

2024년 하반기 주요업무 보고

|| 목 차 ||

1. 미래전략산업실	1
2. 기업지원국	27
3. 경제국	55
4. 교통국	79
5. 철도건설국	109
6. 도시철도건설국	137
7. 도시주택국	155
8. 농업기술센터	191
9. 건설관리본부	215
10. 대전도시공사	243
11. 대전교통공사	263

1. 미래전략산업실

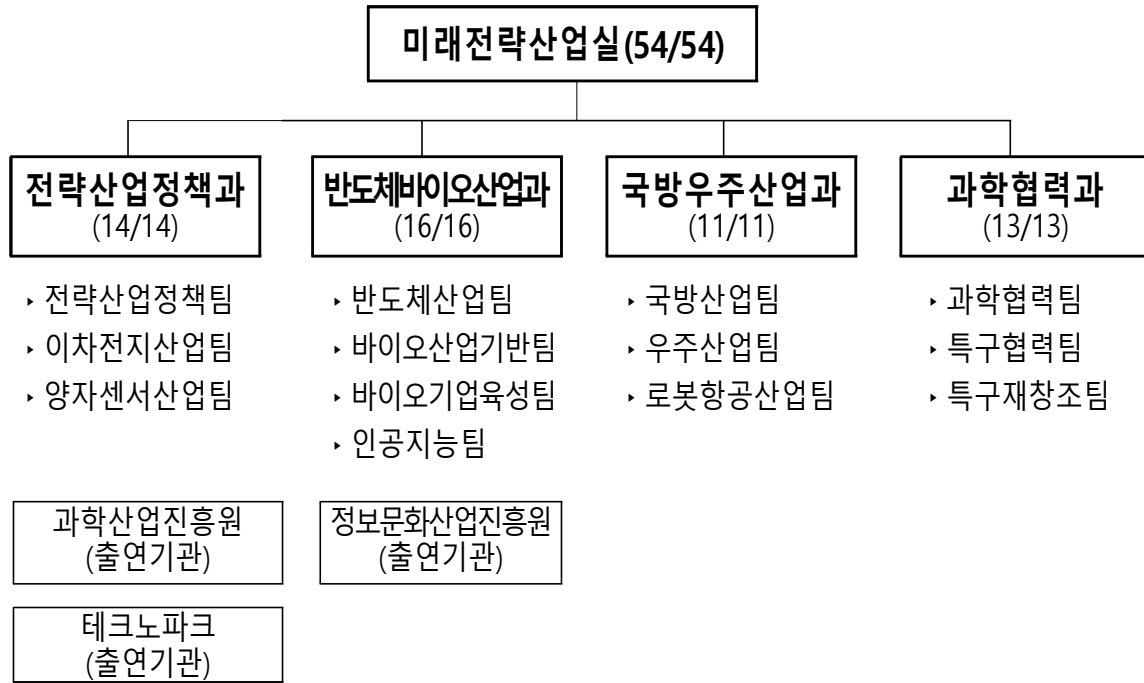
I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

III. 주요 당면 · 현안 사항

I. 일 반 현 황

① 기 구 : 4과 13팀 / 정원 54명, 현원 54명 *‘24.7.1.기준



② 2024년 예산 : 총 91,654백만원(일반 90,164, 기금 1,490)

- (세 입) 9,167백만원(일반 7,677 / 기금 1,490)
- (세 출) 91,654백만원(일반 90,164 / 기금, 1,490)

<‘24년 제1회 추경 기준>

(단위: 백만원)

구 분	계	전략산업 정책과	반도체바이오 산업과	국방우주 산업과	과학협력과
계	91,654	27,000	33,421	18,725	12,508
일반회계	90,164	27,000	33,421	18,725	11,018
특별회계	0	0	0	0	0
기 금	1,490	0	0	0	1,490

3 부서별 주요업무

부서	팀	담당 업무
전략 산업 정책과	전략산업 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> 전략산업 정책 발굴 기획, 연구산업 육성 대전과학산업진흥원, 대전테크노파크 운영 및 관리
	이차전지 산업팀	<ul style="list-style-type: none"> 지역산업진흥계획 수립 및 지역주력산업 지원 이차전지산업 육성 및 지원에 관한 사업
	양자센서 산업팀	<ul style="list-style-type: none"> 양자산업 육성 업무 추진 센서산업 육성 업무 추진
반도체 바이오 산업과	반도체 산업팀	<ul style="list-style-type: none"> 반도체산업 육성 업무 추진 반도체 인재양성 및 기술개발 지원에 관한 사항
	바이오산업 기반팀	<ul style="list-style-type: none"> 바이오산업 기반조성 및 바이오 인재양성 대전 바이오창업원 구축 및 창업지원 사업
	바이오기업 육성팀	<ul style="list-style-type: none"> 바이오메디컬 규제자유특구 운영 바이오의약 및 디지털 융복합 산업 육성
	인공 지능팀	<ul style="list-style-type: none"> 인공지능 산업 육성 및 인프라 조성 소프트웨어 융복합 산업 육성 및 지원
국방 우주 산업과	국방 산업팀	<ul style="list-style-type: none"> 국방산업 육성계획 수립 및 방위산업 육성 방산혁신클러스터사업 추진
	우주 산업팀	<ul style="list-style-type: none"> 우주산업 육성 중·장기 계획 수립 및 산업육성 우주산업 클러스터 조성 추진
	로봇항공 산업팀	<ul style="list-style-type: none"> 드론산업 육성 및 로봇드론 지원센터 조성사업 추진 지능형로봇·3D프린팅산업 기본계획 수립 및 육성
과학 협력과	과 학 협력팀	<ul style="list-style-type: none"> 출연연 등 협력사업 및 지방과학기술종합계획 수립 시-대덕특구 상생협력사업, 대전 사이언스페스티벌 개최
	특 구 협력팀	<ul style="list-style-type: none"> 지역과학문화 역량강화사업 및 과학대중화 사업 대덕특구 순환버스 운영 및 대전시민천문대 운영
	특 구 재창조팀	<ul style="list-style-type: none"> 대덕특구 재창조 핵심 선도과제 기획·수립 대덕특구 K-켄달스퀘어 사업 및 공동관리아파트 부지 개발

II. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

□ 미래전략산업실에서는

- (4대 전략산업 육성) 나노·반도체, 바이오헬스, 국방, 우주항공 등 4대 전략산업 인프라 구축 및 연구산업 역량 강화를 통한 혁신생태계 조성
- (과학기술 육성) 시·대덕특구 상생협력사업 및 K-켄달스퀘어 사업 추진
⇒ 「대한민국 과학수도, 일류경제도시 대전」 조성을 위한 토대 마련

□ 상반기 주요 성과로는

- 4대 전략산업 육성 기반 마련
 - (나노·반도체) 첨단반도체 극자외선(EUV) 검사기 인프라 구축 공모 선정(143억원), 첨단패키징 테스트베드 선정(495억원), 국방반도체센터 준비단 발족('24.1)
 - (바이오헬스) 국가첨단전략산업 바이오 특화단지 공모선정('24.6), 첨단바이오 의약품 생산장비 고도화(31억원) 공모 선정, AI융합 헬스케어 의료데이터 안심존 개소
 - (국방) 지역특화 프로젝트 레전드50+(375억원), 국방우주 소부장 3D프린팅 공동제조센터 구축(150억원), 교육부 협약형 특성화고(45억원) 공모 선정
 - (우주항공) 우주기술혁신 인재양성센터 적정성 심사, 우주산업 종합계획 수립('24.1.), 대전SAT(위성) 프로젝트 착수('24.4.)
- 지역 주력·특화산업 집중 육성
 - (양자·센서) 개방형 양자공정 인프라(양자팍) 구축 공모사업 선정(451억원)
 - (이차전지) 이차전지 선도(유망)기업 지원(12개사), 청년 인건비 지원(8개사)
 - (인공지능) 스마트 물류 기술 실증화 사업 공모 선정(217.5억원)
- (지역과학 위상 확립) 특구 과학기술과 지역사회 융합으로 도시 경쟁력 제고
 - 시·대덕특구 간 원팀협력사업 강화, 비수도권 최초 대한민국 과학축제 2년 연속 개최(4월), 특구 내 건폐율·용적률 상향을 담은 연구개발특구법 시행령 개정('24.5.) 등

□ 하반기에는

- (전략산업 육성 지속 추진) 미래 전략산업 집중 육성으로 지역혁신생태계 조성
 - 국방반도체센터 개소 및 질화갈륨(GaN) 공공팹 구축, 바이오물리환경 조절 첨단바이오의약품 개발 효율화 사업, 국방우주 소부장 3D프린팅 공동제조센터 구축, 로봇드론지원센터 조성, 우주기술혁신 인재양성센터 구축사업 등 추진
- (과학수도 공감대 확산) 과학도시 인프라 확충, 과학문화 확산 등 과학수도 이미지 각인
 - 대덕특구 K-켄달스퀘어 조성, 사이언스페스티벌 개최, 대덕특구 연구소 투어

1. 전략산업정책과

- ① 지역주도 R&D 산업 생태계 조성
- ② 이차전지 산업 및 지역 주력산업 경쟁력 강화
- ③ 초격차 기술기반 양자·센서산업 본격 육성

1 지역주도 R&D 산업 생태계 조성

- (지역 R&D 기획) 핵심 전략산업 육성과 지역혁신을 위한 정책 발굴·지원 및 전문가 네트워크를 통한 개방형 기획생태계 조성
 - 지역 주도 혁신전략 기획연구 수행(전략산업 생태계 조사연구 등 7건)
 - 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 제도 도입(조례·지침 정비)
- (연구산업 진흥) 연구장비기업 육성 및 연구산업 혁신생태계 조성
 - 연구장비 실증 및 신뢰성 향상 지원(9억원), 기업제품경쟁력 제고(23억원), 연구장비산업 생태계 조성(4억원)을 통한 R&D 기반 연구산업단지 육성

향후 계획

- 지역 R&D 기획연구, 과학기술 투자사업 성과진단 제도 도입(하반기)
- 연구장비기업 지원 및 국제 연구산업 컨벤션 대전 개최('24.11월)

2 이차전지 산업 및 지역 주력산업 경쟁력 강화

- (이차전지산업 육성) 생태계 기반조성을 위한 기업지원 및 인력양성
 - 선도기업 및 유망기업 지원(12개사), 신규채용 청년인력 인건비 지원(8개사)
 - 지역대학 연계 학부과정 이차전지 커리큘럼 운영(40명), 대전시 산업현황 분석
- (성장전략 수립) 지역주력산업 경쟁력 강화 및 기업육성 실행전략 도출
 - 2024년 지역산업진흥계획 수립(165억원) 및 미래신산업 기업육성 사업 발굴
 - 2024년 지역혁신클러스터(비R&D) 2기 추진계획 수립(17억)
- (주력산업 집중 육성) 특화산업 기업군 육성 및 혁신성장 촉진 지원
 - 중기부 지역특화프로젝트 공모선정(362억), 스마트 안전산업 클러스터 육성(33억원)
 - 주력산업 및 유망기업 기술개발 과제 선정 및 지원(41개 과제, 84억원)

- **(기업성장 경쟁력 강화)** 수요맞춤 이음형 성장지원을 통한 기업 육성
 - POST-BI, 틈새기업, 잠재기업 등 성장사다리 프로그램(6개 사업, 33억원)
 - 스타기업, 수출기업 등 글로벌 경쟁력 강화 지원 및 투자생태계 조성

향후 계획

- 대전시 이차전지산업 특화전략 및 중장기 로드맵 수립, 성과교류회 개최
- '24년('23년 실적) 지역산업육성사업 평가 대응 및 '25년 지역산업진흥계획 수립
- 주력산업 R&D 및 비R&D 종합 패키지 제공 기업 성장 지원 및 관리

3 초격차 기술 기반 양자·센서 산업 본격 육성

- **(대덕퀀텀클러스터 조성)** 양자 기술·산업의 중심이 되는 핵심거점 조성
 - KAIST 양자대학원 지원사업 추진('24.~'28., 총 49억)
 - KRISS, ETRI 개방형 양자 테스트베드 선정('24. 1.)
 - KRISS, 양자컴퓨팅 소부장 스케일업 밸리 육성 추진('24. 4.)
 - * 사전기획 공모 선정('24. 4.) → 본사업 선정('24. 6.)
 - 개방형 양자공정 인프라(양자팹) 구축 공모사업 선정('24. 5.)
- **(양자산업 지원체계 구축)** 양자산업 육성 및 지원을 위한 기반 마련
 - 대전 양자산업 혁신기반 조성사업 추진('24.~, 연 5억)
 - 양자센서산업 활성화 세미나 개최('24. 1.), 양자산업 육성 리더스 포럼 개최('24. 4.)
 - 대전시 양자산업 육성 종합계획 수립 연구용역('24. 4.)
- **(첨단센서밸리 조성)** 첨단센서 허브도시 조성을 위한 기틀 마련
 - 장대 첨단센서 특화단지 조성 및 첨단센서소자 제조·신뢰성지원센터 구축 추진
 - 첨단센서 신뢰성 지원 및 제조 플랫폼 구축사업 추진('22.~'28., 총 330억)
 - 국제첨단센서 포럼 개최('24. 4.)로 국제협력 강화 및 글로벌 진출 확대

향후 계획

- 대전 양자산업 발전협의회 출범 및 포럼 개최('24. 7. ~ '24. 8.)
- 2025 국제첨단센서 전시회(SENSOR EXPO KOREA) 개최 준비

2. 반도체바이오산업과

- ① 반도체 산업 생태계 구축
- ② 글로벌 바이오산업 혁신성장 생태계 구축
- ③ 바이오의약·융복합 산업 고도화 및 기업 성장 지원
- ④ 인공지능(AI) 및 소프트웨어(SW) 산업 성장 지원

1 반도체 산업생태계 조성

- (반도체 인프라 구축) 최첨단 반도체 기술개발·교육·실증공간 확충
 - 반도체 소재·부품·장비 성능검증, 산학연구 및 기업지원용 클린룸 구축
 - EUV 소재·부품·장비 성능검증평가센터 구축 및 검사기를 통한 기술 지원
- (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
- (국방반도체 산업 생태계 조성) 국방반도체 자립을 위한 국방반도체 산업 육성
 - 국방반도체 발전촉진을 위한 업무협약, 국방반도체센터추진단 발족('24.1.)
 - 방위사업청 협력 기반 국방반도체센터 공간 조성 추진('24.6.~'24.10.)

향후 계획

- 산학연 지원용 반도체 클린룸 구축 / 착공('24.7.) → 완공(~'24.12.)
- 국방반도체센터 개소('24.10.), 국방반도체 공공팩 추진계획 수립

2 글로벌 바이오산업 혁신성장 생태계 구축

- (바이오산업 기반 조성) 글로벌 경쟁력 확보를 위한 인프라 구축 및 지원
 - KAIST 혁신 디지털 의과학원 설계 추진(421억원), 대전 바이오벤처 오픈랩 운영
 - 대전바이오창업원 구축 도시관리계획결정 용역 및 설계 추진(451억원)
- (첨단바이오 성장 기반 기획) 첨단전략 기술 확보 및 바이오 신사업 기획
 - 국가첨단전략산업 바이오 특화단지 공모선정(혁신신약 특화단지, '24.6)
 - 원촌 첨단바이오 메디컬 혁신지구 및 바이오물리환경 조절 첨단바이오의약품 개발 효율화 사업 세부기획(과기부 지방과학기술혁신계획 '25년도 신규사업 선정)
- (창업 및 스케일업 지원) 유망기업 성장 및 투자 촉진, 네트워크 지원
 - 창업역량 강화 교육(성장·투자스쿨) 개최 및 글로벌 창업 교육지원
 - 바이오테크코리아(연 2회), 바이오펀드 참여(500억원), BHA 바이오교류회(주1회)

향후 계획

- KAIST 혁신 디지털 의과학원 및 대전바이오창업원 시공사 선정('24.말)
- 대전 혁신신약 특화단지 공모 결과에 따라 후속 세부추진 계획 수립
- 바이오테크코리아 개최(11월), 우수기업 글로벌창업 교육(2개사, 미국)

3

바이오의약 · 융복합 산업 고도화 및 기업 성장 지원

- **(바이오메디컬 규제자유특구 운영)** 감염병 관련 진단·치료·예방 전문분야 지원
 - 백신·치료제 조기 상용화를 위해 기업전용 병원체자원 공용연구시설 실증 추진
 - * 안전성 검증용역 착수('24.3.), 규제개선 부처 협의('24.5.), 실증 준비·착수(5개社)
- **(혁신신약 개발 기반 구축)** 첨단 기술장비 활용 혁신신약 개발 생태계 조성
 - mRNA/DNA 기반 의약품 개발·생산 지원센터 구축(162억), 세포주 기반 의료용 항체 신속제조 지원사업(150억), 첨단바이오의약품 생산장비 고도화(31억 / '24 공모선정)
- **(병원기업 협력체계 강화)** 병원 의료자원 연계·활성화로 기업 연구개발 지원
 - 대전 인체유래물은행 공동운영 사업 업무협약 체결('24.3.), 연구중심병원육성 R&D 사업(충남대병원, 8개社), K-바이오헬스 지역센터 지원사업(16社 선정 / '24)
- **(디지털 바이오 특화 육성)** '디지털+바이오' 융복합으로 디지털 헬스케어 산업 육성
 - 반도체공정기반 나노메디컬 기술상용화 지원, 지역협력혁신성장사업(디지털 헬스케어)

향후
계획

- 글로벌 혁신특구^{공모} 참여, 반도체공정기반 나노메디컬 기술상용화 지원 2차년도 추진
- 2024 바이오인의 밤 개최(12월)/ 대전 바이오산업 관계자 네트워킹 및 성과공유

4

인공지능(AI) 및 소프트웨어(SW) 산업 성장 지원

- **(선도사업)** 정부 인공지능 확산계획과 연계한 선도사업 추진
 - 인공지능·메타버스 기반 도시 재난안전관리체계 강화(30억원)
 - 인공지능 의료 융합 플랫폼 구축을 통한 지역디지털 헬스케어 산업육성(26.7억원)
- **(기업지원)** 전 산업분야 AI기술 도입 지원으로 수요·공급기업 육성
 - 물류산업에 디지털 기술을 적용한 스마트물류 기술 실증화 추진(72.5억원)
 - 제조기업 AI융합 지원(5억원), 인공지능 기술개발 및 사업화 지원(3억원)
- **(SW산업 육성)** 지역 유망 SW기업 발굴 및 경쟁력 강화 지원
 - 성장가능성이 높은 지역SW 예비선도기업 대상 전주기 맞춤 지원(25억원)
 - 우수SW 서비스사업화 지원(12억원), 지역SW 품질역량강화(3억원)

향후
계획

- 스마트물류 신서비스(10종) 기획·발굴 및 참여기업 공모·선정
- 지역 디지털 헬스케어 산업육성을 위해 AI의료솔루션 개발·실증 지원(3개 컨소시엄)
- 연구개발 역량 및 성장 가능성이 높은 예비 SW선도기업 육성 추진(8개사)

3. 국방우주산업과

- ① 국방혁신기술 육성을 통한 방산기업 역량 강화
- ② 우주산업 클러스터 조성 및 산업육성 기반 마련
- ③ 로봇융합·드론·3D프린팅산업 혁신성장 도모

1 국방혁신기술 육성을 통한 방산기업 역량 강화

- (국방중소벤처기업 경쟁력 강화) 방산 진입 확대 및 맞춤형 지원 강화
 - 소요기술 개발 및 마케팅 지원 등 국방벤처 협약기업 지원 확대(7억원/125개사)
 - 중기부(공모 선정) 국방산업 핵심부품기업 성장지원 강화(국 375억원/63개사)
- (혁신성장 생태계 구축) 드론특화 연구개발 및 기업지원 확대
 - 국방드론 기술개발, 방산기업의 기술사업화 및 창업 기반 마련 등(74억원)
 - 시험장비 인프라 구축 및 드론특화 기술개발 기업지원 강화(14억원)
- (국방산업 기술고도화 지원) 국방혁신기술 사업화 촉진 및 실증 지원
 - 국방 융복합 분야의 기술·제품 고도화 및 실증 테스트베드 지원(19건/15억원)
 - K-방산 생태계 활성화 및 강소기업 맞춤형 패키지 지원(50여건/20억원)
- (방산네트워크 활성화) 민·관·군협력을 통한 방산기술, 인력 육성 확대
 - 「혁신기술·장비 소개회」(12개사), 국방신속획득기술연구원 신속획득 멘토링(5개사)
 - 국방산업발전대전 및 첨단국방산업전 개최(6월)를 통한 민·관·군 협력기반 구축
 - 교육부(공모선정) 「협약형 특성화고」 기업맞춤형 인력 양성(국 45억원)

향후 계획

- K-방산기술개발 R&D지원 및 제품고도화 지원(9억원, 11개사)
- 육군 M&S국제학술대회('24.11.), D-국방드론페스타 개최('24.11.)

2 우주산업 클러스터 조성 및 산업 육성 기반 마련

- (우주산업 클러스터 조성) 우주기술혁신 인재양성센터 구축 및 클러스터 고도화
 - 미래 우주 전문인력 양성 및 프로그램 개발·운영 등 글로벌 우주 교육 네트워크 허브 조성을 위한 인재양성센터* 구축('24~'27, 712억원)
 - * 예타면제에 따른 사업계획 적정성 심사 대응 등 행정절차 수행
 - 우주개발 역량 강화를 위한 우주산업 특화단지 조성방안 등 우주산업 클러스터 고도화 추진

- **(우주산업 육성)** 우주기업 산업화 역량 강화 및 선도 기술개발 지원
 - 대전SAT(위성) 프로젝트, 우주발사체 기업 역량 강화, 차세대 통신부품 사업화 촉진 기반구축, 우주산업 혁신기반 조성 등 글로벌 선도 우주기업 육성 추진
- **(우주산업 네트워크 강화)** 산·학·연·관 우주산업 혁신주체 협업 활성화
 - 대전 뉴스페이스 발전협의회 운영 등 산·학·연·관 네트워크 교류 강화
 - 국내·외 우주기술 교류 지원 및 글로벌 R&D 네트워크 구축 추진

향후 계획

- 우주기술혁신 인재양성센터 행정절차 이행 및 실시설계 추진('24.7.~)
- 우주산업 클러스터 고도화를 위한 특화단지 조성방안 기획연구(~'24.9.)
- 2024 우주경제포럼 및 우주산업인의 밤 개최('24.12.)

3 **로봇융합·드론·3D프린팅산업 혁신성장 도모**

- **(드론 상용화 기반조성)** 드론 상용서비스 개발환경 및 기술융합 생태계 조성
 - 로봇드론지원센터 조성 추진, 기업연구 및 실증 인프라(드론특구, 드론공원) 지원
 - 기술개발 및 사업화 지원, 상용 서비스 실증 지원으로 드론기업 경쟁력 강화(7억원)
- **(로봇융합산업 생태계 조성)** 로봇융합 신산업 창출 지원 및 성장 생태계 조성
 - 로봇 활용 사업화 및 실증 지원 강화로 로봇 신규사업 창출 확산(9억원)
 - 물류·국방서비스로봇 분야 기술개발 지원으로 지역기업 경쟁력 강화(6억원)
- **(첨단 3D프린팅산업 기반구축)** 3D프린팅 인프라 구축을 통한 제조 혁신지원
 - 국방우주 소부장 3D프린팅 공동제조센터 구축 공모사업 선정(국 150억원)
 - 3D프린팅 산업 육성으로 지역 제조기업 디지털 전환 및 성장 지원(10억원)

향후 계획

- 제13회 로봇융합 페스티벌 및 제4회 마스월드포럼 개최('24.8.2.~8.4.)
- 대전로봇드론지원센터 조성 추진(중앙투자심사 및 토지 매입절차 이행)
- 국방우주 소부장 3D프린팅 공동제조센터 구축 추진(장비 구입 절차 이행)
- 국방부장관배 드론봇 챌린지 개최('24.9.), 제6회 대전드론챌린지 개최('24.9.)

4. 과학협력과

- ① 지역이 주도하는 과학정책과 역량 강화
- ② 시-대덕특구 간 지속적인 상생파트너십 구축
- ③ 지역 과학기술 기반의 과학문화 소통공간 조성
- ④ 세계적인 과학혁신클러스터 조성

1

지역이 주도하는 과학정책과 역량 강화

- (대전과학기술혁신계획 수립) 지역이 주도하여 지역의 특성과 강점을 살린 과학기술 기반의 중장기 발전경로 설정 및 계획 수립
 - 산업구조·역량 등을 고려한 특화 과학기술 분야 선정 / 첨단바이오, 국방반도체
 - 중점기술 분야 강점 보유 및 지역산업에 기여할 연구기관 선정 / 생명연, 에트리
- (과학도시 브랜드 제고) 대한민국 과학축제 성료 등 과학도시 공감대 확산
 - 비수도권 최초 대한민국과학축제 2년 연속 개최(4월) → 최대 방문객 유치(49만명)
 - 4월 과학의 달 계기, 다양한 과학문화행사 개최로 과학도시 집중 홍보
 - 한빛탑 광장 야간경관 보강으로 특화된 과학공원 조성 및 관광 명소 확충

향후 계획

- 대전과학기술혁신계획과 연계한 핵심 신규사업 기획 및 컨설팅 실시
- 대한민국 대표 과학문화축제 「대전사이언스페스티벌」 개최(10월)
- 재정지원사업 성과 평가·환류체계 구축을 위한 제도 정비(관련 조례 개정)

2

시-대덕특구 간 지속적인 상생파트너십 구축

- (시-대덕특구 원팀 강화) 정부 출연연, 민간연구소 등과 상호교류 및 소통 확대
 - 시-대덕특구 상생협력과제 발굴로 쌍방향 소통과 융합·협력 동력 확보
 - 대덕특구 기관 등 방문(3회), 대기업 임원단 특구 방문 및 간담회(매일경제 외) 출연연 주말 개방(3개 기관/1,681명), 연기협 간담회 및 실무 협의회 개최 등
 - 시-대덕특구 상호 홍보체계 구축으로 선택과 집중의 시의적 홍보 추진
- (상생협력 플랫폼 가동) 특구 내 출연연, 기업 등 협력체계 기반 마련
 - 연기협 간담회(2회), 대덕혜읍포럼(5회) 등 소통협의체 정례화
 - 특구기업 과학기술 관련 애로 해결 지원(8건), R&D 협력 과제발굴 상담 등

향후 계획

- 시-대덕특구 상생협력사업의 성공적 안착 및 소통체계 기능 강화
 - 대덕특구 민간연구소·기업 방문(4개소), 대덕특구 명사 특강 개최(하반기)
- 대덕특구 연구소 열린 과학투어 실시(한국원자력연구원 외 4개 기관)
- 특구기관 방문성과와 협력사업을 공유하는 과학기술인의 밤 개최(12월)

3

지역 과학기술 기반의 과학문화 소통공간 조성

- (과학 대중화 실현) 지역 과학 인프라와 연계, 다양한 과학사업 추진
 - 과학문화 활동 지원, 통합과학관광, 365 과학대전 등 지역 과학문화 역량 강화
 - 과학탐구교실, 생활과학교실 및 대전시민천문대 운영 등 과학 대중화 확산
- (과학협력 플랫폼 활성화) 신산업 생태계 조성 및 대전형 혁신성장 견인
 - 과학기술인, 기업인과 교류·소통을 위한 협업 플랫폼(어울림플라자) 운영
 - 고경력 과학기술인 활용한 기업 애로기술 해결 등 기업지원 및 학교 멘토링 사업 등
- (테마형 스마트시티 관리) 과학문화 테마거리 운영으로 과학도시 분위기 조성
 - 랜드마크 상징물, 스마트 버스쉼터 등 시설물 관리 및 통합관리시스템 운영

향 후 계 획

- 지역 과학문화 교류와 역량 강화를 위한 과학문화거점센터 운영(~12월)
- 주니어닥터(7~8월), 엑스사이언스(~12월) 등 과학 대중화 사업 운영
- 무선충전기술 실증을 위한 대덕특구 순환버스 시범운영(~'25. 7월)
- 고경력 과학기술인 연계 과학기술인·기업 협력사업 등 추진(~12월)

4

세계적인 과학혁신클러스터 조성

- (공간적 혁신) 연구중심 공간을 다기능·고밀도의 도심형 클러스터로 전환
 - K-켄달스퀘어 조성을 위한 관계기관(과기부·기재부·출연연·NST) 협의 및 기본계획 수립
 - 공동관리아파트 부지의 성공적 개발을 위한 TF 구성·운영 및 활용방안 논의
 - 특구 내 건폐율·용적률 상향을 담은 「연구개발특구법 시행령」 개정('24.5.)
- (핵심기반 조성) 융합연구 및 첨단기술 사업화 촉진을 위한 선도사업 시행
 - 융합연구혁신센터 구축을 통해 산·학·연 융합연구 및 사업화 공간 연결('24.~'26.)
 - 마중물 플라자 건립으로 ICT분야 수요맞춤형 기술사업화·창업 지원('24.~'26.)
- (소통·협력 강화) 국가, 대학, 정부출연연, 시민 등과 활발한 협력사업 추진
 - 엑스포과학공원 및 중앙과학관 일원 K-사이언스 월드 시범사업 계획 수립('24.5.)
 - 과학문화 둘레길 조성, 출연연 주말개방 등 시민참여 프로그램 지속 확대

향 후 계 획

- 대덕특구 K-켄달스퀘어 조성사업 기본계획 수립 및 타당성 검토('24. 下)
- 토지이용 효율화 관련 연구개발특구 법령 개정 지속 협의(과기부, 국토부)
- 융합연구혁신센터 기본·실시설계 완료 및 마중물 플라자 착공('24. 12.)
- 과학혁신클러스터 조성을 위한 거버넌스 운영 활성화(재창조위원회 등)

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. 양자산업 거점도시 조성
2. 이차전지산업 선도기업 육성
3. KAIST 혁신 디지털 의과학원 구축
4. 우주기술혁신 인재양성센터 구축
5. 방산혁신클러스터 사업 추진
6. 대덕특구 글로벌 과학혁신클러스터 조성
7. 대덕특구 산업고고학 박물관 조성

1. 양자산업 거점도시 조성

- ▷ 대전의 미래 성장 전략기술인 양자과학기술을 육성하고 양자기술 융합 산업화 기반을 마련하여 국가 양자경제 중심도시 대전 조성

□ 사업개요

- (기 간) 2024 ~ 2031년
- (위 치) 대덕연구개발특구 일원
- (주 체) 과학기술정보통신부, 대전시, 출연연, 대학, 기업 등
- (내 용) 국내외 양자 분야 역량결집을 위해 대덕연구개발특구 일원에 산·학·연·관이 참여하는 개방형 퀀텀 연구 거점(허브) 구축
 - (R&D 활성화) 양자 융합 연구개발, 국제 공동연구 및 협력사업
 - (인력양성) 양자 전문인력 양성(양자대학원), 양자 대중화·미래인재 양성
 - (인프라 구축) 양자팍, 테스트베드, 양자 R&D 플랫폼 등 인프라 집적
 - (산업화) 스타트업 및 양자전환 기업 성장 지원, 국내외 선도기업 유치

□ 그동안 추진상황

- 대덕퀀텀밸리 조성 업무협약 체결 * 정부 출연(연) 등 10개 기관 / '23. 4.
- 대전광역시 양자산업 육성 및 지원 조례 제정 / '23. 7.
- 대덕퀀텀클러스터 조성 실무 TF 운영 / '23. 7. ~
- KRISS, ETRI 개방형 양자 테스트 베드 사업 선정 / '24. 1.
- KRISS, 국방 양자 컴퓨팅 & 센싱 기술 특화연구센터 개소 / '24. 1.
- 대전시-PASQAL-KAIST 대덕양자클러스터 조성 MoU / '24. 2.
- 개방형 양자공정 인프라(양자팍) 구축 공모사업 선정 / '24. 5.

