개발사업 사업시행계획 인가 및 착공('24.上)
 - 중앙1구역·삼성4구역 관리처분계획인가('24.上)
- (기반시설 설치) 도로, 공원 등 기반시설 설치공사 지속 추진
 - 동광장길 준공('24.6), 소재중앙문화공원 준공('25.12), 신안2역사공원 지하주차장 조성 추진('26.6)

⑤ 수요자 중심의 도시정비사업 추진 및 지원

- (정비사업 추진) 노후·불량 주택밀집지역 신속·체계적 정비

합계	추진 중 / 재개발(75개소), 재건축(13개소)								향후 추진	준공
	소계	입안제안	구역지정	추진위	조합	시행인가	관리처분	공사중		
112	88	19	9	9	22	9	10	10	19	5

- 문창동2, 송촌동1, 용문동4 등 19개 구역 도시계획위원회 심의를 통한 정비구역 지정 추진
- (정비사업 방향제시) 2030 도시·주거환경정비 기본계획 타당성 검토 추진
 - 사회 구조 및 도시정비방식의 변화 등을 반영, 종합적 정비계획 방향 제시
- (조합운영 실태 합동점검 추진) 조합운영 투명성 제고 / 연2회(상·하반기)
 - 시·구공무원, 민간전문가(변호·회계·세무사·부동산원) / 점검대상 선정·점검('24. 5., '24. 11.)
- (시민 재산권 및 알권리보장) 정비사업관리시스템 운영 및 관리
 - (시스템) 구축('19.6.) / 사용개시('20.2.) / 유지보수(국토연구원, '21.1.~'24.12.)

4. 고품격 경관 창출 및 시민이 안전한 건축문화 조성

- ▷ 명품 건축문화 확산 및 경관사업 추진, 녹색건축·안전관리 강화로 고품격 경관 창출
- ▷ 공공건축·디자인 및 옥외광고문화 인식 전환으로 쾌적한 도시 조성

① 친환경 녹색건축 활성화 및 시민중심 건축문화 조성

- (건축위원회 운영) 일류도시의 품격에 걸맞는 건축물 디자인 특화 유도
 - 건축물 입면디자인 특화, 지하층 안전기준 등 반영한 건축심의 운영
- (녹색건축도시 조성) 건축물 에너지 성능 개선으로 저탄소 녹색건축물 건립
 - 노후 공공건축물(공공어린이집, 보건소 등) 그린리모델링 사업(20개소) 및 '24년 사업지 선정 추진
 - 대전광역시 녹색건축물 조성계획(2차) 수립 추진
- (시민안전 건축행정) 공사중단 장기방치 건축물 정비 지속 추진
 - 대전광역시 광역건축기본계획(3차) 및 공사중단 방치건축물 정비계획(2차) 수립 추진
- (명품건축문화 진흥) 품격있는 건축문화 확산을 위한 프로그램 지속 추진
 - 제16회 대전건축문화제 개최, 건축상·우수공사장 및 대표 건축물 100選 선정

② 민간전문가 참여 강화 및 쾌적한 도시공간 조성을 위한 특화사업 추진

- (총괄·공공건축가 참여 강화) 명품건축, 명품도시 조성으로 도시경쟁력 제고
 - 디자인과 기능이 우수한 명품건축물 건립을 위한 체계적인 자문 및 참여 강화
 - 3대 총괄건축가 위촉('24.2), 3기 공공건축가 및 건축정책위원 위촉('24.3.)
 - 건축·도시비전 공유를 통한 명품건축 방향 제시 공공건축가 포럼 개최('24.11.)
- (야간경관 특화) 하천 교량 야간경관 조성으로 원도심 활성화
 - 현암교, 가오교 등 6개소 미디어조명, 업·다운조명 등 야간경관시설 설치
 - 야간경관 디자인 제안·공모를 통해 우수 디자인 선정 추진
 - 제안공모('24.1.~6.), 일상감사 및 입찰계약('24.7.), 공사 착·준공('24.8.~12.)
- (안전한 도시 구현) CCTV, 보안등 설치 등 환경개선으로 안전한 도시 조성
 - ('23년 사업 / 市직접) 3개소 추진중(~'24.5.) / 자양동, 갈마동, 관평동
 - (자치구 지원사업) 3개소(중구, 서구, 유성구) 사업추진('24.1.~12.)

③ 건축안전 체계 확립 및 건축물 안전관리 강화

- (지역건축안전센터 운영 활성화) 건축물 유지관리 및 안전관리 기능 강화
 - 건축물 안전관리 시책 발굴·추진 및 제도 개선
 - 자치구 지역건축안전센터 업무 지도·감독 및 전문인력 활용 기술 지원
- (건축물 안전점검 강화) 건축물 및 공사 현장 적극적인 안전점검 실시로 사고 예방
 - 중·소규모 민간 건축공사장 실태점검, 해빙기·우기 대비 및 해체공사장 안전점검 등
 - 기존 건축물 화재안전성능보강사업 지속 지원(공사비 보조)

④ 도시변화에 순응하는 경관정책과 시민 참여형 공공디자인 정책 추진

- (경관계획) 도시변화 반영한 「2030 대전광역시 경관계획」 시행 활성화
 - 건축물 경관구조·계획 등 지역 여건에 맞는 명품 도시경관 조성
 - 도시브랜드 가치 증대를 위한 이팝트 등 경관 특화 적용 / 「입면디자인 특화 심의기준」 운영
- (경관정책) 시정 방향을 반영한 공감 및 체감형 경관정책 지속 추진
 - 시민의 적극 참여 기반 「도시경관포럼」 개최(연 2회), 한옥건축 지원사업 추진
 - 건축물 및 공공시설물의 공공디자인·유니버설디자인 기본계획 및 가이드라인 지속 적용
- (도시경관 향상) 건축물, 공간, 시설물 등에 대한 도시경관 개선
 - 공동주택 외벽 색채디자인 개선사업 및 노후 벽화 정비사업 추진, 「도시경관다터제」 지속 시행
- (시민참여) 공공디자인 시민 아이디어 발굴 참여문화 확산
 - (공공디자인 공모전) 시정에 접목 가능한 주제 선정, 수상작품 활용도 제고

⑤ 청정한 도시환경 조성 및 선진 광고문화 전파

- (도시미관 개선 및 시민 안전확보) 불법 옥외광고 지속 단속 및 노후 게시시설 정비
 - 청정지역 지속 운영 및 불법광고 자동전화 안내서비스, 시민참여 불법광고물 수거보상제 추진
 - 민·관 합동, 시기별(개학기, 명절맞이 등)·테마별(주말 게릴라성 상업광고 등) 불법광고물 정비
 - 노후 현수막 게시대 정비, 풍수해 대비 옥외광고물 일제 점검, 태풍기간 Safety-Sign 주간 운영
- (시민의식 고양 및 인프라 확충) 바른 옥외광고문화 형성 및 게시시설 확대
 - 옥외광고 대상전 개최, 옥외광고 모범업체 인증제 운영, 광고문화개선 TV영상 송출
 - 옥외광고 사업자 일제점검 / 법령 준수, 손해배상보험 가입, 필수 교육 이수 여부 등 확인
 - 공공 게시시설 교체 및 신설(2023년 행정안전부 공모사업 선정) / 25개소, 2.2억 원

5. 맞춤형 주택공급관리와 주거복지를 통한 살기 좋은 도시 조성

- ▷ 시민중심의 맞춤형 주택공급 및 체계적인 공동주택 관리로 주거안정 실현
- ▷ 쾌적한 주거 환경 조성 및 주거복지로 신뢰받는 건축행정 구현

① 주거안정을 위한 주택공급관리 및 신속한 공급기반

- (실수요자 중심 주택공급) '30년까지 주택보급률 113% 확보
 - '24년 입주 27개 단지 등 16천호, 분양 28개 단지 등 18천호 공급
- (신속한 공급기반) 통합심의 및 신속한 주택공급을 통한 지역경제 활성화
 - 통합심의 개최로 행정효율성 개선 및 신속한 주택공급
 - 심의기간 단축으로 사업지연 예방 등 주택경기 활성화 도모
- (공동주택 리모델링 기본계획 수립) 노후 공동주택 주거환경 개선
 - 유형별 리모델링 수요 예측 및 기반시설 영향 검토, 단계별 시행방안 등 수립
 - 생활권역별 공동주택 DB 구축 및 지역재생과 공공성을 고려한 대전형 공동주택 리모델링 제시

② 건실한 공동주택 품질관리를 통한 시민 만족도 제고

- (품질향상) 품질점검단 70명을 구성하여 공동주택 부실시공 사전예방
 - 공동주택 품질점검 단지별 2회 실행(공정률 각 50%, 95% 시) *시·구 합동
 - 감리업무수행 실태점검(상, 하반기 2회 실행) *시·구 합동 / 500세대 이상 공동주택
- (안전확보) 공동주택 건설현장 안전점검을 통한 시민 불안감 해소
 - 해빙기, 우기 등 공동주택 건설현장 수시 및 특별 안전점검 실시 *시·구 합동
 - 공동주택 특별 안전점검 시, 현장 여건에 따라 비파괴검사 실시
- (주거환경 조성) 주택건설사업 승인 시, 휴게시설 및 교통안전시설 등 설치
 - 커뮤니티 공간·근로자 휴게시설·교통안전시설 설치 지속 추진
 - 녹색건축 활성화를 통한 저탄소 녹색도시 추진

③ 공공임대주택 본격 공급 및 주거복지 강화

- (대전형 청년주택 공급 확대) 청년주택 준공·입주 및 건설·매입 지속추진
 - 3개소 824호 준공·입주/구암(425호, '24.2.), 신탄진(237호, '24.6.), 낭월(162호, '24.11.)
 - 정동 청년주택(280호), 원도심 청년주택(176호) 토지매입 및 설계추진
 - 청년매입임대 150호 매입·공급 추진 / '30년까지 연 150호 총 1,400호
 - 공공지원민간임대주택 특공 30% 및 민간주택건설사업 공공기여분 활용
- (주거복지 지원 강화) 주거급여 지원 확대 등 저소득계층의 주거안정 도모
 - 주거급여 지원대상 확대(884억 원), 영구임대 공동전기료 지원(2.16억 원)
 - 쪽방 등 비주택 거주가구 주거상향 추진 및 이사비 지원(140가구 각 400천원)
- (노후 공공임대주택 주거환경 개선) 리모델링 등 중장기 관리방안 구축
 - 영구임대(3,297호), 매입임대(120호) 단열창호 교체 등 노후시설 개선
 - 공공임대주택 5,014호에 대한 중장기 주거환경 개선방안 수립 추진

④ 투명하고 살기 좋은 공동주택관리 추진

- (공동체 활성화 및 주거안전 지원) 안전하고 행복한 공동체 주거문화 조성
 - 공동주택 공동체 활성화 지원(250백만원), 단지 내 교통안전시설 설치 지원(65백만원)
 - 노후 공동주택 공용시설 지원(250백만원), 모범관리단지 선정(3개소 이내)
- (투명하고 효율적인 공동주택 관리) 공동주택 관리 전문화 서비스 제공
 - 공동주택 전자투표 서비스 지원(30백만원), 기술자문 및 사전진단 서비스 지원(12백만원)

⑤ 민간 대형건축공사 지역업체 참여 및 경쟁력 향상 지원

- (지역업체 참여 확대 지원) 하도급률 제고를 통한 지역경제 활성화
 - 민간 대형건축공사장(연면적 3천㎡ 이상) 하도급 통계 작성 및 모니터링
 - 지역건설산업 활성화를 위한 시·구·협회 상생 협력체계 구축
- (민간 대형건축공사장 집중 관리·감독) 지역업체 경쟁력 강화 지원
 - 신규 착공 현장 수시방문(월 1회), 정기점검(분기 1회), TF점검(월 1회)
 - 지역 하도급 60%미만 현장 TF 구성, 대형업체 본사방문(상, 하반기), 협조 서한문 발송(수시)

6. 토지·공간정보 혁신으로 시민 우선 행정 구현

- ▷ 미래지향적 토지관리 및 부동산시장 신뢰 확보로 도시발전 기틀 마련
- ▷ 공간정보와 주소체계의 디지털 전환으로 미래형 지적 인프라 조성

① 공정하고 합리적인 토지관리 및 부동산시장 안정화 추진

- (부동산 가격 공시) 2024년도 개별공시지가 결정·공시(23만 필지)
 - 필지별 정확한 특성 조사 및 산정으로 시세의 현실성 접근 등 정책지원 공공성 향상
- (부동산시장 안정화 도모) 주기적 부동산거래 동향 분석 및 모니터링
 - 부동산거래신고 자료 모니터링 강화로 거짓신고 등 실거래 위반행위 방지
- (공인중개업소 관리) 투명하고 건전한 부동산 거래질서 확립
 - 불법거래 중개업소 정기적 합동점검(분기별) 및 인터넷 중개대상물 상시모니터링
 - 전문역량 향상을 위한 개업(소속)공인중개사 연수교육 실시
- (토지거래허가구역지정 및 개발이익환수) 부동산 투기예방 및 공정성 확보
 - 토지거래허가구역 지정·관리(12개 지구) 및 개발이익금 환수

② 디지털 트윈 대전 구축 및 미래형 3차원 공간정보 인프라 구축

- (디지털 트윈대전 구축) 공간·행정정보의 융합으로 의사결정 지원체계 마련
 - 재난 예측 플랫폼, 소방안전도시, 지하시설물 통합안전관리 체계 구축
- (측량정확성 향상) 복합측량기준점 성과검증 및 정확한 지적확정측량 성과검사 실시
- (공간정보 고도화) 고품질 지적정보 구축 및 드론·공간정보 융·복합 제공
 - ‘지적아카이브시스템’ 구축 및 드론활용 시정업무 수행(지원)
- (드론 활성화) 드론활용 업무지원 범위 확대 및 경진대회를 통한 기술교류
 - 주요 시정(정책)업무에 드론 공간정보 취득 및 제공을 통한 지원업무 활성화
- (지적공부 자료정비) 3차원 공간정보 기반 조성을 위한 부동산종합공부 자료정비
- (지적전산 자료제공) 개인별 토지소유현황(조상땅 찾기) 및 기관 지적전산 자료제공

③ 도시변화에 대응하는 주소정보 활용정책 시행

- (주소정보 생활화) 시민 생활편의 증진을 위한 주소정보 생활화 추진
 - 시민 참여형 주소정보 홍보(SNS 등 매체 활용) 및 국가기초구역 지속적 정비
- (주소체계 고도화) 3차원 입체주소 구축을 통한 주소정보 확장
 - 신규 도로명 및 기초번호(고가·지하도로), 상세주소(단독·다가구 주택 등), 사물 주소(시설물 등) 부여
- (시설물 확충·관리) 주소정보 안내시설물 설치 및 일제조사
 - 주소정보 안내시설 확충·일제조사, 노후화된(10년 이상) 건물번호판 정비 사업 추진

④ 디지털 지적 구축 및 신속·공정한 토지수용위원회 운영

- (지적재조사) 토지 현황과 지적공부 등록사항 불일치 정비로 정주여건 강화
 - '23년 사업 경계확정 및 사업완료(공부정리), 조정금 정산 실시
 - '24년 사업 실시계획 수립 및 주민동의서 징구, 측량실시
- (세계측지계 변환) 동경측지계로 작성된 지적공부를 세계측지계 기준으로 변환
- (토지수용위원회 운영) 신속·공정한 재결을 위한 토지수용위원회 확대 운영
- (감정평가기관 추천) 감정평가기관 선정 과정의 공정성 및 합리성 제고
 - 市 및 산하기관의 보상을 위한 감정평가기관 추천제도 운영

⑤ 전세피해 확산에 따른 대응체계 구축 및 속도감 있는 지원

- (특별법 추진) 전세사기피해자 주거안정 도모 및 지원을 위한 특별법 업무추진
- (전세피해지원센터 운영) 법률·금융 전문가 포함, 전세사기 피해지원 총력
- (피해자 결정) 피해신고 접수 건에 대하여 유관기관과 협조로 조속 결정 추진
 - 피해 결정 협조 기관: 법원, 경찰청, 세무서, LH, 보증회사, 금융회사, 관할 지자체

V. 주요 당면·현안 사항

1. 2040년 대전 도시기본계획 수립

2. 대전 도심융합특구 조성

3. 대전역세권 복합개발사업 추진

4. 3대하천 야간경관 조성사업

5. 대전형 청년주택 공급 추진

6. 전세사기 피해지원 업무 추진

1. 2040년 대전 도시기본계획 수립

- ▷ 상위계획과 대내외적 여건변화를 수용한 장기적 도시발전 방안 제시
- ▷ 2030년 도시기본계획 재검토·분석 및 도시공간 재진단을 통한 정책방향 점검

□ 사업 개요

- (기 간) '22. 5. 31. ~ '24. 6. 23.
- (대 상) 대전광역시 관할구역 (539.7km²)
- (용역비) 8.1억 원(1차분: 5억 원, 2차분: 3.1억 원)
- (내 용) 도시미래상, 인구와 주요지표·공간구조 설정, 토지이용 등

주요 과업

- 제5차 국토종합계획 수립 확정에 따른 정합성 확보
- 주요 시정 통합조정 및 도시 미래상 설정 등 추진전략 구체화
- 사회·환경여건(고령화, 인구감소, 탄소중립 등) 대응전략 반영

□ 추진 상황

- '22. 7. : 용역 착수 보고회
- '23. 2. : 시민계획단 미래상 선정
- '23. 7. ~ 10. : 재착수 및 전문가 TF 회의 시행
- '23.10. : 전문가 TF 회의 / 쟁점사항 토론을 위한 소그룹 회의
- '23.11. : 도시공간구조 및 생활권 설정, 인구지표 초안 작성

□ 추진 계획

- '24. 1. ~ : 미래상, 부문별 계획 수립 및 부서별 계획지표 협의
- '24. 6. : 기본계획 수립 및 용역 준공

□ 기대 효과

- “일류 경제도시 대전” 도약을 위한 도시의 기본방향과 정책 실현을 위한 미래지향적 장기계획 마련
- 지역의 정체성과 시민 정책 수요가 반영된 도시발전 방향 제시

2. 대전도심융합특구 조성

- ▷ 산업·주거·문화 등 우수한 복합인프라를 갖춘 고밀도 혁신공간 조성
- ▷ 혁신산업 생태계 조성 및 선도기업 육성·지원 등 지역 균형발전 도모

□ 사업개요

- (기 간) 2021년 ~ 2031년
- (위 치) 대전역세권 구역 + 선화구역
- (규 모) 124만m² (대전역세권 103만m², 선화구역 21만m²)
- (사업비) 2조 3,290억 원 (국비 2,680, 시비 4,690, 민자 등 1조 5,920)

□ 그동안 추진상황

- '21. 3. : 대전도심융합특구 지정 / 국가균형발전위원회
- '21.11. : 대전도심융합특구 기본계획수립 용역 착수
- '23. 4. : 도심융합특구 기본계획수립 용역 준공