□ 향후 추진계획

- 대전 양자산업 발전협의회 출범식 및 포럼 추진 / '24. 7. ~ 8.
 - 양자산업 발전협의회 발족을 통한 산학연관 역량 결집 및 대외 홍보
- 퀀텀 플랫폼(대덕 양자클러스터) 구축 추진 / '25. 공모
 - 국내외 양자 분야 역량 결집을 위해 해당 역량을 보유한 연구기관 중심으로 산·학이 참여하는 개방형 퀀텀 연구 거점(허브) 구축

2. 이차전지산업 선도기업 육성

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

□ 사업개요

- (기 간) 2024. 1. ~ 2024. 12.
- (대 상) 관내 이차전지산업 기업
- (소요예산) 20억 / 시비 100%
- (내 용) 선도기업 및 유망기업 육성, 우수 전문인력 양성, 협의체 운영 및 특화전략 수립 등 이차전지산업 생태계 기반 조성 등

□ 그동안 추진상황

- 2024년 이차전지산업 선도기업 육성사업 추진계획 수립 / '24.1.
- 혁신역량 보유 선도기업(4개사) 및 성장가능성 보유 유망기업(8개사) 지원
- 지역대학 연계 학부과정 현장실습 연계 이차전지 커리큘럼 운영(40명)
- 이차전지산업 기업 신규 채용 청년인력 인건비 지원(8개사)
- 대전시 이차전지산업 특허기술 및 실태 등 현황 조사·분석('24.2.~4.)
- 대전시 이차전지산업 산학연관 기술교류회 개최(80명/'24.5.)
- 한국전지학회 추계 학술대회 대전 개최 유치(500명/'24.11.)

□ 향후 추진계획

- (특화전략 수립) 타 시도 대비 차별성과 우위를 확보할 수 있는 경쟁력 있는 대전시 특화전략 수립 및 중장기 로드맵 마련
- (생태계 기반 마련) 기업협의체 발족, 성과확산 교류회 개최, 기반 시설 구축 사업 등 중앙부처 공모 대응 및 신규발굴·기획 제안 등
- (정책인지도 향상) 대전시 이차전지산업 우수기업 및 정책, 성과 등 온오프라인 홍보 등을 통한 대전시 이차전지산업 육성 인지도 견인

3. KAIST 혁신 디지털 의과학원 구축

-
- ▷ 의과학자 양성 및 연구성과를 지역 바이오 벤처 창업과 연결, 바이오산업 육성을 통한 지역경제 활성화 및 고부가가치 일자리창출
-

□ 사업개요

- (사업기간) 2023년 ~ 2026년
- (사업비) 420.87억원(국비 270.87, 시비 80, KAIST 70)
- (위치) 대전광역시 유성구 문지로 193 / KAIST 문지캠퍼스
- (규모) 부지 4,550m², 연면적 10,000m², 지하1/지상6
- (주요시설) 데이터 기반 융복합 헬스케어 개발센터, AI정밀의료 플랫폼 연구센터, 디지털 의료바이오 공동장비 활용 및 연구실, 기업 및 창업자 공유공간 등

□ 그동안 추진상황

- 혁신 디지털 의과학원 구축사업 공약사업 구체화 / '22.7.
- 혁신 디지털 의과학원 구축사업 추진 기본계획 수립 / '22.8.
- 대전사KAIST 간 혁신 디지털 의과학원 구축 및 운영 업무협약식 개최 / '22.10.
- 지방재정투자심사(중앙투자심사 / 행안부) 완료 / '22.10.
- 사업계획 사전검토 및 공공건축 심의 / '23.2.
- 설계공모 및 당선작 선정 / '23.6.
- 설계용역 착수 / '23.7
- 중간설계 보고회 개최 / '24. 5.

□ 향후 추진계획

- 실시설계 완료 및 총사업비 승인 / '24.12.
- 공사 착공 및 준공 / '25.3. ~ '27.5.

4. 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(4년) ※장비구축 및 본격 운영('28.~)
- (총사업비) 712억 원(국비 470.5, 시비 240, 기타 1.5)
- (위 치) 한국과학기술원(KAIST) 부지 내(인공위성연구소 옆)
- (규 모) 연면적 5,148㎡ / 지하 1층, 지상 5층
- (주요내용) ① 임무 중심 우주교육 시설환경 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.)
* 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.)
- 예타 면제에 따른 사업계획 적정성 심사(KISTEP) 대응('23. 9.~)

□ 향후 추진계획

- 적정성 심사, 재정투자사업 심사절차 이행 등 시비 예산편성('24. 7.~'24. 12.)
- 기본 및 실시설계 등 건축공사 시행, 장비 구축('24. 8.~'27. 12.)
- 우주 인력양성 교육모델 개발·운영, 국내외 산학연 우주교육 협력체계 구축

5. 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

- (사업기간) 2022년 ~ 2026년(5년)
- (총사업비) 490억 원(국비 245, 시비 245)
 - * 시비 245억원(현금 191.39억원, 현물 53.61억원) / 현물: 드론창업공간, 드론시험장 공간 제공
- (주요내용)
 - 드론분야 지역특화 로드맵 수립, 방산특화개발연구소 구축 및 운영, 국방드론분야 기술사업화 지원, 시험장비 구축 지원, 국방 신규진입(창업)지원 등
- (전담기관) 국방기술진흥연구소(방사청 전담기관)

□ 그동안 추진상황

- 「방산혁신클러스터 공모사업」 공모사업 선정('22. 6.)
- 시-방위사업청('22. 7.), 시-국방기술진흥연구소('22. 9.) 업무협약 체결
- 주요사업 수행기관(KAIST, 대전 TP 등) 선정('22. 12.)
- 드론분야 지역특화 로드맵 수립('23. 10.)
- 드론분야 창업기업(15개사) 및 기술사업화(61개사)기업 지원('23. 12.)
- 방산특화개발연구소 중소기업 개발지원사업(초소형드론) 추진('24. 3.)
- 드론분야 창업기업(7개사) 및 기술사업화(36개사) 기업 지원('24. 6.)
- 시험장비 구축 추진 및 국방기업 기술교류회(10개사)('24. 6.)

□ 향후 추진계획

- 방산기업 시제품 제작 및 창업아이템 개발·고도화 지원 등('24. 7.)
- 방클 시험장비 도입 추진('24. 9.~), 만·관군 협력네트워크 지원(~'24. 12.)

6. 대덕특구 글로벌 과학혁신클러스터로 조성

- ▷ 출범 50주년을 맞은 대덕연구개발특구의 공간적·생태계적 대전환 추진
- ▷ 대한민국과 대전의 미래를 개척할 세계적인 과학혁신클러스터로 도약

□ 재창조 사업개요

- (대상지역) 대덕연구개발특구 I ~ V 지구 / 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 추진)

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, 정반등)
- '23. 8.~12. : 대덕특구 K-켄달스퀘어 조성사업 기본구상 연구
- '23.10. : 공동관리아파트 부지개발 업무협약 체결(사·특구재단·소유기관·NST)
- '24. 5. : 대덕특구 토지이용 효율화 관련 「연구개발특구법 시행령」 개정

□ 향후 추진계획

- 대덕특구 K-켄달스퀘어 조성사업 기본계획 수립 및 타당성 검토('24.~)
- 융합연구혁신센터, 마중물 플라자 등 핵심기반 조성사업 지속 추진(~'26.)
- 공동관리아파트 부지 개발 TF 운영 및 재정비촉진계획 변경 추진('24.~)
- 토지이용 효율화 관련 연구개발특구 법령 개정 지속 협의(과기부, 국토부)

7. 대덕특구 산업고고학 박물관 조성

- ▷ 대한민국 과학산업 발전의 선도적인 역할을 담당한 대덕특구 재조명
- ▷ 역사적인 과학문화 유산 체계적인 보존·관리, 문화향유 기회 확대 등

□ 사업개요

- (기 간) 2024년 ~ 2029년
- (위 치) 유성구 대덕대로 480, 첨단과학관 남관(엑스포과학공원 내)
- (규 모) 조성면적 6,200㎡(1,880평), 지상 3층
* 기존 건물 리모델링 및 증축(수장고 등)
- (사업비) 200억 원(시비)

□ 그동안 추진상황

- '22. 7. ~ : 관계기관 의견수렴 및 자문, 현장견학 등
- '23. 1.~12. : 박물관 조성부지 확보
 - 국립중앙과학관, 「한국산업과학사관 조성사업」 연계 검토
 - 엑스포과학공원 내 「전기에너지관」 결정 → 규모 등 재검토
 - 엑스포과학공원 내 「첨단과학관」 사용 협의 등
- '24. 4. : 부지 확정(첨단과학관) 및 기본구상(안) 방침완료

□ 향후 추진계획

- 박물관 조성에 따른 자료(유물)조사, 전문인력 확보('24.~)
- 기본계획 수립 및 타당성 조사(유물 조사 등) 용역('25.)
- 문체부, 국립박물관 설립 협의 및 타당성 사전평가('26.)
- 기본 및 실시설계(전시콘텐츠 개발 포함) 용역('27.)
- 공사 착공 및 준공('28.~'29.)

2. 기업지원국

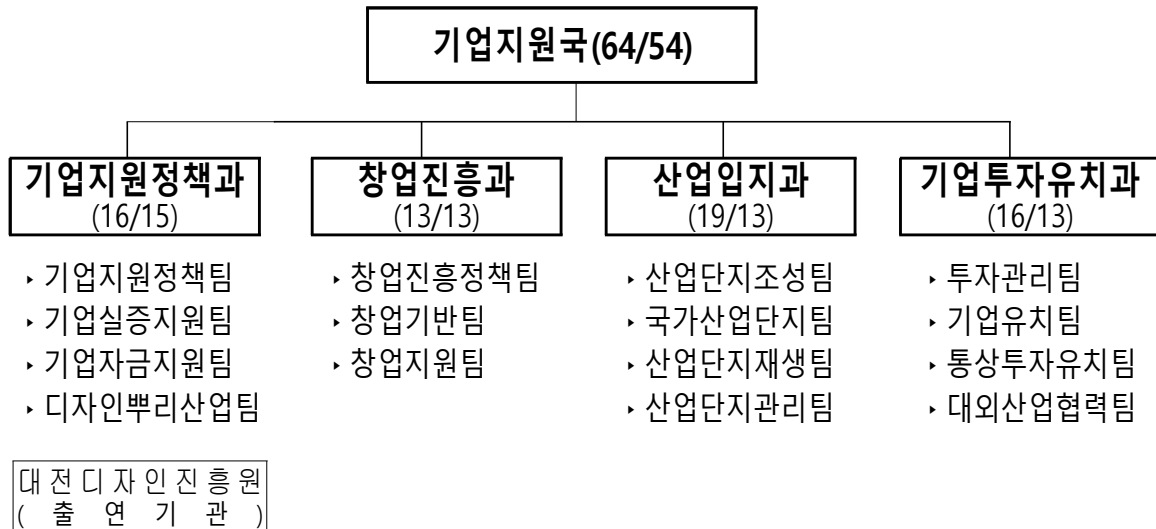
I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

III. 주요 당면·현안 사항

I. 일 반 현 황

① 기 구 : 4과 15팀 / 정원 64명 현원 54명



② 2024년 예산 : 총 172,758백만원(일반 100,051, 특별 19,376 , 기금 53,331)

○ (세 입) 92,027백만원(일반 19,320 / 특별19,376 / 기금53,331)

○ (세 출) 172,758백만원(일반 100,051 / 특별 19,376 / 기금53,331)

<‘24년 제1회 추경 기준>

(단위: 백만원)

구 분	계	기업지원정책과	창업진흥과	산업입지과	기업투자유치과
계	172,758	85,431	27,655	33,810	25,862
일반회계	100,051	32,100	27,655	14,434	25,862
특별회계	19,376	0	0	19,376	0
기 금	53,331	53,331	0	0	0

3 부서별 주요업무

부서	팀	담당 업무
기업지원 정책과	기업지원 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> 기업애로신고센터 운영 유망중소기업 선정·지원
	기업실증 지원팀	<ul style="list-style-type: none"> 실증지원 협력체계 구축, 정책발굴, 실증 플랫폼 구축·운영 대덕특구 신기술-기업연계 수요 맞춤형 실증 지원사업
	기업자금 지원팀	<ul style="list-style-type: none"> 대전투자금융(주) 설립 및 지도·감독 중소기업 정책자금 운영
	디자인 뿌리산업팀	<ul style="list-style-type: none"> 뿌리산업 지원 및 육성 업무 추진 지식재산 및 디자인산업 육성에 관한 사항
창업 진흥과	창업진흥 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> 창업정책 기획 및 사업화, 대전창조경제혁신센터 운영 지원 소셜벤처 창업생태계 활성화 및 메이커스페이스 운영
	창업 기반팀	<ul style="list-style-type: none"> 창업 공간 구축 및 활성화 D-유니콘프로젝트, 대전창업온라인 등 추진
	창업 지원팀	<ul style="list-style-type: none"> 창업생태계 인프라 구축(월평동, 궁동) 및 운영 창업기업 사업화 지원 사업 추진
산업 입지과	산업단지 조성팀	<ul style="list-style-type: none"> 신규 산단(500만평+α)조성계획 수립 및 추진 안산 국방, 평촌 일반 산업단지, 장대 도시첨단산업단지 조성
	국가산업 단지팀	<ul style="list-style-type: none"> 나노·반도체 (제2대덕연구단지) 및 국제과학비즈니스벨트 조성 추진 탐람전민, 하기 국가산업단지 개발, 원촌 바이오클러스터 조성
	산업단지 재생팀	<ul style="list-style-type: none"> 대전산업단지 재생시행계획 수립 대전산단 대개조 및 활성화 구역 조성에 관한 사항
	산업단지 관리팀	<ul style="list-style-type: none"> 산업단지 관리기본계획 수립 및 관리기관 감독 산업단지 오·폐수처리시설 운영 관리, 공유재산관리
기업투자 유치과	투자 관리팀	<ul style="list-style-type: none"> 지방투자촉진보조금 지원 및 사후관리에 관한 사항 지방이전투자보조금 지원 및 사후관리에 관한 사항
	기업 유치팀	<ul style="list-style-type: none"> 국내기업 유치 유치기업 이전 및 신증설 투자 지원에 관한 사항
	통상투자 유치팀	<ul style="list-style-type: none"> 외국인투자기업 유치활동 및 외국인투자지역 운영에 관한 사항 중소기업 국내외 판로 및 홍보지원
	대외산업 협력팀	<ul style="list-style-type: none"> 절충교역 지원 지역업체 해외 수출 판로 개척

Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

□ 기업지원국에서는

- (체계적인 기업성장지원) 창업인프라 확충 및 중소기업 자금에서 수출 판로까지 단계별 지원을 통한 글로벌 기업육성
- (기업유치 및 산단조성) 일류경제도시 조성을 위한 국내·외 유망기업 유치 및 기업수요 맞춤형 산업단지 개발

□ 상반기 주요 성과로는

- (벤처투자 기반마련) 대전투자금융(주) 조례 제정(24.5.) 등 설립 가시화
- (글로벌 진출 지원) 'CES 2024'대전 단독관 첫 운영(24.1.) 및 해외전시박람회 참가지원 등 20개 사업 469개사 지원
- (특구개발) 하기지구 지방공기업 평가원 타당성 검토 심의 통과(24.3.)
- (기업투자·유치) 4대 전략 산업 집중유치 및 외국인투자기업 유치 - 우수기업 18개사 유치(투자금 377,100억원), 머크사 최종투자계획 확정(4,300억원)

□ 하반기에는

- (기업지원강화) 대전투자금융(주) 설립(24.8.), 이전 및 신·증설기업 지원(6개사), 실증 테스트베드 플랫폼 구축·운영(24.8.) 등 기업성장 도모
- (혁신창업 생태계 구축) 월평동 창업공간 준공(24.7.), 원도심(선화동) 창업 공간 개소(24.10.), 스타트업파크 앵커건물 준공(24.12.) 등 창업공간 확충
- (산단 조성 가속화) 나노·반도체 국가산업단지 예비타당성조사 신청 및 타립·전민지구 개발계획 승인 등 산단개발 총력
- (전략적 기업유치) 핵심전략산업 및 일자리 창출 우수기업 집중유치

1. 기업지원정책과

- ① 기업지원 활성화 및 위기극복 토대 마련
- ② 신기술 사업화를 선도하는 실증 생태계 조성
- ③ 안정적인 자금 공급을 통한 기업의 혁신성장 도모
- ④ 지역특화 기반산업 육성으로 첨단산업 발전 견인

1

기업지원 활성화 및 위기극복 토대 마련

- (기업성장 지원) ESG경영 지원사업 추진 및 유망중소기업 발굴
 - ESG경영 지원사업 추진 / 종합진단 수혜기업 규모확대(10개사→19개사)
 - 성장 잠재력이 있는 유망중소기업 모집 공고 / 30개사 내외
- (기업애로해결) 온·오프라인 신고센터 운영으로 현장의 애로사항 파악
 - 부지확보, 전기공급 등 애로사항 적극 해결 / 실무추진단 회의 3회, 접수 15건
- (위기극복지원) 중소기업 밀집지역 위기대응 체계 구축으로 상황별 선제 대응
 - 위기 징후 단계(양호, 주의)별 분류 및 온라인 실태조사

향후 계획

- 기업애로 및 규제개선 건의 과제 지속 발굴, 해결 방안 적극 모색
- 위기진단 기업 심층 현장조사 및 분야별 지원(컨설팅, 기술지원, 사업화 지원)
- 유망중소기업 선정·심의(10월), 인증패 수여(11월)

2

신기술 사업화를 선도하는 실증 생태계 조성

- (실증생태계 기반 마련) 지속적·체계적 실증정책 추진을 위한 여건 마련
 - 실증지원 근거 마련을 위한 실증 테스트베드 지원 조례 제정('24.2.)
 - 실증정책의 교류·협력·성과확산을 위한 실증 거버넌스 구성(44개 기관 참여)
- (대전형 실증 플랫폼 구축) 실증 테스트베드 정책·사업의 창구일원화
 - (실증Web포털 구축) 분산된 실증자원을 통합·관리하는 소통창구 구축
 - (자원조사 및 DB 구축) 실증시설, 장비, 인력 등 실증자원 연계 및 자원 조사(6,393건)
- (실증 지원사업 확대) 대덕특구 신기술-기업 연계 실증지원 확대
 - 기업수요 맞춤형 실증지원 사업추진으로 기업성장 지원(7社 선정)
 - 대덕특구 유망 신기술 융·복합 및 수요기업 매칭 실증지원(6社 선정)
 - 생활과 밀접한 도시문제(지역현안) 해결을 위한 혁신기술 실증지원(9社 선정)

향후 계획

- 대전형 실증 플랫폼 서비스 개시('24.8월~) 및 실증자원 지속 발굴 확대
- 실증주체간 협업·소통을 위한 코워킹공간 및 실증코디네이터 운영
- 실증 지원사업 참여기업의 시장진출 지원 및 성과관리 추진

3

안정적인 자금 공급을 통한 기업의 혁신성장 도모

- (대전투자금융(주) 설립) 경쟁력 있는 벤처기업의 자금지원 위한 공공투자기관 설립
 - 행안부 출자기관 설립 협의 완료('24. 3.), 설립 근거 조례 제정('24. 5.)
 - 임원 공모 및 선임('24. 5.~ 7.), ERP시스템* 구축 용역 착수('24. 6.)
 - * 대전투자금융(주) 투자 및 펀드 운용 등을 위한 시스템
- (경영안정 도모) 자금 적기 지원으로 중소기업 경쟁력 강화 및 지역경제 활성화
 - 경영안정자금 등 자금지원(3종, 1,180억원)*, 구매조건 생산지원 자금(118억원)
 - * 경영안정자금, 창업 및 경쟁력강화사업 자금, 중소기업 공제사업기금 이차보전

향후
계획

- (대전투자금융(주) 설립) 비상근 임원 임명('24. 7.), 법인설립등기('24. 7.), 신기술사업 금융회사 등록(금융감독원 '24. 8.), 제규정 마련 및 직원 채용('24. 8.~9.)
- (자금지원) 창업 및 경쟁력강화사업 자금, 구매조건 생산지원 자금 하반기 공고('24.7.)

4

지역특화 기반산업 육성으로 첨단산업 발전 견인

- (지식재산 역량강화) 기업의 지식재산(IP) 창출·활용·보호 등 전 주기 지원
 - (창출) IP기반 해외진출지원사업지원(22社), 중소기업IP바로지원(18社), 소상공인 상표출원지원 (23社)
 - (활용·보호) 특허기술이전 31건, 특허기술 가치평가 지원 10건, 국제 IP분쟁대응 지원기업 3개사 선정, IP나래 프로그램 8개사 지원
- (뿌리산업 활성화) 공정·생산 기술 역량 내재화 및 디지털·친환경산업 구조로 전환 가속화를 통한 지역 첨단산업과 함께 성장하는 뿌리산업 생태계 활성화
 - 뿌리기술 개발, 공정 개선, 시제품 제작, 사업화 및 마케팅 지원 등을 통한 뿌리기업 경쟁력 강화 / 뿌리산업 활성화 지원사업(20억원) 추진
- (디자인산업 활성화) 미래 新산업 창출을 위한 디자인산업 혁신기반 구축
 - 디자인 주도의 지역 첨단기술기업 기술사업화 경쟁력 강화를 위한 사업 추진(14개 사업)
 - 市 연계 공공디자인분야 사업 적극 발굴로 도시혁신 기반 마련(5개 사업)

향후
계획

- 2024 청소년 발명 페스티벌 개최(8월), 전통시장 공동브랜드 개발(7월~)
- 제33회 대전디자인공모전(10월) 및 2024년 대전디자인페스타 개최(12월)

2. 창업진흥과

- ① 창업촉진 및 창업기업 지원체계 구축
- ② 창업·벤처기업 혁신성장을 위한 기반 확충
- ③ 지역주도 기술창업 생태계 구축 및 사업화 지원

1

창업촉진 및 창업기업 지원체계 구축

- **(혁신창업 생태계 구축)** 기술창업 혁신성장을 위한 지속가능한 창업지원 전략 마련
 - 창업지원 종합계획('24.~'28.) 수립 및 정부 정책 연계 신규과제 발굴
 - 대전혁신기술교류회 추진, 출연연 연계 기술사업화를 위한 정례적 교류회(9회)
- **(소셜벤처 생태계 활성화)** 소셜벤처 네트워크 구축 및 생태계 저변 확대
 - (창업플랫폼) 원도심 중심 (예비)초기 창업기업 발굴·육성
 - 보육공간(25실) 운영, 민·관 협업체계 구축 및 소셜벤처 단계별 밀착 지원(45社)
 - (성장플랫폼*) 민간주도 소셜벤처 성장·정착을 위한 비즈니스 환경 조성
 - 보육공간(15실) 운영, 성장단계 기업 맞춤형 액셀러레이팅 및 사업화 지원(35社)
 - (메이커스페이스*) 중부권 거점 제조창업 지원 및 메이커 상생 생태계 조성
 - 중기부 '메이커활성화 지원사업' 공모 선정('24.3.), 국비 4.8억원 확보

향후 계획

- (대전혁신기술교류회) 공공기술사업화를 위한 교류의 장 확대
- (창업플랫폼 & 성장플랫폼) 소셜벤처 집중 발굴·육성
- ※ 대전창업허브, 소셜벤처캠퍼스, 소셜벤처 성장플랫폼, 메이커스페이스

2

창업·벤처기업 혁신성장을 위한 기반 확충

- **(D-유니콘기업 스케일업)** 맞춤형 전방위적 지원으로 혁신성장 가속화
 - 시장개척·성장도약 자금 지원 등 (30개 社, 기업당 최대 90백만원)
 - 투자사(VC·AC) 연계 기업 컨설팅, IR 등 지원 투자 유치 발판 마련
- **(창업공간 활성화)** 창업기업의 입주 및 비즈니스 공간에서 성과 창출 제고
 - (대전창업성장캠퍼스) 민간 AC 입주 액셀러레이팅 사업화 지원 (7개 社, 기업당 35백만원) 등
 - 유성구 전민동(5,485㎡, 32실), 市 4대 전략산업 중심 21개 社 입주·보육
 - (D-유니콘라운지) 창업기업, 지원기관, 투자사 등 교류 및 투자유치 활성화
 - 유성구 도룡동 엑스포타워 20층(1,542㎡), '24년 1분기 전년 동기대비 이용객 584명 증가(876명→1,460명)

- (창업공간 확충) 창업, 성장, 재도전(창업) 지원을 위한 공간 확충
 - (원도심 창업공간) 주변 창업인프라 연계, 성장브릿지 공간 조성 및 원도심 활성화
 - 중구 선화동, 지하1~지상8층, 연면적 2,866㎡, 입주공간 및 네트워킹(라운지, 회의공간 등)
 - (재도전·혁신캠퍼스) 재창업의 교육·컨설팅 및 실패사례 전시(분석)을 위한 공간 구축
 - 유성구 공동 스타트업파크 앵커건물 2층, 규모 1,187㎡, 전시 공간 및 수장고 등

향후 계획

- (D유니콘기업 육성) 글로벌시장 진출 지원(24. 7.~11.), 투자 설명회(2회), 성과공유회(24. 12.)
- (원도심 창업공간 조성) 기업 입주(24. 8.), 네트워킹 공간 등 리모델링(24. 6.~9.)
- (재도전·혁신캠퍼스 조성) 실패사례 전시(분석) 기획 및 제작 설치(24. 11.~25. 8.)

3 지역주도 기술창업 생태계 구축 및 사업화 지원

- (스타트업파크 운영) 대학-연구기관 등과 연계한 창업클러스터 조성
 - 입주공간 제공 / D-브릿지(25실), S-브릿지(22실/신한금융), KT-브릿지(7실) 등 54실
 - 기업간 네트워킹 강화 및 대기업과의 오픈이노베이션 연계를 통한 창업문화 확산
- (기술기반 창업 성장지원) 우수기술이 상용화되도록 혁신제품 사업화 지원
 - 창업기업에 마다어 기반 R&D 기술 사업화(24년) 및 KAIST의 혁신기술 상용화 지원(3개 과제 내외)
 - 기업 맞춤형 온라인 마케팅·전시 박람회 참가·지식재산권 출원 지원(20개사)
- (글로벌 진출지원) 혁신기술 보유 스타트업 20개사 'CES 2024' 참가 지원
 - '대전 단독관' 첫 운영(약 70여명), 성과공유회 및 해외투자자 연계 등 후속 지원
- (창업보육 경쟁력 강화) 관내 13개 창업보육센터 입주기업 대상 시제품 제작, 기업 홍보지원, 역량강화 교육 프로그램 등 맞춤형 사업화 지원

향후 계획

- KAIST, 월평동 창업공간(2층) 준공 및 도약단계의 창업기업 집중 육성
 - 연면적 1,247㎡, '24. 7월 개소 및 본격 운영
 - KAIST의 혁신연구 및 기술창업 역량을 활용한 스케일업 지원
- 스타트업파크 컨트롤타워 역할을 할 앵커(가칭, M-브릿지) 건물 준공(24. 12.)
- CES 2025 '대전통합관' 운영 참가기업 선발 및 해외진출 역량강화 지원
 - (참가규모) 30개사 내외(창업기업 20개사(유레카관), 성장기업 10개사(파빌리온관))

3. 산업입지과

- ① 수요맞춤형 산업단지 조성을 통한 우수기업 유치 기반마련
- ② 연구개발특구 및 과학벨트 조성을 통한 신성장 동력 확보
- ③ 대전 산단, 청년 친화형 스마트 그린산단으로 대전환
- ④ 체계적 산업단지 관리로 지속 가능한 환경 조성

1

수요맞춤형 산업단지 조성을 통한 우수기업 유치 기반 마련

- (신규산단) 신규 일반산업단지 조성 추진 / 10개소, 160만평
 - [오동, 봉곡, 삼정지구] 개발행위허가 제한(24.3.), 타당성 검토 (지방공기업평가원, 5.~12.)
 - [△△지구 등 7개소] 기본계획 및 타당성 착수(24.3.), 타당성 검토(25.1.~10.)
- (산업입지 수급계획 수립) 산업구조 변화에 유기적 대응, 수급 계획 반영
 - 신규 산단조성 계획(500만평+α)을 반영, 「대전광역시 산업입지 수급계획(26년~35년)」 수립
- (안산 산단) 개발제한구역 해제, 출자 타당성 검토, 산단계획 승인 병행 추진
 - 대전도시공사 출자 타당성 검토, 중도위 심의, 산단계획 승인 추진(24.5.~12.)
 - * (사업개요) 외삼안산동 일원 / 1,592천㎡ / 1조 4천억 원 / '20.~ '27. / SPC(산업은행 컨소시엄)
- (서구 평촌) 산업단지 조성(공정률 80%) 및 용지 분양 추진
 - 산업 용지 분양(24.7.), 입주기업 선정(24.8.), 입주 계약(24.9.)
 - * (사업개요) 서구 평촌동 일원 / 859천㎡ / 2,649억 원 / '16.~ '24. / 대전도시공사
- (장대 도침) 산업단지 조성 공사 본격 추진
 - 보상완료(24.2.), 지장물 철거(24.8.), 문화재 조사(24.9.), 토공사 등(24.10.)
 - * (사업개요) 유성구 장대동 일원 / 73천㎡ / 1,098억 원 / '15.~ '25. / 한국토지주택공사

향후 계획

- (신규산단) 산업단지 지정계획 승인 및 개발제한구역 해제 추진(25.)
- (서구평촌) 산업단지 준공 및 기업 입주(25.)

2

연구개발특구 및 과학벨트 조성을 통한 신성장 동력 확보

- (첨단 국가산단 조성) 나노·반도체 국가산업단지 신속 조성 추진
 - 기본계획 수립 및 사업타당성 조사 용역 추진('23.12. ~ 예타 통과시 까지)
 - * 토지이용계획 수립, 및 사업성 분석 → LH 경영투자심사(24.7) → 예비타당성 조사(24.7.~12)
 - * (사업개요) 유성구 교촌동 일원 / 5,296천㎡ / 3조 4,585억 원 / '22.~'30. / LH, 도시공사
 - 국가산단 진입도로 사전타당성 조사 용역 추진('24. 2. ~ '25. 2.)
 - * 진입도로 노선 선정, 사업비 산출, 경제성 분석 → 예비타당성 조사 신청(24.7.)
- (특구개발사업) 연구개발특구 기능 증대를 위한 첨단산업단지 조성
 - [탑립·전민지구] GB해제(23.12), 개발계획수립 中(재해영향성 심의 完, 산업입지정책심의 추진)
 - * (사업개요) 탑립.전민동 일원 / 807천㎡ / 5,452억 원 / '20.~'27. / 대전도시공사
 - [하기지구] 사업타당성 심의(24.2), 신규사업 의회 동의(24.5), GB해제 추진
 - * (사업개요) 하기동 일원 / 221천㎡ / 1,700억 원 / '22.~'28. / 대전도시공사
 - [도로사업] 청벽산공원네거리~엑스포A 간 도로확장공사 손실보상 中(공정률 20%)
 - * (사업개요) 탑립동 일원 / L=1.21km, 차로 확장(2→4~5) / 220억 원 / '20.~'26.

향후 계획

- 나노반도체 국가산업단지(진입도로 포함) 예비타당성 조사 신청 및 대응
- 탑립.전민지구 특구개발사업 개발계획 수립 고시(24.12.)

3 대전 산단, 청년 친화형 스마트 그린산단으로 대전환

- (대전산단 재생활성화) 첨단산업이 유입되는 구조고도화 복합 혁신산단 조성
 - 효율적인 재생사업 추진과 복합적인 토지이용 촉진을 위한 활성화구역 사업 추진
 - 활성화구역 1단계(LH) 단지 조성 완료, 도로(28개 노선)정비 완료
 - * (사업개요) 대덕구 대화, 읍내동 / 2,317천㎡ / 1조 2,711억 원 / '10.~ '30.
- (산단 대개조) 청년 일자리 창출, 첨단산업 인프라 구축 및 기업 기술개발 지원
 - 스마트제조 고급인력 양성사업, 국방·우주 소부장 3D프린팅 공동제조센터 구축사업 등 3건 신규 대개조 사업 추진
- (안전산단 조성) 재난(침수)·화재·환경 분야 등의 안전사고 예방사업 추진
 - 전담, 수행기관 사업 시행 협약 체결 및 인프라 구축 착수('24.7~'26.12.)
 - * (사업개요) 대전산단 내 관제인프라(네트워크, CCTV, 센서, 관제실 등) 구축 / 90억 원/ '24~'26.

향후 계획

- 청년창업 활성화단지 조성(활성화구역 2단계) 사업 추진(~'30.)
- 산단 대개조 세부사업 공모, 기업 맞춤형 세부사업 추진(~'27.)
- 스마트주차장(대화동 435) 조성('25), 대화동 63-25, 읍내동 543-41 주차장 추가 조성(~'27.)

4 체계적 산업단지 관리로 지속 가능한 환경 조성

- (산업단지 관리) 산업단지(대전,하소,평촌) 관리의 연속성과 전문성 확보('24. 2)
 - 일반산업단지(하소, 평촌) 관리업무 위탁 / 대전도시공사('24.2 ~)
 - 대전산업단지의 효율적 운영을 위한 관리 위탁 / 대전산업단지관리공단('23.4~)
- (정주 여건 개선) 편의시설 문화공간 제공으로 근로자 편의 증진 및 삶의 질 향상
 - 대전산업단지 복합문화센터 및 스마트 주차장 운영 / ('24.7.~)
 - * (시설개요) 지하 1층, 지상 3층 / 연면적 5,758㎡ / 근린생활시설(6개실), 다목적 강당, 주차장(117면)
- (한남대캠퍼스 혁신파크 조성) 대덕연구개발특구 연계 혁신클러스터 구축
 - 연구개발특구 편입 추진, 산업단지관리기본계획 수립 및 분양('24.하반기)
 - * (사업개요) 한남대 캠퍼스 내 / 30,342㎡ / 559억 원 / '20.~'25. / LH, 한남대

향후 계획

- 분기별 산업단지 현황조사 및 산업단지 관리업무 지도·감독
- 한남대 혁신허브동 준공('24.12.) 도시첨단산업단지 2단계 준공('25.12.)

4. 기업투자유치과

- ① 투자 활성화 및 기업의 성공적인 안착 지원
- ② 국내 우수기업 전략적 유치 활동 전개
- ③ 국내외 판로지원 및 외국인 투자유치로 지역경제 활성화

1

투자 활성화 및 기업의 성공적인 안착 지원

- (투자기업 지원) 이전 및 신증설 투자기업 보조금 지원
 - 투자실행 기업 적기 보조금 지원으로 지역경제 및 일자리창출 활성화
 - 이전 및 신설기업 보조금 지원 / 2개사 1,696백만원
 - 협약체결기업에 대한 투자계획 관리로 지원시기 및 예산 효율관리
 - 복합용지 지원 건의 등 투자 활성화를 위한 보조금 제도 지속 개선
- (완벽한 사후관리) 보조금 지원기업 정기점검 및 지도 관리
 - 사업계획에 따른 고용, 투자, 의무사업 이행여부 등 정기점검(연1~2회)
 - 투자기업 현장점검 및 지도로 사업이행 의무 불이행 미연방지
 - 대상기업 15개사 / 국·시비 지원기업(2개사), 시비 지원기업(13개사)

향후 계획

- (투자지원) '24년 하반기 투자실행(9개사) 및 투자완료(3개사) 기업 보조금 지원
- (사후관리) 투자 및 고용미달 등 현안기업에 대한 집중점검

2

국내 우수기업 전략적 유치 활동 전개

- (기업유치) 방산 등 전략산업 중점 및 일자리 창출 기업 집중 유치
 - 산업단지별 특화기업, 분양일정 등 고려, 장소 및 우량기업 유치
 - 유치기업 18개사 / 투자금액 3,771억 원, 신규고용 642명
 - 기업 네트워크 확장을 통해 기업유치 추진(관리기업 110개사)
 - 기업유치협력관 활용한 기업유치(5명, 20개사)
- (지원제도 강화) 기업의 투자촉진을 위한 지원비율 상향 및 기준완화
 - 설비투자금액 지원비율(14→15%), 본사이전보조금 한도(100→200억원) 상향
 - 신증설기업 지원기준 완화(상시고용 20→10명, 신규채용 20→10명)
- (컨택센터 유치) 컨택센터 보조금 지원
 - 컨택센터 증설 1개사(3.2억원), 컨택센터 인력양성 지원(4.2억원)

향후 계획

- (기업유치) 적극적 유치활동 전개로 기업유치 업무협약 체결(15개사 이상)
- (지원제도) 기계장비비와 건설투자비 인정범위 조정, 임차사업장 지원 기준 마련등

3

국내외 판로지원 및 외국인 투자유치로 지역 경제 활성화

- (해외판로) 기업수요 맞춤형 수출지원으로 해외시장 적극 공략
 - 해외진출직접지원(9社), 북미시장 진출프로그램 지원(4社), 해외 전시·박람회참가(14社), 해외지사화(43社), 수출상담회(39社) 운영
 - 글로벌 강소기업 육성(4社), 해외 물류비(79社), 수출역량교육(260社), 수출기업 홍보물 제작(16社) 지원
- (국내판로) 지역 중소기업제품 공공구매 활성화 및 온라인 판매지원 확대
 - 조달시장 진출 지원, TV홈쇼핑 판매지원 등 8개 판로지원 사업(259社)
 - 대전 공공구매 기업정보 플랫폼 고도화로 이용자 편의 확대 및 구매 활성화
- (전략적 투자유치) 외투자지역(둔곡) 내 입주기업 지원 및 신규 투자유치 추진
 - 입주기업(2社)의 행·재정적 지원*, 외국인기업 투자 상담(7회) 등
 - * 머크사 투자 확정(2.29.)에 따른 현금지원 계약체결, 공장 착공(5.29.) 지원 등
 - 외투자지역 토지매입비(입주계약 8필지분) 지급 및 소유권 이전(LH→市, 산업부)
- (다각적 해외기업 유치 활동) 전문가를 활용한 민·관 협업체계 구축·활동
 - 관내 외국인 투자기업 대상 고충 처리(6건) 및 투자유치 지원
 - 외국인 투자유치자문관(9명) 활용, 유망한 해외기업들과 네트워킹 등
- (절충 교역 지원) 방산등 전략기업의 수출 지원 확대·지원
 - 관내 기업과 외국기업과 협력·부품 수입으로 수출확대 지원
 - 기술이전, 소재부품 제작·수출, 방산사업 확대 및 일자리 창출

향후
계획

- 해외진출 공공기관·대기업 협업사업 발굴(~12월), 충청권 중소벤처기업 박람회(9월), 국내 온라인쇼핑몰·홈쇼핑 방송 판매지원(7~11월), 매출의 탑 선정(11월)
- Invest KOREA Summit 2024 참여 및 외국인 투자유치(11.6. ~ 8. / 서울)
- 외국인투자지역 입주기업 투자 이행 여부(집행계획, 고용 등) 점검·관리
- 절충 교역 지원 품목 및 사업 발굴(7월~)

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. 『실증 테스트베드 도시 대전』 구현
2. 대전투자금융(주) 설립
3. 대전스타트업파크 앵커건물 건립
4. 나노·반도체 국가산업단지 조성
5. 하기지구 산업단지(특구개발사업) 조성
6. 안산 첨단국방산업단지 조성
7. 대전산업단지 재생사업
8. 국내 우수기업 전략적 유치

1. 『실증 테스트베드 도시 대전』 구현

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

□ 사업개요

- (기 간) 2023~2027년
- (사 업 비) 761억원(국비322, 시비439) *신규로 추진하는 실증사업 예산
- (사업내용) 실증 도시 구현을 위한 기반 마련 및 기업 맞춤형 실증 지원사업 추진
 - 실증 전담조직 운영, 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. 실증 테스트베드 전담 부서 신설(스마트도시과⇨실증디지털과로 개편)
- '23. 7.~ 테스트베드 확보를 위한 실증자원 조사·분석 및 DB구축 중
- '23. 8. 『실증 테스트베드 도시 대전 구현』 실행계획 수립
- '23. 8.~ 맞춤형 실증지원사업 추진(기업수요, 정출연·기업연계, 공공수요&문제해결형)
- '23. 8.~ 원스톱 실증 테스트베드 플랫폼 구축 중('24.7. 완료 목표)
- '23.12. 자율주행 통합 플랫폼 연구개발을 위한 리빙랩 조성 업무협약 체결(KAIST·컨소시엄)
- '23.12. 실증 테스트베드 추진 거버넌스 구성(운영위원회, 실무협의체)
- '24. 2. 실증 테스트베드 지원 조례 제정

□ 향후 추진계획

- 원스톱 실증 테스트베드 플랫폼 구축 및 운영('24.8월부터)
 - 실증사업·자원·기술 등을 통합지원하는 원스톱 실증플랫폼 구축 및 서비스 제공
 - 단일도시 전국 최대 규모 실증자원 DB구축(테스트베드 200개 / '24.12월 완료 예정)
- ‘충청권 첨단 신기술 실증허브 구축’ 사업 추진 건의(대전 유치)
 - 과기부에 사업추진 건의 ⇨ 실증허브 조성을 통해 4차산업혁명 기술사업화 거점 육성

2. 대전투자금융(주) 설립

- ▷ 창업-성장-회수-재투자의 선순환 생태계 구축을 위해 공공투자기관 설립
- ▷ 창업-벤처기업의 지속가능하고 안정적인 자금 공급으로 혁신성장 도모

□ 사업개요

- (설립형태) 市 출자기관인 신기술사업금융회사
- (자 본 금) 500억원(市 100% 출자, 중소기업육성기금)
- (운용자금) ① 2,895억 원('24~ '28년) → ② 5,000억원 운용('30년까지)
 - ① 본계정 30+母펀드 2,115(민간 1,000, 他펀드 850, 펀드회수 265)+융자(투자보증연계) 750
 - ② '29년 2,000억 원 규모의 2호 母펀드 조성
- (주요기능) 투자(직접투자 + 펀드 결성), 융자(투자보증연계, 市 특별출연)
- (소 재 지) 유성구 공동 스타트업파크 앵커건물('24.12.준공)
 - * (임시) 유성구 탑립동 대전테크노파크 어울림프라자(2층)
- (설립시기) '24. 8. 설립(예정)

□ 그동안 추진상황

- '22. 8. 대전투자청 설립 추진방안 발표
- '22. 9.~11. 행안부 출자기관 설립 사전 협의(1차)
- '22. 12~ '23. 6. 대전투자금융(주) 설립 타당성조사 및 설립계획 수립 용역
- '23. 6.~12. 지방투자사업관리센터(LIMAC), 대전투자금융(주) 설립 타당성 검토
- '23. 12.~ '24. 1. 금융기관 6개 및 대전상공회의소와 업무협약 체결
- '24. 3. 19. 행안부 출자기관 설립 협의(2차) 완료
- '24. 5. 17. 대전투자금융주식회사 설립 및 운영 조례 제정

□ 향후 추진계획

- '24. 7. 법인 설립 등록
- '24. 8. 신기술사업금융회사 등록

3. 대전스타트업파크 앵커건물 건립

- ▷ 스타트업파크 거점기능의 플랫폼 조성으로 창업생태계 저변 확대
- ▷ 민간주도형 혁신기술 창업 활성화로 고부가가치 및 고용 창출

□ 사업개요

- (사업기간) 2020. ~ 2024.(5년)
- (사업위치) 대전 유성구 궁동 428-1~2
- (사업비) 총 442.3억원(국비 166억원, 시비 276.3억원)
 - 건설비 372.3억(스타트업파크 312.3억, 재도전 60억), 토지매입비 65억, 자산취득비 5억
- (사업규모) 대지 3,631.5㎡, 연면적 11,435.34㎡ / 지하2층 ~ 지상4층
- (사업내용) 창업기업 입주 및 소통공간, 재도전박물관 조성

□ 그동안 추진상황

- '20. 9. ' 20년 스타트업파크 조성 공모사업 선정
- '20. 12. 지방재정 중앙투자심사 통과(행안부, 제4차 수시)
- '21. 11. 앵커시설 건립부지 확보 공유재산 교환계약체결
- '21. 11. 스타트업파크 앵커시설 도시계획심의위원회 심의통과
- '21. 9. ~ '23. 3. 앵커시설 건립 주민설명회 개최 및 의견청취 수렴 등
- '22. 9. ~ '22. 11. 사업부지 지장물 해체(철거)공사 추진(경로당 제외)
- '23. 4. ~ '23. 5. 공동할머니경로당 임시 이전 및 건축물 해체완료
- '23. 4. ~현재)앵커건물 건립공사 진행중(공정률 49.6%, 6.10현재)

□ 향후 추진계획

- '24. 12. 앵커건물 준공예정
- '25. 1. ~ 앵커건물 개소 및 입주자 선발·프로그램 운영
 - 지속가능하고 선순환하는 민간 주도형 창업생태계 플랫폼 구축
 - 창업생태계 활성화 및 혁신기업 글로벌 진출을 위한 사업발굴
 - 글로벌 시장진출 및 투자유치를 위한 역량강화 사업운영

4. 나노·반도체 국가산업단지 조성

- ▷ 반도체산업 기술패권 가속화 및 수요 급증에 나노·반도체 경쟁력 확보 필요
- ▷ 대덕특구의 첨단 연구개발 기술 등 인프라를 바탕으로 주력산업 육성

□ 사업개요

- (위 치) 유성구 교촌동 일원
- (규 모) 5,296천㎡(약 160만평)
- (개발방안) 나노·반도체 산업이 주력산업, 우주항공 소규모 특화단지 조성
- (총사업비) 3조 4,585억 원/ (사업기간) 2022년 ~ 2030년
- (시 행 자) 한국토지주택공사, 대전도시공사

중점 추진

- 신속한 국가산단 조성을 위한 개발계획 수립 및 예비타당성 조사 신청
- 사업시행자와 협업하여 예비타당성 조사 통과 총력 대응('24. 7.~12.)

□ 그동안 추진상황

- '23. 3. 신규 국가산업단지 후보지 선정
- '23. 4. 국가산업단지 사업시행자(예정) 선정 / LH, 대전도시공사
- '23. 12. 나노·반도체 국가산단 조성 기본협약 체결 / LH, 대전도시공사
- '23. 12. 국가산업단지 기본계획 수립 및 사업타당성 조사 용역 시행

□ 향후 추진계획

- '24. 7. 기획재정부 예비타당성 조사 신청
- '25~'26. GB해제 및 산업단지 개발계획 신청·승인
- '27~'30. 국가산업단지 조성공사(보상) 추진

5. 하기지구 산업단지(특구개발사업) 조성

- ▷ 대덕특구 R&D성과 사업화를 위한 기업 및 산업용지 수용 대응
- ▷ 특구 녹지구역·개발제한구역 장기 미개발에 따른 개발민원 증가

□ 사업개요

- (위 치) 유성구 하기, 신성, 자운동 일원
- (규 모) 221천㎡(약 6만 7천평)
- (총사업비) 약 1,700억원 / (사업기간) 2022년 ~ 2028년
- (시 행 자) 대전도시공사

□ 그동안 추진상황

- '22. 6. 기본계획 수립용역 완료(도시공사)
- '23. 7. 타당성 검토용역 의뢰(지방공기업평가원)
- '23. 10. 개발행위허가 제한지역 지정고시 (23.10.30~26.10.29 / 3년간)
- '24. 2. 평가원 주관 타당성검토 심의 ⇨ 타당성 판단【보통】/ 사업추진 가능
- '24. 3. 公社 투자사업타당성 심의위원회 심의 완료 ⇨ 【적정 승인】
- '24. 3. 이사회 의결 ⇨ 【원안 의결】
- '24. 5. 사업계획 동의안 시의회 의결

□ 향후 추진계획

- '24. 12. 개발제한구역 해제(국토부 사전협의, 市 해제)
- '25. 6. 특구개발계획 승인(과기부)
- '26. 6. 실시계획(제영향평가, 지구단위계획 등) 승인(대전시)
- '26. 7. ~ '28. 12 토지(지장물) 보상, 공사착공 및 분양, 사업 준공

6. 안산 국방산업단지 조성

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

□ 사업개요

- (위 치) 대전 유성구 외삼동 일원 / (규모) 159만m² (약48만평/GB 42만평)
- (총사업비) 약 1조 4천억 원, (사업기간) 2020 ~ 2027년
- (시 행 자) 대전국방산단 피에프브이(주) / SPC(한국산업은행 컨소시엄)

□ 그동안 추진상황

- '16. 10. 대전도시공사 민간 사업자 선정 공모 (공모 결과 : 참여자 없음)
- '17. 7. 산업단지 조성 협약(대전시⇔LH) / * 공기업 예타 통과('19.5.)
- '19. 6. 외삼동 마을 민원(취락지구 4개소 산단 포함 요구) 발생
- '19. 12. 사업계획 재검토 및 LH 사업비 증액(2,500억 원) 지원 요구
- '21. 2. 개발방식 전환 및 투자업무 협약 (대전국방융합클러스터)
- '22. 11. 개발제한구역 해제신청 (대전시 ⇒ 국토부)
- '23.5.~8. 개발제한구역 해제 중앙도시계획위원회 심의
* (심의 결과) 조건부 의결, * (의결 조건) 대전시 또는 도시공사 지분참여, 주거 및 복합용지 비율조정 등
- '23. 12. 감사원 감사로 중앙도시계획위원회 심의(예정: 12.21) 보류
* (감사원 감사) 출자자 간 출자협약 부적정 사항 지적 (감사 수감: 12.19)
- '24.1.~3. 감사 조치계획* 수립 (감사원, 국토부, 출자자 협의 진행)
* (감사 조치계획) 공공이 개발이익 50% 이상 확보토록 주주 협약 변경 ⇒ 감사원, 국토부 사전협의 완료
- '24. 4. 개발제한구역 해제 중앙도시계획위 조치계획 보고
* (심의 결과) 재보고 의결, * (의결 내용) 토지이용계획(주거·상업) 면적 산출 근거 보완 요구
- '24. 5. 대전도시공사 출자 타당성 검토(지방공기업평가원) 착수

□ 향후 추진계획

- '24. 6.~12. GB 해제심의, 출자 타당성 검토, 산단 계획 승인 절차 병행 추진
- '25. 1.~ 3. GB 해제 후 산업단지계획 승인 추진
- '25. ~ '27. 보상, 착공, 분양 추진

7. 대전산업단지 재생사업

- ▷ 노후된 산업단지 기능고도화 및 집적화로 제조업 지속성장 도모
- ▷ 친환경적 재생사업 추진으로 도심지 산업단지 입지여건 개선

□ 사업개요

□ 사업개요

- (위 치) 대덕구 대화, 읍내동 일원
- (규모) 2,317천 m²(약70만평)
- (총사업비) 1조 2,711억 원【국746, 시1,765, 기타10,200(LH900/도시공사800/민8,500)】
- (사업기간) 2010년 ~ 2030년
- (시행자) 대전시, LH, 도시공사, 민간

사업명	사업내용	사업기간	사업비(억원)	추진상황
기반시설(도로)	도로 28개 노선 (L=12.9km)	'10. ~ '24.	766 (국 383, 시 383)	• '17.01.03. 공사착공(공정률 85%) • '24.12. 공사완료(예정)
서측진입도로	한샘대교 (L=420m B=23~30m)	'17. ~ '21.	450 (시)	• '18.12.31. 착공 • '21.12.14. 준공
주차장 (인정사업 등)	주차장 4개소 (A=13,955m ² , 751대)	'19. ~ '27.	660 (국 208, 시 452)	• 1개소 조성 완료(대화동 527-1) • 3개소 보상 완료(44억원)
완충녹지	완충녹지 5개소 (A=143,602m ²)	'20. ~ '24.	325 (시)	• 단계별 보상 추진(1단계 완료) • 2단계 보상진행 중(44천m ²)
갑천변	(1단계)활성화구역 (상상허브단지) A=99,514m ² (3만평)	'20. ~ '24.	1,010 (국55, 시55, LH 900)	• '21.07.30. 착공 • '24.12. 준공(예정)
	(2단계)활성화구역 (청년창업활성화단지) A=54,223m ² (1.6만평)	'24. ~ '30.	1,000 (국100, 시100, 도시공사800)	• '24.05. 후보지 선정 • '30. 공사준공(예정)
	(3단계)활성화구역 (첨단산업 전용화단지) A=205,624m ² (6만평)	'25. ~ '30.	8,500 (전면수용개발)	• '28. 레미콘 이전산단 조성 • '30. 첨단산업 전용단지 조성

□ 그동안 추진상황

- '09. 9. (국토부) 노후산단 재정비 시범사업지구 선정
- '12. 9. 대전산업단지 재생사업지구 지정 고시
- '15. 8. 재생지구(도로) 선도사업 착공('17. 7. 준공) / 53억 원, L=1.6km, B=20m
- '16. 8. 재생사업지구 재생시행계획 고시
- '21. 7. 활성화구역(1단계) LH전면수용구역 단지조성 착공
- '21. 12. 서측진입도로(한샘대교) 건설 완료 / 450억 원
- '23. 5. 활성화구역(2단계) 후보지 공모 선정
- '24. 6. 재생사업(활성화구역, 인프라 정비) 추진 중

□ 향후 추진계획

- '24. 12. 기반시설(도로) 및 활성화구역(1단계) 사업 완료
- '27. 12. 주차장 등 기반시설 조성공사 완료

8. 국내 우수기업 전략적 유치

- ▷ 국방 등 4대 전략산업을 중점으로 국내 우수 기업 유치
- ▷ 지역 투자 활성화 및 일자리 창출로 사람이 모이는 일류경제도시 조성

□ 사업개요

- 산업발전과 지역주민 우선 채용 등 지역경제 활성화 기업유치
 - 4대 전략사업 중점, 우수인력 및 첨단 연구 고부가가치산업
 - * 나노반도체, 바이오헬스, 우주항공, 국방
- 기업의 원활한 투자진행을 위한 행·재정적 지원
 - 지방투자촉진보조금, 지방이전투자보조금 및 보조금 지원 절차 등
 - * 상시고용인원, 업력, 투자금액, 이전 및 신증설 등에 따라 보조금 차등 지원

지 원 제 도

- (지방투자촉진*) 수도권 이전(토지 30%이내, 설비 10%이내), 신증설(설비 10%이내)
- (지방이전투자**) 이전(토지 30%이내, 설비 15%이내), 신증설(설비 15%이내)
- * 산업통상자원부 고시(국비매칭) ** 기업유치 및 투자촉진 조례(전액시비)

□ 그동안 추진상황

- 전략사업 중점, 국내 우량 및 강소기업 유치
 - (업무협약) 유치기업 18개사 / 투자금액 3,771억 원, 신규고용 642명
 - * 방산기업 10개사(관외 4개사), 일반기업 8개사(관외 1개사)
- 국내 우수 기업 유치를 위한 기업 상담 추진
 - (상담) 일자리 창출과 지역 경제 활성화에 기여도가 우수한 기업
 - * 상담 및 관리기업 110개사(관외 50개사, 관내 60개사)
- 유치기업 이전 및 신·증설 투자 적극 지원
 - (지원) 지역 투자와 고용 창출 관련 보조금 지원제도 상시 검토
 - * 지방투자촉진보조금(국비매칭) 및 지방이전투자보조금(전액시비) 개정(건의)