용역 개요

- (용역기간) '21.11. ~ '23.4. • (과업위치) 대전역세권 및 선화구역 124만m²
- (과업내용) 도심융합특구 기본구상 및 거점별 추진전략 • (계약금액) 4.3억 원

- '23. 5. : 도심융합특구 법률안 국토법안심사소위원회 가결
- '23. 6. : 복합환승센터 개발구상 및 사업화전략 수립 용역비 수립/3억 원
- '23. 9. : 복합환승센터 개발구상 및 사업화전략 수립 용역 착수

용역 개요

- (용역기간) '23. 9. ~ '24. 3. • (과업위치) 동구 소재동 291-34번지 일원
- (계약금액) 3억 원 • (과업내용) 개발규모·타당성분석·사업실행 방안 마련

구상 (안)

- (사업기간) '23. ~ '30. • (과업위치) 동구 소재동 291-34번지 일원
- (사업내용) 공공기관 이전 입주·환승기능·업무시설 등 고밀 복합 개발 추진

- '23. 10. : 도심융합특구법 제정 및 공포

□ 향후 추진계획

- '24. 1. ~ '24. 3. : 복합환승센터 개발구상 및 사업화전략 수립 용역 추진
- '24. 4. ~ '24.12. : 기본계획 승인 및 실시계획 수립
- '25. 1. ~ '31.12. : 사업추진 (공공기관 업무시설, 환승시설 등)

3. 대전역세권 복합개발사업 추진

- ▷ 대전역세권 활성화 및 정주 여건 개선 등 체계적 도시 발전 도모
- ▷ 혁신성장 거점 도시 구축을 통한 대전의 신성장동력 확보

□ 사업개요

- (위 치) 대전역 주변(원동~대동~성남동~삼성사거리) / 923,632m² / 2007.~2029.
- (개발계획) 촉진지구 지정('06.12.29.) / 촉진계획(최초 '09.5. / 최종 '23.5.)
 - 상업·업무 164,856m², 주거 206,133m², 기반시설 513,790m², 기타(공업 등) 38,853m²
- (기반시설) 도로확포장(L=2.93km, B=15~42m), 공원 49,549m² / 2,712억 원

□ 그동안 추진상황

- (기반시설) 도로 L=2.93km, 공원 49,549m²
 - 전통나래관 주변도로(0.57km, 준공), 신안동길 및 삼가로(1.57km, 준공)
 - 동광장길 조성공사 착공('21.8.), 소제중앙공원 조성공사 착공('23.12.)
 - ※ 철도보급창고 이전 완료 (동광장길→신안2역사공원) ('23.11.)
 - 신안2역사공원 조성공사 타절준공('23.12.) / 지하주차장 조성 추진 중
- (재 개발) 3,669세대 / 4개[(복합2) 987, (중앙1) 558, (삼성4) 1,350, (신안1) 774]
 - 복합2 : 공모('20.3.), 협약('20.10.), 각종 심의 및 사업인가신청('23.7.)
 - 중앙1 : 조합('17.12.), 사업인가('22. 5.), 조합원 분양('22.11.)
 - 삼성4 : 조합('19 .3.), 사업인가('22.11.), 조합원 분양('23. 3.)
 - 신안1 : 제안('21. 4.), 촉진구역 결정('21.12.), 추진위('22. 4.)

복합2구역 사업개요

- 규모 : 5개동(최고69층), 대지면적 28,369m² / 9천억 원 이상
- 기능 : 판매, 업무, 숙박(호텔), 주거, 컨벤션, 문화집회 등
- 시행 : 코레일+(주)한화컨소시엄 / 공모사업 / 2029년까지

□ 향후 추진계획

- '24. 2. : 복합2구역 사업시행계획 인가 / 상반기 착공
 - ※ 복합2구역 사업의 원활한 추진을 위해 적극적 행정지원
- '24. 6. : 중앙1구역 관리처분계획 인가 / 삼성4구역('24.8.)
- '24. 6. : 동광장길 조성공사 준공
- '25.12. : 소제중앙문화공원 조성공사 준공

4. 3대 하천 야간경관 조성사업 추진

- ▷ 3대 하천의 수려한 자연환경을 활용하여 대전의 상징성 강화
- ▷ 디자인 공모·설계를 통한 대전만의 특화된 야간경관 조성

□ 사업개요

- (기 간) '24. 1. ~ 12.
- (내 용) 교량 6개소 야간경관시설 설치
 - 야간경관 디자인 제안 공모·설계를 통한 우수디자인 선정 추진
 - 미디어파사드, 미디어글라스, 업·다운라이트 및 프로젝션매핑 등 선택적 적용
- (사업비) 50.9억 원(시설비 4,890, 설계용역비 182, 기타 19)
 - 수침교(936), 태평교(1,143), 도마교(936), 버드내다리(782), 현암교(833), 가오교(461)

□ 그동안 추진상황

- '23. 10. : 지방재정계획 심의위원회 투자사업 심사 완료
- '23. 10. : 2024년 3대하천 야간경관 조성사업 추진 계획 수립

□ 향후 추진계획

- '24. 1.~ 6. : 야간경관 조성사업 제안·공모 설계 용역 추진
- '24. 4. : 시설비 추경 반영 / 49.1억 원
- '24. 6. : 일상감사, 입찰·계약
- '24. 7.~ 12. : 공사 착·준공

□ 기대 효과

- 자연경관과 조화로운 고품격 콘텐츠가 가미된 야간경관 명소화 조성
- 관람객 유치 및 시민에게 다양한 볼거리와 쾌적한 휴식공간 제공

5. 대전형 청년주택 공급 추진

- ▷ 청년·신혼부부 등 사회초년생에 저렴한 임대주택 공급으로 주거안정 도모
- ▷ 청년 매입임대주택 공급 확대로 신속한 공공임대주택 공급

□ 사업개요

- (추진기간) 2018. ~ 2030.
- (추진범위) 시 전역(구암, 신탄진, 낭월, 정동, 원도심, 갑천, 패션월드, 매입임대)
- (사업비) 4,865억 원(국비 1,290, 시비 1,311, 도시공사 2,174, 구비 90)
- (공급호수) 2,975호(市직접 사업)

구 분	계	'22년 까지	1단계('23~'26) / 1,975호				2단계('27~'30) / 800호			
			'23	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30
합 계	2,975	200	150	974	150	701	350	150	150	150
건설형	1,575			824		551	200			
매입형	1,400	200	150	150	150	150	150	150	150	150

□ 그동안 추진상황

- (건설형) 3개소 824호 공사추진

합 계	구 암	신탄진	낭 월
824호	425호	237호	162호
공사현황	사전점검·잔손보기 (공정 99%)	골조완료·창호공사 (공정 71.88%)	지상4층 골조공사중 (공정 40.39%)
향후계획	'21.7. 착공 / '24.2. 준공	'21.12. 착공 / '24.6. 준공	'22.4. 착공 / '24.11. 준공

- (매입형) '23년까지 청년매입임대 350호 매입·공급('30년까지 연150호 공급)
- ('23년까지 국비확보) 385.72억 원 확보

□ 향후 추진계획

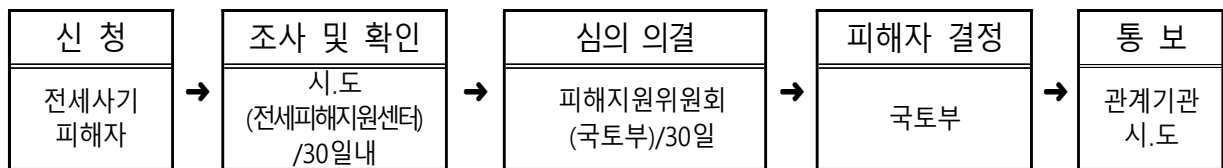
- (건설형) 3개소 824호 준공·입주 / 구암('24.2.), 신탄진('24.6.), 낭월('24.11.), 정동 청년주택(280호), 원도심(176호) 토지매입·설계추진
- (매입형) 청년매입임대 연 150호 매입·공급('30년까지 총 1,400호)

6. 전세사기 피해지원 업무 추진

- ▷ 전세사기 피해자 신속 구제 결정을 위한 행정력 집중 및 피해 예방 총력
- ▷ 피해자 맞춤형 실질적 구제 방향 설정 및 주거 안정 도모

□ 사업 개요

- (시행) 「전세사기피해자 지원 및 주거안정에 관한 특별법」 '23. 6. 1. 제정
- (업무 및 지원)



* 지원: 피해건물 경·공매 지원, 우선매수권 부여, 임대공급, 금융지원, 신용 회복 지원, 긴급 주거(우선공급) 지원, 긴급복지 지원, 법적 절차 지원

□ 그동안 추진상황

- '23. 3. 3. : 공인중개사 전세사기 예방 교육 및 근절 결의대회 개최
 - '23. 5. ~ 12. : 불법 중개행위 단속 및 특별점검 실시(3차)
 - '23. 6. : 전세피해지원TF팀 운영(8명 / 근무지시)
 - '23. 7. ~ 10. : 찾아가는 전세 피해 상담 창구 운영(2회)
 - '24. 1. : 전세피해지원센터 정식 운영(전문화된 전담팀 운영 / 직원 7, 전문가 3)
- * 전세피해지원 접수 1,309건, 국토부 심의요청 1,309건·피해자 결정 809건(불승인 78건) / 1221.현재

□ 향후 추진계획

- 청년층 주거계약 안심서비스 추진 및 지역맞춤형 지원 대책 마련
- 공인중개사 특별점검 지속 추진 및 찾아가는 전세 피해 상담 창구 운영
- 전세사기 피해 예방 관련 홍보물 제작 및 배부 등

6. 농업기술센터

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

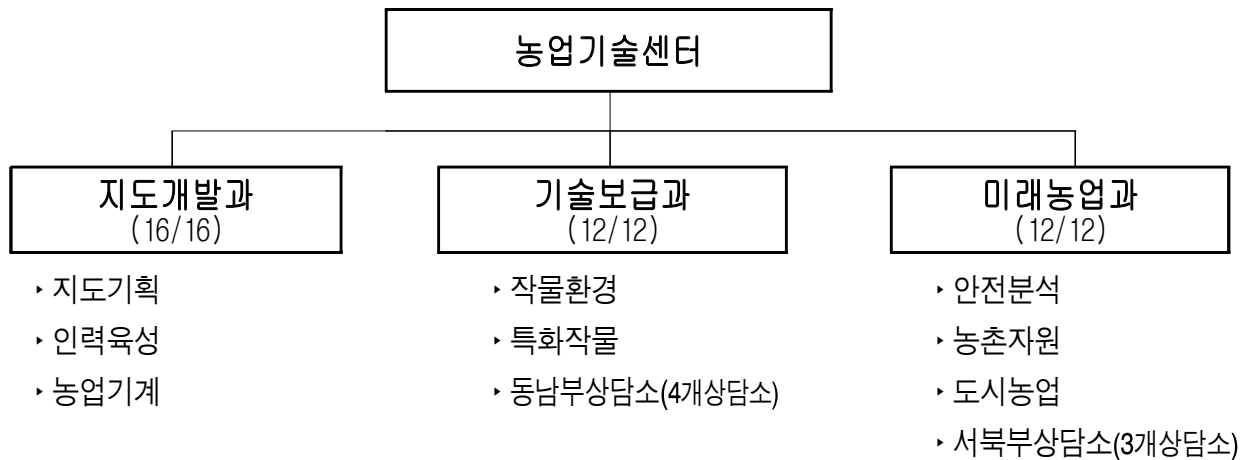
V. 주요 당면·현안 사항

I . 일 반 현 황

① 주요 기능

- 영농 현장 중심의 신기술 확대 보급으로 농가 소득 증대
- 농산물 안전생산체계 강화와 도시농업 육성을 통한 지속가능한 농업환경 조성
- 지역자원을 활용한 신소득원 개발과 농촌활력 증진으로 경쟁력 강화
- 농업인 학습단체 육성 및 수요자 맞춤형 교육훈련으로 농업전문인력 육성

② 조직 및 인력: 3과 8팀 7농업인상담소 (정원 40명, 현원 40명)



③ 2024년 예산현황 : 총 7,788백만원(일반회계 7,788백만원)

- (세 입) 581백만원
 - 경상적세외수입 10,516천원, 국고보조금 등 571,350천원
- (세 출) 7,788백만원
 - 국고보조금 369,620천원, 국가균형발전특별회계 200,000천원
 - 농업농촌공익기능증진직접지불기금 1,730천원, 시비 7,217,184천원

④ 기 타

- 농가호수: 11,298호 (시 전체 가구의 1.75%)
- 농가인구: 26,564명 (시 전체 인구의 1.84%)
- 경지면적: 3,858ha (논 1,104ha, 밭 2,754ha) / 가구당 0.34ha

II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

- ▷ 스마트농업 확산을 위한 지역 맞춤형 신기술 보급을 통해 농산물 안정생산 기반 강화 및 검역 병해충 조기 예찰 방제와 농업재해 예방 조기 대응체계 구축
- ▷ 도시민 참여형 치유농업 교육을 확대하고 미래농업을 선도할 전문농업인 육성 및 농촌생활개선 향상을 통해 신소득원 개발 역점 추진
- ▷ 2023년 농촌진흥청 전국 농촌진흥기관 평가 『우수농업기술센터』 선정

2023 주요 성과

□ 영농현장 중심 신기술 보급을 통한 농축산물 안정적 생산체계 구축

- ▶ 지역맞춤형 기술보급 18개사업 39개소 추진, 우량종자 76톤 보급
- ▶ 토양검정(1,000점), 퇴비부숙도 측정(58건) 및 한우임신진단 등 과학영농 기술지원
- ▶ 과수화상병 발생조사(74.7ha) 및 재해대책상황실 운영(20회)

※ 2023 정부합동평가 정량지표 목표달성

□ 지역농산물의 신뢰도 향상을 위한 안전관리 강화

- ▶ 잔류농약(463성분/949건) 분석 및 PLS 및 농약안전사용 교육(20회 1,450명)
- ▶ 유용미생물 공급(150톤)을 통한 토양 환경 개선, 가축 생산성 향상

□ 농업·농촌자원을 융복합한 농촌생활지원 및 도시·치유농업 확산

- ▶ 특수학교·사회복지기관장애인 대상 치유농업 및 스쿨팜 교육 운영(61회 638명)
- ▶ 농촌자원 활용 전통 식문화 교육 및 농촌 융복합산업 활성화 지원

※ 전통식문화 계승지원 교육(3개과정 60회) 및 전통식문화 전시회 개최

□ 스마트농업을 선도할 맞춤형 전문농업인 육성

- ▶ 스마트농업 핵심리더, 귀농·귀촌, 도시농업 육성 맞춤형 교육 시행
- ▶ 농업기계 교육(394회 1,408명) 및 농업기계 임대의 효율적 운영 추진

※ 농업기계 운송비 무료 지원사업 확산으로 공공서비스 접근성 제고

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1

업무추진 여건

- ☐ **(대외 환경)** 기후변화로 인한 농가피해 증가에 선제적 대응을 위한 스마트농업 현장기술 지원 및 기술보급 확대 필요
- ☐ **(대내 환경)** 도시민대상 치유농업 수요계층 증대로 기존 농업·농촌 자원을 활용하여 다양한 도시농업 및 치유농업 프로그램 개발 필요
- ☐ **(시정 방향)** 스마트농업 기술 확대를 위한 현장 기술지원을 강화하고 변화하는 농업환경에 선제적 대응을 위한 기반 구축

2

추진 방향

- ☐ **(디지털농업)** 노동력 절감과 편의성 확대를 위한 스마트팜 정밀농업 시설 확대
- ☐ **(기술보급)** 농·축산물 안정생산을 위한 현장중심의 신기술 보급
- ☐ **(기후변화)** 기상이변 대비 품목별 현장기술지원을 통한 농작물 피해 최소화
- ☐ **(안전성강화)** 지역농산물 안전성 확보를 위한 잔류농약 사전 모니터링
- ☐ **(자원소득화)** 농촌자원의 소득화 모델 구축 및 농작업 안전성 강화
- ☐ **(도시치유농업)** 도시 및 치유농업을 미래산업으로 육성하기 위한 거점 마련
- ☐ **(전문인력양성)** 그린농업대학, 품목별 전문교육 등 수요자 맞춤형 교육 추진
- ☐ **(농업기계화)** 농가 경영비 절감을 위한 농업기계의 효율적 서비스 확대

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 영농 현장 중심의 신기술 확대 보급

2. 사람과 환경 중심의 미래농업 기반 구축

3. 스마트농업을 선도하는 미래 전문인력 양성

1. 영농 현장 중심의 신기술 확대 보급

- ▷ 과학영농기술 보급을 통한 현장중심 활동으로 농가 애로사항 해소
- ▷ 스마트팜 기술을 활용한 농산물 안정생산 체계 구축 및 농업경쟁력 강화

① 농산물 안정적 생산체계 조성 및 품질 고급화 기술 지원

- (식량작물) 최고품질 생산기반 조성 및 자동화 기술보급: 5개사업 5개소
 - 고품질 쌀 생산을 위한 육묘장 설치, 수확 후 관리, 병해충 친환경 온탕소독
 - 드론용 비산저감 AI노즐 및 분무장치 신기술 시범
 - 드론활용 노동력 절감 병해충 방제 지원 사업: 3회 400ha
- (축산·양봉·곤충) 가축 사육환경 현대화 및 작업능률 향상지원: 7개사업 12개소
 - 축사 지붕개량, ICT활용 축사 안전관리, TMR 배합사료, 한우 미네랄블록 급여 시범
 - ICT활용 양봉장 안전관리, 양봉산물 포장개선, 양봉 노동력 절감 시범
 - 사료작물 재배 지원, 친환경 축산관리실 운영

② 친환경 농업실현을 위한 과학영농 기술지원

- (토양검정) 작물별 토양화학성 분석 지원으로 친환경농업 실현
 - 연 1,000점 이상 토양성분(9종) 분석에 따른 비료사용처방서 발급 및 농업인 지도
 - 대표필지 토양검정, 공익직불제, 친환경 인증, 토양개량제 산정 등 정책업무 지원
- (가축분뇨) 부숙도 측정을 통한 환경오염 방지 및 농업자원 순환
 - 미부숙 퇴비 살포에 의한 악취 및 농작물 피해 예방 기술지원
- (친환경축산관리실) 진단키트 활용 한우임신·송아지 설사병 진단
 - 한우 조기 임신진단으로 안정적 축산물 생산을 위한 번식우 출산 조절
 - 설사병 등 소모성 질병 예방으로 축산 사양관리 지도 강화

③ 농작물 병해충 방제 및 농업재해 선제적 대응

- (병해충·농업재해) 각종 병해충 및 이상기상 발생 대비 즉각적 지원체계 구축
 - 검역병해충 및 돌발해충 주기적 예찰에 따른 적기 방제 기술지도 강화
 - 기상특보별 재해대책상황실 운영 및 현장기술지원으로 농가 피해 최소화
- (가축질병) AI, 구제역 등 가축 주요 질병 및 전염병 차단방역 강화 지도
 - 가축질병 예찰, 각종매체 활용(문자메시지, SNS, 리플릿 등) 방역 홍보