□ 향후 추진계획

- 지역 경제 활성화 및 일자리 창출 극대화 기업 적극 유치
 - 관내·외 유치기업 수시 발굴, 상담 및 지원으로 업무협약 체결

3. 경제국

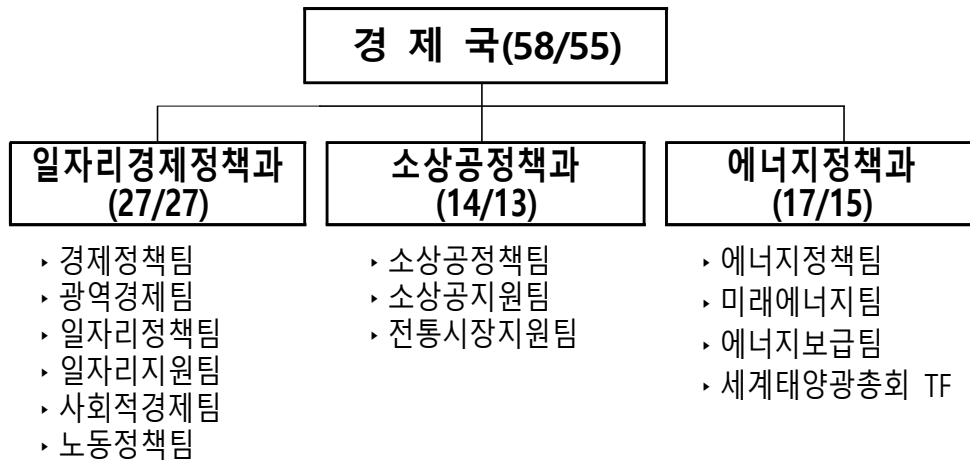
I . 일반현황

II . 주요업무 추진상황 및 향후 계획

III . 주요 당면 · 현안 사항

I. 일 반 현 황

① 기 구 : 3과 12팀 1TF [정원 58명, 현원 55명] *‘24.7.1.기준



② 2024년 예산 : 총 118,000백만원 [일반 116,622 기금 1,378]

- (세 입) 39,592백만원(일반 38,214 / 기금 1,378)
- (세 출) 118,000백만원(일반 116,622 / 기금 1,378)

〈‘24년 제1회 추경 기준〉

(단위: 백만원)

구 분	계	일자리경제정책과	소상공정책과	에너지정책과
계	118,000	36,020	59,748	22,232
일반회계	116,622	34,889	59,501	22,232
기 금	1,378	1,131	247	0

③ 부서별 주요업무

부서	팀	담당 업무
일자리 경 제 정책과	경 제 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 주요업무보고·간부회의, 행정사무감사, 국 홍보 관리 ▪ 경제기관·단체 협력 및 중앙부처 경제사무 협조 ▪ 지역경제 분석·평가, 대전경제백서 제작
	광 역 경제팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 기업금융중심은행 설립 추진 ▪ 대전·세종 경제자유구역 지정 추진

부서	팀	담당 업무
일자리 경제 정책과	일자리 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 일자리대책 종합계획 및 연차별 세부계획 수립·공시 ▪ 지역·산업 맞춤형 일자리 창출 지원사업 발굴·추진 ▪ 대전일자리경제진흥원 운영 지도·감독
	일자리 지원팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 청년일자리(코업,청년인턴,청년도전,청년성장,기업탐방) ▪ 대학·교육청 협력(대학일자리플러스, 특성화고), 해외취업 ▪ 일자리 페스티벌, 기능경기대회, 명장선정, 공공근로
	사회적 경제팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 사회적경제혁신타운 조성, (예비)사회적기업 선정·관리 ▪ 마을기업 발굴 및 육성, 사회적경제기업 활성화 지원 ▪ 협동조합 육성지원(설립,변경,해산)·중간지원기관 선정관리
	노동 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 노동정책 수립, 좋은일터, 생활임금, 외국인근로자 ▪ 근로자종합복지회관·노동권익센터·이동노동자 쉼터 관리 ▪ 노동단체지원, 근로복지기금, 노사민정협력 활성화사업
소상공 정책과	소상공 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 소상공인 지원 종합대책 수립 및 지역물가 관리 ▪ 소상공인 경영개선자금 및 특례보증 지원 ▪ 골목상권 활성화 및 로컬크리에이터 발굴·육성 사업
	소상공 지원팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 소상공인 지원에 관한 사항(자영업자타제, 영세 자영업자 인건비 지원 고용·산재보험료 지원 소상공인 온라인 판로지원 창업 및 경영개선 교육 등) ▪ 지역사랑상품권 발행·운영에 관한 사항 ▪ 우수 소공인 오픈마켓, 소공인 특화지원센터 운영
	전통시장 지원팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 전통시장 및 상점가 시설현대화, 주차환경개선 사업 ▪ 특성화시장 육성사업, 전통시장 공동배송시스템 운영 ▪ 대형마트, (준)대규모점포 규제 업무 등
에너지 정책과	에너지 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 지역에너지종합계획 수립, 에너지산업 발굴 육성 업무 ▪ 에너지 자립 및 인프라 구축 위한 발전소 건립, 원자력산업 육성 ▪ 에너지이용합리화 실시계획 수립, 에너지 효율화 사업
	미래 에너지팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 신재생에너지, 핵융합에너지 등 미래 에너지 관련 업무 ▪ 수소차 보급 및 수소충전·공급 인프라 구축 및 운영 업무 ▪ 친환경발전소 구축 및 에너지융합 경쟁력강화 지원사업
	에너지 보급팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 융복합 및 주택지원 사업, 소형햇빛발전 등 신재생에너지 보급 업무 ▪ 도시가스 공급, 에너지바우처 등 취약계층 에너지복지 업무 ▪ 전기, 도시·고압가스, 석유, 송강기법 관련 안전 관리 업무
	세계태양광 총회TF	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 세계태양광총회 준비 기획, 예산 확보 및 보조금 관리 ▪ 연계·사전행사, 지역관광 기획 및 개최, 조직위원회 설립 업무 ▪ 국내·외 홍보 네트워크 구성 및 유관기관 대응 업무

Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

□ 경제국에서는

- 경제기관·단체 협력 강화 및 일자리 창출로 지역경제 활력 제고
- 고금리, 고물가 장기화 등에 따른 소상공인의 경영위기 극복 지원에 총력
- 친환경·분산에너지 개발로 에너지 자립 및 지역산업 활성화 뒷받침

□ 상반기 주요 성과로는

- (맞춤형 일자리 창출·노사상생) 취업지원 및 합리적 노사관계 구현
 - 일자리사업 국비 34억 원 확보, 진로취업상담·기업탐방 등 지원(2,220명)
 - 사회적경제기업 대전사랑 우수 상품관 개관(6월), 좋은 일터 21개 사 선정
- (소상공인 성장 지원) 온전한 경영 회복과 성장단계별 맞춤형 집중 지원
 - 경영안정자금(1,694억 원), 고용·산재보험료·인건비(433개소), 자영업닥터제(14억 원)
 - 전통시장 공동배송시스템 확대(6개 권역, 10개 시장), 골목상권 활성화 지원(9개소)
- (에너지 자립기반 조성) 미래전략산업 및 신재생에너지 육성 기반마련
 - 친환경발전소 건설 업무협약(24.3.), 태양광기업 공동활용 연구센터 준공(24.4)
 - 에너지기업 육성지원(원자력 2개사, 신재생에너지 3개사), 에너지기술공유대학 인력양성사업 공모 선정(24.4)

□ 하반기에는

- (경제활동참여 촉진) 경제 활성화 및 소득 창출 기회 확대를 위한 지원 강화
 - 지역·산업 특성에 맞는 일자리 사업 발굴, 대전일자리페스티벌(9월)
 - 취업지원서비스(밀착상담, 진로탐색, 알선), 합리적 노사관계구현(상생협력지원사업, 노동권 보호)
- (소상공인 경영안정 총력) 소상공인 금융지원 및 맞춤형 지원 확대
 - 초저금리 특별자금 및 영세 소상공인 임대료·인건비 지원으로 경영안정 강화
 - '소상공인 혁신허브' 개소(8월), 안심판매대 설치 등 전통시장 활성화 지원
- (에너지산업 육성) 신재생에너지 등 육성을 통한 지역 신성장동력 확보
 - 글로벌태양광학술대회(8.12.~14.), 에너지기술공유대학 인재양성(24.~29.)
 - 수소, 태양광, 원자력, 핵융합 산업 등 육성을 통한 미래산업 생태계 구축

1. 일자리경제정책과

- ① 경제 네트워크 활성화 및 초광역 거점도시를 위한 협력 강화
- ② 지역주도 일자리 정책 추진 및 맞춤형 취업 지원 강화
- ③ 사회적경제혁신타운 조성 및 기업육성으로 사회적경제 활성화
- ④ 맞춤형 노동정책을 통한 노사상생 및 노동자 복지 증진

1 경제 네트워크 활성화 및 초광역 거점도시를 위한 협력강화

- (경제변화 대응) 경제단체 등과 협력 및 경제지표 통합 관리체계 구축
 - 상공회의소 등 경제단체와의 소통 정례화(연 10회), 경제이슈 발굴·분석
- (광역경제 기반 조성) 지속 가능한 미래 경제성장 동력확보를 위한 교두보 마련
 - (대전·세종 경제자유구역 지정) 제반사항 이행, 개발계획(안) 보완, 중앙부처 협의 추진
 - (기업금융중심은행 설립) 관련법 제·개정(안) 검토, 설립전략 구체화

**향 후
계 획** · 월간 대전경제 발간, 지역 경제 이슈 브리프 제작·배포(월 1회)
· 경제자유구역 지정 절차 추진, 은행설립 관계부처 대응·관련법안 제시

2 지역주도 일자리 정책 추진 및 맞춤형 취업 지원 강화

- (지역주도 일자리정책) 시정 및 지역 일자리 여건 반영 일자리 목표 수립시행
 - '24년도 고용률 68% 목표, 일자리대책 연차별 세부계획 수립·공시
- (대전 정착형 청년일자리) '장기근속 지역정착' 유도 대전형 청년일자리 정책
 - 전략산업 기업-청년 매칭 '양성-취업-지역정착' 신규 일자리 모델 시행(시비 7억 원)
- (지역산업 맞춤 일자리) 정부 정책 연계 지역산업 특성에 맞는 사업 발굴추진
 - '24년 대전형 플러스 일자리반도체뿌리 분야4개사업, 국비 20억 원 확보, 일자리 창출 319명
 - 지역산업맞춤형 일자리창출 자치구 지원5개구, 7개 사업 8억 원, 고용동향 리포트 발간(매월)
- (맞춤형 일자리 제공) 현장 일자리 적극 발굴 및 취업 지원 강화
 - 진로·취업상담(1,431명), 기업탐방(789명), 채용박람회(4월) 등 밀착형 취업지원
 - 직업계고·대학과 연계 프로그램으로 맞춤형 취업지원 서비스 확대
 - 취약계층 일자리 공공근로, 지역공동체 일자리 지속 추진(5개구, 24개 사업)
- (청년 취업역량 강화) 청년 특성을 반영한 프로그램 구성 추진
 - 대학생 직무체험, 청년 인턴 등 취업역량 강화 및 일 경험 기회 지원
 - 1:1 진로·취업상담, 구직단념 청년 자신감 회복·구직의욕 고취 프로그램
 - 미취업 청년 구직의욕 유지·청년친화 조직문화조성 교육(국비 145억 원 확보)
- (우수 기능인 육성) 지역 우수 숙련 인력양성 및 기능인 예우환경 조성
 - 기능경기대회 개최(4월), 명장 명예의 전당 조성(6월)

**향 후
계 획** · 전국 기능경기대회 참가(8월), 대전시 명장 선정(9월)
· 2024년 지역경제 혁신 박람회 참가(9월)
· 대전 일자리 페스티벌 개최(9월), 명인·장인 작품전시회(10월)
· 고용노동부 '25년 지역산업 맞춤형 일자리 사업 국비 공모 대응(12월)

3

사회적경제혁신타운 조성 및 기업육성으로 사회적경제 활성화

- (사회적경제혁신타운) 단계별 공사 추진 및 조례제정 등 사전 운영 준비
 - (공사) 단계별 조성공사 추진으로 기한 내 혁신타운 준공('23.5.~'25.2.)
 - * 지하층 공사 완료 및 지상층 골조 공사 추진 중 (공정율 : 39% / '24. 6월말 기준)
 - (운영) 혁신타운 운영준비 자문단 구성(3월) 및 운영 조례 제정(5월)
- (사회적경제기업 육성) 선택과 집종의 지원사업 추진(8개, 75억 원)
 - 교육, 컨설팅, 판로지원, 사업개발비 지원 등 기업 자립 강화 중점 지원

향후 계획

- (사회적경제혁신타운) 단계별 공사 추진 세부 운영계획 수립 및 입주기업 사전 모집·홍보 등을 통한 '25년 상반기 개관 만전
 - ※ 세부계획 : 조직, 예산, 연구장비, 내부시설 운영방안, 특화 프로그램 마련 등
- (판로개척) 대전 0시 축제 특별장터(8월), 사회적경제기업제품 공공구매 추진

4

맞춤형 노동정책을 통한 노사상생 및 노동자 복지 증진

- (맞춤형 노동정책) 기본계획에 따른 연차별 시행계획 수립추진으로 합리적 노사관계 구현
 - 노동자권익보호위원회 심의·자문을 통한 연차별 계획 수립·평가 환류시스템 구축
 - * '24년 연차별 시행계획 수립(2월), 노동자권익보호위원회 심의 및 시행(3월)
- (좋은일터 조성) 작업장 환경개선, 근로시간 단축 등 노사협력의 기업문화 확산
 - 21개 기업(15억 원) 선정(3월) 및 약속사항 선포(5월)로 약속이행 추진
 - * '19년 15개 기업(15억 원) ⇨ '20년 25개 기업(20억 원) ⇨ '21~'23년 30개 기업(20억 원)
- (노동복지사업) 근로복지시설 운영 활성화를 통한 노동자 권익 보호
 - 이동노동자 쉼터 운영(14,070명), 노동자작업복 공동세탁소 운영(월평균 1,700벌)
 - 문화, 교육, 상담 등 프로그램 운영 활성화를 통한 근로자 삶의 질 제고
 - * 근로자복지회관(3개소, 28,692명), 노동권익센터(1개소, 법률상담 714건)
- (노사협력 지원) 노동단체 지원 및 노사민정 협력으로 상생 노사관계 구축
 - 노동단체 지원사업(4개 사업), 저소득근로자 장학금 지급 등 노동자 권익 보호

향후 계획

- 생활임금위원회 개최 및 2025년 적용대상 생활임금 결정(8~9월)
- 노사민정협의회 사무국 민간위탁 및 지역 노사민정 상생협력 지원사업 추진 ('24. 하반기)
- 저소득 근로자 자녀 장학금 지원(총 2천만 원, 11월)
- 둔산동 근로자복지회관 리모델링(6월~11월) 및 노동권익센터 이전(12월)

2. 소상공정책과

- ① 소상공인 경쟁력 강화를 위한 골목상권 활성화
- ② 소상공인 매출 증대를 위한 소비 활성화 지원
- ③ 소상공인 경영안정 및 성장을 위한 맞춤형 지원
- ④ 전통시장 활성화를 위한 시설 개선 및 지원 확대

1

소상공인 경쟁력 강화를 위한 골목상권 활성화

- (경영기반 강화) 소상공인 금융지원 강화 및 착한가격업소 운영 지원 등
 - 경영개선자금 및 특례보증 지원(5,483개사, 1,694억 원), 취급은행 확대(12→13개)
 - 착한가격업소 활성화 지원(3.3억 원), 표찰 및 지정서 제작·배부(71개소)
 - 빅데이터 기반의 맞춤형 경영 컨설팅 제공 등 상권분석 서비스 운영
- (골목상권 활성화) 골목상권 내 소상공인 공동체 육성 및 특성화 지원
 - 기 조성된 골목상권(4개소, 9억 원), 소규모 골목상권 공동체(3개소, 10억 원)
 - 신규 골목상권 공동체 지정 및 활성화 지원(2개소, 7억 원)
- (로컬브랜드 육성) 로컬자원을 보유한 잠재력 있는 골목상권 육성
 - 개성 있는 문화와 콘텐츠가 있는 상권을 로컬브랜드로 육성(2개소, 5억 원)

향후 계획

- 소상공인 초저금리 특별자금 지원(자금규모 4,000억 원, 이차보전 3.5%)
- 창업 지원을 위한 '소상공인 혁신허브' 조성·운영(신보 4~5층, '24.8월 개소)
- 착한가격업소 이용 활성화를 위한 배달비 지원(건당 2,000원, 9.5억 원)

2

소상공인 매출 증대를 위한 소비 활성화 지원

- (대전사랑카드 운영) 지역사랑상품권을 활용한 지역경제 활성화
 - 일반 캐시백 3%, 복지대상자 캐시백 10%(기초생활수급자, 차상위, 한부모 등) 제공
 - * ('24. 2~4월) 설명절 전후 기간 소비촉진을 위해 캐시백 7% 운영
- (온라인 판로 지원) 소비패턴 변화에 대응한 판매 지원 강화
 - 「대전사랑몰」 운영으로 매출 증대 지원(누적 주문 17만건, 누적 매출 64억 원)
 - 상생 플랫폼 「땡겨요」 지원(중개수수료 2%, 전통시장 장보기탭, 대전사랑카드 연계)
- (소상공인 온라인 홍보) 지역 우수·유망 소상공인 온라인 홍보 지원
 - 대전 우수상품 라이브커머스 및 할인 행사 등 소비촉진 활성화 추진
 - 홍보 콘텐츠 제작 및 유튜브 채널(대전TV) 게시(강소 소상공인 등 28개소)

향후 계획

- 대전사랑몰과 공공·민간복지몰 연계, 대전소재 기업 및 제조상품 할인혜택 확대
- 상생 플랫폼 '땡겨요'에 온누리상품권 결제수단 연계 추진(전국 최초)
- 우수상품 라이브커머스 정기 추진, 0시 축제 등 연계 소비활동 촉진

3

소상공인 경영안정 및 성장을 위한 맞춤형 지원

- (안정적 경영환경 지원) 소상공인 경영부담 완화 및 안정을 위한 맞춤형 지원
 - 영세 자영업자 고용·산재보험료 및 신규고용 근로자 인건비 지원(433개소)
 - 유급병가 지원(0.9억 원), 노란우산공제(6억 원), 자영업닥터제(컨설팅·시설개선/14억 원)
- (성장 역량 강화) 소상공인 제품·기술 경쟁력 제고 및 성장 촉진 지원
 - 유망 소상공인 발굴·집중지원, 지역 우수 브랜드로 육성(2억 원)
 - 인쇄 소상공인 특화지원센터 지원으로 협업 활성화 및 제조 경쟁력 강화(0.4억 원)
- (재기 지원) 폐업(예정) 소상공인의 재기·재도약을 위한 원스톱 지원 추진
 - 폐업(예정) 소상공인 점포 철거·원상복구비 지원사업 운영(1억 원)
 - 소상공인 무료 법률서비스, 재창업 교육 연계 지원으로 위기 극복 및 재도전 지원

향후 계획

- 영세 소상공인 임대료 지원(17억 원, 5,000개소), 폐업 소상공인 지원(50개소)
- 온·오프라인 판로 확대를 위한 소상공인 매출 증대
 - (온라인) SK스토아와 협업방송(10회), 라이브 대전장터 실시간 방송판매 지원(60개소)
 - (오프라인) 우수 소상공인 오픈마켓(8~10월, 0시 축제 집중), 소상공인 감사 대축제(10월)
- 유망소상공인(4개소), 자영업닥터제(410개소), 창업 및 경영개선교육(5개 과정)

4

전통시장 활성화를 위한 시설 개선 및 지원 확대

- (전통시장 역량 강화) 공동배송시스템 운영, 컨설팅 통한 상인조직 역량 강화
 - 공동배송시스템 운영으로 6개 권역 10개 시장에 배송차량(기사포함) 7대 지원
 - 상인 역량강화 교육 및 관광형 시장 활성화를 위한 컨설팅 지원(5.4억 원)
- (시설현대화 및 주차장 확대) 편의시설 확충으로 상권 활성화 도모
 - 용운시장 아케이드 교체 등 20개 시장, 24개 사업 시설현대화 추진(57억 원)
 - 주차장 조성·개보수(5개소, 126억 원), '25년 주차환경개선사업 공모선정(5개소, 96억 원)
- (쾌적·안전한 쇼핑공간 조성) 안심판매대 설치 및 화재 공제료 지원
 - 보기 쉽고, 고르기 쉽고, 알기 쉬운 '안심판매대' 설치 추진(714개소)
 - 전통시장 화재 공제료 지원(28개 시장, 2,993점포/시 30%, 구 30%, 자 40%)

향후 계획

- 문화관광형시장 육성사업(2개소, 9.2억 원), 디지털전통시장 육성사업(3개소, 5.6억 원)
- 전통시장 노후전선 정비사업(문창시장 61점포, 1.5억 원 / 중기부공모 선정)
- 전통시장·상점가 및 골목형상점가 매출증대 이벤트 지원(58개소, 10억 원)
- 문화공연(연중), 우수시장 상품전시회 개최(10월), 전국 우수시장 박람회 참가(10월)

3. 에너지정책과

- ① 친환경·분산에너지 개발을 통한 에너지 자립 제고
- ② 에너지산업 육성을 통한 지역산업의 신성장 동력 확보
- ③ 신재생에너지 보급 확대를 통한 탄소중립도시 조성
- ④ 에너지이용 효율 향상 및 에너지복지 확대

1

친환경·분산에너지 개발을 통한 에너지 자립 제고

- (교촌산단) 미래전략산업 육성 및 100% 전력자립 위해 발전소 건립 추진
 - 친환경 수소혼소발전소(수소+LNG 혼합연소 발전방식), 2.4GW / '24.~'37.(14년)
 - 발전소 건설 업무협약 체결('24.3.20.) / 대전시, 한국동서발전, 한국서부발전
- (평촌산단) 분산형에너지 자급 실현을 위해 지역상생형 친환경 발전소 건립
 - 수소연료전지 발전소 39.6MW / 수소입찰시장 참여 방안 마련
- (대덕산단) 대전열병합발전소 현대화사업 추진으로 전력자립도 향상
 - 전력설비 증설(113MW→495MW) / 산업부 신산업분산에너지과 집단에너지사업 허가 심의 중

향후 계획

- 제11차 전력수급기본계획에 대체물량 확정(발전사·산업부, ~12월)
- 평촌산단 수소연료전지 발전사업 수소입찰시장 참여(7월)

2

에너지산업 육성을 통한 지역산업 신성장 동력 확보

- (수소·태양광산업) 전문기관 역할 및 기능 강화를 통한 기업 기술경쟁력 향상
 - 수소 전주기제품 안전성 지원센터 운영 : 품질분석 및 부품시험 실시(24건, 55,899천원)
 - 태양광기업 공동활용 연구센터 운영 : 센터 준공('24.4), 개발제품·공정·성능 검증 지원
 - 해외 수소기반 대중교통 기술개발을 위한 금고 수소버스충전소 착공(5월)
- (제9회 세계태양광총회) 사전행사(GPVC) 준비, 총회행사 홍보 및 네트워크 구성
 - 국비확보 총력, 총회 참여 홍보활동 전개(한국태양광에너지학회 등 7회)
- (에너지산업 육성) 원자력, 핵융합산업 등 육성을 통한 산업생태계 구축
 - 원자력 강소기업 성장견인 지원(7억 원) : 4개 분야 22개 기업 선정·지원
 - 에너지융합 경쟁력강화 지원(4.5억 원) : 수소·핵융합 등 3개 기업 선정·지원
- (에너지기술공유대학) 에너지분야 석박사급 전문인력 양성('24.~'29.) 및 지역기업 취업유도
 - 산업부 공모선정('24.4), 충청권 3개 시도(대전시,충남북) 및 7개 대학(충남,한밭대 등) 협업

향후 계획

- 2024년 글로벌태양광학술대회(GPVC) 개최 : 8.12.~14. / DCC 제1전시관
- 에너지융합 경쟁력강화 지원사업('19.~'23.) 사후평가 / 8월중

3

신재생에너지 보급 확대를 통한 탄소중립도시 조성

- (수소 인프라 확대) 공영충전소 및 생산시설 운영, 수소차 보급 확대
 - 공영 수소충전소 운영 : 학하신대낭월 3개소 / 대전도시공사 위탁(사업비 64.2억 원)
 - 낭월 수소생산설비 운영 : 1일 1.2톤 생산 / 대전도시공사 운영, 낭월충전소 공급
 - 수소차 보급 · 구매 지원 : 민간 300대 / 97.5억 원(국 67.5, 시 30)
- (신재생에너지 보급) 신재생에너지 보급 확대를 통한 탄소중립 기여
 - 지역 특성 고려한 신재생에너지 융복합 지원 : 3개구 45개동 680개소
 - 신재생에너지 보급 주택지원 사업 : 단독 및 공동주택 150가구, 1.5억 원
 - 소형햇빛발전소 사업자 발전지원 사업(설비용량 100kW 이하) : 230개소, 3.5억 원

향후 계획

- '25년도 수소차 보조금 국비 확보 : 민간 300대 * 공공기관 추가 수요파악
- '25년도 신재생에너지 융복합 지원사업 선정(10월)

4

에너지 이용 효율 향상 및 에너지복지 확대

- (에너지 이용합리화) 에너지 이용 효율화 및 실천을 통한 에너지 절감
 - 공공시설 고효율 에너지 장비 설치·교체 추진 : 3개 사업, 19억 원
 - 대전산단 스마트에너지 플랫폼* 구축사업 : 70개기업, 77억 원(국70, 민7) / '23.~'25.
 - * 대전산단 입주기업 대상 에너지 사용량 계측·통신·제어가 가능한 에너지효율관리시스템 구축
 - 초등학교 대상 에너지 절약학교 운영(5-6월) : 12개교 / 한국에너지공단·시민단체 협업
- (에너지복지 확대) 취약계층 에너지 이용 환경 개선 및 삶의 질 향상
 - 도시가스 미공급지역 공급관로 확충 : 17,169여 가구, 97억 원
 - LPG 시설개선 및 가스안전장치 보급 : 574가구, 0.51억 원
 - 에너지바우처 등 취약계층 냉·난방비 지원 : 33,000여 가구, 120억 원

향후 계획

- 도시가스 미공급지역 공급관로 확충 및 보급(~12월)
- LPG 시설개선 및 가스안전장치 보급(~12월)
- 에너지바우처 등 취약계층 냉난방비 지원(~12월)

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. 대전·세종 경제자유구역 지정 추진

2. 대전사회적경제혁신타운 조성

3. 소상공인 최저금리 특별자금 지원

4. 영세 소상공인 임대료 지원

5. 제9회 세계태양광총회 개최 추진

6. 신재생에너지 융복합 지원사업 추진

1. 대전·세종 경제자유구역 지정 추진

- ▷ 대전·세종의 강점을 기능적·산업적으로 연계함으로써 투자여건 개선과 일자리 창출을 통한 지역혁신거점 조성

□ 사업개요

- (추진방향) 대전·세종간 지리적·기능적 연계, 국가정책 기조와의 정합성 제고, 타 시·도 경제자유구역과 차별화된 모델 발굴
- (위치 및 규모) 4개 지구

<ul style="list-style-type: none"> ▪ 대전(1개 지구) 	<ul style="list-style-type: none"> ① 신동·둔곡지구 ※ 차별화 위해 안산지구 포함 예정
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 세종(3개 지구) 	<ul style="list-style-type: none"> ① 스마트 국가산단 ② 5-1생 스마트시티 국가 시범도시 ③ 4-2생 침복단지 및 공동캠퍼스

- (사업내용) 대전·세종 경제자유구역 지정, 대전·세종의 R&D 및 실증 역량 연계, 중점유치 업종 및 핵심 전략산업 선정

□ 그동안 추진상황

- (업무협약) 대전-세종 상생협력 업무협약 체결('20.11.)
- (연구용역) 대전·세종 공동 연구용역('21.9.~'23. 8.)
- (사전컨설팅) 경제자유구역 개발계획(안) 산업부 사전컨설팅(2회) 실시('22. 8.~10.)
- (현장 실사) 대전·세종 경제자유구역 예정지 산업부 현장 실사('23. 8.)
- (지정 신청) 대전·세종 경제자유구역 지정 신청서(6개 지구) 제출('23. 9.)
- (국토부 협의) 국토부 산업입지정책심의회 심의 요청('23. 10.) ⇒ 2개지구(안산대동) 미심의
- (예정지구 변경) 예정지구 변경(4개 지구)에 따른 기능적 연계방안 검토('23.12 ~'24. 2.)
- (주민의견 청취) 경제자유구역 개발계획(안)에 대한 열람 공고('24. 2.~3.)
- (사전컨설팅) 경제자유구역 개발계획(안)에 대한 산업부 사전컨설팅 실시('24. 3.)

□ 향후 추진계획

- 경제자유구역 지정 평가기준 개정('24.)으로 예정지구 확대 등 개발계획(안) 보완
- 경제자유구역 변경 지정 신청서 제출('25. 上.)

2. 대전사회적경제혁신타운 조성

- ▷ 사회적경제기업 육성 및 네트워크를 위한 집적 혁신 공간 조성
- ▷ 사회적경제 생태계 활성화를 위한 기반 구축 및 사회적 역량 강화

□ 사업개요

- (위 치) 동구 비래서로 62번길 47 (가양동)
- (규 모) 신축 / 부지(3,305.8㎡), 연면적 9,527㎡(지하2 ~ 지상4)
- (기 간) 2020년 5월 ~ 2025년 2월
- (사업비) 366억 원 / 조성비 328(국140, 시188), 부지매입비 38(시)
- (내 용) 입주기업실(56실), 제품개발실, 판매장, 회의실, 편의시설 등

□ 그동안 추진상황

- 혁신타운 조성 사업자 선정(산업부) : '20. 4. 27.
- 설계 및 사전절차(인증,심의,발주 등) 이행 : '21. 9. ~ '23. 4.
- 공사 착공 및 혁신타운 준공 : '23. 5. ~ '25. 2. / (주)우리종합건설
* 공정율 : 39% (2024. 6월말 현재) / 지하층 공사 완료, 지상 3층 골조 공사 중
- 혁신타운 기본 운영계획 수립 : '23. 9.
- 사전 운영 자문단 구성('24. 3.) 및 운영조례 제정('24. 5.)

□ 향후 추진계획

- 혁신타운 세부 운영계획* 수립 : '24. 하반기
* 운영계획 : 조직 및 인력(안), 연구장비 목록, 특화 프로그램, 공간별 운영 방안 마련 등
- 혁신타운 입주기업 모집 및 홍보 : '24. 하반기
- 혁신타운 시범운영('25. 2.~3.) 및 개관('25. 4. ~)

3. 소상공인 초저금리 특별자금 지원

- ▶ 3高(금리·물가·환율) 등 경영환경 위기로 어려움을 겪고 있는 소상공인에게 대출지원 확대 및 이차보전을 통한 경영안정 지원

□ 사업개요

- (사업기간) 2024. 6. ~ 12.
- (지원대상) 사업자등록이 되어 있는 관내 소상공인
- (자금규모) 연 4,000억 원
- (대출한도) 업체당 5천만 원 이내 / 2년 거치 일시상환
- (대출은행) 13개 협약 금융기관
- (지원내용) 2년간 연 3.5% 이차보전
- (사업예산) 219억 원(시비)
- (대행기관) 대전신용보증재단

주 요 개 선 사 항	• (사 업 명)	"경영개선자금"	⇒	"초저금리 특별자금"
	• (운영규모)	2,500억 원	⇒	4,000억 원
	• (이차보전)	2년간 2% 지원	⇒	2년간 3.5% 지원

□ 그동안 추진상황

- ('24. 1. ~ 5.) '24년 소상공인 경영개선자금 및 특례보증 운영
- ('24. 5.) 市-금융기관-대전신용보증재단 간 특별자금 지원 협약 체결
- ('24. 6.) 사업공고 및 접수, 대출실행 / 대전신보, 협약은행

□ 향후 추진계획

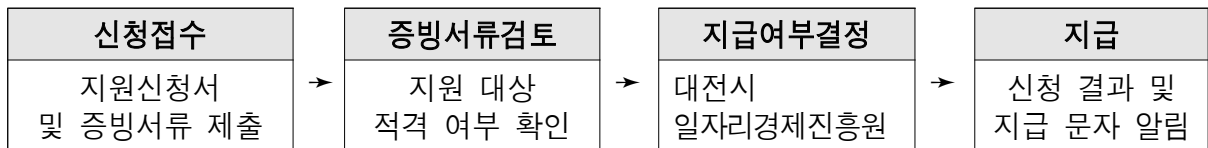
- ('24. 7. ~ 12.) 특별자금 신청 접수, 대출실행 / 대전신보, 협약은행
- ('24. 7. ~ 12.) 분기별 이차보전액 정산 및 지급 / 市

4. 영세 소상공인 임대료 지원

▷ 소상공인 영업비용 상승에 따른 임대료 지원으로 경영 부담 완화 도모

□ 사업개요

- (사업기간) 2024. 6. ~ 12.
- (지원대상) 공고일 기준 대전 소재 사업장을 운영 중인 연 매출액 3천만 원 이하 소상공인
 - 임대차 계약 후 월 임대료를 납부하고 6개월 이상 영업 중인 소상공인
 - 신청기간 내 접수된 소상공인을 대상으로 적격 여부를 확인 후 연 매출액이 적은 소상공인부터 우선 지급
- (지원내용) 업체당 임대료 최대 30만원 지원(월 최대 10만원×3개월분 일괄지급)
- (지원절차)



- (지원규모) 5,000개소
- (사업비) 17억 원(시비)
- (대행기관) 대전일자리경제진흥원

□ 그동안 추진상황

- ('24. 2.) 소상공인 지원 신규사업 사전절차 이행/ 중소기업 지원사업 신설협약^(중기부)
- ('24. 3.) 「대전광역시 소상공인 지원에 관한 조례」 개정

□ 향후 추진계획

- ('24. 7.~12.) 사업공고 및 신청·접수, 임대료 지급, 정산

5. 제9회 세계태양광총회 개최 추진

- ▷ 신재생에너지분야 최대 국제컨벤션행사의 성공적인 개최로 태양광 산업 연구개발 거점도시 대전의 위상 격상 및 지역경제 활성화

□ 사업개요

- (개최시기) 2026. 11. 15.~20.(6일간) / 대전컨벤션센터 제1,2전시장
- (행사규모) 4,500여명(해외 40개국 2,000명, 국내 2,500명), 전시부스 300개
- (행사예산) 총 59.5억 원(국비 19.5, 시비 30, 태양광발전학회 10)
- (주 최) 산업통상자원부, 대전광역시, 한국태양광발전학회
- (주 관) 제9회 세계태양광총회 조직위원회, 대전관광공사

□ 그동안 추진상황

- ('22.07.) 제9회 세계태양광총회 한국(대전) 최종 선정
- ('23.08.) 행안부 중앙투자 심사 / 조건부 승인*
 - * 안전대책 마련, 개최 후 사후보고서 제출, 콘텐츠 강화 및 기관협력 방안 마련
- ('23.09.) 세부계획 수립을 위한 용역 / 세부예산 산출, 프로그램 발굴 등
- ('24.01.~05.) '25년도 국비확보 요청 및 사업설명 / 산업부, 기재부 방문

□ 향후 추진계획

- ('24.07.) 행사 추진 조직위원회 설립 사전협의(행정안전부)
- ('24.08.) 총회 사전행사(2024 글로벌태양광학술대회(GPVC)) 개최

2024
글로벌
태양광
학술대회

- ▶기 간: 2024. 8. 12. ~ 14. / 주 최: 대전광역시, 한국태양광발전학회
- ▶규 모: 1,000여명 / 태양광 관련 연구원, 기업종사자 및 학생 등
- ▶내 용: 태양광산업 연구신기술 발표, 지식교류 등 학술대회, 세계총회 홍보, 네트워크 구성

- ('24. 하반기) 국비확보 추진 / '25년 5억 원, '26년 14.5억 원
 - 기재부 정부예산 편성 시 사업 당위성 설명 등 총력 대응

6. 신재생에너지 융복합 지원사업 추진

▷ 지역특성을 고려한 신재생에너지원 설비간 융합 및 구역복합을 통한 신재생에너지 보급 확대 및 친환경에너지 전환에 기여

□ 사업개요

- (관련근거) 「신에너지 및 재생에너지 개발·이용·보급 촉진법」 제27조(보급사업)
- (사업기간) 2024. 3. ~ 12.
- (사업대상) 3개구*(동구, 중구, 대덕구) 45개동
* 한국에너지공단 공모사업 평가를 통해 선정('23. 12.)
- (사업내용) 2종 이상의 신재생에너지 설비를 주택·공공·상업건물 등이 혼재된 구역에 복합 설치하여 친환경 에너지자립마을 조성
- (사업비) 54.4억 원(국비 23.3, 시비 13.2, 구비 9.8, 자부담 8.1)

□ 선정현황

(단위 : 억 원)

구 분	대상지	에너지원	총사업비	국비	시비	구비	자부담
합 계	45개동 (680개소)	<ul style="list-style-type: none"> · 태양광 645개소(2,104kW) · 태양열 10개소(30㎡) · 지열 25개소(436kW) 	54.4	23.3	13.2	9.8	8.1
동 구	16개동 (226개소)	<ul style="list-style-type: none"> · 태양광 209개소(677kW) · 지열 17개소(297kW) 	19.6	8.6	4.9	2.8	3.3
중 구	17개동 (151개소)	<ul style="list-style-type: none"> · 태양광 138개소(487kW) · 태양열 6개소(6㎡) · 지열 7개소(122kW) 	13.1	5.7	3.2	1.9	2.3
대덕구	12개동 (303개소)	<ul style="list-style-type: none"> · 태양광 298개소(940kW) · 태양열 4개소(24㎡) · 지열 1개소(17kW) 	21.7	9.0	5.1	5.1	2.5

□ 향후 추진계획

- '24년 선정사업 추진 : '24. 3.~12. / 3개구 45개동 680개소
- '25년 사업공모 추진 : 평가 준비('24.7.), 사업 선정('24.12.)

4. 교통국

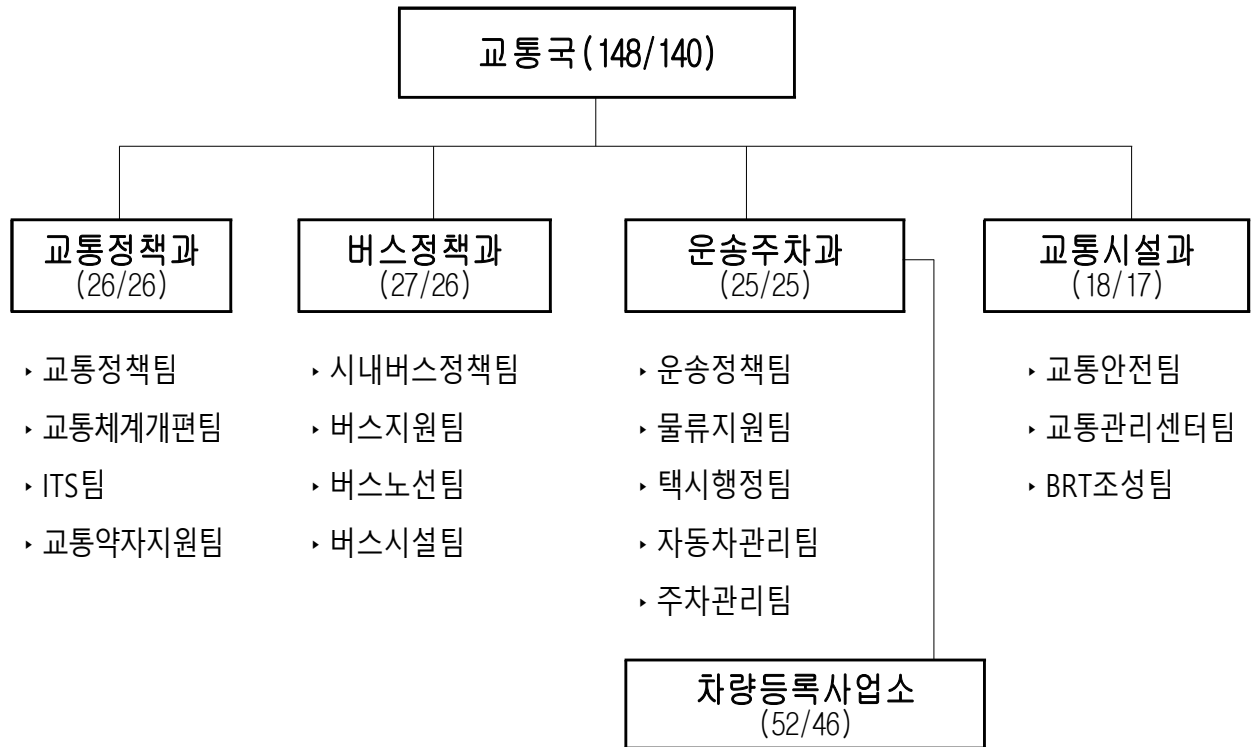
I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

III. 주요 당면 · 현안 사항

I . 일 반 현 황

① 조직 및 인력 : 4과 16팀 1사업소 (정원 148명, 현원 140명)



② 2024년 예산현황 : 총 303,808백만원 (일반회계 256,228백만원, 특별회계 47,580백만원)

○ (세 입) 89,383백만원 / 일반 41,803백만원, 특별 47,580백만원

○ (세 출) 303,808백만원 / 일반 256,228백만원, 특별 47,580백만원

(단위 : 백만원)

구 분	합계	교통정책과	버스정책과	운송주차과	교통시설과	차량등록사업소
일반회계	256,228	29,704	147,223	69,572	5,941	3,788
특별회계	47,580	18,384	1,919	9,613	17,664	-

3 부서별 주요업무

부서	팀	담당 업무
교 통 정책과	교 통 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 주요 업무계획 수립, 국 소관 행정 종합계획·조정 ▪ 교통영향평가 심의에 관한 사항 ▪ 신교통수단 보급에 관한 사항 ▪ 교통유발부담금, 광역교통시설부담금 부과·징수
	교통체계 개편팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 트램연계 교통체계개편 종합계획 수립 ▪ 트램연계 교통영향 분석 및 대책 ▪ 철도중심 종합교통계획 수립 T/F 운영
	ITS팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 첨단교통관리시스템 구축 및 대전모빌리티통합센터 운영 ▪ ITS 시설물(BIT, VMS, CCTV, RSE, 자가통신망 등) 유지관리 ▪ 승용차요일제 시스템 고도화 및 운영관리
	교통약자 지원팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 교통약자 이동편의 증진 계획 수립에 관한 사항 ▪ 교통약자이동지원센터 관리·운영에 관한 사항 ▪ 교통문화연수원 관리·운영에 관한 사항
버 스 정책과	시내버스 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 시내버스 정책업무 총괄 운영에 관한 사항 ▪ 시내버스 대외협력, 어르신 무임교통카드 등 혁신 시책 발굴 추진 ▪ 버스운송조합 및 운송사업 지도 등 총괄
	버 스 지원팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 운송원가 협의조정, 적정성 검토 및 재정지원 ▪ 운송원가 절감방안 및 업체 재무구조 개선 ▪ K-패스 일반에 관한 사항
	버 스 노선팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 시내버스 노선운영 조정 및 운행개통 관리 업무 ▪ 시내버스 노선운영 개선 및 효율화 ▪ 시내버스 운행관련 시스템 관리
	버 스 시설팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 시내버스 공영차고지, 기종점지 등 조성 사업 관리 ▪ 시내버스 정류소, 유개승강장 관리 ▪ 버스정보안내단말기 설치 운영에 관한 사항
운 송 주차과	운 송 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 유성광역복합환승센터 개발사업 ▪ 유성복합터미널 건립사업 ▪ 화물자동차 운송,주선사업
	물 류 지원팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 지역물류기본계획 수립 ▪ 물류단지 조성 ▪ 화물자동차 차고지 조성

부서	팀	담당 업무
운송 주차과	택시 행정팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 택시업계 자생력 강화 위한 수요창출 및 재정지원 ▪ 근속지원금 등 운수종사자 지원 및 고령운전자 관리 ▪ 택시요금, 부제, 차령연장 관련 업계 의견 조정
	자동차 관리팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 자동차관리사업 종합계획 수립 ▪ 불법자동차 및 건설기계 단속,지도 ▪ 전세버스운송사업 인가, 자동차대여사업 지도감독
	주차 관리팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 주차장 주요정책 수립 및 정보화 사업추진 ▪ 주차환경 개선사업 추진 ▪ 불법주정차 단속 및 지도감독
교통 시설과	교통 안전팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪交通安全 기본계획·시행계획 수립 및交通安全 협의체 구성·운영 ▪ 보호구역(어린이·노인·장애인) 총괄 및 개선계획 검토·추진 ▪ 위험도로 구조개선 등 각종 교통관련 개선사업 계획 및 추진
	교통관리 센터팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪交通安全시설(신호시설, 안전표지, 노면표시) 설치·관리 ▪ 교통신호체계 최적화 및 기술 운영 ▪ 교통관리센터 전산 및 통신장비 운영
	BRT 조성팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 광역 및 도심 BRT 조성사업에 관한 사항 ▪ 외삼~유성복합터미널 BRT 연결도로 건설 및 장대교차로 입체화 추진 ▪ 대전~오송 신교통수단(광역 BRT) 건설
차량등록 사업소	관리팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 주요업무보고 및 주간·일일업무보고 작성 ▪ 예산 및 회계관련 업무 추진 ▪ 세외수입채납자 자동차 압류 및 어디서나 민원(정부24)
	등록팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 자동차 신규·이전 등록 및 렌터카 온라인 등록 ▪ 자동차 직권말소, 압류 등록·해제 및 운행정지명령 ▪ 차량 취득세·등록면허세 부과 및 과태료 체납액 징수
	검사팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 자동차 검사 연장허가 및 경과통지 ▪ 건설기계 신규·이전 등록, 직권말소 및 압류 ▪ 자동차·건설기계 검사 과태료 부과 및 공시송달
	분소팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 자동차 신규·이전 등록 및 매매상사관련 이전등록 ▪ 차량 취득세·등록면허세 부과 및 비과세·감면 처리 ▪ 자동차 임시운행허가, 번호판 변경·재교부

Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

□ 교통국에서는

- 시민안전 및 편의증진을 최우선 목표로 한 교통정책 추진과 급변하는 미래 교통환경 선제적 대처 등 시민 삶의 질을 높이는 교통정책 추진
- 도시철도2호선(트램) 건설에 따른 교통종합계획 수립, UAM 기본계획 수립, 유성복합터미널 조기 건립 등 일류 교통도시 조성을 위한 초석 마련

□ 상반기 주요 성과로는

- 안전하고 편리한 교통환경 조성 및 미래 모빌리티 시대 선제대응
 - 2호선(트램) 착공 대비, 공사 기간 중 시민불편 최소화 대책 수립 착수
 - 승용차요일제 고도화, 자율주행 운영방식 선정 및 도심항공교통(UAM) 제도 정비
- 시내버스 요금 부담 경감 및 서비스 개선으로 고객 편익 증진
 - 70세 이상 어르신 버스비 무료화 사업 및 K패스 도입 교통비 환급 추진
 - 교통약자 저상버스 예약시스템 권역 확대, 시내버스 디지털노선 안내도 도입
- 여객시설 중심 「유성복합터미널」 설계용역 착수
 - 설계공모를 통한 설계자 선정 및 설계 용역 착수(기본설계 완료)
- 「교통사고 줄이기」 안전도시 조성
 - 보호구역(어린이·노인) 정비, 교통사고 잦은 곳 위험도로 구조개선 등 교통시설 개선

□ 하반기에는

- 도시철도2호선(트램)건설에 따른 교통종합대책 수립
- UAM 기본계획 수립, 자율주행 차량 선정 등 미래교통환경 대응
- 시내버스 경쟁력 강화를 위한 충청권통합환승체계 구축 및 서비스 개선
- 유성복합터미널 설계용역 완료, ^{2단계} 중앙투자심사 및 착공(12월)
- 미래 교통수요 선제적 대응 위한 장대교차로 입체화 설계용역 준공(12월)

1. 교통정책과

- ① 시민체감 교통정책 및 미래 교통환경 선제적 대응
- ② 도시철도 2호선(트램) 연계 종합교통계획 수립 추진
- ③ 첨단교통관리체계 구축으로 시민체감 교통서비스 제공
- ④ 교통약자 이동편의 증진 및 교통문화연수원 내실 운영

1

시민체감 교통정책 및 미래 교통환경 선제적 대응

- **(미래교통 인프라 구축)** 자율주행 등 미래 모빌리티 상용화 대비 기반 구축
 - 자율주행(충청권 자율주행 모빌리티 상용화 지구 조성) 국비사업 추진(국비 17.4억원)
 - * 세종~대덕특구(26.9km) 자율주행버스 2대 운영 및 인프라 구축
 - UAM 제도 정비 및 기본계획 수립 연구 용역(버티포트 입지 선정, UAM 노선(안))
 - 시민 항공 편익(요금 할인 노선 개설 등) 및 청주공항 활성화 추진 / 에어리케이항공 업무협약(24.5)
- **(교통데이터 관리)** 정보수집 장치에 축적된 대량의 데이터 재가공하여 정책결정 및 연구, 사업기초자료 등으로 활용토록 대 시민 교통정보 제공
 - 대전교통데이터 플랫폼 운영관리 및 주요간선도로, 교차로 교통량 조사·분석
- **(승용차요일제 고도화)** 요일제 이행확인방식 개선으로 참여자 편의성 향상
 - 차량방범용 CCTV 시스템 연계 / 기존 단말기 부착 방식 → CCTV 활용한 번호 자동인식 방식
 - 승용차요일제 시스템 환경 개선 / 노후 서버(2014년) 교체 및 망 연계 장비 구입

향후 계획

- UAM 도입방안 연구용역 추진(버티포트 입지, 사업모델 선정 등 / '24.12)
- CCTV 활용한 승용차요일제 고도화 본격 시행('24.9)

2

도시철도 2호선(트램) 연계 종합교통계획 수립 추진

- **(철도중심 종합교통계획 수립 TF 운영)** 「트램연계 교통 및 도시발전 종합계획(2023~2032)」을 바탕으로 협업체계 지속 운영
 - * (TF 구성) 철도광역교통본부, 교통건설국, 도시주택국, 홍보담당관, 기획조정실, 소방본부, 대전경찰청, 도로교통공단, 대전교통공사, 대전도시공사
 - 2024년 제1회 트램정책협의회개최('24.2.), T/F 회의 개최('24.5.)
 - T/F 2024년 운영계획 수립 및 25개 세부실행과제 추진 등
- **(공사기간 중 시민불편 최소화 방안 수립)** 트램 건설 공사기간 중 교통혼잡 대비, 안전관리 계획 등 시민 불편 최소화 방안 수립 추진
 - 주요과제: ① 교통혼잡 최소화(교통대책) ② 정보불편 최소화(홍보대책) ③ 조치기간 최소화(민원대책)

향후 계획

- 대전 도시철도 2호선 공사기간 중 시민불편 최소화 대책 수립('24.8.)
- 철도중심 종합교통계획 수립 T/F 2025년 운영계획 수립('24.12.)

3

첨단교통관리체계 구축으로 시민체감 교통서비스 제공

- **(스마트신호제어시스템 확대 구축)** 교차로 통행패턴 분석, 교통흐름 개선
 - 스마트교차로(48개소) 및 센터시스템 고도화 / 주요교차로 교통정보 실시간 수집·분석
 - 자가통신망 이중화로 무중단 교통서비스 제공 / 스마트도시통합센터→모빌리티통합센터
- **(신호정보 민간개방 확대)** 신호정보 실시간 개방으로 시민체감 교통서비스 제공
 - 교차로 꼬리물기·급가감속 예방으로 교통흐름 확보 및 교통사고 예방, 운전자 편의도모
 - * 대상교차로 : 유등로 등 7개축 추가 개방(네비게이션에 전방 교차로 신호 잔여시간 표기)
- **(긴급차량 출동정보 제공)** 긴급차량 출동 시 운전자 자발적 참여 유도로 골든타임 확보
 - 운전자에게 긴급차량 접근 알림, 무정차 운행 협조 유도 및 신호대기 불만 해소
 - * 대상교차로 : 5개 소방서 74개 교차로(네비게이션에 긴급차량 접근정보 표기)
- **(교통정보시설물 확충 및 유지관리)** 대시민 교통정보제공 서비스 향상
 - 도로전광표지판 교체(4개소), 전문기술인력 통한 유지관리(센터·네트워크·현장장비 등 4,500대)

향후 계획

- 첨단교통관리시스템(ATMS) 확대(~'25), 도로전광표지(VMS) 설치공사(~'24)
- AI 디지털 도로분석시스템 구축(~'25), 스마트횡단보도 구축(~'25)

4

교통약자 이동편의 증진 및 교통문화연수원 내실 운영

- **(교통약자 이동지원 확대)** 교통약자 이동권 향상을 위한 교통수단 확대
 - 특별교통수단 : 신규구입(5대) 및 대체구입(9대)
 - 바우처택시 활성화 : 지원금 증액(6만원→10만원) 및 24시간 운영 확대
- **(특별교통수단 광역운행)** 보행상 중증장애인의 지역 간 이동편의 제공
 - 대전광역시 교통약자의 이동편의 증진조례 개정 및 광역운행 시행('24.2.)
 - * 기존 대전+계룡, 공주, 금산, 논산, 세종, 청주, 옥천 → 확대 대전+충청남도 전역, 세종, 보은, 청주, 옥천
- **(교통안전교육 강화)** 수요자 중심 맞춤형 교육으로 시민 안전의식 제고
 - 교통안전체험교육(8,404명), 운수종사자 교육(765명)
 - 노인 및 장애인 대상 찾아가는 교통안전교육 실시(8회, 320명)

향후 계획

- (특별교통수단 확충) 신규 5대 추가 구입 및 운전원 5명 증원 채용
- (교통문화연수원 운영) 수요자 중심 맞춤형 운영 추진
 - 교통안전체험교육(23,000명), 운수종사자 교육(10,000명)

2. 버스정책과

- ① 고객 만족 및 편익 증진을 위한 시내버스 서비스 개선
- ② 준공영제 개선으로 시내버스 공공성 및 효율성 향상
- ③ 편익증진을 위한 정시성 확보 및 효율적 버스노선 관리
- ④ 시내버스 기반시설 확충 및 교통시설 환경조성

1

고객 만족 및 편익 증진을 위한 시내버스 서비스 개선

- (시내버스 요금인상) 시내버스 준공영제 운영의 안정성 도모
 - 재정지원금 지속 증가, 이용자 부담원칙에 따라 인상('24.1.1.)
 - * 2015년 이후 9년만에 요금 인상(일반인 1,250원 → 1,500원, 어린이·청소년은 동결)
- (서비스 환경 개선 및 편익 증진) 이용자 중심의 서비스 확대 및 개선
 - 시내버스 저상버스 예약시스템 권역 확대(4월) 및 시내버스 증차(14대)
 - 대전·세종·청주·공주간 통합환승요금체계 구축시스템 마련을 위한 업무 협의
 - 70세 이상 어르신 무임교통 지원 사업 추진(어르신 158천명 중 116천명 가입 73.4%)
- (안전성 확보) 일제점검 및 시민모니터단(100명) 활동으로 안전사고 예방 총력
 - 상반기 안전점검 실시(4월) / 14개 업체(1,000대) 16개 항목 점검, 현장조치 19건
 - 시민모니터단을 활용한 안전운행·친절도·차량관리상태 등 평가·제보 / 4,509건
 - 불합리하고 퇴색된 버스전용차로 노면표시 개선(신규 165.8m², 제거 338.8m²)

향 후 계 획

- 충청권 대전·세종·청주·공주간 통합환승요금체계 본격 추진(9월)
- 친환경(전기·수소·CNG) 저상버스 확대(40대 대·폐차) 및 증차 추진(15대)

2

준공영제 개선으로 시내버스 공공성 및 효율성 향상

- (K-패스) 대중교통비 환급 지원으로 시민 부담 완화 및 이용 편리성 제고
 - 기존 알뜰교통카드 이동거리 기준 적립→ 교통비 지출액 정률 적립으로 개선
 - * 월 15회 이상 이용 시 마일리지 적립(최대 60회) / 일반 20%, 청년 30%, 저소득층 53%
- (회계감사·점검) 매년 회계감사와 준공영제 운영실태 점검으로 투명성 확보
 - 전문 회계기관 회계감사 실시, 시 자체 재정지원금 등 준공영제 운영실태 점검
- (서비스평가 강화) 안전성 및 가감점 분야 지표 개선으로 업체별 서비스 증진
 - 우수 지표 반영, 지표 관련 의견수렴 및 확정, 시내버스 서비스평가 실시

향 후 계 획

- (K-패스) 이용자 편익성 강화로 적립 혜택 확대 / 약 185만명 36억원^(24.5~12)
- (운송사업자 점검) 재정지원금 등 준공영제 운영실태 점검/ 운송비용 등 적정 사용 여부^(24.7~)
- (경영·서비스 개선) '23년 경영평가^(11월) 및 '24년 서비스 평가^(12월)
- (버스이용 활성화) 교통카드 하차태그 이벤트, 「0시 축제」 연계 교통카드 이용 홍보