④ 디지털 기술 기반 작물별 스마트팜 단지 조성

- (채소) 시설채소 스마트팜 기술보급: 1개사업 6개소
 - 시설채소 내부환경 스마트자동화 시설: ICT 활용 원격제어, 스마트자동화 시설 등
 - ICT 활용 농업에너지이용 효율화: 다겹보온커튼, 방열유동팬, 분무시설 등
- (과수) 노지과원 재해방지 및 시설과수 에너지저감 스마트팜 보급: 2개사업 9개소
 - 노지과원 방조망, 방풍벽, 덕시설 등 재해예방시설 및 ICT 자동관수시스템 설치
 - 스마트팜 환경제어 시스템 및 에너지저감 시설: 보온커튼, 유동팬, 차광막 등
- (화훼) ICT를 활용한 화훼생산기반 조성: 1개사업 3개소
 - 시설하우스 ICT활용 시스템, 에너지저감시설 등 환경개선 장비 설비

⑤ 영농현장 중심 기술보급을 통한 농산물 안정생산

- (채소) 시설채소 재배환경 종합관리 기술보급: 4개사업 4개소
 - 환경친화형 순환식 양액 재활용 및 바이오차·천적 활용 기술(2개소)
 - 이상기상 대응 온도저감 및 스마트 관수시스템 기술 보급(2개소)
- (과수) 재배환경 개선 및 열효율화 기술활용 재배시설 보급: 5개사업 7개소
 - 하우스 노후시설 개선 및 가온재배 에너지저감을 위한 시설 지원(3개소)
 - 블루베리 알락하늘소 방제 및 수확 후 농작업 편의 장비 지원(3개소)
 - 포도 과수원용 맞춤형 다목적 스마트 방제기 보급(1개소)

2. 사람과 환경 중심의 미래농업 기반 구축

- ▷ 과학영농 서비스 강화로 안전 먹거리 생산 및 지속가능한 농업환경 조성
- ▷ 농업·농촌자원을 융복합한 농촌 생활 지원 및 도시민 치유농업 확산

① 지역농산물 신뢰도 향상을 위한 안전관리 강화

- (농산물 안전분석) 잔류농약 분석능력 관리강화로 지역먹거리 안전성 강화
 - 토양·출하전 농산물 잔류농약 검사, 영유아급식 공급전 농산물 잔류농약 검사
 - * 농산물 출하시기 조정 및 출하 가능 여부 통보 / 연간 900점 분석(463성분)
 - 국내외 숙련도 평가 실시로 지속적인 분석능력 관리 및 신뢰도 향상
 - * 농촌진흥청, FAPAS 등 외부 평가 연 3회 이상 실시
- (안전농산물 생산관리) 로컬푸드 광역인증 등 안전농산물 생산관리 협업
 - 광역인증을 위한 생산단계 안전성 검사 등 협업을 통한 안전농산물 생산·공급
 - PLS 및 작물별 맞춤형 농약안전사용 현장지도 강화로 농업인 인식 전환
- (유용미생물) 지속가능한 농업환경 조성 및 일류 농축산물 생산
 - 유용미생물 생산·공급으로 토양환경 개선 및 가축생산성 향상: 연간 150톤
 - 축산용 미생물 자동공급 시스템 구축으로 품질 유지 및 공급 서비스 효율화
 - 유용미생물 활용 저변 확산을 위한 공급 대상 및 공급량 확대: 기존 10ℓ → 20ℓ

② 농촌자원 활용 융복합산업 활성화 및 쌀 소비 촉진 교육

- (농촌자원소득화) 농촌자원 활용 상품화 및 농촌융복합산업 전문가 양성
 - 농식품 체험키트 상품화 기술 시범: 1개소제조 장비·위생 설비, 키트 디자인 지원 등)
 - 농촌융복합산업 전문가 양성 교육: 2개 과정 300명
- (쌀소비촉진교육) 우리 쌀 소비 촉진을 위한 쌀 활용 식품 가공기술 교육
 - 우리 쌀 이용 전문교육, 다양한 우리 쌀 활용 교육: 2개분야 4개 과정 400명

③ 농작업 안전성 향상 및 고령·여성농업인 활성화 지원

- (농작업안전성) 영농현장 내 작업의 안전성 확보를 위한 교육 및 안전장비 지원
 - 작목별 맞춤형 안전관리 실천 시범: 1개소(교육, 컨설팅, 안전장비 지원 등)
 - 농업인 안전실천 역량강화 지원: 1개소(안전관리 홍보 및 교육, 안전보조구 지원 등)
- (고령농업인 활성화) 농촌의 노령화에 맞춰 고령 농업인의 소득활동 기반 마련
 - 농촌어르신 복지실천 시범: 1개소(생산·판매를 위한 농촌자원 활용 기반시설 지원)
- (여성농업인 육성) 여성농업인단체 활성화 및 전문 인력육성: 8개 지역 300명
 - 농촌여성 정보지 구독지원(150명), 우수 여성농업인 해외시찰 지원(10명)
 - 전국 여성농업인 한마음대회 참가 지원, 제10회 여성농업인 한마음대회 지원
 - 농촌생활개선교육, 현장견학 등 여성농업인 역량개발지원 교육: 10회

④ 시민과 함께하는 치유농업교육 및 도시농업 활성화 사업

- (치유농업 교육) 치유 필요계층을 위한 맞춤형 교육 추진
 - 장애인, 노인 등 취약계층을 대상으로 다양한 치유농업 프로그램 제공
- (도시농업 테마파크) 치유농업의 확산과 시민들의 건강회복, 유지·증진
 - 도시민 텃밭 110구획, 장애인 맞춤형 케어팜 24구획 분양
- (도시농업 활성화) 도시농업 실천 및 활성화를 위한 사업 추진
 - 실버세대 맞춤형 치유농장 공간조성 및 콘텐츠 적용 시범: 1개소
 - 중학교 자유학기제 대응 학교텃밭 활용 프로그램 시범: 1개소
 - 도시농업 유형에 맞는 도시농업 가이드북 제작 배부

⑤ ICT 스마트농업 및 도시농업시설 운영

- (스마트농업) 미래농업형 스마트식물농장 운영: 30㎡
- (실증시험) 스마트팜 기술을 활용한 과채류 실증시험포 운영: 600㎡
- (테마파크) 원예치료실, 정원모델하우스, 테마정원 운영: 1,054㎡

⑥ 도시농업 전문인력 양성기관 운영

- (전문과정) 도시농업 전문가 과정: 1개 과정 92시간
- (기초과정) 도시농업 기초과정: 1개 과정 40시간
- (자격증반) 유기농업기능사 자격증 취득 대비반: 1개 과정 32시간

3. 스마트농업을 선도하는 미래 전문인력 양성

- ▷ 스마트농업 트렌드 교육 및 미래농업 핵심리더 육성을 위한 품목별 농업인단체 육성
 - ▷ 농업기계 자가 정비기술 향상을 위한 교육 강화와 농업기계 임대장비 효율적 운영
-

① 전문농업인력 양성

- (그린농업대학) 스마트농업반, 전원생활반 / 2개 과정 70명
- (새기술실용화) 새해농업인실용교육, 품목별 전문 교육 24회
- (귀 농 · 귀 촌) 귀농귀촌 아카데미 과정 및 선도농가 현장실습 교육 운영
- (품목별 전문교육) GAP, 작목별 재배기술 등 농업인 요청 수요자 맞춤형 교육

② 농업인학습단체 육성

- (농촌지도자) 회원 역량강화 및 선도영농 핵심주체 육성: 9개 지역회, 8개 연구회
- 리더십 교육, 우수 농촌지도자 해외 시찰, 기후변화대응 신소득작물 발굴, 정보제공 등 지원
- (후계농업경영인) 창업 · 후계농업경영인 육성: 10개 지역회
- 창업자금지원, 경영교육 및 선진지 견학 등 교육 지원
- (4-H회) 4-H회 미래농업인재육성: 청년4-H 35명, 학교4-H 724명
- 4-H회 농촌문화체험 야영교육, 학교4-H회 농촌 과제활동 지원
- (품목별농업인연구회) 농가경쟁력 향상 및 품목별 농업인 조직의 활성화
- 품목농업인 연구모임 단체 18개회 619명 / 교육훈련, 연찬회, 연구과제 토의 등

③ 농업발전기금 사업 추진

- (농촌지도자 육성지원) 농촌지도자 소득증대 및 활성화 지원 등 7개 사업
- 새기술 시범사업, 기술연찬, 정보교류 활동 지원, 5개구 화합대회 등
- (명품특화사업 육성지원) 유성배 상품성 제고를 위한 병해충 방제 등 2개 사업
- 병해충 방제 약제 지원(1개소) / 병해충 방제를 위한 약제 지원
- 배과원 환경개선(2개소) / 명품 배 생산을 위한 시설 등 지원

4 농업기계 교육

- (교육지원) 현장실무 안전교육, 순회, 내방, 기동교육: 250회 1,000명
 - 농업기계 취급요령 및 자가정비방법 교육, 현장 애로사항 해결 등
 - 순회교육 3월~11월 원거리 지역 중심으로 교육진행 / 40회 500명
 - 내방, 기동교육: 상시 내방, 기동교육 실시 / 200회 200명
 - 농업기계 기종별 조작, 운전 현장실무 중심 안전교육 진행 / 10회 300명
- (특별 정비교육) 농번기 예초기 정비지원: 3회 120명
- (추가 안전교육) 센터 내 교육생 대상 추가 안전교육 진행: 3회 100명

5 농업기계 임대사업

- (임대사업) 임대장비 효율적 운영: 농용굴삭기 등 42종 175대 / 2,000회 운영
 - 임대기간: 기종별 최대 3일 이내, 동일기종 월 2회까지 대여
 - 임대장비 확충: 보행관리기 등 5종 6대
 - 농업기계 안전사용 홍보 리플릿 제작: 1,000부
 - 농업기계 임대장비 보험가입: 37종 142대(인력기종 제외)
- (운송비 지원) 원거리지역 농업인 불편해소: 800회
 - 운송 차량이 없는 지역 농업인에게 운송비 지원

V. 주요 당면·현안 사항

1. 기상이변 대비 선제적 위기대응체제 확립
2. 스마트농업에 기반한 영농체계 구축
3. 농산물 출하검증 서비스 강화로 안전농산물 생산
4. 농촌융복합을 통한 농촌자원의 소득화 및 농작업안전성 강화
5. 도시민 대상 치유농업 프로그램 확대
6. 스마트농업 데이터 활용 기반조성

1. 기상이변 대비 선제적 위기대응체계 확립

- ▷ 폭염·집중호우·한파 등 농업재해 전반에 대한 조기 대응으로 농업인의 안정적인 영농 지원

□ 사업개요

- (추진기간) 2024년 연중(수시)
- (추진내용) 재해대책상황실 운영 및 농업재해 유형별 대책 마련

□ 그동안 추진상황

- 농작물 재해대책 기본계획 및 여름철·겨울철 농업재해대책 수립
- 재해대책 상황실 운영
 - 기상특보 발효 시 위기 수준별 비상근무
 - * 기상특보 및 가축질병 발생 전·후 모니터링 및 위기 수준별 상황전파
 - 한파, 호우, 폭염 등 피해 예방 안내: 20회 40,669명
 - 겨울철 농업재해대책 및 미세먼지 저감 활동 추진(12월~3월)
 - 봄철 저온피해 대비 재해대책 상황실 운영 및 현장지도 강화
 - * 피해우려지역 사전·사후 점검 순회활동 및 피해예방 SMS 발송 3회 6,130건
 - 여름철 농업재해(집중호우, 폭염, 태풍) 대비 현장기술지원 추진: 43회
 - * 농업분야 안전관리요령 3,200부 및 보도자료 26건 배포, 카카오톡 채널 3회 홍보

□ 향후 추진계획

- 재해대책상황실 운영 및 영농상황 상시 모니터링(연중)
 - 이상기상 대응 재해 유형별·품목별 농업기술정보 연중 수시 제공
 - 기상특보 발효 시 SMS 안내 및 안전관리요령 제공(대설, 한파, 태풍, 폭염 등)
- 분기별 재해 발생 시 사전·사후 대책 수립 및 현장기술지원
 - 2024. 3.~5.: 봄철 재해 대비 기술 지도(습해, 저온 및 늦서리, 황사)
 - 2024. 6.~10.: 여름철·가을철 재해 대비 기술 지도(폭염, 호우, 태풍)
 - 2024. 11.~2.: 겨울철 재해 대비 기술 지도(폭설, 한파)

2. 스마트농업에 기반한 영농체계 구축

- ▷ 도시근교 농업에 적용 가능한 스마트팜 모델 발굴
- ▷ ICT기술 적용 생산성 및 편리성 향상으로 안정적 농가소득 기여

□ 사업개요

- (시설채소) 시설채소 스마트팜 단지 조성
 - 사업기간: 2024년 1월 ~ 12월
 - 사업비: 210백만원(시비 210백만원) / 6개소
 - 사업내용: 시설채소 스마트팜 환경제어 및 에너지저감 시설 지원
- (과수) 노지과원 재해방지 및 시설과수 에너지저감 스마트팜 보급
 - 사업기간: 2024년 1월 ~ 12월
 - 사업비: 225백만원(시비 225백만원) / 9개소
 - 사업내용: 과원 재해방지, 에너지저감시설 및 ICT활용 원격제어 시스템 보급
- (화훼) ICT를 활용한 화훼생산기반 조성
 - 사업기간: 2024년 1월 ~ 12월
 - 사업비: 90백만원(시비 90백만원) / 3개소
 - 사업내용: 시설하우스 ICT활용 시스템, 에너지저감시설 등 환경개선 시설 보급

보급 현황

- 사업량(ha): 9.4ha⁽¹⁸⁾ → 4.6ha⁽¹⁹⁾ → 4.23ha⁽²⁰⁾ → 6.05ha⁽²¹⁾ → 6.04ha⁽²²⁾ → 4.46ha⁽²³⁾
- 사업비(백만원): 1,043⁽¹⁸⁾ → 653⁽¹⁹⁾ → 571⁽²⁰⁾ → 535⁽²¹⁾ → 539⁽²²⁾ → 525⁽²³⁾

□ 그동안 추진상황

- (시설채소) '17~'23 1개사업 42개소 12.5ha 2,701백만원 지원
- (과수) '17~'23 2개사업 19개소 26.35ha 896백만원 지원
- (화훼) '17~'23 1개사업 10개소 1.68ha 886백만원 지원

□ 향후 추진계획

- 이상기상에 대응하는 스마트 농업 기술 보급
- 에너지저감 기술 보급으로 농가 경영비 절감 및 경영개선 현장 지도
- ICT 활용 보급 확대를 위한 사업 발굴 및 국비 확보

3. 농산물 출하검사 서비스 강화로 안전농산물 생산

- ▷ 과학영농서비스 제공을 통한 지역농산물 안전성 및 신뢰도 향상
- ▷ PLS와 연계한 잔류농약 모니터링으로 농약 오·남용에 의한 피해예방

□ 사업개요

- (사 업 비) 57,300천원 (시비 100%)
- (운영인력) 4명 / 지도사 2명, 시간선택제임기제 2명
- (분석대상) 4품목 / 농산물, 토양, 벌꿀, 농업용수
- (분석내용) 농약 463성분, 동물용의약품 10성분
- (사 업 량) 연간 900점
- (운영내용) 토양·출하 전 농산물 잔류농약 분석, 광역인증 생산단계 검사

□ 그동안 추진상황

- (농산물 안전분석) 잔류농약 분석능력 관리강화로 지역먹거리 안전성 강화
 - 토양·출하전 농산물 잔류농약 검사, 영유아급식 공급전 농산물 잔류농약 검사
 - * 농산물 출하시기 조정 및 출하 가능 여부 통보 / '23년 949점 분석(463성분)
 - 농산물 잔류농약분석 대상 확대: 토양·농산물 → 토양·농산물·벌꿀
 - 국내외 숙련도 평가 실시로 지속적인 분석능력 관리 및 신뢰도 향상
 - * 농촌진흥청, FAPAS 등 외부 평가 연 3회 이상 실시
- (안전농산물 생산관리) 로컬푸드 광역인증 등 안전농산물 생산관리 협업
 - 광역인증을 위한 생산단계 안전성 검사 등 협업을 통한 안전농산물 생산·공급
 - PLS 및 작물별 맞춤형 농약안전사용 교육 및 현장지도
 - * 집합교육 20회 1,450명, 현장지도 73회, 리플릿 1,800매, SNS 14회 게재

□ 향후 추진계획

- (농산물 안전관리) 농산물 잔류농약 사전모니터링 및 PLS 연계 안전농산물 생산지도 강화
 - 토양·출하전 농산물 잔류농약 검사, 영유아급식 공급전 농산물 잔류농약 검사
 - 농업인 대상 재배작물별 농약안전사용 기준 교육 및 현장컨설팅 강화
- (신뢰도 향상) 숙련도평가 참여로 분석능력 향상 및 분석결과 검증
 - 국내(농촌진흥청), 국외(FAPAS) 참여로 지속적 분석능력 관리

4. 농촌융복합을 통한 농촌자원의 소득화 및 농작업 안전성 강화

- ▷ 농가 상품개발 기술지원 및 전문교육으로 농촌융복합산업 경쟁력 강화
- ▷ 마을경관·문화·인적자원을 활용한 고령농업인 일자리 창출 및 소득화

□ 사업개요

- (사업기간) 연중 / 2024년
- (사업비) 158,570천원(국비 46,000천원, 시비 112,570천원)
- (규모) 농촌융복합산업 육성 시범사업(2개소) 및 전문교육과정
- (추진내용)
 - 농촌 마을자원 활용 신소득원 개발 및 농촌융복합산업 활성화 시범사업 운영
 - 농산물 소비 촉진 및 농촌융복합산업을 선도할 리더 양성을 위한 전문교육 운영

□ 그동안 추진상황

- 농촌자원 소득화 및 농촌융복합산업 활성화 시범사업('20년~'23년): 14개소
 - 농업인 가공사업장 시설장비개선 시범, 로컬푸드 활용 상품화 지원, 농촌어르신 복지실천 시범 등
- 농촌자원 활용 교육 및 농산물 가공 전문인력 육성
 - 농촌융복합산업 전문가 양성 교육('20년~'23년): 13개 과정 68회
 - 우리 쌀 이용 식품가공기술 교육('20년~'23년): 19개 과정 102회

□ 향후 추진계획

- 농업·농촌의 다원적 가치를 활용한 농촌융복합산업 활성화 및 소득 창출
 - 농식품 체험키트 상품화 기술 시범: 1개소
 - 농촌어르신 복지생활 실천 시범: 1개소
- 농촌자원 활용 교육 및 농산물 가공 전문인력 육성
 - 우리 쌀 이용 식품가공기술 교육: 4개 과정 400명
 - 농촌융복합산업 전문가 양성 교육: 2개 과정 300명

5. 도시민 대상 치유농업 프로그램 확대

- ▷ 장애인, 노인, 학생 등 취약계층 및 도시민 대상 원예치유 교육 확대
- ▷ 농촌자원을 활용한 치유농업 프로그램 개발로 도·농 상생 기반 마련