3

편의증진을 위한 정시성 확보 및 효율적 버스노선 관리

- (시민공감형 노선신설·조정) 도시개발 및 도로개통에 따른 이용객 변화 반영
 - 대단지 주거단지 및 산업단지 출,퇴근 향상을 위한 노선 신설(213번, 707번, 급행4번)
 - 이용객 증가 수요 반영 노선 조정 등(66번, 705번, 급행2번, 301번, 512번)
- (빅데이터 활용한 노선 운영) 과학적 데이터 분석을 통한 노선 분석
 - 이용객 통행패턴 및 교통량 분석을 통한 효율적 노선 운영
 - * 노선분석시스템, 교통카드데이터, 교통데이터 웨어하우스 등 활용
- (정시운행 강화) 버스운행관리시스템(BMS) 활용한 운송질서 확립 및 편리성 확보
 - 기·종점지 검지율 및 정확도 향상을 통한 버스운행관리시스템 기능 개선
 - 노선별 조발·지연출발 관리 및 미운행 버스 행정처분 통한 정시성 향상
- (버스운행정보 제공) 버스 위치정보 실시간 제공으로 시내버스 이용편의 도모
 - 디지털노선안내도 도입을 통한 실시간 시내버스운행 및 다기능 정보제공
 - 노선·정류소 신설 및 변동(우회, 이설) 등 변경된 시내버스정보 신속 반영

향후
계획

- 대중교통이용 편의성 향상을 위해 교통수요 변화에 따른 버스노선 신설·조정
- 실시간 시내버스 정보제공을 위한 디지털 노선안내도 확대 구축
- 대전 ↔ 세종 간 상생 발전을 위한 광역노선 신설 및 운영

4

시내버스 기반시설 확충 및 교통시설 환경조성

- (공영차고지 확충) 안정적인 시내버스 운행을 위한 시내버스 공영차고지 조성
 - 동구 삼정동 30,348㎡, 182면 / 247억원[국 73(30%), 시 174(70%)], '21~'25년
 - * 삼정동 공영차고지 기본·실시설계 추진(하반기)
- (편의시설 등 환경조성) 설치·보수를 통한 시내버스 이용객 편의 증진
 - (유개승강장 설치·관리) 1,861개소, 8.5억원[유개승강장(3), 정차구간(0.6), 유지관리(4.9)]
 - * 유개승강장 설치(37개소), 정차구간 노면표시 정비(50면) 및 청소·시설물 수시 추진
 - * 대전형 시내버스 스마트승강장 디자인개발 용역 추진(53백만원)
 - (버스정보안내단말기 설치) 135대(설치 55, 교체 80) / 전반기 120대, 하반기 15대
 - (공영차고지·기점지 관리) 총 7개소(시내버스 3개소, BRT 1개소, 기점지 3개소)
 - * (공사) 차고지 및 기점지 내진보강공사 완료(차고지 2, 기점지 2) / (관리) 시설물 등 수시 유지관리(연중)

향후
계획

- 삼정동 공영차고지 기본·실시 설계 추진
- 대전형 시내버스 스마트승강장 설치(3개소, 4.7억원) * 전기 등 부대공사 포함
- 유개승강장 신설(11개소), 노후개선(26개소), 온열의자(75개소), 내부조명(200개소)
- 버스정보안내단말기 설치(하반기 15대)

3. 운송주차과

- ① 유성복합터미널 건립 및 운송물류시설 경쟁력 강화
- ② 택시업계 자생력 강화를 통한 시민 교통편의 서비스 지원
- ③ 자동차 운송질서 확립 및 안전하고 쾌적한 교통환경 조성
- ④ 스마트 주차편의 제공 및 선진 주차문화 확립

1

유성복합터미널 건립 및 운송물류시설 경쟁력 강화

- (유성복합터미널) 설계공모를 통한 설계자 선정 및 설계용역 착수
 - 유성구 구암동 복합환승센터 내(A1) / 부지 15,000㎡, 연면적 3,500㎡
 - 설계공모 2차 심사(2월), 설계용역 착수(3월), 기본설계 완료(4월)
- (화물차 공영차고지/휴게소 조성) 화물자동차 불법주차 해소로 시민편의 증진
 - 북부권 화물차 휴게소 조성 / 도시관리계획 결정(자동차정류장) 용역('23.11.~'24.10.)
 - 임시(공영)차고지 조성 / 상서동('23.3.~현재 운영 중), 덕암동(설계용역 '24.6. 준공)
- (물류 경쟁력 강화) 물류정책 연간 시행계획 수립 및 화물운송질서 확립
 - '24년도 지역물류시행계획수립('24.4.), 물류단지 상반기 점검 추진('24.4.)
 - 화물운송 불법행위 특별단속(2회/년) 및 신고포상금제 운영 등

향후 계획

- 유성복합터미널 중앙투자심사(2단계) 및 착공(12월)
- 덕암동 화물차 임시차고지 조성(8월)
- 대전종합물류단지 재정비검토용역 준공(10월)

2

택시업계 자생력 강화를 통한 시민 교통편의 서비스 지원

- (택시업계 자생력 강화) 새로운 택시수요 창출 및 이미지 쇄신
 - 고급형 택시 도입, 다양한 시민요구에 대응한 프리미엄 서비스 제공
 - 택시업계 활성화 및 市 브랜드 홍보 위한 「꿈돌이택시」 사업* 추진
- * 꿈돌이 택시 브랜드 창출 위한 꿈돌이 갓등 및 래핑 제작·설치 사업
- (택시업계 재정 지원) 택시사업자 및 운수종사자 맞춤형 지원
 - 유가보조금, 브랜드콜 수수료, 카드결제 수수료·통신비 지원(26억원)
 - 개인택시면허 양수 이차보전 및 신용보증료 지원(58명, 0.41억원)
 - 운수종사자 안전운행 근속지원(1.03억원), 보험료 지원(1.98억원)
- (택시 서비스 제고) 공공형 택시 효율적 운영 및 택시이용 만족도 향상
 - 교통소외지역 주민 대상 공공형 택시 운영(1,367건, 0.22억원)
 - 택시업체 서비스 평가 후 우수업체 인센티브 지원

향후 계획

- 버스·지하철과 연계되는 택시 수요 발굴 위한 구독 MaaS카드 사업 추진
- 꿈돌이 택시 브랜드 창출 및 市 브랜드 홍보 위한 택시업계* 협약 추진
- * 개인 및 법인택시운송조합, 모범운전자회, 카카오T 대전본부
- 메가시티 귀로영업 범위 확대 추진(대전 ↔ 청주)
- 택시 요금, 차령 연장, 부제도입 관련 업계의견 조정 및 협의

3

자동차 운송질서 확립 및 안전하고 쾌적한 교통환경 조성

- (전세버스 및 렌터카 안전관리) 자동차 안전기준 및 사업자 준수사항 실태점검
 - 전세버스 안전 및 사업자 등록기준 준수여부 점검(35개사, 839대)
 - 렌터카사업자 주사무소 운영관리실태 점검(48개사, 9,198대)
- (자동차건설기계 질서 확립) 운전자 및 시민 안전 확보, 영세 건설기계인 권익보호
 - 자동차 종합검사지정정비사업자 지도점검(45개소)
 - 건설기계임대차계약 실태조사 확대 실시(26개소)
- (자동차정비 전문교육 및 전세버스 업체 지원) 정비역량 강화, 운수업계 부담 완화
 - 자동차정비 전문교육 지원사업 보조금 교부(2억원)
 - 수소 전세버스 구입 보조금 지원사업 공고(3.5억원 / 대당×10대)

향후 계획

- 전세버스, 렌터카, 종합검사 지정정비사업자 점검(10~12월)
- 친환경 수소 전세버스 구입 보조금 지급(10대, 35억원)
- 불법자동차 일제단속, 건설기계 사업자 및 임대차계약 일제점검(하반기)

4

스마트 주차편의 제공 및 선진 주차문화 확립

- (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 조성 및 유휴 주차공간 개방·공유
 - 생활SOC복합화(3개소, 111억원) 및 주거지 주차장(16개소, 798억원) 조성
 - 소규모 주차공간 개방(70개소) 및 대규모 임시주차장 설치(1개소)를 통한 주차불편 해소
- (시민중심 단속서비스 제공) 불법주정차단속 사전알림서비스 제공
 - 불법주정차 단속정보 안내로 차량의 자진이동을 통한 원활한 교통흐름 유도
- (어린이보호구역 안전강화) 어린이 교통안전사고 예방
 - 어린이보호구역 내 주정차 금지 관련 승하차구역 지정 등 시민불편 최소화
 - 어린이보호구역 내 불법 주정차 근절(주민신고제) 중점 홍보
- (주차 안심번호) 차량 전화번호를 대신한 다이렉트콜 서비스
 - QR코드 및 ARS번호를 통한 (운전자)연락시스템 구축으로 개인정보 유출 방지
 - 안심번호 시스템 구축 및 주차 안심번호 서비스 본격 운영('24. 2.~)

향후 계획

- 노외주차장 주차정보시스템 구축사업 공사 추진(3개소 / '24. 7.~9.)
- 대전역 대규모 임시주차장 조성 및 운영(~'24. 12./ 주차면 약 200면)

4. 교통시설과

- ① 「교통사고 줄이기」 안전도시 조성
- ② 시민안전 최우선 교통시설물 관리
- ③ 외삼~유성복합터미널 BRT 연결도로 건설로 지역 간 접근성 향상
- ④ BRT 시설 확충을 통한 대전권 교통소통 증진

1 「교통사고 줄이기」 안전도시 조성

- (교통안전 환경개선사업) 교통약자 보호 및 교통사고 사전 예방
 - 보호구역 162개소(어린이 145, 노인 17) 정비 80억원 / 보호구역 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(8개소) 3.5억원
 - 위험도로 구조개선(4개소) 17.1억원 / 회전교차로 설치(1개소) 2.8억원
 - 횡단보도 집중조명(100개) 및 무인교통단속카메라(5대) 4억원

향후 계획

- 「교통사고 잦은 곳 개선사업」('24. 6. ~ 12.)
- 지역교통안전환경개선사업 및 야간조명 설치공사 추진('24.6.~12.)
- 교통안전시행계획 및 교통문화지수 등 중앙부처 평가 준비('24.6.~12.)

2 시민안전 최우선 교통시설물 관리

- (신호체계 최적화) 유기적인 교통신호체계 운영으로 원활한 교통소통 및 안전성 확보
 - 교통여건 변화에 대응한 교차로(1,758개소) 간 유기적인 신호 운영
 - 도로개설, 택지개발 등 현안사업에 대한 신속한 교통신호 DB 구축 및 운영
 - 보행자 안전확보를 위한 대각선 횡단보도 및 동시보행신호 운영 추진(17개소)
- (교통신호시설) 도로의 위험 방지 및 교통약자 보행안전 확보
 - 교통신호등 9개소, 경보등 10개소, 시각장애인 음향신호기 20개소(86대)
- (교통구획선 도색) 노면표시 재도색, 컬러레인 확대로 운전자 시인성 확보
 - 재도색 36,176㎡ 설치(용착식 33,788㎡, 수용성 1,171㎡, 차선제거 1,217㎡)

향후 계획

- 교통신호제어기 內 전기 원격점검장치 설치 815개소
- 교통신호등 15개소, 경보등 3개소, 바닥신호등 12개소
- 노면도색 38,833㎡(용착식 34,039㎡, 수용성 3,829㎡ 차선제거 965㎡)
- 교통안전표지 1,773개(신설 및 교체 981개, 표지판 부착대 등 792개)

3

외삼~유성복합터미널 BRT 연결도로 건설로 지역 간 접근성 향상

- (BRT 전용차로 설치) BRT 운행 정시성 및 신속성 확보
 - 중앙분리대 가로수 이식 및 중앙전용차로 설치 공사추진('24.5.~)
- (호남지선 통과 추진계획 변경) 호남지선 교차구간 설계변경 추진
 - 계획 변경(중단인상공사 → 지하차도)에 따른 지하차도 설계 완료('24.4.)
 - 한국도로공사 설계심의 완료('24.2.) 및 행정절차 이행
- (신설구간 시공) 보행자 및 자전거 이용자 중심 도로 환경개선
 - 보도부 자전거도로 아스콘 포장 및 보도포장 등 추진

향후 계획

- 개량구간(외삼동~장대교차로) BRT 중앙차로 설치 완료('24.12.)
- 호남지선 교차구간 변경에 따른 행정절차(설계VE, 기술심의, 조달청 단가 적정성 검토) 완료('24.9.) 및 총사업비 조정 협의

4

BRT 시설 확충을 통한 대전권 교통소통 증진

- (장대교차로 입체화) 대규모 개발계획 등 장래 교통수요를 반영한 교차로 지하차도화로 유성지역 상습정체 해소
 - 기본 및 실시설계용역 착수('24.1.), 주민의견청취 및 관계기관 협의
- (대전~오송 간 광역 BRT 환승센터 건설) BRT 환승센터 건설부지 내 3개 사업 중복 시행에 따른 사업 방향 변경 추진
 - 미래형 환승센터 구축, 도심융합특구사업 연계방안 등 다각적 검토
 - BRT 환승센터 건설 총사업비 활용 방안 모색

향후 계획

- 장대교차로 입체화 기본 및 실시설계 완료('24.12.)
- 환승센터 건설 사업비 활용(안) 국토부 협의 및 총사업비 변경 추진
- 도시철도 3·4·5호선 중복구간 등 도심 BRT 노선조정 및 신규노선 발굴

5. 차량등록사업소

- ① 고객 맞춤형 차량등록서비스 제공
- ② 건설기계 등록업무 및 관리 철저

1 고객 맞춤형 차량등록서비스 제공

- (신속 정확한 업무 숙지 및 시민 대상 사전정보 제공)
 - 전직원, 팀별 자체 제작한 『차량등록 업무매뉴얼』 제공 및 숙지
 - 콜센터에 민원상담 매뉴얼 작성·활용으로 단순 질의민원 감소
- (누구나 한 번만 봐도 알기 쉬운 차량등록 QR코드 안내)
 - 복잡하고 헷갈리는 차량등록 법정 민원서식 등을 「대전 차량등록 민원 QR코드」 도입으로 시민 이해도 및 접근성 제고 / 2024. 4. 1. 도입
 - * 민원행정 만족도 조사 진행 / 2024. 4. 25.(목) ~ 5. 24.(금)
- (자동차매매상사 온라인 이전등록 시스템)
 - 대전 내 자동차매매조합 3개와 협약 체결하여 온라인기업민원 처리 증가
 - * 3개조합: 대전오토월드 매매조합, 대전광역시자동차매매사업조합, 대전중부자동차매매사업조합

향후 계획

- 본인서명사실확인서 홍보활동
- 차량등록 민원서식에 쉬운용어 병기 및 작성에서 QR코드 수록 / 민원서식 인쇄 및 배포

2 건설기계 등록업무 및 관리 철저

- (건설기계 등록 및 검사업무 철저) '24. 5. 31.기준

합계	신규	이전	변경	말소	저당	압류	제증명 봉인	번호판 회수
4,192	189	545	471	96	119	310	2,116	346

- 건설기계 신규·이전, 말소 등록 시 연식, 제작증, 수입필증 등을 자세히 검토, 등록업무 철저 및 관리에 만전
- 건설기계관리법 위반 행정처분 확행
- * 등록변경 신고, 번호판 반납, 검사 지연 위반 및 미필 과태료 부과, 직권말소
- (안전성 강화를 위한 검사업무 및 건설기계 직권말소 추진)
 - 등록 시 검사 안내, 주소 오류 사항 정정, 미송달분 관리 강화

향후 계획

- 검사 지연 및 미필에 따른 과태료 부과
- 장기간 검사 미필 건설기계 직권말소 추진

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. 도시철도 2호선 공사 기간 중 시민불편 최소화
2. 미래 모빌리티 선도도시 기반 마련
3. 중부권 교통허브 「유성복합터미널」 신속 건립
4. 북부권(대덕) 화물자동차 휴게소 조성
5. 대전역세권 통합 기반시설(자동차 정류장) 조성
6. 장대교차로 입체화
7. 외삼~유성복합터미널 BRT 연결도로 건설

1. 도시철도 2호선 공사 기간 중 시민불편 최소화

- ▷ 2호선 공사 기간 중 도로 점용 공사 등으로 시민 불편 예상
- ▷ 시민불편이 최소화 되도록 교통관리, 홍보, 민원대응 시행

* 2호선(트램) 건설: 2024. 하반기 공사발주 및 착공, 2028. 시험운행 및 개통

□ 사업 개요

- (위 치) 도시철도 2호선 영향권
- (사업기간) 2025 ~ 2028년
- (3대 대책방향)

<방 법>		<목 표>	
교통흐름 관리	⇒	교통혼잡 최소화 (교통대책)	
공사 정보 사전 제공	⇒	정보불편 최소화 (홍보)	
문제점 발생시 신속대응	⇒	조치기간 최소화 (민원대책)	

- (주요 내용)
 - 승용차요일제, 시차 출퇴근 활성화 등 교통수요 분산 방안
 - 시내버스, 타슈 등 대체 교통수단 활성화 방안
 - 공사구간 소통상황 정보, 우회경로 안내 등 홍보 및 민원대책

□ 그동안 추진상황

- 철도중심 종합교통계획 수립 T/F 운영('22.9.~)으로 관련계획 수립
 - (1차, '22.) 종합계획 수립을 위한 검토과제(25개) 도출
 - (2차, '23.) 「트램연계 교통 및 도시발전 종합계획(2023~2032)」 수립('23.12.) / 시내버스 노선 조정 등 22개 과제, 485억원
 - (3차, '24.) '24년도 세부시행계획(25개 과제) 추진 및 2호선 공사기간 중 시민불편 최소화 대책 수립 중

□ 향후 추진계획

- 「2호선 공사기간 중 시민불편 최소화 대책」 시정 브리핑: '24.하반기
- '25년 상반기부터 분야별 대책 시행

2. 미래 모빌리티 선도도시 기반 마련

▷ 자율주행, UAM 등 도입을 통한 미래 모빌리티 선도도시 기반 구축

□ 사업개요

- 자율주행차 시범운행지구 조성 및 운영 등 자율주행차 상용화 선도
- 도심항공교통(UAM) 기본계획 수립, 규제 완화 등 대전시 UAM 도입 추진

□ 그동안 추진상황

- 자율주행
 - 자율주행 추가 시범운행지구 지정을 위한 워킹그룹(KAIST, ETRI) 운영 등 / '23.3.~
 - 자율주행 시범운행지구 확대 / '23.11.
 - * (기존)오송역~반석역 → (확대)청주공항~대덕특구
 - 대전시 자율주행 서비스 추진계획 수립(세종~대덕특구), 국비 17.4억원 확보 / '23.12.
- 도심항공교통(UAM)
 - 대전광역시 UAM 로드맵 수립 / '23.3.
 - 대전시 비행금지구역 규제완화 건의 및 규제개선 과제 선정(국토부)
 - * 관계기관(원자력안전위원회, 국토교통부) B구역 완화 추진 중
 - UAM 워킹그룹 구성 및 운영 / '23.6.
 - 대전광역시 도심항공교통(UAM) 도입방안 연구용역 / '23.9.
 - 충청권 지자체 및 K-UAM 참여기업 간 업무협약 체결 / '23.10.
 - 충청권 UAM 실무협의체 구성 및 운영 / '23.12.

□ 향후 추진계획

- 자율주행
 - 자율주행(충청권 자율주행 모빌리티 상용화 지구 조성 / 29억원) 추진
 - * 자율주행버스 운영을 위한 운송사업자 선정 및 차량 구매
- 도심항공교통(UAM)
 - UAM 버티포트 입지 선정 및 사업모델 등 기본계획 수립
 - 워킹그룹 지속 운영 및 전문가 의견 정책 반영

3. 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 유성광역복합환승센터 A1용지
- (사업기간) 2023. ~ 2025. <기존 정류소 리모델링: '26.4.>
- (사업규모) 부지 15,000㎡, 건축연면적 3,500㎡
- (주요시설) 대합실, 사무실, 승·하차장, 주차장, 편익시설 등
- (사 업 비) 465억원(시비 100%)

□ 그동안 추진상황

- 터미널건립 민간사업자 공모방식 무산(4차) / '10.~'20.
- 사업추진방식 변경 방침(공영개발방식 전환) / '20. 11.
- 순수 터미널 기능 중심 「복합터미널 건립방안 변경 방침」 / '23. 1.
- 공유재산 심의, 관리계획 승인, 사업계획 작성 / '23. 4.~6.
- 중앙투자심사, 공공건축심의, 개발계획 변경 국토부 승인 / '23. 7.~12.
- 설계공모 심사, 설계용역 착수, 도시계획위원 심의 / '24. 1.~현재

□ 향후 추진계획

- 실시설계, 설계VE, 건축협의, 중앙투자심사, 실시계획 고시 / '24. 6. ~ 10.
- 일상감사·계약심의, 공사발주 및 공사 착공 / '24. 11. ~ 12.
- 유성복합터미널 공사 추진 / '25. 1.~ 12.
 - 터미널 신축공사 완료 후 기존 정류소 리모델링: '26. 1. ~ 4.

4. 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) 43,687㎡
- (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. 11. ~ '25. 5.
- 공사 추진 / '25. 6. ~ '26. 12.

5. 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】 / '23. 7.~'26. 6.
- (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㎡
- (사 업 비) 351.5억원/ 국비 45, 시비 306.5(주차장 200, 기점지 151.5)
- (내 용) 지하 공영주차장, 시내버스 기점지 통합·신축
- (공간구성) 공영주차장, 시내버스 기점지, 환승정류소

위 치	부지면적	연면적	층고	주요시설
신안동 222-19일원	3,200㎡	6,400㎡	지하 2층	주차장(주차면 208면)
	4,493㎡	4,493㎡	지하 1층	시내버스 기점지(주차면 40면)
소제동 299-504일원	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.
- 공공건축심의 및 재정비촉진계획 변경 결정 및 지형도면 고시 / '24. 4.

□ 향후 추진계획

- 기본 및 실시설계 (市 건설관리본부) / '24. 5.~'24. 12.
- 착공 및 준공 (市 건설관리본부) / '25. 1.~ '26. 6.

6. 장대교차로 입체화

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

□ 사업개요

- (기 간) 2023년~2027년
- (위 치) 유성구 장대동 장대교차로 일원
- (사업비) 250억 원(시비 100%)
- (규 모) 장대교차로 입체화(지하차도), 왕복 4차로(편도 2차로)

□ 그동안 추진상황

- 장대교차로 외 1개소 교통량분석 학술용역 실시('22. 9.~'23. 2.)
- 장대교차로 입체화 추진계획 수립('23. 3.)
- 기본 및 실시설계 용역비 예산 편성('23. 6., 10억 원)
- 기본 및 실시설계 용역 계약('23. 12.) 및 착수('24. 1.)
- 기본 및 실시설계 건설사업관리용역 계약 및 착수('24. 3.)
- 교통분석 및 지장물 관계기관 사전협의 등('24. 4.~5.)

□ 향후 추진계획

- 기본 및 실시설계 용역 실시('24. 1.~12.)
- 공사 착공('25.上), 준공('27.上)

7. 외삼~유성복합터미널 BRT 연결도로 건설

- ▷ 세종~외삼동간 BRT를 유성복합터미널까지 연장하여 광역교통서비스 증대 및 상습 지정체 구간의 교통량 분산 등 교통소통 여건 개선

□ 사업개요

- (기 간) 2014년~2026년
- (위 치) 유성구 외삼동(반석역) ~ 유성구 구암동(유성복합터미널)
- (사업비) 1,583억 원(국비 50%, 시비 50%)
- (규 모) BRT 도로건설 L=6.6km(신설 1.7, 개량 4.9), B=40~50m(8~10차로)

□ 그동안 추진상황

- 행복청, 광역교통개선대책(변경) 고시 / '11. 11.
- 사업추진방안 협약 체결*(대전시↔행복청) / '14. 2.
 - * (대전시) 보상 및 공사, (행복청) 기본 및 실시설계용역 추진
- 기본 및 실시설계 용역 추진 / '14. 5.~'17. 9.
- 보상위탁 협약 체결(대전시↔한국농어촌공사) / '17. 11.
- 건설사업관리용역(감리) 착수 / '17. 12.
- 공사 착공 / '18. 3.
- 유성천교 등 교량구조물 3개소 완료 / '22. 8.
- 호남지선 종단인상공사 추진계획 변경(종단인상→지하차도) / '23. 4.
- 공사 추진 중(공정률 71%.) / '24. 6.
 - * 종단인상공사 변경 행정절차 이행 중(고속도로 횡단심의, 설계VE, 단가적정성 검토 등)
 - * (개량구간) BRT 중앙차로 공사 추진 중

□ 향후 추진계획

- 총사업비 변경 및 공사추진 / '24. 12.
 - * (개량구간) BRT 중앙차로 설치, (신설구간) 종단인상공사 변경에 따른 행정절차 이행
- 호남지선 통과구간 공사 추진 / '25.~

5. 철도건설국

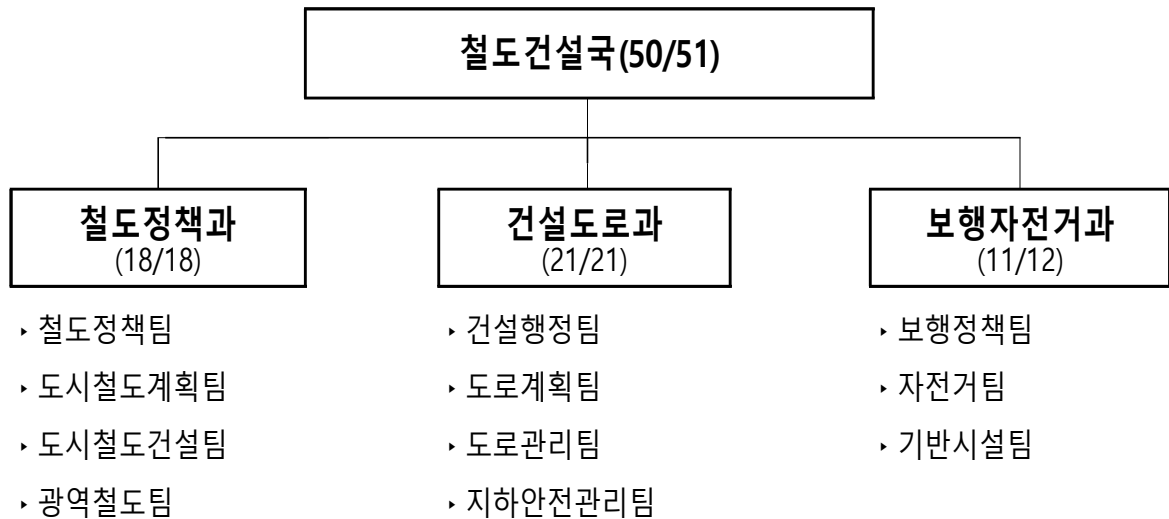
I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

III. 주요 당면·현안 사항

I . 일 반 현 황

① 기 구: 3과 11팀 / 정원 50명, 현원 51명 *'24.7.1.기준



② 2024년 예산: 총 204,002백만원

○ (세 입) 76,559백만 원(일반 74,737백만 원, 특별 1,822백만 원)

○ (세 출) 204,002백만 원(일반 201,985백만 원, 특별 2,017백만 원)

(단위: 백만 원)

구 분	총 계	철도정책과	건설도로과	보행자전거과
계	204,002	81,718	111,232	11,052
일반회계	201,985	79,701	111,232	11,052
특별회계	2,017	2,017	-	-

③ 부서별 주요업무

부서	팀	담당 업무
철 도 정책과	철도 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 주요업무계획 수립, 국 소관 행정 종합계획 · 조정 ▪ 대전교통공사(도시철도 1호선) 운영 및 재정지원 ▪ 철도정책위원회 운영 등 도시 · 광역철도 건설 정책지원
	도시철도 계획팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도시철도망 구축계획 수립 ▪ 대전역 미래형 환승센터 건립 ▪ 도시철도분야 신교통수단 도입
	도시철도 건설팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도시철도 1호선 식장산역 건설 추진 ▪ 도시철도 1호선 용두역 건설 추진 ▪ 도시철도 안전에 관한 사항 추진
	광역 철도팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 충청권 광역철도(1,2단계), CTX, 대전~옥천 광역철도에 관한 사항 ▪ 경부·호남선 철도 지하화 ▪ 국가철도망 구축계획 수립, 국가철도와 연계한 철도종합계획 수립
건 설 도로과	건 설 행정팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 지역건설산업 활성화 추진 및 건설업 면허 등록 등 ▪ 건산법 위반혐의 업체 조사 및 행정처분, 공유재산 관리 등 ▪ 기계설비성능점검업 등록 및 기계설비유지관리자 선·해임 등
	도 로 계획팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도로건설·관리계획 수립(노선발굴·타당성검토 등) ▪ 국비사업(국가계획 반영 등) 기획 및 재원확보 ▪ 도로건설 예산 총괄 및 도시개발계획 협의(도로분야)
	도 로 관리팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도로정비 및 도로 시설물관리 계획 수립·시행 ▪ 도로관리분야 조례 및 법제 업무추진 ▪ 도로제설작업 및 침수·풍수해 예방
	지하안전 관리팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 지하시설물 안전관리 및 지하안전관리계획 수립·시행 ▪ 기반시설 관리계획 및 관리실행계획 수립·시행 ▪ 지하도상가 운영 및 협의
보 행 자전거과	보 행 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 보행안전 및 편의증진 계획 수립 ▪ 보행대표가로 조성 ▪ 보행안전문화 확산 캠페인 추진
	자전거팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 자전거이용활성화 계획 수립 ▪ 타슈 무인대여시스템 구축 및 운영 ▪ 개인형 이동장치(PM) 안전 및 편의 증진 계획 수립·추진
	기 반 시설팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 보행환경개선사업 및 보행자우선도로 구축 ▪ 자전거광역교통망 구축 및 이용시설 정비·확충 ▪ PM 이용시설 정비계획 수립 및 조정

II. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

□ 철도건설국에서는

- 도시철도 3·4·5호선 추진, 신교통수단 도입, 타슈 및 자전거 시설 확충 등 시민 수요에 선제적으로 대응하는 교통 인프라 조성
- 충청권 광역철도, 미래형 환승센터 건립, 광역·순환간선도로망 건설 등 지역 간 접근성 향상을 위한 광역교통망 지속 확충

□ 상반기 주요 성과로는

- 철도기반 대중교통 서비스 비수혜 지역 해소 방안 마련
 - 1호선 식당산역 건축설계 공모(24.3~5.) 및 도시관리계획 변경 용역 착수(24.4.)
 - 대전역 미래형 환승센터 건립 기본계획 수립 용역 정상 추진(23.11.~)
 - 도시철도망(3·4·5호선) 구축계획 노선안 대시민 브리핑(24.4.)
 - 신교통수단(무궤도 트램) 시범사업 추진계획 수립(24.4.)
- 광역철도망 확충, 철도시설 개량 등 충청권 철도 거점기능 강화
 - 충청권 광역급행철도 추진 발표(24.1.) 및 민자적격성 조사 의뢰(24.4.)
 - 철도 지하화 특별법 제정(24.1.), 대전시 사업제안 준비 착수(24.5.)
- 충청권 메가시티 조성 대비 광역·순환도로망 사업 추진
 - 광역(6건)·순환(3건)도로망 건설 추진, 호남지선 확장 및 지하화 등 공약(3건) 국가계획 반영 건의 및 구간별 단계적 사업 추진
- 타슈 운영시스템 개선 및 PM 안전이용문화 확산
 - 권역별 정비센터 운영(4개소), 반납위치 정확도 개선(비콘 699개 설치)
 - 무단방치 PM 전인 본격 추진(24.1.), 자치구 도보단속 인력 인건비 지원(24.1.)