□ 사업개요

- (사업기간) 연중 / 2024년
- (사업비) 83,400천원(시비 83,400천원)
- (규모) 5개사업 19개소
- (추진내용)
 - 장애인 치유농업교육 및 학교텃밭 활용 원예치유교육: 6개교
 - 장애인-도시농업전문가와 함께 가꾸는 치유테밭 운영: 24가구
 - 사회복지기관, 단체 대상 찾아가는 원예치유교육: 10개소
 - 실버세대 맞춤형 치유농장 공간조성 및 콘텐츠 적용 시범사업: 1개소
 - 중학교 자유학기제 대응 학교텃밭 활용 프로그램 시범사업: 1개소

□ 그동안 추진상황

- 장애인 특수학교 치유농업교육: 대전맹학교 외 4개교 221명
- 장애인 맞춤형 케어팜 교육: 관내 장애인 가족 24가구
- 도시농업 학교학습원(스쿨팜) 교육프로그램: 3개교 90명
- 찾아가는 도시농업 치유원예교육: (1회) 6개소 123명 / (2회) 11개소 204명

□ 향후 추진계획

- (2024. 1.) 도시농업전문가 활용 원예치유프로그램 추진계획 수립
- (2024. 3.) 프로그램 추진을 위한 사업대상자(기관) 모집(인터넷접수)
- (2024. 4.~10.) 교육 프로그램 운영
- (2024. 11.) 교육추진 결과보고, 사업만족도 조사, 사업평가

6. 스마트농업 데이터 활용 기반조성

- ▷ 스마트농업 기술보급, 현장 컨설팅으로 농업 생산성 향상
- ▷ 데이터를 활용한 디지털농업 현장 적용으로 농가소득 증대

□ 사업개요

- (추진기간) 2023년 ~ 2024년
- (사업비) 108,000천원(국비 25,000천원 / 시비 83,000천원)
- (추진내용) 스마트농업에 기반한 영농체계 구축 및 스마트팜 기술교육
 - 과학영농 테스트베드 교육장(630㎡) 및 식물 수직농장운영(30㎡)
 - 스마트팜 최적 환경설정 지원 및 데이터베이스 구축

□ 그동안 추진상황

- (과학영농실증 시험포) 스마트팜 기술 적용 과채류 양액재배 시설 운영
 - 멜론 양액재배로 스마트팜 실증시험 추진(상반기 4~7월/하반기 7~11월)
 - 실증시험포 농작업환경개선 사업추진(레이, 리프트 설치로 농작업 안전확보)
- (스마트농업 테스트베드 교육) 농업현장에 스마트팜 농업기술 전파
 - 시설환경 모니터링 시스템 구축으로 데이터 수집 및 활용: 20농가
 - 스마트팜 현장교육 및 견학 장소로 활용: 17회 389명
- (수직농장) 새로운 형태의 수직형 식물농장 운영(3월~)
 - 엽채류 수경재배, IoT기술, 인공광원, 자동환경제어 등 첨단 농업 기술적용
- (스마트농업 현장 컨설팅) 농업현장에 스마트팜 농업기술 전파
 - IoT연계 환경센서를 기반으로 데이터 분석 교육 및 현장컨설팅: 31농가

□ 향후 추진계획

- 스마트농업 테스트베드 고도화 사업 추진: 50,000천원(국비 25,000천원)
 - 스마트농업 신기술 성능 테스트로 스마트농업 생태계 구축
 - * 센서장비 보강, 환경개선 등 데이터 수집 및 공유로 환경모니터링 실증 고도화
- 과학영농실증시험포의 실증시험 및 기술컨설팅으로 스마트팜 기술 신속 보급

7. 건설관리본부

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

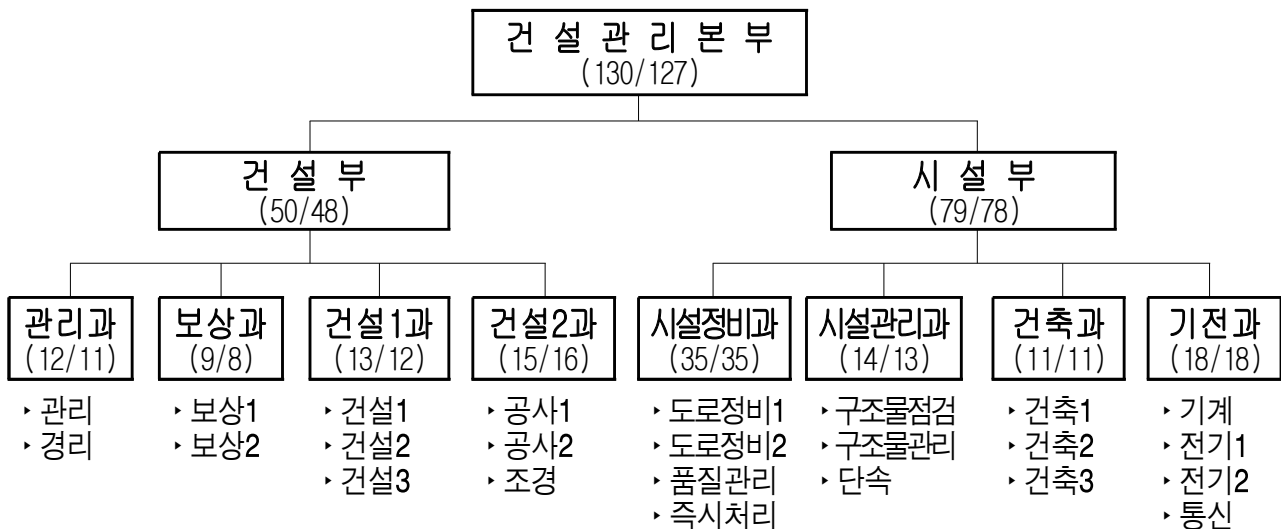
V. 주요 당면·현안 사항

I . 일 반 현 황

1 주요 기능

- 도로기반시설 및 공공건축물 건립사업의 설계·시공·감독
- 산업단지 기반시설 및 하수관로 정비사업 설계·시공·감독
- 공원 및 문화·체육시설 조성사업 설계·시공·감독
- 공익사업 추진을 위한 토지·물건 등의 보상·취득
- 도로·교량·지하차도·터널 등 도로 관련 시설물 유지관리·보수
- 도로 불편사항 즉시처리, 과적 예방 홍보 및 단속
- 건설공사 및 사용자재의 품질시험관리, 제설대책 추진

2 조직 및 인력 : 2부 8과 24팀 (정원 130명, 현원 127명)



※ 정원 외 인력 27명(공무직 / 도로보수원 14, 과적차량단속원 6, 터널관리요원 7)

3 2024년 예산현황 : 총 21,771백만 원(일반회계 21,771백만 원)

- (세 입) 3,209백만원 / 전년도 대비 증 2,400백만 원(296%)
 - 차입금 2,400백만원, 품질시험 수수료 200백만원, 맨홀정비 원인자 부담금 211백만 원 등
- (세 출) 18,562백만원 / 전년도 대비 감 157백만 원($\Delta 0.84\%$)
 - 도로시설물 긴급보수 4,510백만 원, 교량·터널 등 유지 관리 2,160백만 원 등

II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

도시 인프라 확충을 통해 일류 경제도시 기반 조성과 지역 건설경기 활력을 견인하고, 도로 및 시설물의 신속한 정비로 안전한 도시환경 구현

2023 주요 성과

□ 도로기반시설 확충

- ▶ 유성 광역복합환승센터 진입도로 개설공사 등 2개 사업 완료
- ▶ 서대전IC~두계3가 도로확장, 도안대로 개설 등 13개 사업 지속 추진

□ 하수 및 용수시설 정비

- ▶ 노후하수관로(1단계 긴급보수) 정비 완료
- ▶ 대전1,2산단 하수관로 분류화, 도시침수 대응 등 15개 사업 지속 추진

□ 녹색생활환경 조성

- ▶ 바람길숲 조성, 장동문화공원 등 6개소 조성 완료
- ▶ 기후대응 도시숲 조성, 대동하늘근린공원조성 등 6개 사업 지속 추진

□ 문화·공공시설 건립

- ▶ 대전산업단지 스마트 주차장 및 복합문화센터 건립 등 2개 사업 준공
- ▶ 동대전시립도서관 건립 등 22개 사업 지속 추진

□ 쾌적한 교통환경 조성 및 유지관리 만전

- ▶ 도로시설물 신속정비 및 도로구조개선으로 교통환경 개선
 - 도로 재포장(37개소, 17.29km), 상습정체구간 및 교통사고 잦은 곳 개선(12개소)
 - 긴급보수공사(178개소, 70,806㎡), 맨홀 정비(485개소), 도로표지 정비(214개소)
 - 상시 민원처리(23년 하반기 민원오피스상 선정), 안전시설물 정비(188개소), 제설작업(381km)
- ▶ 부설시공 예방을 위한 품질관리 강화
 - 건설자재 품질시험 291건, 1,861종목 시행 / 167백만 원
 - 품질관리 현장기동반 134개소 운영 / 조치 249건

□ 도로시설물 안전점검 및 보수보강

- ▶ 정기점검(279개소), 정밀점검(77개소), 정밀진단(10개소), 성능평가(9개소)
- ▶ 도로시설물 보수보강(18개소), 긴급 보수보강(279개소) 등

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1

업무추진 여건

- ☐ **(대외 환경)** 건설자재 가격 상승, 경기침체 우려 등 지역 건설경기 불확실성 확대 및 이상기후로 인한 재해·재난 수시 발생 우려
 - 사업 조기 발주 등 지역 건설경기 활성화 방안 추진 및 지역업체와 지속적인 소통으로 차질없는 공사 추진
 - 폭우·폭설 등 기상특보 발효 시 사전 예방조치 및 신속한 후속조치 실시로 시민불편 최소화
- ☐ **(대내 환경)** 건설현장, 도로시설물 등 사고예방 및 안전관리 중요성 강조 및 노후 터널, 도로 등 관리대상 시설물의 지속적 증가
 - 철저한 공정관리 및 안전관리·품질지도 강화로 안전한 도시환경 구축
 - 도로시설물 체계적 관리대응 및 적기 보수·보강
- ☐ **(시정 방향)** 품격있는 도시브랜드를 확립하고 안전한 도시환경 구축

2

추진 방향

- ☐ **(명품도시 건설)** 도로기반시설 및 공공건축물 확충, 녹색생활환경 조성 등 진행 사업의 차질없는 추진으로 일류경제도시 기반 조성
- ☐ **(건설경기 활성화)** 지역 건설업체의 원도급·하도급 참여 확대와 지속적인 관리 및 소통 강화로 지역건설경기 활성화 도모
- ☐ **(도로환경 개선)** 노후·불량 도로와 도로부속물의 신속한 정비, 건설공사 품질관리 확행, 과적차량 단속 등 쾌적한 도로환경 제공
- ☐ **(시설물 유지관리)** 도로시설물 안전 점검, 각종 보수보강공사 적기 시행, 공사장 안전체계 구축 등 도로시설물·공사현장의 철저한 안전관리

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 지역과 상생하는 시민중심 건설행정
2. 쾌적한 도로환경 조성 및 유지관리
3. 철저한 시설물 관리 및 안전한 도시환경 조성
4. 일류경제도시 건설을 위한 기반시설 확충

1. 지역과 상생하는 시민중심 건설행정

- ▷ 재정 신속집행 및 하도급업체 보호를 통한 지역 건설경기 활성화
 - ▷ 시민중심 맞춤형 손실보상을 통한 시민감동 행정서비스 추진
-

① 사전예고제 및 주민설명회 추진

- 사업 착공 전 주요사업 대시민 홍보
 - 주요사업 사전 예고 및 시민의견 신속 반영 / 시 홈페이지, 현장면담 등
 - 건설공사 안내표지판, 현수막 사전 설치
- 사업 초기부터 주민설명회 개최 등 시민참여 유도
 - 주민자치위원, 통장 등 자생단체 구성원, 지역주민, 이해관계인 등

② 지역업체 보호 및 지역경기 활성화

- 지역 건설업체 참여 기회 확대
 - 지역제한 입찰공고 실시 / 종합공사 100억 원, 전문공사 10억 원 미만
 - 지역의무 공동도급제 명시 / 종합공사 100억 원, 전문공사 10억 원 이상
- 지역 건설업체 하도급 참여 제고 및 하도급대금 체불 방지
 - 지역업체와의 하도급 계약 권고 / 지역 하도급률 70% 이상 권장
 - 지역 인력과 건설 자재·장비 우선 고용 및 사용 적극 권장
 - 하도급대금 직불제 및 하도급지킴이 시스템 이용 적극 권장

③ 건설공사로 인한 시민불편 및 민원 신속한 해소

- 도로시설물, 하수관로 공사 시 공사시간(출퇴근시간 제외 등), 공사일정 조정
- 사업별 주요 민원 발생 분석, 민원 발생 예방 및 대응방안 등 매뉴얼 수립·시행

④ 시민중심 맞춤형 손실보상 추진

- 시민의 재산권 보호 및 맞춤형 보상서비스 제공
 - 양도소득세 신고용 수용확인서 선제적 발급으로 소유자의 재산권 보호
 - 노약자 등을 위한 찾아가는 보상서비스 제공 등 시민 맞춤형 보상업무 추진
- 시민중심의 신속한 손실보상 업무 추진
 - 실태조사, 감정평가 등 행정절차 소요기간 단축 및 현장에서 구비서류, 절차 안내

2. 쾌적한 도로환경 조성 및 유지관리

- ▷ 시민의 편의와 안전을 위한 도로 유지관리를 통해 도시이미지 제고
- ▷ 도로 구조 개선을 통해 교통 혼잡 해소 및 교통사고 방지

① 신속한 도로 정비 및 교통환경 개선사업 추진

- 노후 도로 재포장
 - (노후 도로 정비) 중리네거리~동부네거리 등 23개소(L=10.13km, A=1,215a)
 - (도로구조 개선 및 소규모 도로 개설) 유등천 좌안 자전거·보행자 데크 설치, 한승미메이드아파트~한우물네거리 인도개설, 한밭대로 유성IC 주변 도로 개선 추진
- 교통 환경 개선 조기 실시
 - 교통사고 잦은 곳 개선사업, 상습교통정체구간 개선사업, 교통섬 도로안전시설 개선사업, 회전교차로 설치사업 추진으로 사고 예방
 - (도로관리심의) 분기별 도로관리심의회 개최로 체계적·효율적 도로굴착 현황 관리

② 도로시설물 정비 및 도로불편신고센터 운영

- 도로순찰 강화 및 불편사항 긴급 정비
 - (도로시설물 정비) 도로상 맨홀, 표지판, 안전시설물 등 정비·관리
 - 도로 긴급보수공사 연간단가계약 추진 및 신속 정비(621.385km, 3개 권역)
 - (제설체계 구축) 동절기 단계별 비상근무 체계 확립으로 안전한 도로환경 제공
 - 폭설 대비 제설 임차장비(덤프트럭39, 굴삭기2) 분산 배치 및 제설자재 상시 비축
 - 자동염수분사장치(54개소), 도로열선장치를 통한 자동제설 추진
- 시민생활 불편민원 즉시 처리로 시민 불편 최소화
 - 도로불편신고센터 및 기동보수반 24시간 운영(불편민원 4시간 이내 즉시처리)

③ 건설공사 부실시공 예방을 위한 품질관리 강화

- 건설공사 자재 품질시험 관리
 - (시험종목) 성토용 흙 등 36개 분야 169종목(건설 148, 화학 21) 품질시험 추진
 - (보유장비) 만능재료시험기 등 35종 49기 보유
- 품질관리 현장기동반 운영 강화
 - (점검대상) 총공사비 5억원 이상 토목공사, 연면적 660㎡이상 건축물 연 130개소
 - (점검내용) 레미콘, 철근 등 주요자재 품질시험 여부, KS 자재사용 여부 중점 점검

3. 철저한 시설물 관리 및 안전한 도시환경 조성

- ▷ 교량·터널 등의 철저한 안전점검과 보수보강을 통한 시민안전 확보
- ▷ 과적차량 단속강화 및 예방홍보를 통한 안전한 도로환경 조성

① 교량·터널 등 시설물의 철저한 안전 점검

○ 안전점검 대상 관리물시설 현황

구분		대상 시설물					점검 주기	시행 방식	비고
		계	1종	2종	3종	기타			
안전 점검	긴급점검	279개소	48개소	131개소	70개소	30개소	수시	자체	
	정기점검						1회/ 6개월		
	정밀점검	179개소	48개소	131개소	-	-	1회/ 2년	용역	▶ A 등급 → 3년 ▶ B·C 등급 → 2년 ▶ D·E 등급 → 1년
정밀안전진단		48개소	48개소	-	-	-	1회/ 5년		▶ A 등급 → 6년 ▶ B·C 등급 → 5년 ▶ D·E 등급 → 4년
성능평가		20개소	6개소	14개소	-	-	1회/ 5년		국도 노선 내 1·2종 시설물

○ 완벽한 시설물 안전점검을 통한 시민안전 최우선

- 정기안전점검(279개소): 교량, 터널 등 관리시설물 전체
- 정밀안전점검(110개소): 교량(77개소), 터널 및 지하차도(16개소), 용벽·사면 및 복개(17개소)
- 정밀안전진단(7개소): 교량(4개소), 터널(3개소)
- 성능평가(2개소): 유등교, 가수원교
- 특수교 계측유지관리시스템 분석: 한빛대교, 문평대교

② 시민안전 확보를 위한 시설물 보수보강공사 적기 시행

○ 지속적인 시설물 보수보강공사로 재해 및 안전사고 예방

- 교량 보수보강(가수원교 등 14개소), 긴급보수공사(연간단가, 대전시 전역) 추진

○ 도로시설물 연도 내 적기 보수·보강 추진으로 시민 안전 확보

- 대상 사업지 전년도 조기 설계로 연도 내 신속한 보수·보강 공사 시행

③ 과적차량 단속 및 홍보 강화

○ 운행제한(과적)차량 단속 강화

- 주요 17개 노선 수시 이동단속 및 취약시간대(새벽, 휴일) 특별단속
- 유관기관 합동단속 강화, 운행제한 위반자 엄중처리 등 실효성 제고

○ 과적운행 근절을 위한 예방 홍보활동 강화

- 운행제한 표지판 설치, 리플릿 제작 배부 및 과적 근원지 홍보·순찰 강화

4. 일류경제도시 건설을 위한 기반시설 확충

- ▷ 도로, 공원, 공공시설 등 철저한 건설공정 관리로 도시 기반시설 확충
- ▷ 삶의 질을 높이는 도시 인프라 확충으로 품격있는 도시 조성

《총괄》

○ 총 4개 분야 56개 사업 / 2조 301억 원

1	2	3	4
도로기반시설 확충	하수 및 용수 시설 정비	녹색 생활 환경 조성	문화 및 공공 시설 확충
13개 사업 8,506억 원	15개 사업 6,206억 원	6개 사업 181억 원	22개 사업 5,408억 원