□ 하반기에는

- 도시철도 1호선 식당산역 건축설계, 승강시설 안전부품 교체, 스마트 안심화장실 확대 등 시민 안전과 편의성 향상 최우선 추진
- 도시철도 3·4·5호선 행정절차 이행, 신교통수단 시범사업 추진, 철도지하화 통합개발 선도사업 제안, 일반·광역철도 건설사업 관리 철저
- 타슈 운영수량 확충, 본인 인증절차 강화, PM 민원관리시스템 운영
- 광역·순환도로망 조기건설 및 호남지선 지하화 국가계획 반영

1. 철도정책과

- ① 도시철도 1호선 안전 강화 및 시민 이용편의 향상
- ② 도시철도 1호선 시설 확충을 통한 철도교통 연계 시스템 구축
- ③ 도시 경쟁력 향상과 균형발전 위한 도시철도 345호선 추진
- ④ 광역교통 허브, 대전역 미래형 환승센터 건립
- ⑤ 충청권 메가시티 조성 위한 충청권 광역철도 건설
- ⑥ 철도교통 경쟁력 강화를 위한 철도기반시설 개량

1

도시철도 1호선 안전 강화 및 시민 이용편의 향상

- (환경개선) 더 편안하고 쾌적한 도시철도 이용환경 조성
 - 공기질 개선설비 교체(292개소) 및 스마트 태그리스 시스템 시범운영(2개역)
 - 열차 운행시간 연장(24:12→24:20, 정부청사→반석)으로 대중교통 연계서비스 증진
- (복지향상) 교통약자 이용편의 증진 및 도시철도 교통복지 확대
 - 전동차량 내 임신부배려석 시트 교체(168석) 및 보훈보상대상자 전산발권 탑승
 - 엘리베이터 유도선 확대 운영 및 장애체험행사 등 장애인식 캠페인 실시
- (안전강화) 시민안전을 최우선 한 도시철도 시설 개선
 - 전동차·철도시설 정밀안전진단 실시 및 철도통합무선망 설계용역 추진
 - 노후 승강기·안전문 교체 및 역사 이산화탄소 소화설비 개량 추진

향후 계획

- 도시철도 철도통합무선망 기본설계용역 준공 및 행정절차 이행('24.7.~)
- 지하역사 환기설비 교체 및 무정전전원장치 교체사업 추진(~'24.12.)
- 역사 내 에스컬레이터 주요 안전부품 설치 및 안전성평가 실시(~'24.12.)

2

도시철도 1호선 시설확충을 통한 철도교통 연계 시스템 구축

- (식장산역 신설) 명품역사 신축으로 도시철도 이용객 편의성 제고
 - 공공건축심의('24.2.), 건축설계 공모 및 설계자 선정('24.3.~5.)
 - GB 관리계획 수립 및 도시관리계획 결정(변경) 용역 착수('24.4.)
- (용두역 신설) 충청권 광역철도 1단계와 환승을 위한 추가역 건설
 - 충청권 광역철도 1단계 건축·시스템 분야 실시설계 중(~'25.)
 - * 실시설계 완료 후 지방재정투자사업 2단계 심사 이행 예정
- (환승주차장 개선) 도시철도 이용시민 환승편의 도모 및 시내권 진입 교통량 최소화 제고를 위한 환승주차장 운영(5개소)
 - 구암역 환승주차장 부지 매입비 추경반영('24.5.) 등 현물출자 준비
 - 환승주차장 노후시설 개량 및 운영방안 효율적 개선 지속 추진

향후 계획

- (식장산역 신설) 건축 기본 및 실시설계 추진, GB 관리계획 수립 등('24.6.~)
- (환승주차장 개선) 구암역 환승주차장 현물출자 추진('24.下)

3

도시 경쟁력 향상과 균형발전 위한 도시철도 3·4·5호선 추진

- (노선안 확정) 도시철도망 구축계획 노선안 확정 및 대시민 브리핑
 - 도시철도 비수혜지역 해소 및 도시균형발전을 고려한 노선계획 수립
 - 신규 3개(59.8km), 지선(2호선) 2개(2.03km), 향후 검토노선 2개(9.9km)
- (행정절차 이행) 노선안 승인(국토교통부)을 위한 행정절차 이행
 - 도시철도망 구축계획 중앙부처 사전협의 추진

【도시철도망 구축계획 승인 절차】

* 망 구축계획 수립(안)→국토부 사전협의→시민공청회→의회 의견청취→승인신청→국토부 및 전문기관 검토→관계부처 협의→국가교통위원회 상정·심의→국토부 승인·고시

향후 계획

- 국토부 사전협의 완료 및 도시철도망 구축계획 승인신청('24.上)
- 국가교통위원회 심의 및 도시철도망 구축계획 승인('24.下)

4

광역교통 허브, 대전역 미래형 환승센터 건립

- (계획수립 추진) 국가 선도사업 실행력 확보를 위한 기본계획 수립
 - 대전역 미래형 환승센터 기본구상 및 사업 타당성 확보를 위한 기본계획 수립 용역 정상 추진('23.11.~)
- (총괄계획단 운영) 분야별 민간 전문가로 구성된 맞춤형 자문단 구성·운영
 - 기본계획 수립 단계부터 다양한 분야(교통·도시·건축·모빌리티)의 민간 전문가와 함께 추진방향을 종합검토하여 최적의 환승 계획수립('23.11.~)

향후 계획

- 대전역 미래형 환승센터 기본계획 수립 완료('24.11.)
- 제4차 환승센터 및 복합환승센터 구축 기본계획('26.~'30.) 등 국가계획 반영을 통한 사업 추진동력 확보

5

충청권 메가시티 조성 위한 충청권 광역철도 건설

- (충청권 광역철도 1단계) 충청권 메가시티 조성을 위한 광역철도 건설
 - 건축·시스템 분야 실시설계 중('19.12.~), 노반공사 추진('23.12.~)
- (대전~옥천 광역철도) 대전 충북을 아우르는 광역교통망 구축
 - 노반, 건축, 시스템 등 각 분야별 기본 및 실시설계 중('22.5.~)
- (충청권 광역급행철도(CTX)) 비수도권 최초 광역급행철도 건설
 - CTX 민자사업 추진 발표('24.1. 대통령 민생토론회), 민자적격성 조사 의뢰('24.4.)

향후
계획

- (충청권 광역철도 1단계) 건축·시스템 설계 완료('25.上), 총사업비 협의
- (대전~옥천 광역철도) 기본 및 실시설계 완료('24.下), 총사업비 협의
- (충청권 광역급행철도) 민자적격성 조사 / KDI ('24.4.~'25.下)

6

철도교통 경쟁력 강화를 위한 철도기반시설 개량

- (호남선 고속화 사업) 열차운행 안전성·효율성 향상, 지역 상생발전 도모
 - 예비타당성조사 통과('22..8.), 타당성조사 및 기본계획 용역 추진 중('23.1.~)
- (철도 지하화) 도심 철도 지하화 및 지상 공간 입체적 복합개발
 - '철도지하화 및 철도부지 통합개발에 관한 특별법' 제정('24.1.)
 - 철도지하화 통합개발 협의회 출범('24.4.) 및 사업제안 가이드라인 제시('24.5.)
- (대전차량기술단 인입철도 이설) 지역 간 물리적 단절 및 교통불편 해소
 - 노반공사 터널굴착 완료 및 기타 공사(궤도, 시스템 등) 설계 완료에 따른 협의
 - 유효(폐선)예정 부지 활용계획 구상 / 대덕구 용역 추진 중

향후
계획

- (호남선 고속화 사업) 타당성조사 및 기본계획 용역 완료('24.12.)
- (철도 지하화) 사업제안을 위한 컨설팅 및 선도사업 선정 추진(~'24.12.)
- (대전차량기술단 인입철도 이설) 궤도, 신호 등 공사 발주 사업추진 및 폐선부지 활용 방안(소유권 이전 등) 협의(~'24.12.)

2. 건설도로과

- ① 메가시티 광역교통망 및 동서 균형발전 도로망 연결
- ② 365일 안전하고 쾌적한 도로관리
- ③ 지하시설물 등 안전한 기반시설 관리체계 구축

1

메가시티 광역교통망 및 동서 균형발전 도로망 연결

- (광역교통망) 회덕 IC 건설 등 6건 광역 간선도로망 확충
 - 서대전IC~두계3가 도로확장(5.5km, 674억원) / 착공('20.6.~)
 - 경부고속도로 회덕 IC 건설(1식, 1,225억원) / 착공('22.4.~)
 - 신탄진휴게소 하이패스IC(1식, 58억원) / 착공('23.11.~)
 - 북대전IC~부강역 연결도로(12.7km, 3,998억원) / 설계(~'24.12.)
 - 현충원 하이패스IC (1식, 250억원) / 타당성조사('23.8.~)
 - 사정교~한밭대교 도로개설(7.6km, 1,663억원) / 예타중('23.9.~)
- (순환도로망) 문평~신탄진 등 3건 순환 간선도로망 확충
 - 문평~신탄진 도로개설(4.5km, 850억원) / 설계('22.8.~)
 - 정림중~사정교 도로개설(2.4km, 1,017억원) / 착공('23.12.~)
 - 대덕특구 동측진입로(1.3km, 1,035억원) / 착공('24.5.~)
- (공약사업) 국가계획 반영 및 구간별 단계적 사업 추진
 - 호남지선 지하화(18.6km, 3조 8,600억원) / 국가계획 반영 필요
 - 충청권 제2외곽 순환고속도로(77km, 4조 5,643억원) / 국가계획 반영 필요
 - 대전천 천변도로 확장(13.1km, 7,734억원) / 현암교~대전선 0.85km 설계착수('24.6.)

향후 계획

- 공약사업 국가계획 반영 지속 건의(2건) 및 단계적 추진(1건)
- '사정교~한밭대교' 예비타당성조사 수행 및 통과(~'24.下)
- 광역·순환도로망 건설사업 신속 추진 및 '25년 국비 확보 적극 대응

2

365일 안전하고 쾌적한 도로관리

- (안전한 시설물 관리) 도로, 교량 등 365일 안전한 시설관리
 - 도로 621km, 교량 235개소, 터널 61개소, 옹벽 24개소, 절토사면 46개소 등
 - 도로시설물 안전점검·보수보강, 도로 재포장·포트홀 정비
 - 둔산공동구 안전점검 및 유지관리 운영 추진
- (통행안전 및 환경개선) 도로 정비 및 가로변 조도개선
 - 상습정체구간 도로구조, 신호체계 개선으로 교통혼잡 및 시민불편 해소
 - 신탄진로 등 4개 지중화사업 추진으로 보행자 통행안전 확보
- (강우·강설 대비 도로관리) 자연재해에 안전한 도로환경 조성
 - 상황별, 단계별 대응체계 구축(상황실 운영 / 호우, 태풍, 대설, 한파 등)
 - 지하차도 진입차단시설 설치 및 전기시설 지상화로 침수예방

향후 계획

- 한밭대로 유성IC 주변 상습교통정체구간 개선 사업(~9월)
- 교량, 차도육교 등 도로시설물 안전점검 및 보수·보강(~12월)

3

지하시설물 등 안전한 기반시설 관리체계 구축

- (지하안전 관리) 지하안전사고 예방을 위한 지하안전 유지관리
 - 체계적인 지하안전관리를 위한 지하안전관리계획 수립 추진('24.1.~12.)
 - 지반침하 시 신속한 조사를 위한 지하사고 조사위원단 재구성('24.5.)
 - 지하안전평가 전문기관 실태조사('24.5.) 및 지역업체 능력 함양 기여
- (지하시설물 관리) 시민 안전을 위한 지하시설물 관리 철저
 - 지하시설물 및 주변지반에 대한 안전점검 안내('24.3.) / 20개 관리기관(부서)
 - 중앙로지하도상가 정기안전점검('24.3.~4.), 지하도상가 관리 실태점검('24.5.)
- (지하도상가 운영) 중앙로지하도상가 관리·운영 정상화 추진
 - 감정평가 실시('24.3.~4.), 일반(경쟁)입찰 완료 및 낙찰자 결정('24.5.~6. / 3회)
 - 유찰분 일반(경쟁)입찰 계속 추진('24.6.~완료시까지)
- (기반시설 관리) 기반시설의 체계적인 유지관리 및 성능개선 도모
 - 체계적인 유지관리와 성능개선 도모를 위한 기반시설 관리계획 시행
 - 실행력 확보를 위한 소관 기반시설 관리실행계획 수립('24.3.)

* 우리 시 관리대상(7종): 도로, 철도, 상수도, 하수도, 공동구, 하천, 저수지

향후 계획

- 중앙로지하도상가 관리·운영 기관 변경(7월) / 중앙로1번가운영위원회→시설관리공단
- 지하안전평가 전문기관 실태조사 실시(11월), 지하안전관리계획 수립(12월)

3. 보행자전거과

- ① 안전한 보행 환경 조성
- ② 일류 자전거 도시 조성

1

안전한 보행 환경 조성

- (건기 좋은 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%)
- (안전한 PM 이용문화 정착) 무단방치 PM 견인 등 보행자 편의 증진
 - 무단방치 PM 견인 시행('24.1.~), 도보단속요원 배치지원(자치구별 2명)
 - 대여업체 및 유관기관 간담회 등 PM 전용주차존 이용준수 유도

향후 계획

- 타임월드 일원 보행환경 개선사업 준공('24.7.)
- '22~'24, 16억원 / 보도신설 L=320m, 보도정비 3개소, 보행동선 연결 3개소 등
- 무단방치 PM 본격 견인 시행에 따른 민원관리시스템 개발·운영('24.10.~)

2

일류 자전거 도시 조성

- (타슈 운용시스템 개선) 비콘시스템 설치 및 권역별 정비센터 확충
 - 타슈 운영수량 확충(2,500대→4,900대), 타슈센터 운영인력 확충계획 수립('24.4.)
 - 비콘(근거리무선통신장치)시스템 설치(699개)로 반납위치 정확도 향상('24.3.)
 - 권역별 정비센터(4개소) 지정·운영하여 이용자 수요 대처('24.5.)
- (자전거 기반시설 정비) 안전한 자전거 이용을 위한 기반시설 지속 정비
 - 대청호수 탐방로와 연계한 명품 자전거길 조성(L=18.5km) / '23년~'26년, 150억원
 - 자전거도로 및 이용시설 정비사업 추진(L=18.85km) / '24년, 21억원
 - 사고위험지역 안전개선사업 추진(대흥동네거리, L=1.1km) / '23년~'24년(행안부 공모), 5억원
- (자전거 이용문화 개선) 무료 자전거보험 가입 및 시민 참여 프로그램 추진
 - 전 시민 대상 무료 자전거·PM 보험 운영, 자전거 안전교육 추진(180명)
 - 3.1절 자전거 대행진(5,000여명), 자전거의 날 기념 타슈 홍보관 운영(2회)

향후 계획

- 타슈 운영수량 확충('24.12, 1,000대) 및 대여소 추가 설치('24.12, 90개소)
- 타슈 본인 인증 절차 강화 시스템 구축('24.10.~)

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. 도시철도 3·4·5호선 추진
2. 신교통수단(무궤도 트램) 도입
3. 대전역 미래형 환승센터 건립
4. 도시철도 1호선 식장산역 건설
5. 충청권 광역철도 1단계 건설
6. 충청권 광역급행철도(CTX) 건설
7. 경부·호남선 도심구간 철도 지하화
8. 사통팔달 교통망 구축으로 「충청권 메가시티」 선도
9. 일류 자전거 도시 조성

1. 도시철도 3·4·5호선 추진

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

□ 사업개요

- (기 간) 2026년~
- (위 치) 대전광역시 전역
- (내 용) 대전 도시철도망 구축계획 수립 및 사업추진
- (계획안) 신규 노선 3개, 지선(2호선) 2개, 향후 검토노선 2개

구 분	신규(3개 노선)			기존선 연장(2개 노선)	
	3호선	4호선	5호선	회덕 지선	교촌 지선
구 간	신탄진~산내	덕명~송촌	DCC~오월드	연축~회덕	진잠~교촌
노선 연장	29.0km	17.9km	12.9km	1.22km	0.81km

- * 향후검토노선(2개): ① 대덕테크노밸리~국제과학비즈니스벨트 5.4km
 ② 장대도시첨단산업단지~대덕연구단지 4.5km

□ 그동안 추진상황

- 대전도시철도망 구축계획 수립용역 착수('21. 9.)
- 대전도시철도망 구축계획 수립용역 착수보고회('21. 11.)
- 대전도시철도망 구축계획 전문가 자문회의('22. 4.)
- 도시철도망 구축계획 추진상황 중간보고(1차~4차 / '22. 4.~'24. 2.)
- 도시철도망 구축계획 노선안 대시민 브리핑('24. 4.)

□ 향후 추진계획

- 국토부 사전협의 및 행정절차 이행('24. 6.)
- 도시철도망 구축계획 승인신청('24. 6. 시→국토부)
- 국토교통위원회 심의 및 도시철도망 구축계획 승인('24. 12.)

2. 신교통수단(무궤도 트램) 도입

- ▷ 도시철도와 수송능력은 비슷하나 사업비가 적고 인프라 구축이 빠른 신교통수단 도입으로 편리하고 쾌적한 대중교통 이용 환경 구축

□ 사업개요

- (구 간) 가수원 네거리~도안동로~유성온천 네거리
- (연 장) 6.2km / (배차간격) 15~20분
- (차 량) 무궤도 트램(Trackless Tram)
- (사업비) 150억 원

기 대 효 과

- (쾌적한 대중교통 제공) 차량 내부 공간이 넓고 승하차가 편리하여 교통약자 및 시민들이 빠르고 쾌적하게 이용
- (신속한 도입) 기 설치된 도로인프라 활용이 가능하고 별도 궤도시설이 필요 없으며 기반시설 구축 기간이 짧아 신속한 도입 가능

□ 그동안 추진상황

- 신교통수단 국내·외 사례조사 및 검토('23. 10.~12.)
- 신교통수단 차량 및 운영 관련 현지 조사('24. 1.~4.)
- 신교통수단 시범사업 실증노선 조사 및 기술 검토('24. 2.~3.)
- 신교통수단 시범사업 설명 및 추진 방안 논의('24. 3. 대광위)
- 신교통수단 시범사업 추진계획 수립('24. 4.)

□ 향후 추진계획

- 신교통수단 도입을 위한 TF팀 구성 및 운영('24. 5.~)
- 신교통수단 시범사업 기본 및 실시설계 용역('24. 7.~12.)
- 시범노선 건설사업 추진 및 차량 발주('25. 1.~11.)
- 개통 및 운영('25. 12.)

3. 대전역 미래형 환승센터 건립

- ▷ 교통거점 중심의 지역 균형발전을 도모하는 국가 선도사업 추진
- ▷ 미래형 신교통수단 기반시설 구축을 통한 메가시티 허브 조성

□ 사업개요

- (기 간) 2023년~2029년
- (위 치) 대전역 철도선상 및 광장 일원
- (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(추정)
- (내 용) 미래 모빌리티와 기존 교통수단 연계 환승센터 건립

□ 그동안 추진상황

- 미래형 환승센터(MaaS Station) 공모('22. 12. 5. 국토부)
- 대전역 미래형 환승센터 공모 최종 선정('23. 3. 28.)
- 기본계획 수립용역 착수('23. 11. 8.)
- 총괄계획단(민간자문단) 구성·운영('23. 11.~)

□ 향후 추진계획

- 기본계획 수립 용역 추진('23. 11.~'24. 11.)
- 국토부 승인 및 국가계획* 반영('24. 11.~'25. 12.)
*「제4차 환승센터 및 복합환승센터 기본계획」및「제5차 대도시권 광역교통 시행계획」
- 사업추진('26. 3.~'29. 12.)

4. 도시철도 1호선 식당산역 건설

- ▷ 도시철도 1호선 추가역 신설로 식당산 방문객 접근성 향상과 지역 주민 대중교통 이용 편의도모 및 원도심 활성화 기여

□ 사업개요

- (기 간) 2023년~2026년
- (위 치) 도시철도 1호선 판암차량기지 내
- (사업비) 150억 원(시비 100%)
- (내 용) 대전도시철도 1호선 식당산역 신설
 - 판암차량기지 S1선(유치선 #1) 활용
 - 승강장(5m×77m), E/V, 외부 연결통로 등 설치

□ 그동안 추진상황

- 식당산역 설치 방침 결정('22. 12.)
- 식당산역 건설 사업계획 수립('23. 4.)
- TF 구성 · 운영('23. 6.)
- 건축기획용역 완료('23. 12.)
- 시스템(전기·통신·신호)분야 실시설계용역 착공('23. 12.)
- 건축설계 공모 추진('24. 3.~5.)
- GB 관리계획 수립 및 도시관리계획 결정(변경) 용역 착수('24. 4.)

□ 향후 추진계획

- GB 관리계획 수립 및 도시관리계획 결정(변경) 용역 수행('24. 4.~'25. 상반기)
- 건축 기본 및 실시설계용역 추진('24. 6.~)
- 공사 착공 및 개통('25. 7.~'26. 12.)

5. 충청권 광역철도 1단계 건설

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

□ 사업개요

- (구 간) 계룡~신탄진 35.4km
- (기 간) 2016년~2026년
- (사업비) 2,583억 원(국비 70%, 지방비 30%) * 오정역, 용두역: 시비 100%
- (내 용) 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 완료 및 총사업비 협의('25.)

6. 충청권 광역급행철도(CTX) 건설

- ▷ 충청권(대전~세종~충북) 최초 광역급행철도(CTX) 건설로 주요 거점 도시간 초광역권 인프라 구축 및 지역 균형 발전 기대

□ 사업개요

- (기 간) 2023년~2034년
- (위 치) 정부대전청사~정부세종청사~오송역~충북도청~청주공항
- (규 모) 총 연장 64.4km, 도심구간 지하화, 정거장 13개소, 차량기지 1개소
- (사업비) 약 5조 원 / 민자 50%, 국비 35%, 지방비 15%(7,500억 원)

□ 그동안 추진상황

- 제4차 국가철도망 구축계획 반영('21. 6. 반석~청주공항)
- 사전타당성조사 수행('21. 11.~'23. 6. 국토부)
- 사업의향서 제출('23. 8. DL E&C)
- 예비타당성조사 대상사업 선정('23. 10.)
- 최초제안 대상 사업 선정('23. 11. 민간제안사업 검토위원회 평가)
- 비수도권 최초 광역급행철도 사업 선정('24. 1. 국토부)
- 충청권 광역급행철도 협력 거버넌스 출범('24. 2. 국토부·대전·세종·충북)
- 민자적격성 조사 의뢰('24. 4. 국토부 → 공공투자관리센터(PIMAC))

□ 향후 추진계획

- 전략환경영향평가('25. 2. DL 컨소시엄, 국토부)
- 민자적격성 조사 완료('25. 12.) / 1~1.5년 소요
- 민간투자사업 심의^(기재부), 제3자 제안 공고^(국토부)('26.)
- 사업실시협약 체결('26.~'27. 국토부·사업시행자)
- 공사 시행 및 개통('28.~'34.)

7. 경부·호남선 도심구간 철도 지하화

- ▷ 대전 도심을 3분할로 단절한 철도(경부, 호남, 대전선) 지하화로 낙후된 철도변 지역을 연계한 미래형 융합 도시공간 재창조
-

□ 사업개요

- (기 간) 2021년~2035년
- (위 치) 대전 도심 통과 경부선, 호남선, 대전선 등 원도심 일원
- (규 모) 고속 및 일반철도(지상 → 지하) 이설 36.5km
- (사업비) 6조 1천억 원
- (내 용) 경부·호남선 지하화 및 지상 공간의 입체적 복합개발

□ 그동안 추진상황

- 용역 착수('21. 11.), 착수보고('21. 12.), 자문회의 1차('22. 3.)
- 제20대 대통령 대전시 7대 공약 15대 국정과제 선정('22. 4.)
- 철도 지하화 시민의견 설문조사 실시('22. 7.) / 지하화 찬성 90%
- 용역 중간보고회 및 자문회의 2차('22. 10.)
- 용역 최종 보고, 개발방안 연구용역 완료('23. 11.~12.)
- '철도지하화 및 철도부지 통합개발에 관한 특별법' 제정('24. 1.)
- 국토부 통합개발 종합계획 수립 연구용역 착수('24. 3.) / '26. 3. 준공
- 철도지하화 통합개발 협의회 출범('24. 4.) / 대전조차장 이전 건의
- 철도지하화 통합개발 사업제안 가이드라인(안) 발표('24. 5.)

□ 향후 추진계획

- 국토부 철도 지하화 선도사업 선정 및 종합계획 반영('24.~'26.)