분 야	사업기간	사 업 내 용	
1. 도로기반 시설 확충	2024 준공	도안대로 도로개설공사 등 4개 사업	2,955억 원
	중 장 기 계 속	서대전IC~두계3가 도로확장공사 등 9개 사업	5,551억 원
2. 하수 및 용수 시설 정비	2024 준공	대전천 좌안, 옥계동 상류 하수관로 정비 등 3개 사업	976억 원
	중 장 기 계 속	대전 1·2 산단 하수관로 분류화 등 12개 사업	5,230억 원
3. 녹색 생활 환경 조성	2024 준공	명암근린공원 조성 등 5개 사업	121억 원
	중 장 기 계 속	소제중앙문화공원 조성사업	60억 원
4. 문화·공공 시설 확충	2024 준공	동대전시립도서관 등 11개 사업	1,526억 원
	중 장 기 계 속	대덕특구 융합연구혁신센터 등 11개 사업	3,882억 원

① 도로 기반시설 확충으로 접근성 개선 및 대전중심 생활권 구축

○ 일류경제도시 발전의 근간 마련을 위한 대전형 도로교통망 구축

- (대전역세권 동광장길 조성) 458억 원(국183, 시275) '16.12.~'24.5.(공정률40%)
 - * 동구 소재동 일원 도로신설 및 개량 L=614m, B=21~42m / 왕복4~6차로
- (평촌일반산업단지 지원도로 개설공사) 439억 원(국292, 시147) '17.1.~'24.11.(공정률76%)
 - * 서구 용촌동~유성구 방동 구간 도로신설 L=3.2km, B=10m / 2차로
- (서대전IC~두계3가 도로확장공사) 674억 원(국337, 시337) '17.3.~'25.6.(공정률58%)
 - * 서구 관저동~계룡시 두마면 구간 도로확장 L=5.54km, B=18.5→27m / (왕복4→6차로)
- (둔곡교차로 BRT 중앙정류장 설치공사) 94억 원(전액 LH) '20.11.~'25.3.(공정률47%)
 - * 과학벨트 거점지구(신동, 둔곡) 대중교통 이용 편의를 위한 BRT 정류장(2개소) 설치
- (용수골~남간정사 도로개설공사) 328억 원(전액 시비) '19.5.~'26.12.
 - * 동구 가양동~용운동 단절구간 도로신설 L=540m, B=20m / '24. 하반기 착공(예정)
- (용운주공 2단지 주변 도로개설) 267억 원(전액 시비) '20.1.~'25.12.
 - * 동구 용운동 446 일원 도로신설 L=430m, B=20.5m / '24. 하반기 착공(예정)
- (청벽산공원사거리~엑스포아파트간 도로확장공사) 150억 원(국105, 시45) '20.4.~'25.12.
 - * 청벽산공원사거리~엑스포아파트 도로확장 L=1.21km, B=10m→25m / '24 상반기 발주·착공

② 하수관로 신설·정비로 주거환경 및 수질오염 개선

○ 분류화 사업 및 노후관로 정비를 통한 생활환경 개선

- (대전1,2산단 하수관로 분류화사업 등 7개 사업 진행) 3,463억 원 '17.1.~'28.1.
 - * 관로정비 및 신설 L=311.02km, 배수설비 21,401가구
- (서구 도마변동 일원 하수관로 정비사업 등 2개 사업 설계 및 발주) 930억 원 '20.1.~'29.12.
 - * 관로정비 및 신설 L=79.21km, 배수설비 6,962가구
- (노후 하수관로 정비사업 1개 사업 진행) 234억 원 '19.4.~'26.12.
 - * 동구(신흥동), 중구(옥계동), 서구(탄방동), 유성구(화암동), 대덕구(목상동) 노후관 개량 L=13.5km

○ 도시침수 대응사업 및 산업단지 기반시설 건설 추진

- (평촌일반산업단지 하수처리시설 연계처리 등 기반시설 건설) 378억 원 '18.1.~'25.12.
 - * 관로신설 L=20.3km, 배수지·가압장·중계펌프장 각 1개소
- (도시침수 대응사업 등 1개 사업 추진 및 2개 사업 설계) 1,201억 원 '18.8.~'28.12.
 - * 중구 유천2 도시침수(추진중) / 서구 둔산1 도시침수, 서구 탄방2·가장2 도시침수(설계)
 - * 우수관로신설·정비 L=18.83km, 우수저류시설 v=25,000m³ 1개소

③ 녹색생활환경 조성을 통한 저탄소 녹색도시 실현

○ 공원 조성을 통한 녹색 생활 환경 조성

- (명암근린공원 조성사업(3차)) 13억 원(전액 시비) '23.7.~'24.3.
* 서구 정림동 정수원 일원(28,970㎡) / 체육시설(풋살장), 산책로, 편의 및 조경시설 등
- (소제중앙문화공원 조성사업) 60억 원(전액 시비) '23.9.~'25.10.
* 동구 소제동 305-78번지 일원(34,220㎡) / 소제마당, 연못, 송자고택 정비 등 공원 조성

○ 도시숲 조성으로 녹색도시 환경 조성

- (기후대응 도시숲(월평근린공원) 조성) 20.5억 원(전액 시비) '23.11.~'24.3.
* 훼손 녹지 및 산림 복구 / 교목(12종 3,232주 식재), 관목 및 초화류(3종 6,000주 식재)

④ 문화·공공시설 확충으로 시민 삶의 질 향상

○ 생활SOC사업을 통한 지역주민의 건강 및 편의 증진

- (복합문화체육센터 건립) 585억 원 '21.~'24. / 3개소 공사추진
* 한밭도서관(문화동, 공정률39%), 작은내수변공원(원신흥동, 공정률21%), 길치근린공원(비래동, 공정률22%)
- (생활SOC학교시설복합화-대전고 사업) 176억 원 '21.~'26.(설계추진율 39%)
* 중구 대흥동 / 공공도서관, 다목적체육관 등 / 지하 1층~지상 3층, 연면적 5,692㎡

○ 지역 문화인프라시설 확충으로 다양한 문화콘텐츠 제공

- (동대전시립도서관 건립) 290억 원 '20.~'24.(공정률49%)
* 동구 가양동 / 독서문화공간, 주민문화센터 등 / 지하 1층~지상 3층, 연면적 7,354㎡
- (융복합 특수영상콘텐츠 클러스터 조성) 1,476억 원 '21.~'27.(설계추진율 7%)
* 유성구 도룡동 / 교육공간, 전시체험공간, 촬영소 등 / 지하 2층~지상 10층, 연면적 33,680㎡
- (3·8민주의거 기념관 건립) 202억 원 '21.~'24.(공정률40%)
* 중구 선화동 / 전시실, 수장고, 민주도서관 등 / 지하 2층~지상 3층, 연면적 2,850.9㎡

○ 과학산업·기술 및 기업지원체계 역량 강화를 위한 서비스 공간 조성

- (대덕특구 융합연구 혁신센터 조성) 691억 원 '19.~'26.(설계추진율 39%)
* 유성구 신성동 / 입주연구소, 커뮤니티공간 등 / 지하1층~지상6층 연면적 17,730㎡
- (사회적경제혁신타운 조성) 366억 원 '20.~'25.(공정률19%)
* 동구 가양동 / 교육·연구·지원시설 등 / 지하2층~지상4층 연면적 9,527㎡
- (월평동 창업공간 조성) 21억 원 '23.~'24.(공정률2%)
* 서구 월평동 / 업무시설 등 / 지상13층 중 2층, 연면적 24,870.13㎡ 중 1,247㎡

V. 주요 당면·현안 사항

1. 도안대로 도로개설공사
2. 대덕특구 동측진입로 개설공사
3. 동북부 연결도로(연축지구 통과구간) 개설공사
4. 정림중~사정교간 도로개설공사
5. 외삼~유성복합터미널 BRT 연결도로 건설공사
6. 하수시설 건설사업
7. 한밭대로 유성IC 주변 상습교통정체구간 개선공사
8. 동대전시립도서관 건립

1. 도안대로 도로개설공사

- ▷ 도안2·3단계 민간개발유도 및 서남부지역 도시균형발전 도모
- ▷ 도안신도시 교통량 분담으로 주민불편 해소 및 물류·사회적 비용 절감

□ 사업개요

- 위 치: 서구 관저동 ~ 도안신도시(목원대 옆)
- 사업내용: 도로신설 L=1.9km, B=31.4~50.0m(6~10차로), 생태통로 1개소(L=60m)
- 사업기간: 2015. 9. ~ 2024. 6.
- 사 업 비: 1,315억 원(전액 시비)

□ 그동안 추진상황

- '15. 9. ~ '17. 12.: 실시설계용역 추진
- '17. 1.: 도시계획시설사업 실시계획인가 고시
- '17. 7.: 공사 착공 및 감리용역 착수
- '22. 6.: 생태통로 설치 완료(L=60.0m)
- '22. 11.: 생태통로~관저동 아스콘 기층 포장 완료
- '23. 2. ~ 3.: 용계동 구간(L=0.3km) 보상지 미이전 8가구 명도집행 완료
(5가구 협의 철거, 3가구 강제 철거)
- '23. 5.: 용계동 문화재 시·발굴조사 완료(미라 등 중요 문화재 출토)
- '23. 9.: 용계동~생태통로 구간 아스콘 기층 포장 완료(4차로)
- '23. 12.: 패널식 옹벽 설치 완료 및 전구간 4차로 부분개통(12.22.)

□ 향후 추진계획

- '24. 1. ~ 5.: 트램구간 시설물 설치 및 아스콘 포장, 교통안전시설 설치
- '24. 6.: 사업 완료

2. 대덕특구 동측진입로 개설공사

▷ 동서연결 도로망 구축에 따른 교통정체 해소 및 지역균형발전 도모

☐ 사업개요

- 위 치: 유성구 문지동 ~ 대덕구 신대동
- 사업내용: 도로개설 L=1.3km, B=24m(신문교 L=582m 포함)
- 사업기간: 2019. 1. ~ 2026. 12.
- 사 업 비: 1,044억 원(국비 448억 / 시비 596억)

☐ 그동안 추진상황

- '20. 6. ~ '21. 12.: 기본설계용역 추진
- '22. 4.: 총사업비 협의 완료 / 기획재정부
- '22. 5.: 대형공사 입찰방법 심의 / 기본설계 기술제안 방식 결정
- '22. 12.: 공사 계약의뢰
- '23. 1.: 기본설계 기술제안 입찰 공고(조달청)
- '23. 6.: 입찰 기술평가 완료 / 결과: 1등 계룡건설 컨소시엄
- '23. 7.: 실시설계 착수 / '24. 1. 준공(예정)
- '23. 10.: 철도입체교차시설 심의 / 결과: 조건부 가결
- '23. 11.: 실시설계 경제성(설계VE) 검토 / 정책기획관
- '23. 12.: 실시설계 적격심의

☐ 향후 추진계획

- '24. 2.: 낙찰자 계약 체결 및 도로구역 결정 행정절차 이행
- '24. 4.: 공사 착공
- '24. 5. ~ '24. 12.: 수로암거 이설 공사 및 하천 횡단구간 교각 기초 설치

3. 동북부 연결도로(연축지구 통과구간) 개설공사

▷ 순환도로망 구축을 통해 교통혼잡 해소 및 지역 균형발전 도모

□ 사업개요

- 위 치: 대덕구 연축동 325-1번지 ~ 연축동 245번지
- 사업내용: 도로개설 L=360m, B=25m(왕복 4차로)
- 사업기간: 2021. 2. ~ 2025. 12.
- 사 업 비: 292억 원(시비 261억 / LH 31억)

□ 그동안 추진상황

- '18. 11.: 연축지구 사업시행 업무협약체결 / 대덕구 ↔ LH
- '19. 8.: 동북부 연결도로 도시관리계획 결정(입안) 제안 / 대덕구
- '21. 6.: 기본 및 실시설계 착수
- '22. 3.: 대전연축 도시개발사업 개발계획 수립 고시(대고 제2022-43호)
- '22. 11.: 도로계획(통과방안) 관련 관계기관 협의 완료 / 대전시, 대덕구, LH
- '23. 4.: 노선계획(안) 주민공람 실시 및 주민설명회 개최
- '23. 7.: 기본 및 실시설계 용역 일시정지
 - 일시정지 사유: 민원발생 및 건설사업관리용역 행정절차 이행
- '23. 9.: 기술자문위원회 자문 / 결과: 연축지구 통과방안 고가차도 적정

□ 향후 추진계획

- '24. 1.: 기본 및 실시설계 용역 일시정지 해제
- '24. 5.: 기본 및 실시설계 용역 준공
- '24. 6. ~ '25. 12.: 보상 및 공사 추진

4. 정림중 ~ 사정교간 도로개설공사

- ▷ 교통체증이 심한 국도4호선(계백로)의 교통량을 분산하여 교통혼잡 해소
- ▷ 대전 도심지역의 외곽순환망을 형성하여 교통불편 해소 및 지역균형발전 도모

□ 사업개요

- 위 치: 서구 정림동 ~ 중구 사정동 일원
- 사업내용: 도로개설 L=2.4km, B=20m
- 사업기간: 2019. 3. ~ 2028. 1.
- 사 업 비: 1,118억 원(국비 459억 / 시비 659억)

□ 그동안 추진상황

- '19. 6. ~ '21. 12.: 기본 및 실시설계용역 추진
- '22. 7.: 도로구역 결정 및 지형도면 고시 / 보상 추진 요청(7. 13.)
- '23. 3.: 공사 계약심의위원회 심의 및 보상계획 공고
- '23. 5.: 공사 계약의뢰
- '23. 7. ~ 9.: 건설사업관리용역 PQ 평가
- '23. 10.: 건설사업관리용역 계약의뢰 및 공사 낙찰자 선정
- '23. 12.: 공사 및 건설사업관리용역 착공

□ 향후 추진계획

- '24. 1.: 유등천 구간 하천점용허가
- '26. 1.: 교량 설치 완료
- '26. 4.: 2-2구간(농협주유소~사정교) 도로개설 완료
- '28. 1.: 터널 설치 완료 및 공사 준공

5. 외삼~유성복합터미널 BRT 연결도로 건설공사

- ▷ 유성복합터미널까지 BRT 노선 연장으로 대전~세종 교통서비스 확대
- ▷ 대전~세종 광역교통망 연계 구축으로 광역생활권 형성

□ 사업개요

- 위 치: 유성구 반석동(외삼네거리) ~ 구암동(유성복합터미널)
- 사업내용: 도로신설 및 개량 L=6.6km, B=40~50m
- 사업기간: 2014. 5. ~ 2025. 12.
 - ※ 개설: 1.7km(8차로) / 개량: 4.9km(10차로: 일반차로 8차로, 버스전용 2차로)
- 사 업 비: 1,583억 원(국비 791.5억, 시비 791.5억)

□ 그동안 추진상황

- '14. 5.~ '17. 8.: 기본 및 실시설계용역 추진 / 행복청
- '18. 3.: 공사 착공 및 실시계획 고시
- '18. 5.: 보상착수
- '19. 12.: 들·창말마을 주민설명회 개최 / 도로 종단 조정(안) 관련
- '21. 10.: 유성천교 거더 설치 완료 및 유성 1·2교 설치
- '22. 11.: 신설도로 구간 본선 및 부체도로 아스콘 기층 포장
- '23. 9.: 유성IC 진입도로 포장
- '23. 12.: 호남지선 통과방안 설계변경 추진(한국도로공사 고속도로 횡단심의 등)

□ 향후 추진계획

- '24. 1.: 단가적정성 검토(조달청) 및 호남지선 통과구간 총사업비(기재부) 협의
- '24. 상반기: BRT 중앙차로 설치 및 호남고속도로 통과구간 등 공사 추진
- '25. 12.: 외삼~유성 BRT 연결도로 건설공사 준공

6. 하수시설 건설사업

- ▷ 대전광역시 하수도기본계획에 따라 하수기반시설을 정비하여 하천 방류 지역 수질오염 방지 및 악취 생활민원 해소 등 지역환경 개선 도모

□ 사업개요

- 사업내용: 관로정비 및 신설 442.86km, 배수시설 정비 28,363가구 등
- 사업기간: 2017. 01. ~ 2029. 12. / 개별 사업 평균 7년 소요
- 사업비: 총 15개 사업 / 620,697백만 원

구 분	계	하수관로 분류화 및 정비	도시침수 대응	산업단지 관로 매설	노후관로 긴급보수
사업수 (개소)	15	9	3	2	1
사업비 (백만 원)	620,697	439,288	120,097	37,837	23,475
예산비율	-	국 30%, 시 70%		공업용수도: 시100% 하수: 국45%, 시55%	국 20%, 시 80%

□ 그동안 추진상황

- 공사 중: 대전1·2산업단지 하수관로 분류화 등 10개 사업
 - 추진배경: (분 류 화) 관로정비(합류식*→분류식**)로 하천 수질 오염 방지와 악취 해소 (관로정비) 복수동 등 상습 침수지역 해소와 싱크홀 발생 가능성 차단
 - * 합류식: 하수를 배출시킬 때 오수와 빗물을 같은 하수관으로 흐르도록 하는 방식
 - **분류식: 오수만을 하수종말처리장으로 유도하는 방식
 - 추진계획: 관로 정비·신설·개량 L=338.15km, 배수설비 정비 21,401가구
- 설계 및 발주: 동구 용전동 일원 하수관로 정비사업 등 5개 사업
 - 추진계획: 관로 정비·신설·개량 L=104.71km, 배수설비 정비 6,962가구 등
 - 대상지역: 동구(신흥, 용전, 홍도, 삼성, 성남동), 대덕구(목상동), 중구(옥계동), 서구(둔산, 탄방, 월평, 가장, 도마, 변동), 유성구(구즉, 화암동) 일원

□ 향후 추진계획

- '24. 상반기: 노후 하수관로(3단계 긴급보수) 정비사업* 공사 착공
 - * 동구(신흥동), 중구(옥계동), 서구(탄방동), 유성구(화암동), 대덕구(목상동) 일원

□ 사업현황

연번	사 업 명	위 치	사 업 내 용	사업기간	사업비 (백만 원)	비고
계			15건		620,697	
1	대전 1·2 산단 하수관로 분류화	대화동 등 5개동 일원	관로 정비·신설 L=42.42km 배수설비 1,530가구	'17.01.~'26.12.	45,632 (국30% 시70%)	공사 47.4%
2	대전천 좌안 및 옥계동 상류 하수관로 정비	옥계동, 석교동, 부사동, 문창동 일원	관로 정비·신설 L=51.1km 배수설비 4,993가구	'17.01.~'24.12.	49,818 (국29% 시71%)	공사 70.7%
3	서구 복수동 일원 하수관로 정비	복수동, 정림동, 기수원동, 안영동 일원	관로 정비·신설 L=29.3km 배수설비 1,383가구	'18.01.~'24.12.	30,639 (국26% 시74%)	공사 81%
4	대덕구 오정동 일원 하수관로 정비	대덕구 오정동, 동구 홍도동 일원	관로 정비·신설 L=48.4km 배수설비 3,139가구	'18.01.~'25.12.	49,697 (국27% 시73%)	공사 37.9%
5	서구 내동 일원 하수관로 정비	내동, 변동, 용문동, 가장동, 도마동 일원	관로 정비·신설 L=41.7km 배수설비 3,128가구	'18.01.~'26.01.	55,632 (국29% 시71%)	공사 42%
6	대전천 일원 하수관로 정비	산내동, 효동, 대흥동, 부사동, 대사동 일원	관로 정비·신설 L=47.8km 배수설비 3,404가구	'19.01.~'26.12.	50,602 (국28% 시72%)	공사 10.3%
7	동구 용운동 일원 하수관로 정비	용운동, 대동, 관암1동, 신인동, 신탄진동 일원	관로 정비·신설 L=50.3km 배수설비 3,824가구	'18.10.~'28.01.	64,252 (국27% 시73%)	공사 2.5%
8	평촌산단 하수처리시설 연계처리 관거사업	서구 정림동 ~ 평촌동 일원	압송 오수관로 신설 D300 L=10.4km 중계펌프장 1개소	'18.01.~'25.12.	20,635 (국48% 시52%)	공사 13.2%
9	평촌산업단지 공업용수도 건설	서구 관저동 ~ 평촌동 일원	용수관로(D300*600) L=9.9km 가압장 및 배수지 각 1개소	'18.08.~'24.07.	17,202 (시100%)	공사 45%
10	중구 유천2지역 도시침수 대응	오류동, 태평동, 유천동, 문화동 일원	우수관로 신설 및 정비 L=6.83km	'18.08.~'25.11.	45,485 (국30% 시70%)	공사 15%
11	노후관로(3단계 긴급보수) 정비	신흥동, 옥계동, 탄방동, 화암동, 목상동 일원	노후하수관 개량 L=13.5km	'19.04.~'26.12.	23,475 (국20% 시80%)	공사 계약 추진
12	서구 탄방2·가장2지역 도시침수 대응	탄방동, 가장동 일원	우수관로신설·정비 L=7.4km	'19.01.~'24.12.	28,037 (국30% 시70%)	설계 99%
13	서구 도마, 변동 하수관로 정비	도마동, 변동, 구죽동 일원	관로 정비·신설 L=42.01km 배수설비 3,294가구	'20.01.~'29.12.	50,863 (국29% 시71%)	설계 100%
14	동구 용전동 일원 하수관로 정비	용전동, 홍도동, 성남동, 삼성동 일원	관로 정비·신설 L=37.2km 배수설비 3,668가구	'21.01.~'26.12.	42,153 (국30% 시70%)	설계 86%
15	서구 둔산1지역 도시침수 대응	둔산동, 월평동 일원	우수관로신설·정비 L=4.6km 우수저류시설 1개소	'21.01.~'28.12.	46,575 (국30% 시70%)	설계 50%

7. 한밭대로 유성IC 주변 상습교통정체구간 개선공사

- ▷ 도로 확장을 통하여 월드컵지하차도~온천2동행정복지센터 구간의 상습 교통정체구간을 개선하고 통행하는 시민들에게 교통편의 제공

□ 사업개요

- 위 치: 유성구 월드컵지하차도 ~ 온천2동행정복지센터
- 사업내용: 도로확장 L=350m(5차로→ 6차로), 보도육교(L=46m) 철거 1식
- 사업기간: 2023. 7. ~ 2024. 7.
- 사 업 비: 13억 원(전액 시비)
 - ※ 공사 발주 시 육교 철거 고철 정산비용을 설계내역에 반영하여 예산 절감

□ 그동안 추진상황

- '23. 4.: 관계기관 협의(경찰청, 도로교통공단, 유성구) / 건설도로과
 - 도로확장에 따른 관계기관 의견 및 도로확장계획 전문기관 검토 등
- '23. 8. ~ 10.: 실시설계용역 추진
- '23. 9.: 관계기관(경찰청, 유성구 등) 협의 완료
 - 사업구역 내 시설물 저촉여부 및 이설 관련 사항
- '23. 11.: 일상감사 및 계약심사
- '23. 12.: 공사 발주

□ 향후 추진계획

- '24. 1.: 공사 착공
- '24. 3.: 지장물 이설 및 철거
- '24. 3. ~ 6.: 도로 확장 공사 추진
- '24. 6.: 보도육교 철거
- '24. 7.: 공사 준공

8. 동대전시립도서관 건립

- ▷ 어린이·청소년 메이커스페이스, AR·VR 체험공간 등 복합 문화공간 조성
- ▷ 문화정보 향유권 보장과 지역문화 인프라 불균형 해소

□ 사업개요

- 위 치: 동구 가양동 22-4번지(구 가양도서관 부지)
- 시설규모: 지하1층~지상3층, 연면적 7,354m²
- 주요시설: 어린이자료실, 체험전시실 및 공작실, 독서문화공간 등
- 사업기간: 2020. 2. ~ 2024. 11.
- 사 업 비: 290억 원 (균특 20억 / 시비 270억)

□ 그동안 추진상황

- '21. 4.: 사업집행 의뢰(문화예술과 → 건축과)
- '21. 8. ~ '22. 11.: 기본 및 실시설계용역 추진
- '22. 4.: (구)가양도서관 철거공사 완료
- '22. 12.: 건설사업관리용역 착수
- '23. 1.: 공사 착공
- '23. 5.: 토공사 완료
- '23. 6. ~ '24. 1.: 골조공사 추진 / 지상2층 골조공사 완료('23.12. 기준)

□ 향후 추진계획

- '24. 5.: 금속, 창호 및 유리공사 완료
- '24. 6.: 내부 마감공사 완료
- '24. 9.: 공사 준공 / '24.12. 개관 예정

8. 대전도시공사

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

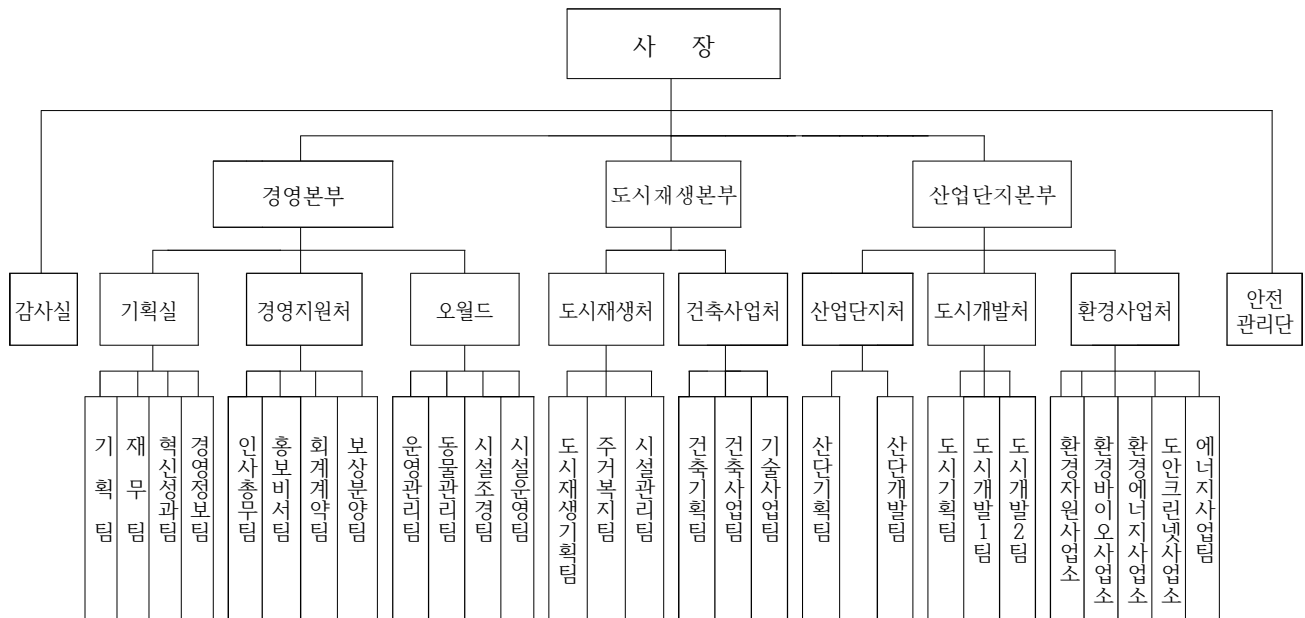
I . 일 반 현 황

① 설립근거 및 주요 기능

- [설 립] 지역균형발전과 주거복지 향상을 위해 '93년 2월 설립
- [경영방침] 『혁신 경영』 - 『섬김 경영』 - 『상생 경영』 - 『안전 경영』
- [경영방향]
 - 새로운 30년을 준비하는 혁신을 통해 지속경영의 토대 마련
 - 민선8기 시정방향에 부응하기 위한 도시재생, 산업단지 사업의 적극 추진
 - 안전, 인권, ESG 경영 등 사회적 요구를 공사 경영에 반영

② 조직 및 인력

- 조 직 : 사장, 3본부, 2실 6처 1원, 1단, 4사업소 24팀
- 인 력 : 정원 498명 (일반직 331명 / 공무원 167명)



③ 2024년 예산현황

- 예산총액 : 5,062억원 (자체사업 4.225억원, 대행사업 837억원)
 - 2023년 예산액(6,070억원) 대비 16.6% 감소

II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

「시민행복과 도시경쟁력을 선도하는 혁신공기업」을 공사 창립 30주년의 새로운 비전으로 선포하고 대전시 도시경쟁력 강화 및 대전형 청년주택 2만호 공급 등 민선8기 정책과 연계한 공공사업 확대에 사회적 가치를 창출하였음

2023 주요 성과

□ 조직문화 혁신 및 지속가능경영 기반 마련

- ▶ 창사 30주년에 따른 미래 지속가능 경영혁신 계획 수립 및 추진
 - 조직문화 혁신을 위한 인사제도 전반, 직무분석 등 전문기관 용역 추진
 - 위임전결권의 과감한 조정을 통한 책임경영체제 확립
- ▶ 민선8기 핵심사업 추진을 위한 6,300억원 자본금 확보 및 전기사업 추가

□ 도시경쟁력 강화를 위한 개발사업 추진

- ▶ 산업용지 500만평 + a 추가확보 노력
 - 나노·반도체 국가산단 기본협약검토 및 협약체결 ('23. 12.)
 - 소규모 산단 6개소 기본계획수립용역 추진 및 하기지구 예비타당성 검토 추진
- ▶ 탑립·전민지구 국가산업단지 개발사업 GB해제 완료 ('23. 12.)
- ▶ 대덕 평촌지구 도시개발사업 1단계 사업준공 및 산업용지 공급
- ▶ 도시재생 마스터플랜 수립 및 소규모주택정비사업 정비지원기구 선정
- ▶ 반석역 공간혁신구역 시범사업 공모 신청 / 市 → 국토부

□ 주거복지 향상 및 시민편의 제고

- ▶ 독거세대 고독사 예방을 위한 돌봄로봇 설치 및 입주민 중독예방 캠페인 전개
- ▶ IBL아파트 지역건설업체 재정난 극복 및 상생협력을 위한 사업비 우선 지원
- ▶ 보문산 전망대 공사 착공 ('23. 12.)

□ 중대재해 예방을 위한 CEO 안전책임경영

- ▶ 중처법 대응 안전점검체계 고도화 및 사업장별 안전점검체계 구축
- ▶ 재난안전 역량강화를 위한 비즈니스연속성 경영시스템(ISO22301) 인증
- ▶ 「바로바로 안전신고 119톡」 운영으로 상시 안전사고 예방활동 추진

수상실적

국가품질상(국무총리 표창)
지방공기업 발전 유공(행정안전부장관 표창)
환경영향평가 사후관리 우수사업장 선정(환경부장관 표창)
조달서비스이용 우수기관 선정(조달청장 표창)
폐기물처리시설 평가 우수상(환경공단이사장 표창)
『제6회 대한민국 주거복지문화대상 우수상』

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1

업무추진 여건

□ (대외 환경)

【경 제】

- 글로벌 교역 및 IT 경기 회복에 따른 수출 개선과 기업의 설비투자 증가 등으로 회복세가 예상되나 원자재 가격 불안, 고금리 등 하방위험 요인 상존

【사 회】

- 민선8기 3년차를 맞아 핵심시정에서 주도적 역할 요구
- 정부의 건전재정 기조 유지, 직무와 성과에 기반한 조직·인사관리 확대

□ (대내 환경)

- 도시개발, 산단조성, 도시재생 등 대전시 주요 현안사업의 역할 증대

2

추진 방향

□ (안전최우선 경영원칙) 안전관리체계 강화로 안전경영시스템 정착

- 안전사고 및 산업재해 없는 안전한 사업장 관리

□ (시정 핵심사업 주도적 역할) 산업단지 조성, 도시재생 적극 추진

- 국가산단 조성사업 주도적 참여 및 소규모 산단 조성 추진
- 서남부 종합스포츠타운의 적기 추진으로 국제행사 개최 적극 협력
- 소규모주택 정비사업 및 도시재생 연계산업 지속 추진
- 중단건축물 재생 및 관광자원화를 통한 원도심 활성화 추진

□ (시민편의 향상) 시민이 행복한 도시 만들기

- 보문산 전망대 조성 본격 추진으로 대전의 명품공간 조성('25. 10 준공)
- 갑천친수구역 생태호수공원 조성으로 시민휴식공간 제공('25. 3 준공)
- 유성복합터미널 건립사업 실시설계 및 인허가 시행('25. 12 준공)
- 오월드 운영혁신 및 시설현대화로 「꿀잼 大田」 구현

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 도시개발

2. 산업단지

3. 도시재생

4. 주거복지

5. 주택건설

6. 오월드 혁신

7. 환경사업

8. 시정연계 사업

1. 도시개발

▷ 일류경제도시 도약과 도시경쟁력 제고

① 도안 갑천지구 천수구역 개발사업

- 위 치 : 서구 도안동 및 유성구 원신흥동 일원 / 사업비 : 6,606억원
- 사업기간 : 2012년 ~ 2025년 / 규모 : 947천㎡ / 호수공원 : 432천㎡
- 공동주택 : 5개 블록 (5,385세대)

- 시민과 함께하는 열린경영으로 갑천천수구역 개발사업 정상추진
- 개발계획 변경(초등학교용지 반영) 승인고시('23. 10. / 환경부)

향 후 추진계획

- 천수구역 2단계(국회통합디지털센터 부지) 사업준공 : '24. 3.
- 도솔대교 및 연결도로 사업준공 : '24. 6.
- 생태호수공원 공사준공 : '25. 3.

② 선량지구 도시개발사업

- 위 치 : 동구 용운동 11번지 일원 203천㎡ / 사업비 : 893억원
- 사업기간 : 2022년 ~ 2027년 / 의료, 주택, 공원 등 복합개발

- 시의회 의견청취('23. 9.) : 원안의결
- 전략환경영향평가(초안) 주민의견청취('23. 10.)
- 국토교통부 사전 협의(2차 / '23. 11.)

향 후 추진계획

- 도시개발구역 지정 및 개발계획 수립고시 : '24. 6.
- 토지 및 지장물 보상 물건조사 착수 : '24. 7.

③ 서남부 종합스포츠타운 조성사업

- 위 치 : 유성구 학하동 일원 / 사업비 : 4,276억원
- 사업기간 : 2022년 ~ 2027년 / 규모 764천㎡

- GB해제(중도위심의) 및 구역지정 행정절차 진행중 (市)
- 개발계획 및 실시계획 수립관련 용역착수 : '23. 9.

향 후 추진계획

- 개발계획 승인 : '24. 7. / 실시계획 승인 : '24. 12.
- 단지조성공사 착공 : '25. 7.

2. 산업단지

▷ 산업용지 500만평 확보를 통한 지역경제 성장동력 견인

① 서구 평촌지구 일반산업단지

- 위 치 : 서구 평촌동·매노동·용촌동 일원 859천㎡ / 2,620억원 / 2016년 ~ 2024년
- 산업시설 및 복합시설용지, 지원시설용지 등 공급

○ 단지조성공사 3차분 준공 및 4차분 착공 (현 공정률 70%)

향 후
추진계획

- 단지조성공사 4차분 준공 및 5차분 시행 : '24. 3. ~ 7.
- 사업준공 : '24. 12

② 대덕 평촌지구 일반산업단지

- 위 치 : 대덕구 평촌동 일원 219천㎡ / 1,110억원 / 2016년 ~ 2025년
- 금형산업 집적화 및 특성화 단지 조성(산업시설, 지원시설, 기반시설 등)

○ 재정비촉진계획 및 실시계획 변경 승인고시 : '23. 12.

향 후
추진계획

- 2단계 사업착수(면적 : 78천㎡) : '24. 1. / 사업준공 : '25. 12.
- 2단계 문화재 조사 시굴 및 발굴, 벌목, 토공
※ 추가편입지 보상(市건설관리본부 보상과) 이행경과에 따라 유동적 대처
- 진입도로 개설공사 건널목 설치완료에 따른 개통 협의 및 철도시설물 시운전

③ 탑립·전민지구 국가산업단지

- 위치 : 유성구 탑립동, 전민동 일원 807천㎡ / 사업비 5,452억원 / 사업기간 : 2020년 ~ 2027년
- 근거 : 연구개발특구의 육성에 관한 특별법, 산업입지 및 개발에 관한 법률
- 목적 : 대덕연구개발특구의 연구기능과 우수한 정주환경을 기반으로 성장동력 거점지구 조성

○ 농림부 및 국토부 사전협의 완료('23. 10.) / G·B혜제 완료('23. 12.)

향 후
추진계획

- 특구개발계획 입안에 따른 산업정책심의회 심의(국토부) : '24. 상반기
- 특구위원회 심의 및 특구개발 계획 승인 고시(과기부) : '24. 하반기

④ 산업용지 500만평+α 추가확보 노력

○ 500만평+α 산업단지 조성을 위한 기본계획수립 등 소기의 목적 달성

향 후
추진계획

- 나노·반도체국가산업단지 예비타당성 조사 신청 : '24. 상반기
- 하기지구 투자사업 타당성검토, 이사회·시의회 의결 : '24. 상반기
- 소규모 신규산단(6개) 중 선도사업(2개) 타당성검토 완료 : '24. 하반기
- 대덕특구K-켄달스퀘어 기본계획수립 및 타당성검토 : '24. 하반기
- 대전일반산단 재생지구 활성화사업 기본계획수립 : '24. 하반기

3. 도시재생

▷ 지역맞춤형 도시재생을 통한 균형발전 및 지역경제 활성화

① 마스터플랜에 따른 도시재생사업 적극 추진

- 민선8기 시책과 연계한 지역실정에 맞는 맞춤형 도시재생
- 공사 전담조직 역할 및 역량강화를 통한 도시재생 활성화

- 도시재생 마스터플랜 마련 / 도시재생 추진방향 및 시기별 로드맵 수립
- 공공참여형 가로주택정비사업 공모 접수 및 주민설명회 개최

향 후 추진계획

- 공공참여형 가로주택정비사업 후보지 선정 및 주민협의
- 장기 방치 중단건축물(舊메가시티) 동향파악 및 유관기관 협의
- 도시철도 역사 유휴부지(반석역·지족역) 활용계획 수립
- 혁신지구 국가시범지구(대덕구청사) 기본계획 구상
- 대동 역세권 주변 도시재생활성화를 위한 정비방안 구상
- 대전형 청년주택 건립 및 도시재생 연계사업 지속추진

② 도시재생 뉴딜사업(추진중)

- 현장지원센터 5개소 운영 : 대전역 / 낭월 / 유천, 석교 / 정림
- 가오동 새터말 커뮤니티센터 : 마을기업판매관, 커뮤니티공간 / 사업비 36억원
- 대동 달빛아트센터 조성 : 마을홍보, 주민 문화공간 등 / 사업비 37억원

- 대동 도시재생 달빛아트센터 공사 준공 : '23. 12.
- 가오동 새터말 커뮤니티센터 마감 공사 : '23. 12. (공정률 97%)

향 후 추진계획

- 대동 도시재생 달빛아트센터 시설물 인계(公社→ 區) : '24. 1.
- 가오동 새터말 커뮤니티센터 시설물 인계(公社→ 區) : '24. 2.

③ 원도심 소상공인 상생주차장 건설사업

- 위 치 : 중구 대종로 일원 6,294㎡ / • 사업비 : 290억원
- 사업기간 : 2020년 ~ 2026년 / 지하주차장 (119면, 지하2층), 진출입로 2개소 건설

- 사업비(물가상승, 공사비 등) 증가에 따른 사업변경(안) 확정(市) : '23. 9.
- 사업계획 변경(1차, 사업기간 연장) 승인(중소벤처기업부) : '23. 12.

향 후 추진계획

- 도시계획시설사업 실시계획 인가 및 공사 착공
- 사업계획 변경(2차, 규모축소) 승인 / 중소벤처기업부

4. 주거복지

▷ 사회적 약자와 청년을 위한 주거복지

① 청년·신혼부부를 위한 대전형 청년주택 공급사업

- 위 치 : 구암, 신탄진, 낭월, 정동, 원도심, 갑천 등 / 사업비 5,146억원
- 공급호수 : 총 2만호 중 2,975호 공급 (건설 및 매입) / 사업기간 : 2018년 ~ 2030년

- 구암·신탄진·낭월 본공사 추진 중 (구암 99%, 신탄진 71%, 낭월 40%)
- 청년과 신혼부부가 선호하는 역세권 등 교통편의성 고려한 주택 공급

향 후 추진 계획	구 분	착 공	준 공	비 고
	구 암 청년주택	'21. 7.	'24. 2.	2024년 준공 및 입주 예정
	신탄진 청년주택	'21. 12.	'24. 6.	
	낭 월 청년주택	'22. 5.	'24. 11.	
	정 동 청년주택	'26. 상반기	'29. 상반기	보상 및 단지조성공사(LH) 진행 중
	원도심 청년주택	미 정	미 정	사업부지 검토 중
	갑 천 청년주택	※ 향후 민관협의체 협의 및 지구단위계획 변경에 따라 추진 예정		

② 임대주택 관리사업

총 5,014세대 (영구 3,297 / 매입 1,094 / 누리보듬 558 / 소규모임대 65)

- 영구임대 : 둔산 보라 869, 법동 한마음 1,768, 송강마을 660 / 상가 48호
- 매입임대 : 85㎡이하 다가구 등 740호, 청년임대 354호 / 소규모 임대 65호
- 누리보듬 : 성남동 99세대, 인동 244세대, 오류동 215세대 / 상가 13호

향후 추진계획

- 주거환경개선사업을 통한 공가세대 해소 추진
 - 주거취약계층 및 영구임대아파트 노후시설 개선 추진 (2,612백만원)
 - 그린리모델링 사업 추진 (총 4,650백만원 / 영구 3,900백만원, 매입 750백만원)
 - 청년임대 입주자 모집조건 완화로 수요층 확대
- 대전형 청년주택(구암, 신탄진, 낭월) 824호 입주 추진
 - 대전형 청년주택 신혼부부세대 임대료 감면 검토·추진
- 기존주택 매입(청년임대)사업 추진 : '24년 150호 매입

5. 주택건설

▷ 최고의 품질과 합리적 가격의 주택공급으로 주거안정에 기여

① 갑천지구 2블록 분양아파트 건설사업

- 위치 : 대전광역시 유성구 원신흥로 122-12
- 세대 수 : 936세대 (85㎡ 474세대 / 119㎡ 444세대 / 122㎡ 18세대)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2026년 / • 사업비 : 4,284억원

- '22. 11. : 사업계획승인 및 분양 공고
- '23. 1. : 공사 착공
- '23. 12. : 지상 5~10층 골조공사 / 공정률 : 30.60% (12월 말 기준)

향 후
추진계획

- '24. 12. : 골조공사 완료 및 세대 마감공사
- '25. 11. : 공사 준공
- '25. 12. : 입주 개시

6. 오월드 혁신

- ▷ (중·단기발전계획 수립) 대내외 경영환경 변화에 적극대응하고 인구변화를 고려한 지역간, 세대를 아우를 수 있는 시설현대화 추진

- (면 적) 777천㎡ (동물원 608천㎡ + 플라워랜드 99천㎡ + 버드랜드 70천㎡)
- (주요시설) 동물원 (94종 759수), 놀이시설 (18종), 플라워랜드, 버드랜드, 나이트유니버스
- (개원일) 동물원 (02.5.5), 플라워랜드 (09.5.1), 버드랜드 (16.9.30)

2023년 추진실적

- 오월드 야간개장 확대운영 / 주말 및 공휴일 (변형근로로 추가예산 미 발생)
 - (2022년) 6월~10월(09:30~20:00) ⇒ (2023년) 5월~10월(09:30~22:00)
- 코로나19 『착한임대인 자발적 추진』 입점업체 임대료 감면 : 1,064백만원
- [국민참여] 오월드 ‘열린혁신 창구’ 경영혁신 아이디어 공모 실시
- [민간협업] 친환경 탄소저감 프로젝트 오월드 ‘리사이클 놀자’ 추진
- [사회공헌] ‘어린이 희망나눔’ 초청행사 및 직업체험(사육사,수의사) 프로그램 실시
- 오월드 이미지 개선 사업 및 시설 현대화 / 사업비 34.5억 (2023. 2월 ~ 12월)
 - (이미지개선) 오월드 정문리뉴얼 및 관리도색, 화장실 2개소 리모델링
 - (시설현대화) 동물전시 특화시설 ‘몽키빌리지’ 조성 / 자연친화적 전시기법 도입

향후 추진계획

- 대전오월드 중·단기발전계획 수립 추진
 - 추진방향 : 인구변화를 고려한 지역간, 세대를 아우를 수 있는 시설현대화 추진
 - 용역기간 : ‘23.11 ~ ‘24.8 (학술연구용역 / 과업기간 300일)
 - ↳ 세부목표 : 계획수립(2023~2024), 실행(2025~2027), 보완(2028), 정착(2029)
 - ※ 용역 종료 후 결과를 반영한 혁신경영활동 전개 (경영안정 및 성과향상 도모)
- (대전오월드 이미지개선) 시설환경 개선사업 추진
 - 오월드 고객화장실 리모델링 2개소 (정문 및 꼬마비행기 화장실 / 402백만원)
 - 노후 어린이놀이터 2개소 및 휴게시설물 개선 (264백만원)
 - 나이트 유니버스 경관조명 시설 개선 (100백만원)
 - ※ 노후시설 전면개선으로 쾌적하고 품격 높은 오월드 서비스환경 구축 ⇒ 고객만족향상 도모

7. 환경사업

▷ 환경기초시설의 효율적·안정적 운영을 통한 생활폐자원의 최적 관리

1 금고동 제1매립장 운영사업

- 매립용량 : 8,762천 m^3 • 매립기간 : 1996. 8. ~ 2026. 6(예정)
- 실매립량 : 8,163천 m^3 (93.16% / '23. 12. 31. 기준)

○ 폐기물 매립량 190,815 m^3 ('23. 12. 31. 기준)

○ 조성현황 : 총 18단 제방 중 1~12단 및 18단 제방 설치완료

향 후
추진계획

- 매립종료('26. 6.예정)시까지 매립공간 적기확보로 안정적 폐기물처리
 - 13단 제방 및 침출수처리시설 설치공사(2023. 10. ~ 2024. 4.) / 25억
 - 14단 제방 및 침출수처리시설 설치공사(2024. 4. ~ 2024. 10.) / 22억

2 음식물 처리시설 운영사업

- 음식물 광역자원화시설(음식물 \Rightarrow 퇴비화) 운영사업
 - 처리방식 : 호기성(好氣性) 퇴비화 / 시설용량 : 100톤/일
- 바이오에너지센터 운영사업
 - 처리방식 : 혐기성소화(바이오가스) / 시설용량 : 400톤/일(음식물류 200톤/일, 음폐수 200톤/일)

○ 2023년 음식물광역자원화시설 반입량 : 17,330톤 ('23. 12. 31. 기준)

○ 2023년 대전바이오에너지센터 반입량 : 88,590톤 ('23. 12. 31. 기준)

- 바이오가스 생산량 : 8,964천 Nm^3 / 판매금액 : 1,740백만원 ('23. 12. 31. 기준)

○ 환경부 통합바이오가스화시설 시범 공모사업 대전시 선정 ('23. 2. 27)

- 시설용량 : 100톤/일(음식물 80톤, 하수슬러지 20톤) / 총사업비 : 420억원

○ 유기성폐자원 통합바이오가스화시설 설치공사 대행계약 ('23. 8.)

○ 기본계획 및 입찰안내서 작성용역 ('23. 12. ~ '24. 10.)

향 후
추진계획

- 대전 유기성폐기물 통합바이오가스화시설 설치사업
 - 시설용량 : 100톤/일(음식물 80톤, 하수슬러지 20톤) / 총사업비 : 420억원
 - '24. 12. : 입찰공고
- ※ 대체시설 설치사업 향후 추진계획

2024년	2025년	2026 ~ 28년	2029년
기본계획 수립 입찰안내서 작성	실시설계 시공업체 선정	공사 착공	준공 및 가동개시

③ 소각장 운영사업

- 위치 : 대덕구 신일동 대덕산업단지 내
- 주요시설 : 스토커식 소각로 160톤/일 × 2기

○ 소각량 97,100톤 / 증기판매량 181,400Gcal (수입금 6,540백만 원) ('23. 12. 31. 기준)

향 후
추진계획

- 철저한 시설점검 및 관리로 설비효율 향상
- 제2호기 소각시설 기술진단 결과에 따른 시설보수 추진

④ 도안크린넷시설 운영사업

- 위치 : 도안신도시 내
- 주요시설 : 집하시설 3개소, 이송관로(40.24km), 투입구(1,197개)

○ 생활 및 음식물쓰레기 집하량 : 10,521톤 ('23. 12. 31. 기준)

향 후
추진계획

- 청결한 투입구 시설관리로 쾌적한 주거환경 조성 노력

⑤ 도로 재비산(再飛散) 먼지 저감사업

- 운영장비 : 분진흡입차량 10대
- 운영구간 : 6차선 이상도로 1,578km (6차선 이상 1,460km, 산업단지 118km)

○ 도로 재비산먼지 저감 : 분진수거량 55톤 ('23. 12. 31. 기준)

향 후
추진계획

- 대전시 간선도로 미세먼지 다량 배출구간 추가 노선확대('24. 2)
 - (당초) 10개 노선 30개 구간 : 총연장 1,578km
 - (확대) 10개 노선 35개 구간(5구간 확대) : 총연장 1,808km(증 230km)

⑥ 제2매립장(1단계) 조성사업

- 위치 : 유성구 금고동 420번지 일원 868천㎡ / 사업비 3,923억원 / 사업기간 : 2019년 ~ 2026년
- 근거 : 폐기물관리법(폐기물처리시설 국고보조금 예산지원 및 통합업무처리지침)

○ 조성사업 건설공사 착공 : '23. 4.

○ 조성사업 총사업비 조정협의 신청 : '23. 5.

향 후
추진계획

- 제2매립장(1단계) 조성사업 건설공사 시행 : '23. 4. ~ '26. 2.
- 제2매립장(1단계) 시운전 및 사용개시 : '26. 7.

8. 시정연계 사업

▷ 교통, 에너지, 관광인프라 등 적극적인 시정 참여

① 유성 광역복합환승센터 개발 및 복합 터미널 건립사업

- 위 치 : 유성구 구암동 일원 / 사업비 : 2,009억원 (단지조성 1,110억원, 행복주택 899억원)
- 사업기간 : 2016년 ~ 2027년 / 규모 102천㎡

- 터미널 용지의 효율적인 이용을 위한 개발계획(변경) 인허가 행정절차 이행
 - '23. 8. : 한국교통연구원 적정성 검토완료
 - '23. 11. : 국토부 국가교통위원회 심의완료

향 후 추진계획	• 개발계획 변경 승인 : '24. 3. • 개발실시계획 변경 승인 : '24. 8.
-------------	----------------------------------------------------

【복합터미널 건립】

- 위 치 : 유성광역복합환승센터 내 고속·시외버스터미널용지 15,000㎡ / • 연면적 3,500㎡
- 주요시설 : 터미널 및 근린생활시설 / • 사업기간 : 2023년 ~ 2025년 / • 사업비 465억원

- '23. 5. : 위·수탁 협약체결 (市, 공사)
- '23. 10. : 공공건축심의 / '23. 11. : 설계공모

향 후 추진계획	• '24. 11. : 실시설계 및 인·허가 • '25. 2. : 공사 착공 • '25. 12. : 공사 준공
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------

② 보문산 전망대 조성사업

- 위 치 : 대전광역시 중구 대사동 산 1-65 일원 2,386.00㎡ / • 연면적 : 1,207㎡
- 주요시설 : 북카페, AR·VR 체험장, 이벤트홀, 코어전망대 등
- 사업기간 : 2020년 ~ 2025년 / • 사업비 130억원

- '23. 11. : 도시계획시설사업(공원조성) 실시계획 인가 및 건축허가 완료
- '23. 12. : 공사 착공

향 후 추진계획	• '24. 12. : 골조공사 완료 및 마감공사 • '25. 10. : 공사 준공
-------------	---------------------------------------------------

③ 수소에너지 공급

- 수소충전소 3개소 : 유성구 학하, 대덕구 신대, 동구 낭월
- 수 소 생 산 시 설 : 수소 최대 1,280kg/일 생산 / 낭월수소충전소에 공급 중(23년 09월)

○ ‘23. 5. : 학하수소충전소 증설공사 준공 (충전기 당초 1기 ➡ 변경 2기)

○ ‘23. 9. : 낭월 수소생산시설 생산 수소가스 낭월수소충전소 공급

향 후 추진계획

- 수소 판매단가 조정 협의(대전시 ↔ 공사)
 - 대전지역 도시가스 공급가격 또는 시중 수소 유통가격 연동하여 합리적인 판매단가 산정하여 조정 검토 ➡ 수소생산·판매 적자 최소화
 - 현실적 수소추출시설 운영유지관리비 원가분석으로 판매단가 조정 검토
- 시설 위탁운영(운전)용역 연장 : ‘24. 9. 4. ~ ‘25. 9. 3. ➡ 1년간
 - 시설운영 초기 안정성·신뢰성·품질관리 확보 등 시설물 조기 안정화 및 성능 보증을 위해 연장

9. 대전교통공사

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

I. 일반 현황

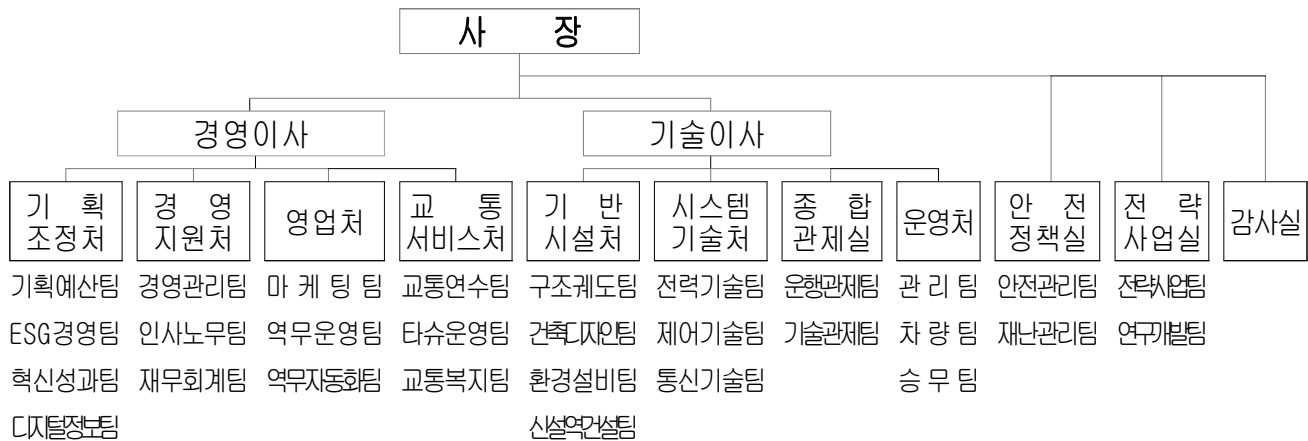
① 주요 기능

경영 합리화를 도모하고, 안전하고 신속한 대중교통수단을 제공함으로써 시민의 편익과 복리증진에 기여 (지방공기업법 제49조, 공사 조례)

주요 연혁

- 2005. 1. 1. : 공사 설립
- 2006. 3. 16. : 1호선 1단계 구간 개통(판암 ~ 정부청사)
- 2007. 4. 17. : 1호선 2단계 구간 개통(갈마 ~ 반석) / 전 구간
- 2022. 1. 1. : 대전교통공사 출범

② 조직 및 인력 : 사장, 20이사, 7처 4실, 29팀 (정원 1,037명, 현원 982명)



* 기간제 188명 제외 / 2024. 1. 1. 기준

③ 2024년 예산현황 : 총 1,249억원

자 본 금	수 권 2조 5,000억원	납 입 2조 1,003억원
운영 예산	수 입 1,249억원	지 출 1,249억원
	<ul style="list-style-type: none"> • 자 체 수 입 428억원 • 시 지 원 금 565억원 • 국 · 시비 등 256억원 	<ul style="list-style-type: none"> • 인 건 비 성 731억원 • 동 력 비 등 88억원 • 안전투자비 126억원 • 기관운영비 48억원 • 국 · 시비 등 256억원

II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

도시철도 무사고 안전운행과 시민 중심의 통합 교통서비스를 제공하고, 끊임 없는 변화와 혁신을 통해 지역 사회발전에 앞장서며 세계적인 공공교통 전문 기관으로 거듭나기 위해 총력 경주

2023 주요 성과

- 개통 이후 3,000만km 무사고 안전운행 ⇨ 국내 최고 안전 수준
 - ▶ 도시철도 열차운행 사고 Zero, 운행장애(20분 이상) Zero 유지
 - ▶ 도시철도 시설물의 정밀진단 및 성능평가 실시 / 2025년까지
 - ▶ 선로 및 전차선 애자 시설물 이상상태 검측 시스템, 실시간 신호기 감시 및 고장 예측 시스템 등 신기술 활용 스마트 유지보수 체계 구축
 - ▶ 전동차 객실 내 CCTV(량당 4대, 총 366대) 설치·운행을 통한 범죄 및 사고예방
- 누적 승객 6억명 돌파, 편리하고 쾌적한 이용환경 조성
 - ▶ 역세권 대규모 지역행사, 국가대표·시티즌 축구경기 특별수송
 - ▶ 중증장애인 하이패스 개찰구(국내 최초), 임신부석 알라미 등 교통약자 배려시설 개선
 - ▶ 지하 공기질 개선(공기질 국비 지원 사업) 및 소음 저감(레일코팅시스템 설치) 노력 지속
- 지역사회 동반 성장을 위한 사회적 책임 실천
 - ▶ 2호선 트램 및 식당산역 건설 지원, ‘0시 축제’ 기간 특별수송 등
 - ▶ 지역업체 수주를 최근 3년간 65% 유지, 지역 협력 국비 28억원 확보
 - ▶ 재능기부(2회), 성금 기탁(2회, 26백만원), 헌혈 행사(2회), 그룹홈 지원(16개소) 등
- 지속 가능 경영을 위한 미래성장 전략사업 추진
 - ▶ 신규 교통사업 인수에 따른 통합 공공교통 서비스 제공
 - * 교통약자이동지원센터(‘23.1.1.), 타슈(‘23.7.1.), 교통문화연수원(‘23.10.1.)
 - ▶ 공사 최초, 대외 신규 철도노선 관리·유지보수 사업 참여
 - * 오송시험선(약 32억원(4년)), 용인경전철(약 30억원(10년)), 신안산선(약 920억원(40년))
 - ▶ 철도분야 연구용역(5건), 부대사업 다각화(역명부기, 신규 광고 매체 개발 등)

대외성과

- 지방공공기관 일자리정책 추진 유공 장관상 / 행정안전부
- ‘세계 기상의 날’ 기상업무 발전 유공 장관상 / 환경부
- 공공데이터 발전 및 개발·활용 유공 장관상 / 행정안전부
- 재난관리평가 2년 연속 우수기관 선정 / 행정안전부
- 적극행정 우수사례(국내 최초 하이패스 개찰구) 경진대회 장관상 / 행정안전부
- 디지털플랫폼 구축 유공 / 대통령직속 디지털플랫폼정부위원회
- 공공데이터 품질 “우수 등급” 인증 획득 / 행정안전부

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1 업무추진 여건

- **(대외 환경)** 저출산·고령화의 심화로 대중교통 수요 감소, 개인교통 수단 발달로 인한 경쟁 심화, 공공기관 효율화를 위한 정부 통제 강화
 - 수송증대 마케팅 추진, 이용편의 및 안전인프라 확충, 정부 혁신과제 추진
- **(대내 환경)** 수송인원 감소 및 무임수송 증가로 수입 정체, 시설·장비에 대한 안전투자예산 지속 증가, 신규 교통사업 인수로 인한 통합 교통서비스 제공
 - 국내외 철도사업 수주 등 미래 성장 동력 확보 및 재정건전성 강화
- **(교통 환경)** 민선 8기 역점사업으로 2호선 수소 트램 건설, 식장산역 신설, 추가노선 3~5호선 추진, 타슈 확충 등 '일류 교통도시 대전' 건설을 위한 다양한 시책 추진으로 공사 역할 확대
 - 시정연계 신규노선 건설 지원, 다양한 교통수단 간 연계 강화

2 추진 방향

- **(절대 안전)** 시민이 신뢰하는 안전하고 편리한 통합 교통서비스 제공
 - 안전관리 체계 및 재난 대응역량 강화로 무사고 안전운행 유지
- **(시정 협치)** 민선 8기 정책방향에 맞춰 지역 교통 현안 해결
 - 2호선 트램 및 식장산역 건설 지원, 대전 0시 축제기간 특별 수송
- **(경영 개선)** 재정 위기 극복을 위한 경영개선 노력 지속 추진
 - 국내외 철도사업 진출, 부대사업 다각화, 국가공모사업 유치, 내핍경영 실천
- **(통합 교통)** 이용자(시민) 중심의 '스마트 통합 공공교통서비스' 제공
 - 빅데이터 활용 타슈·특별교통수단 재배치, 도시철도와 타 교통수단 간 연계 강화

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 도시철도 운영 사업

2. 신규 교통사업 (타슈, 교통약자이동지원센터, 교통문화연수원)

3. 미래성장 전략사업

4. 시정 연계사업

1. 도시철도 운영 사업

- ▷ 안전관리 체계 고도화와 재난 대응역량 강화로 무사고 Zero 유지
- ▷ 지속적인 고객 이용환경 개선 및 교통약자 안전·편의시설 확충
- ▷ 지역사회 공헌 및 재정 건전성 강화를 통한 지속 가능 경영

안전한 도시철도

① 철도 안전관리체계 고도화

- (이산화탄소 소화설비 개량) 질식사고 우려 없는 저위험 소화설비로 교체
 - 이산화탄소 소화약제를 할로겐화합물로 교체 / 연차 계속 사업(2023~2026)
- (노후부품 교체) 승강설비 및 관제실 설비 교체
 - 에스컬레이터(4대)·엘리베이터(2대) 교체, 전력관제시스템(SCADA) 교체
- (전문인력 확보) 2호선 트램 개통 등에 대비 관제사 양성 / 연차 추진
- (신속 대응) 사고 피해 최소화를 위한 재난상황 관리 통제 시스템 구축
 - 관제실↔현장 간 실시간 영상 시스템, 즉시 출동 인력·물품 대기 ⇨ 신속한 초동조치

② 과학적 유지보수 체계 구축

- (이상현상 감소) 선순환적인 전동차 예방정비 시스템 구축
 - 통계분석(RAMS)을 통한 전동차 유지관리, 발생빈도 우선순위에 따라 노후부품 교체
- (정밀안전진단) 모든 철도시설물의 정밀진단 및 성능평가 실시 / 2025년까지
- (안전수준향상) 도시철도 유관기관(분야별 전문가)과 합동점검 실시 / 연 1회 이상
- (최대수요전력) 과학적인 목표(9,635[kW])관리로 온실가스 저감 및 전기요금 절감

③ 안전한 고객 이용환경 확보

- (전동차 방역) 빈대·전염병 등으로부터 절대 안전한 클린 객실 환경 조성
 - 전문업체 살균 세척, 주기적인 방역 및 소독, 노후화된 객실의자 시트 천 교체 등
- (전도사고 예방) 어르신·주취자 엘리베이터 이용 유도 강화, 찾아가는 안전교육 실시
- (범죄 예방) 역직원 안전장비 확충(방검복, 호신용 스프레이), 범죄대응 매뉴얼 강화
- (고객 동선) 역사 출입구 캐노피 천장유리 교체(시청역) 및 역사 계단 벽체 개량(구암역)

시민이 행복한 도시철도

① 이용자(시민) 중심의 맞춤형 서비스 제공

- (시민의 발) 정기열차 85,716회, 임시열차 적기 투입(대형 행사, 폭설 등 이상기후 시)
* 식장산역 운영 대비 사전 운영계획 검토 / 표준운전시분, 운행간격, 운행방법 등
- (고객만족도 향상) CS 모니터링 강화 및 문화Map 제작
- 역직원 친절도 점검·교육 강화, 역사 내 전시·공연 등 다양한 문화서비스 제공
- (스마트 교통결제) 태그리스 시스템 시범운영(시청역·반석역) 후 전면 도입 검토

② 쾌적한 도시철도 이용환경 조성

- (소음 저감) 본선구간 급곡선부에 레일코팅시스템 설치(곡선 반경 250m이하 구간)
* 레일코팅시스템 : 열차운행 감지 → 윤활유 분사 및 코팅막 형성 → 실시간 상태확인, 원격제어
- (공기질 관리) 공기질 개선 국비지원 사업 지속 발굴, 역사 및 터널 물청소 실시
- (환승주차장 환경 정비) 바닥 도장 보수, 주차라인 도색 등 이용환경 개선
- (열차정보 안내 강화) 객실 내 LCD표시기 시인성 향상 및 수어영상 삽입

지속 가능한 도시철도

① 자구 노력과 추가 자원 확보를 통한 재정건전성 강화

- (재정건전성) 재정관리운영팀 역할 및 투자사업 관리 강화 (국비확보)
- (운임 인상) 도시철도 운임 300원 인상(청소년·어린이 요금은 동결)
- 市 재정부담 완화, 안전 및 서비스 분야 집중 투자로 시민이용 편의 향상
- (부대 수익) 고품격 신규 광고 유치, 역명부기 유상광고 지속 추진 등
- (무임손실 국비지원) 관련 법안 통과를 위한 사회적 공론화 지속 추진

② 지역사회 공헌 및 훌륭한 일터 조성

- (사회적 책임) 맞춤형 사회공헌활동 지속 추진, 지역 업체 지원 강화
- (ESG경영) 전담부서 운영 및 성과보상 연계를 통한 전략체계 고도화
- (청렴 문화) 「청렴사이렌」 반부패 상황 모의신고 훈련, 윤리·투명경영 강화
- (인권 경영) 최신 이슈 반영 인권경영헌장 개정, 전문가 자문 등 인권경영 내실화

2. 신규 교통사업 (타슈, 교통약자이동지원센터, 교통문화연수원)

공영자전거 ‘타슈’ 운영

- 사업이관 : 2023. 7. 1.부터 대전교통공사에서 운영(기존 : 대전시설관리공단)
- 사업내용 : 타슈 공영자전거 무인대여시스템 운영·관리를 통한 근거리 교통수단 제공
- 근무인원 및 주요 시설(장비)현황 : 근무인원 45명, 자전거(타슈2) 2,500대 / 차량 10대

① 시민 불편사항 개선

- (도난 및 사유화 방지) 위치 정확도 개선을 위한 비콘 설치, 단말기 배터리 용량 증대(7,000mah→14,000mah)
- (거치대 정비) 개인형이동수단(PM)과 혼재되지 않도록 주차질서 확립
- 수시 현장 점검(50+타슈지원단(18명) 및 재배치 직원(23명)), 시민 홍보 강화
- (QR코드 이중화) 핸들부분에 QR코드 추가 설치로 대여·반납 편리성 제고
- (제도 개선) 대전시 등 관련기관과의 정책 논의를 통해 시민 불편사항 지속 개선

② ‘타슈’ 활성화를 통한 탄소 중립 실천

- (타슈 확충) 시민 편의를 위해 운영대수 순차적 확충 / 2026년까지 7,500대 확보
(단위 : 대)

구 분	계	2023년			2024년	2025년	2026년
		기운영	제작중	재활용			
합 계	7,500	2,500	1,400	600	1,000	1,000	1,000
타슈1	600	-		600			
타슈2	6,900	2,500	1,400	-	1,000	1,000	1,000

- (타슈1 재활용) 타슈1 재활용을 통한 부족 자전거 확보로 이용률 확대
- (자전거 활성화) 시민 무료 자전거 교실 교육 및 자전거 타기 홍보 등

③ ‘타슈’ 운영 효율성 강화

- (스마트 운영·관리) 효율적인 재배치 및 내부관리 모니터링 시스템 구축
- 이용인원에 따른 타슈 재배치로 대여소 쏠림 현상 해소
- 신속한 고장·불편사항 처리, 자산관리 및 장애분석 등 내부통제 강화
- (50+타슈지원단) 대전시 일자리경제진흥원과의 협업을 통한 중장년 일자리 창출
- 자전거 재배치 및 청소, 거치대 주차질서 계도, 대여소 점검 및 환경정리 등

교통약자이동지원센터 운영

- 사업이관 : 2023. 1. 1.부터 대전교통공사에서 운영(기존 : 대전사회서비스원)
- 사업내용 : 특별교통수단(휠체어 탑승설비 장착) 운영 등 교통약자의 이동권 보장
- 근무인원 및 주요 시설(장비)현황 : 근무인원 144명, 특별교통수단 101대

1 교통약자 이동지원 인프라 확충

- (특별교통수단 확충) 교통약자 지원 강화를 위한 차량 증차·운영

구 분	2023년	2024년	2025년	2026년	합 계
구입대수	101대(보유)	20대	15대	10대	146대

* 2026년까지 법정보유대수(134대) 대비 초과 확보

- (특별교통수단 광역 운행) 장애인 이동권 보장을 위한 운행지역 확대(충남 전역)
 - 보행상 중증 장애인의 병원 및 재활치료 지원
- (특별교통수단 야간 운행차량 증차) 장애인 이동권 보장을 위한 야간운행 확대
 - 현행 : 야간 당직차량^(22:00~익일07:00) 1대 운영
 - 개선 : 야간 당직차량^(22:00~익일07:00) 1대 운영 + ^(21:00~익일06:00) 1대 운영 = 2대

2 교통약자 이동지원 통합 디지털 플랫폼 시범 구축

- (협업기관) 디지털플랫폼정부위원회, 대전시, 공사, (주)카카오T, (주)에세텔, (주)코나투스
- (주요내용) 운영 시스템 지자체별 상이 ⇨ 전국 교통약자 이동지원 통합 플랫폼 구축
 - 회원가입 서류 간소화 및 가입기준 일원화, 인지도가 높은 민간협업(카카오T) 시스템과 연계해 호출 앱 사용편의 도모

교통문화연수원 운영

- 사업이관 : 2023. 10. 1.부터 대전교통공사에서 운영(기존 : 대전관광공사)
- 사업내용 : 교통안전문화에 관한 교육·홍보를 실시하는 안전체험교육 및 운수종사자 교육
- 근무인원 및 주요 시설(장비)현황 : 근무인원 24명 / 체험시설 20개소, 강당 3개소

1 교통문화연수원 교육 프로그램 내실화

- (운수종사자 교육 강화) 올바른 교통문화 정착 및 시민 교통서비스 향상
 - 대전 관광 교육 프로그램 신설, 도시철도 안전체험열차(VR연계) 등
- (교통안전체험시설) 쾌적한 실내환경 조성을 위한 옥상 및 테라스 방수 공사
- (취약계층 지원) 어린이날 무료 개방, 복지시설 초청 교통안전교육 진행

3. 미래성장 전략사업

- ▷ 국내·외 철도사업 및 기술·연구용역 적극 수주로 공사 경영 개선 도모
- ▷ 국가공모사업, 국가연구개발과제 수행을 통한 신기술 및 관련 인프라 확보

① 국내·외 철도사업 참여 추진

- (철도운영사업) 축적된 기술노하우 활용, 공사 최초로 국내 신규 노선사업 참여

구분	오송시험선	용인경전철	신안산선
운영기간	2023.3.~2026.12. (이후 5년 단위)	2023.8~2033.7.	운영개시일로부터 40년 (2025년 개통예정)
사업수익	약 32억원(4년)	약 33억원(10년)	약 920억원(40년)
수행내용	시설물 유지보수, 시험선 운영 지원	기술자문, 고장/장애 개선	운영준비, 안전 및 관제 기술 지원

⇒ 타 지자체 도시철도(경전철·트램), 광역철도 운영 및 유지보수 사업 수주 지속 도전

- (해외철도사업) 「방글라데시 열차 260량 공급사업」 타당성조사 검토 및 보완 용역 추진
- 한국수출입은행 대외경제협력기금 사업추진을 위한 신규객차 도입 비용 및 적정성 검토

② 시정연계 국가공모사업 (5건) 추진

- 위험발생 시(역사 내 군중밀집, 화재, 테러 등) AI 시스템 무상 구축
- AI 활용 타슈 최적배치, 승강장 혼잡도·버스환승정보 시스템 무상 구축
- 도시철도 주요 시설물 이상탐지 및 터널 내 드론 운용 ⇒ 15천만원 수익(예상)
- 고효율·저전력 AI 활용 CCTV 안전시스템 ⇒ 시스템 고도화, 7천만원 수익(예상)
- 시각장애인 안내견 로봇 기술 개발 ⇒ 교통약자 지원 서비스 개발 및 실증

③ 철도분야 핵심기술 확보를 위한 국가연구개발과제 (4건) 수행

- 저상 트램용 관절장치 국산화 및 성능 검증 ⇒ 2호선 부품 수급, 시험선 구축
- 철도차량 주요 부품 요구사항 도출 및 현차시험 지원 ⇒ 철도차량 핵심부품 개발
- 분산된 교통 데이터 통합 및 활용 플랫폼 구축 ⇒ 데이터 플랫폼 무상 구축
- 공공영상정보 실시간 식별/비식별 기술 개발 ⇒ CCTV 보안기술 확보

④ 공사 보유 기술력 및 인프라 활용 수익사업

- 정부출연기관, 철도제작사 등 발주 용역 수행 ⇒ 3건, 22천만원 수익(예상)

4. 시정 연계사업

▷ 시민 행복과 시정 발전을 위한 시정 연계사업 적극 추진

① 1호선 식장산역 건설 사업

- (위치 및 사업비) 1호선 판암차량기지 S1선 유치선 / 150억원(시비 100%)
- (사업기간) 2023년 ~ 2025년(하반기 개통 목표)
- (사업내용) 市와 협업을 통한 도시철도 정거장 1개소(대합실, 승강장, 편의시설 등) 신설
 - 식장산역 기본 및 실시설계 용역 추진(대전시) : 2023. 11.
 - 식장산역 건설공사 착공(공사) : 2024. 하반기
 - 식장산역 건설공사 준공 및 철도종합시험운행(공사) : 2025. 하반기

* (市 철도광역교통과) 설계용역 발주 및 감독 (市 트램건설과) 시스템분야 용역 감독

② 충청권광역철도 용두(환승)역 건설 사업

- (위치 및 사업비) 1호선 오룡역~용문역 사이(계룡육교 하부) / 390억원(시비 100%)
- (사업기간) 2019년 ~ 2027년(충청권광역철도와 동시 개통 목표)
- (사업내용) 도시철도 정거장 1개소 신설 * 규모 : 지하 2층, 지상 2층
 - 충청권 광역철도 1단계 노반분야 착공(국가철도공단) : 2023. 12.
 - 용두역 총사업비 협의 추진(1단계 건축분야 협의 동시 추진) : 2024. 2분기
 - 행정안전부 지방재정투자심사 및 대전시 실시계획 인가 : 2024. 9월까지
 - 용두역 건설공사 착공 : 2025. 상반기

③ 기타 시정 연계사업

- (추가 노선신설) 2호선 트램 건설 기술지원, 3~5호선 사업 기술자문
- (대전 0시 축제) 성공적 개최 지원을 위한 교통·안전·불거리 지원
 - 도시철도 특별수송(막차 시간 연장·증편운행, 안전·안내요원 배치 등)
 - 축제기간 중 전국 댄스페스티벌 개최, 트램 체험·홍보부스 운영
- (유희공간 지원) 판암기지 내 대전시 체육인재 육성을 위한 정구장 조성 협조