8. 사통팔달 교통망 구축으로 「충청권 메가시티」 선도

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

□ 사업개요

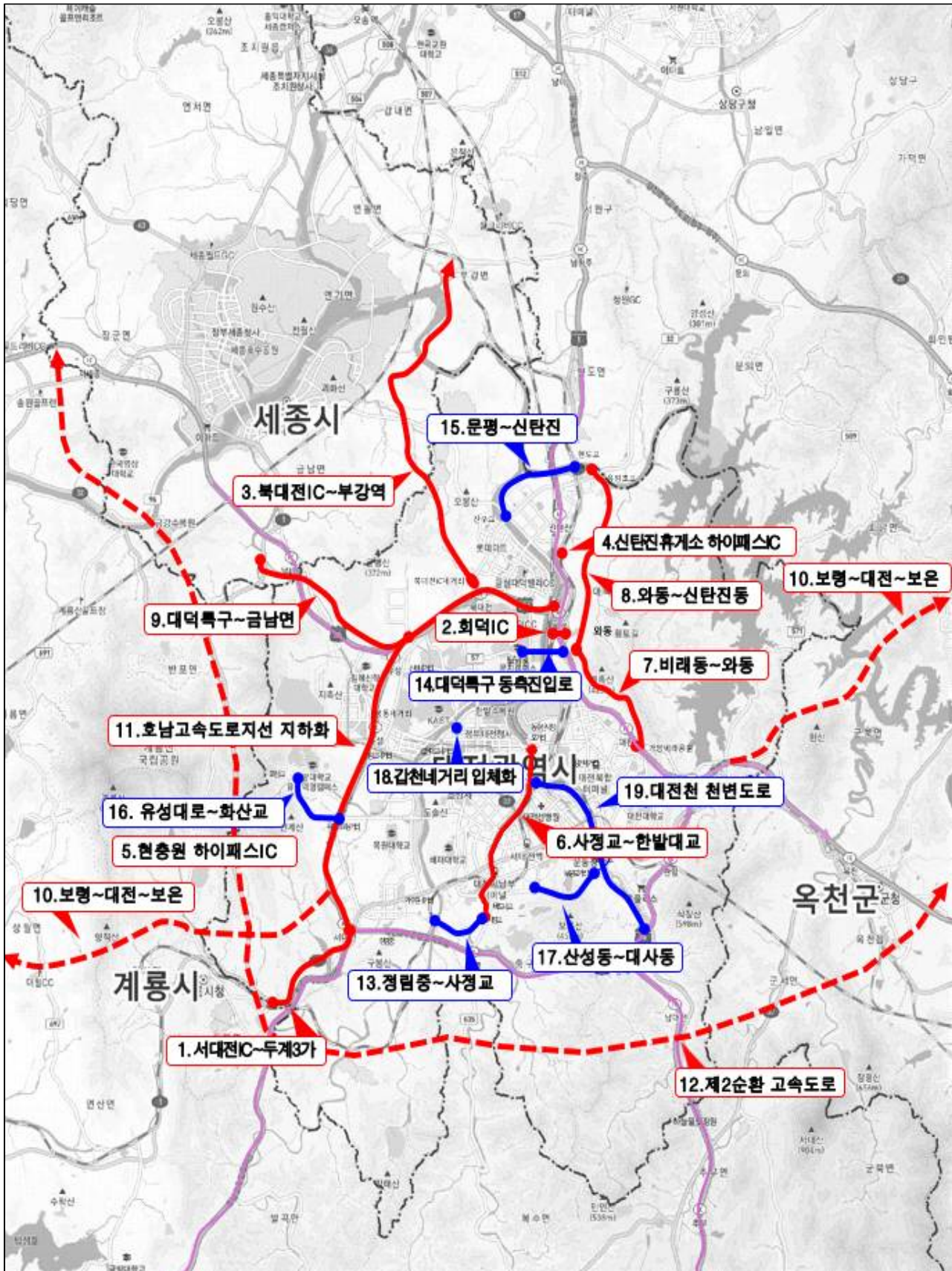
- (위치 및 기간) 대전, 세종, 충남, 충북 일원 / 2017년~2035년
- (사업비) 14조 1,774억원(국비 12조 6,313 / 시비 1조 5,461)
- (사업내용) 광역 및 순환도로망 L=292.4km, 4~6차로

구 분		구간(위치)	연장(km)	폭	사업비(억원)	추진상황(실적)
계		19건	292.4		141,774	
1	광역 교통 망	서대전IC~두계3가	5.5	6차로	674	시공단계('20. 6.~'25. 12.)
2		경부고속도로 회덕IC	1식	-	1,225	시공단계('22. 4.~'26. 4.)
3		북대전IC~부강역	12.7	4차로	3,998	설계단계('21. 6.~'24. 12.)
4		신탄진휴게소 하이패스IC	1식	-	58	시공단계('23. 11.~'24. 12.)
5		현충원 하이패스IC	1식	-	250	타당성조사단계('23. 8.~)
6		사정교~한밭대교	7.6	4차로	1,663	예타단계('23. 9.~)
7		비래동~와동	5.3	4차로	1,202	국가계획 반영('21. 7.)
8		와동~신탄진동	7.4	4차로	1,531	국가계획 반영('21. 7.)
9		대덕특구~금남면	8.1	4차로	1,766	국가계획 반영('21. 7.)
10		보령~대전~보은 고속도로	122	4차로	31,530	국가계획 반영 단계('25. 12. 반영 목표)
11		호남지선 지하화	18.6	6차로	38,600	국가계획 반영 단계('25. 12. 반영 목표)
12		제2외곽 순환 고속도로	76.8	4차로	45,643	국가계획 반영 단계('25. 12. 반영 목표)
13	순환 도로 망	정림중~사정교	2.4	4차로	1,017	시공단계('23. 12.~'26. 12.)
14		대덕특구 동측진입로	1.3	4차로	1,035	시공단계('24. 5.~'26. 12.)
15		문평~신탄진	4.5	4차로	850	설계단계('22. 8.~'24. 下)
16		유성대로~화산교	3.7	6차로	979	국가계획 반영 단계('25. 12. 반영 목표)
17		산성동~대사동	2.9	4차로	1,680	국가계획 반영('21. 7.)
18		갑천네거리 입체화	0.5	4차로	339	국가계획 반영 단계('25. 12. 반영 목표)
19		대전천 천변도로 확장	13.1	4차로	7,734	구간별 단계적 확장('24. 1.~)

□ 향후 추진계획

- (광역교통망) '35년까지 12개 사업에 총사업비 12조 8,140억원을 투입, 연장 264km를 건설하여 충청권 메가시티 광역도로망 구축
* 국가사업(고속도로 등) / 3건 217.4km, 11조 5,773억원, 직접(보조)사업 / 9건 46.6km, 1조2,367억원
- (순환도로망) '35년까지 7개 사업에 총사업비 1조 3,634억원을 투입, 연장 28.4km의 순환도로망을 건설하여 상습 교통정체 해소

위치도



9. 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 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.)
- 타슈 이용률 대폭 증가('21년 522,716건 → '23년 4,304,200건, 약 8배↑)
- 자전거 4,900대, 대여소 1,190개소 운영('24. 4.)
- 권역별 정비센터(4개소) 지정·운영('24. 6.)

□ 향후 추진계획

- (타슈·대여소 확충) 자전거 7,500대('26. 12.), 대여소 1,500개소('26. 12.)
- (타슈 운영시스템 등 개선) 타슈 정비 및 반납시스템 개선으로 가동률 개선
 - 머신러닝 기반 데이터분석 시스템 구축·운영 및 본인 인증 강화 추진
 - 권역별 정비센터 운영(4개소), 반납위치 정확도 개선 등 시스템 개선
- (자전거 인프라 구축) 대청호수로 명품 자전거길 조성(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 등)

6. 도시철도건설국

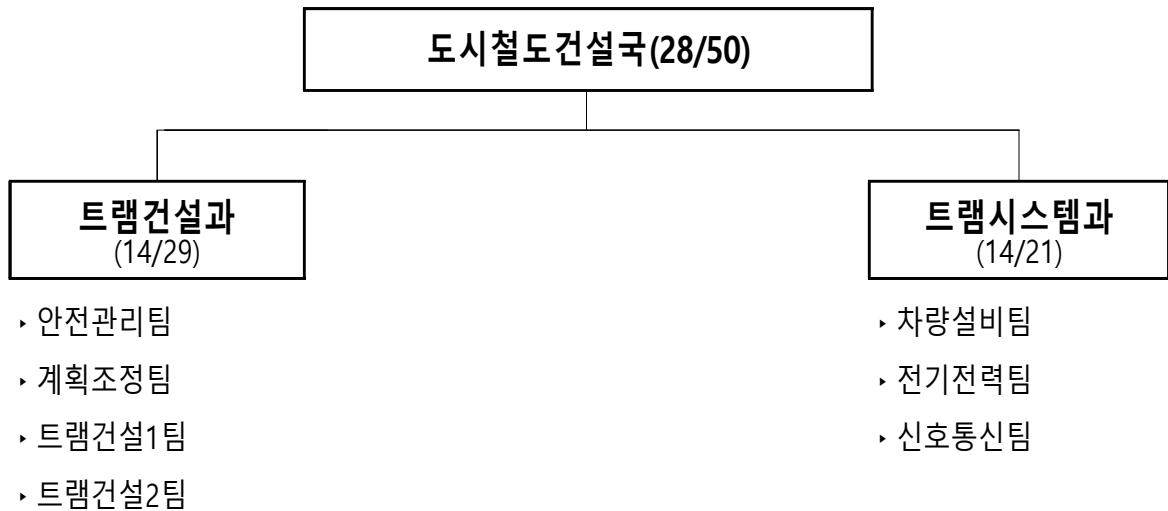
I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

III. 주요 당면·현안 사항

I . 일 반 현 황

① 기 구: 2과 7팀 / 정원 50명, 현원 28명 *'24.7.1.기준



② 2024년 예산: 총 54,022백만원

○ (세 입) 53,371백만 원(일반 14,800백만 원, 특별 38,571백만 원)

○ (세 출) 54,108백만 원(일반 15,732백만 원, 특별 38,376백만 원)

(단위: 백만 원)

구 분	총 계	트램건설과	트램시스템과
계	54,108	54,034	74
일반회계	15,732	15,658	74
특별회계	38,376	38,376	0

-

3 부서별 주요업무

부서	팀	담당 업무
트램 건설과	안전 관리팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 주요업무계획 수립, 국 소관 행정 종합계획·조정 ▪ 도시철도 2호선 건설공사 안전계획 수립에 관한 사항 ▪ 건설현장 교통안전시설 지도 점검에 관한 사항
	계획 조정팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도시철도 2호선 기본계획 및 사업계획승인에 관한 사항 ▪ 도시철도 2호선 총사업비 조정에 관한 사항 ▪ 도시철도 2호선 토목분야 설계(2공구)에 관한 사항
	트램 건설1팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도시철도 2호선 토목분야 설계(1, 4공구)에 관한 사항 ▪ 도시철도 2호선 도시관리계획, 경관심의에 관한 사항 ▪ 도시철도 2호선 건축분야 설계, 정거장 디자인에 관한 사항
	트램 건설2팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도시철도 2호선 토목분야 설계(3공구)에 관한 사항 ▪ 교통·환경·재해 등 각종 영향평가에 관한 사항 ▪ 도시철도 기술자문위원회 운영에 관한 사항
트램 시스템과	차량 설비팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도시철도 2호선 검수, 기계, 소방 등 설계에 관한 사항 ▪ 도시철도 2호선 차량, 운전·운영에 관한 사항 ▪ 도시철도 2호선 수소인프라(충전시설 등)에 관한 사항
	전기 전력팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도시철도 2호선 전기분야 설계에 관한 사항 ▪ 도시철도 2호선 전력공급망 구축 협의에 관한 사항 ▪ 도시철도 2호선 에너지사용계획 수립에 관한 사항 ▪ 도시철도 2호선 시스템엔지니어링에 관한 사항
	신호 통신팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도시철도 2호선 신호분야(철도신호, 도로신호) 설계에 관한 사항 ▪ 도시철도 2호선 통신분야(전송망, 구내설비) 설계에 관한 사항 ▪ 도시철도 2호선 역무자동화설비 설계에 관한 사항

Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

□ 도시철도건설국에서는

- 2호선 건설로 주요구간의 교통량을 대중교통으로 전환하여 도심 교통난을 해소, 선진 교통서비스 제공으로 지역의 균형발전을 도모
- 친환경 수소트램의 도입과 최적의 열차운행 시스템 설계, 수소인프라 확충으로 도시철도 2호선 트램의 안전성, 기술성, 효율성 제고

□ 상반기 주요 성과로는

- 도시철도 2호선 트램 건설공사 총사업비 협의 완료
 - KDI 사업계획 적정성 재검토 및 기재부 총사업비 조정 협의 완료('24.2.)
 - 총사업비 1조4,782억 원으로 7,290억원 증가 확정 시정브리핑('24.3.)
- 도시철도 2호선 기본계획(변경) 승인
 - 대전역 경유, 연속 지선연장, 정거장 추가 등 기본계획 변경 고시('24.5.)
- 도시철도 2호선 공사발주계획 수립
 - 지역경제 활성화 위한 지역업체 참여 고려, 고품질 및 건설시공 등 종합적 검토를 통한 최적의 대전 2호선 건설공사 발주계획 수립('24.6.)
- 친환경 수소트램 운행시스템 구축으로 선진 교통서비스 제공
 - 제안요청서(차량·검수, 신호) 작성 및 발주계획 수립('24.2.)
 - 차량운행시스템 입찰공고('24.4.), 평가위원 구성('24.5.), 계약추진('24.6.)
- 수소 안정공급을 위한 인프라 확충 및 수소경제 활성화 도모
 - 수소인프라 조성 협의체 운영계획 수립 및 회의 개최('24.6.)

□ 하반기에는

- 각종 영향평가 심의, 중앙부처 협의 완료 및 사업계획승인
- 공사발주 및 건설사업관리용역 발주, 트램공사 착공
- 2호선 차량제작감독 및 시스템엔지니어링(SE), 공사감리 용역 착수
- 수소인프라 조성 협의체 운영(분기별 전체·그룹 회의)

1. 트램건설과

- ① 신속한 도시철도 건설을 위한 행정절차 추진
- ② 지역경제 활성화를 위한 공사 및 건설사업관리용역 발주
- ③ 안전하고 편리한 명품 트램 건설
- ④ 트램 건설기간 중 교통불편 최소화

1

신속한 도시철도 건설을 위한 행정절차 추진

- (총사업비 조정) 사업계획 적정성 재검토(KDI) 및 총사업비 조정 완료
 - 7,492억 원('20.11. 기본계획) → 1조 4,782억 원('24.2. 기본설계)
 - * 트램 안전운행을 위한 주요 구간 지하화, 기존 구조물 보수·보강 등 기본설계 결과 및 물가 상승분 반영 등 사업비 현실화
- (기본계획 변경) 국토부(대도시권광역교통위원회) 승인 완료('24.5.)
 - 당초 36.6km, 정거장 35개소 → 변경 38.8km, 정거장 45개소
 - * 대전역 경유 노선조정, 연속지구 노선연장, 정거장 추가, 급전방식(수소트램) 확정 등
- (실시설계 VE) 실시설계 경제성 검토를 통한 사업비 절감 및 설계 내실화
 - 설계도서 검토, VE 이행점검회의, 결과보고서 제출 등 완료('24.5.)
 - * 제안건수 150건(철도, 토목, 전기, 신호, 통신, 기계 등), 절감액 200억 원

향후 계획

- 실시설계 총사업비 조정('24.7.)
- 사업계획승인 및 공사 착공('24.9.)

2

지역경제 활성화를 위한 공사 및 건설사업관리용역 발주

- (공사발주) 지역경제 활성화, 기술경쟁력 향상을 위해 공구 분할 추진
 - 지역업체 참여기회 확대 등을 고려하여 300억 원 미만으로 공구 분할 발주
 - 서대전육교, 테미고개 등 대형구조물 구간은 시공의 연속성 등을 고려하여 설계된 금액 내 발주(300억 원 이상 발주 불가피)
- (건설사업관리용역) 공사 규모, 감리 효율성 등을 고려하여 발주 추진
 - 관련 법령에 따라 공종별(토목, 건축, 전력, 신호, 통신) 분리 발주
 - 지역업체 참여기회 확대, 기술경쟁력 향상을 위해 토목분야 공구 분할 발주
 - * 총공사비 200억 원 이상 철도건설 공사는 감독권한대행 건설사업관리 대상

향후 계획

- 공사기간 적정성, 감리시행 적정성 건설기술심의('24.7.)
- 공사 착공 및 건설사업관리용역 착수('24.9.)

3 안전하고 편리한 명품 트램 건설

- **(영향평가)** 영향평가를 통해 저감대책 수립 등 개선방안 마련
 - (대상) 환경·교통·재해·지하안전영향평가, 교통시설안전진단
 - (내용) 기초조사, 영향분석, 저감대책 수립, 관계부처 협의·심의 추진
 - * 환경영향평가서 제출 및 주민설명회('24.5.), 평가서 공람('24.5.~6.)
 - * 교통영향평가·교통안전심의 관련 경찰청 등 관계기관 협의('24.6.~8.)
- **(기술자문위원회)** 전문가의 폭넓은 자문으로 내실 있는 도시철도 건설
 - 차량시스템 제안요청서 자문('24.2.), 경관심의('24.5.) 완료
 - 특정공법(신기술, 특허) 선정을 통해 사업비 절감(144억 원)
 - * '23.12. 도시철도기술자문위원 위촉(임기 '23.12.~'25.12.) / 철도 등 14개 분야 97명
- **(경관·디자인)** 과학수도 대전의 정체성을 연출하는 트램 디자인
 - 트램 디자인 전문가(MP) 자문위원회 운영을 통한 디자인 컨셉 도출
 - * 정거장 디자인은 향후 디자인 공모를 통한 명품디자인 설계 추진

**향 후
계 획** • 각종영향평가 심의 완료('24.8.)
• 트램 정거장 공공디자인 공모('24.9.)

4 트램 건설기간 중 교통불편 최소화

- **(도로구조개선)** 교차로 등 도로구조 개선으로 도로영향 최소화
 - 교차로 분석을 통한 개선방안 마련(중리네거리, 유성구청네거리 등)
 - 트램노선과 접한 개발사업의 효율적인 연계추진 검토(연축·도안지구 등)
 - * 개발사업 교통영향평가 상호반영 검토·협의(교차로, 가감속차로 구성 등)
- **(단계별 공사계획수립)** 단계별 공사추진으로 공사불편 최소화
 - 先 차로확장, 後 트램시공으로 공사 중 차로잠식 최소화 방안 검토
 - 공기단축을 위한 지장물이설, 구조물공사 등 최적화 시공 방안 검토
 - * '철도중심 종합교통계획 수립 TF와 협조하여 공사 중 우회도로 등 교통처리계획 수립

**향 후
계 획** • 공사시행계획 및 공사 종류별 공정계획 수립('24.7.)
• 건설기간 중 건설지역의 도로교통대책 수립('24.8.)

2. 트램시스템과

- ① 세계 최장 무가선 트램 최적 운행시스템 구축
- ② 수소전기트램의 안정 운영을 위한 친환경 수소인프라 조성
- ③ 국가통합공공망 연계를 통한 안전통신망 구축
- ④ 성공적인 트램 운영을 위한 제도개선 추진

1 세계 최장 무가선 트램 최적 운행시스템 구축

- (실시설계) 2호선 운행시스템의 품질 및 안전관리 확보
 - 시스템 분야(차량, 기계, 검수, 전기, 신호, 통신 등) 상호연계 설계 추진
 - 에너지 사용계획 등 관련기관 행정절차 협의 완료
 - 지역업체 참여 확대를 위한 분야별 공사 분리 및 공구 분할발주 추진
- (시스템 엔지니어링(SE)) 성공적인 트램 운영을 위한 연계 시스템
 - 시스템 엔지니어링 용역 발주계획 및 규격 공고 추진
 - * 정의: 국제 기준(ISO 15288)에 따른 시스템 공학적 프로세스 관리 활동
 - * 목적: 전체 공정(궤도, 차량, 전기, 신호, 통신 등) 기술 통합 관리, 시행착오 최소화

향 후 계 획

- 시스템분야 책임 감리 발주 추진('24.8.~12.)
- 시스템엔지니어링 용역 계약자 선정 및 착수('24.8.~9.)

2 수소전기트램의 안정 운영을 위한 친환경 수소인프라 조성

- (행정여건 확보) 수소트램에 맞는 인프라 조성을 위한 법령 개정건의
 - 자동차 중심의 수소 충전시설에 대한 현행 법령체계 등 정비 건의
 - * 「고압가스안전관리법」, 「대기환경보전법」, 「수소법」, 「개발제한구역법」 등
 - 수소 생산·충전소 설치 사업 보조금 확보를 위한 정부기관 지속 협의
- (인프라 조성) 현안과제 해결을 위한 민·관·공 협의체 구성·운영
 - 바이오가스 활용 수소 생산·충전시설 구축을 위한 관련기관 협의
 - 수소인프라 적정 규모 및 공급 대책 등 운영 안정성 확보
 - * 수소인프라 구축: (생산능력) 수소 3.45톤/일, (공급능력) 수소 3.1톤/일
 - 민간투자 운영방식에 대한 위험 분석 및 보장 등 종합적 논의

향 후 계 획

- 수소인프라 지원 보조금 관련 국토부, 환경부 등 관련기관 방문·면담 건의
- 수소인프라 구축을 위한 협의체 운영 / 정기(분기 1회), 수시

3

국가통합공공망 연계를 통한 안전통신망 구축

- (국가통합공공망간 연계) 국가공공망을 통한 사회 안전통신망 구축
 - 도시철도 관련 종사자 간 양방향 통신망 구축
 - 재난·재해 발생 시 관련기관 간 양방향 통신망 구축(경찰서, 소방서, 의료기관 등)
- (고려사항) 700Mhz 주파수 대역 공동사용에 따른 문제 발생
 - 열차무선망(LTE-R), 재난망(PS-LTE), 해상망(LTE-M) 간 주파수 간섭 해소
 - 도시철도와 국가 철도공단 열차무선망(LTE-R) 간 주파수 간섭 해소
- (해결책) 주파수 간섭을 최소화하고 원활한 통신 가능 환경 구축
 - 기지국간 전파 출력 세기 및 안테나 방향과 수량 조절
 - 주파수 간섭 구간의 기지국 공유(RAN-Sharing)

향후 계획

- 2호선 열차무선시스템 구축 전 사전협의(행안부, 국가 철도공단)
- 분기별 국가통합공공망 기술위원회 참여

4

성공적인 트램 운영을 위한 제도개선 추진

- (과제발굴) 트램 도입·운영 시 발생될 수 있는 규제사항 분석과 개선
 - 관련 법령 및 규정 미비사항, 건설·운영 시 예상 문제점 발굴
 - * 「철도안전법」, 「철도차량 기술기준」, 「철도종합시험운행 지침」, 「옥외광고물법」 등
- (그동안 추진사항) 관계기관 건의 총 8건(완료 2건, 진행 6건)

완 료 (개정)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 「철도차량 기술기준(노면전차)」 구원운전 기준 ▪ 「노면전차 건설 및 운전 등에 관한 규칙」 제39조 운전방향
진 행	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 「철도차량 기술기준(노면전차)」 무가선 트램 형식승인 관련 ▪ 「철도종합시험운행 지침」 시설물검증 및 영업시운전 기준 ▪ 「철도안전법」 제48조 선로 출입 및 통행행위 금지 관련사항 ▪ 「고압가스법」, 「수소법」 등 수소트램 수소 공급 안정성 확보 관련 ▪ 「대기환경보전법」 수소충전소 구축 보조금 지원 확대 ▪ 「옥외광고물법 시행령」 제19조 교통수단 이용 광고물의 표시 방법

향후 계획

- 국토부, 철도기술연구원 등 관계기관 지속 협의 및 개정 협조요청
- 국내·외 사례 조사 및 전문가 자문 등 문제점 해결방안 모색

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. 도시철도 2호선 트램 건설
2. 도시철도 2호선 교통영향평가 등 추진
3. 도시철도 2호선 차량운행시스템 구축
4. 도시철도 2호선 에너지사용계획 수립

1. 도시철도 2호선 트램 건설

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

□ 사업개요

- (규 모) 연장 38.8km(정거장 45개소, 차량기지 1개소)
- (기 간) 2014년~2018년
- (사업비) 14,782억 원(국비 60%, 지방 40%)

□ 그동안 추진상황

- 도시철도 2호선 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.)
- 기본계획(변경) 승인 고시('20. 11. 국토부 대광위)
- 기본 및 실시설계 착수('20. 12.) / 기본설계 완료('22. 6.)
- 사업계획 적정성 재검토 및 총사업비 조정 협의 완료('24. 2. 기재부)
 - 당초 7,492억 원 → 변경 14,782억 원(증 7,290억 원)
- 기본계획(변경) 승인 고시('24. 5. 국토부 대광위)
 - (노선연장) 36.6km → 38.8km, (시설물) 정거장 35개소 → 45개소

□ 향후 추진계획

- 실시설계 완료 및 총사업비 조정('24. 7.)
- 사업계획 승인 및 공사 착공('24. 9.)
- 철도종합시험 운행 및 개통('28. 12.)

2. 도시철도 2호선 교통영향평가 등 추진

- ▷ 사업시행으로 인한 주변 환경·교통·재해 등에 미칠 영향분석 및 대책 수립
- ▷ 도시철도 2호선 사업계획승인의 적기 추진을 위한 영향평가 일정 관리

□ 용역개요

- (사업내용) 도시철도 사업시행에 따른 각종 영향평가 실시
 - 도시철도법 제7조에 의한 사업계획승인 전 협의·심의 완료

용역분야	관련규정	주요내용
환경영향평가	환경영향평가법 제22조	정온시설에 미치는 소음·진동 등 환경영향 분석 및 저감대책 수립
재해영향평가	자연재해대책법 제5조	재해영향 대상 예측·분석 및 자연재해 저감 대책수립
지하안전영향평가	지하안전법 제14조	굴착공사로 인한 지반안전성 영향분석 및 안전성 확보방안 제시
교통영향평가	도시교통정비법 제15조	교차로(방향별 회전교통량) 및 가로 분석 주요 차도폭 협소 구간 개선대책 강구
교통시설안전진단	교통안전법 제34조	이용자 측면에서 지형특성 및 철도선형, 타 교통과의 연계, 대피·방호대책 등을 진단

□ 그동안 추진상황

- 영향평가 용역 발주('20. 12.)
- 기초조사·영향분석·저감대책수립 등('21.~'24.)
- 전략환경영향평가 변경협의 완료('24. 4.)
- 환경영향평가 평가서 공람공고 및 주민설명회('24. 5.)
- 교통영향평가·교통안전심의 관련 경찰청 등 관계기관 협의('24. 5.)
- 지하안전·재해영향평가 사전협의('24. 6.)

□ 향후 추진계획

- 환경·재해·지하안전 영향평가 협의 완료('24. 8.)
- 교통영향평가 심의 및 교통시설안전진단 협의 완료('24. 8.)
- 영향평가 사후관리('24.~'28.)

3. 도시철도 2호선 차량운행시스템 구축

- ▷ 안전성, 기술성, 효율성을 고려한 최적의 운행시스템 설계 및 제작
- ▷ 최첨단 교통수단 구축으로 승차감 및 이용 편의성 효과 극대화

□ 사업개요

- (사업명) 대전도시철도 2호선 열차운행시스템 일괄 제작구매·설치
- (사업비) 금294,850백만 원 / (기간) 계약일로부터 48개월
 - (차량) 203,005백만 원, (검수) 20,064백만 원, (신호) 71,781백만 원
- (규모) 차량 및 검수, 신호시스템 설계·제작·설치·시운전 등 1식

과업 내용

- (차량) 무가선 수소트램 차량 34편성(예비품, 기기분석용 시험기 포함)
- (검수) 검수설비 89종(검수, 운반, 세척, 시험, 기계장비 등)
- (신호) 열차제어장치, 연동장치, 관제설비 등 신호제어시스템 1식

□ 그동안 추진상황

- 차량시스템 기술제안 추진 의결('22. 12. 대전시 철도정책위원회)
- 차량시스템 선정 기술제안서 제출 안내 공고('23. 7.)
- 기술제안서 접수 및 평가위원 구성 및 평가('23. 10.)
- 대전도시철도 2호선 차량시스템 '수소트램' 결정('23. 11.)
- 차량운행시스템 일괄 발주계획 방침('24. 2.)
- 행정절차 추진('24. 3. 일상감사, 계약심사, 계약심의위원회 등)
- 집행품의 및 계약의뢰('24. 4. 입찰공고)
- 제안서 평가위원 모집 및 구성('24. 5.)
- 우선 협상대상자 선정 및 협상 실시, 계약 추진('24. 6.)

□ 향후 추진계획

- 분야별 설계·제작 추진 및 완료('28. 7.)
- 철도종합시험운행 및 철도안전관리체계 승인, 개통('28. 12.)

4. 도시철도 2호선 에너지사용계획 수립

- ▷ 도시철도 2호선의 합리적인 에너지 사용과 공급계획 수립
- ▷ 수소트램 방식에 따른 에너지 이용 효율 향상 추진

□ 사업개요

- (사업명) 대전도시철도 2호선 에너지사용계획 수립 용역
- (사업비) 금 252,920천 원
- (기 간) '20. 12.~'24. 7.
- (규 모) 연장 38.8km, 정거장 45개소, 차량기지 1개소 에너지 사용계획 수립 및 협의(한국에너지공단)
- (추진 근거/시기)

구 분	내 용	비고
추진근거	「에너지이용합리화법」 제10조 및 동법 시행령 제20조(철도건설사업)	
대 상	도시철도의 건설사업 중 선로의 길이가 10km 이상인 사업 ※ 대전도시철도 2호선 총 노선연장은 38.8km로 협의(제출) 대상 사업	
제출시기	「도시철도법」 제7조 따른 도시철도 사업계획 승인신청 전	

□ 그동안 추진상황

- 착수보고회, 신재생에너지 도입(적용 가능) 검토('21. 3.)
- 기본자료 수집('21. 4.)
- 용역 일시정지('21. 5.) / 해제('21. 7.)
- 대전도시철도 2호선 차량 시스템 '수소트램' 결정('23. 11.)
- 협의절차 추진('24. 2. 산업통상자원부(한국에너지공단))
- 협의 완료 및 실시설계 반영 추진('24. 6.)

□ 향후 추진계획

- 에너지 사용계획 사후 관리('24. ~ '28.)

7. 도시주택국

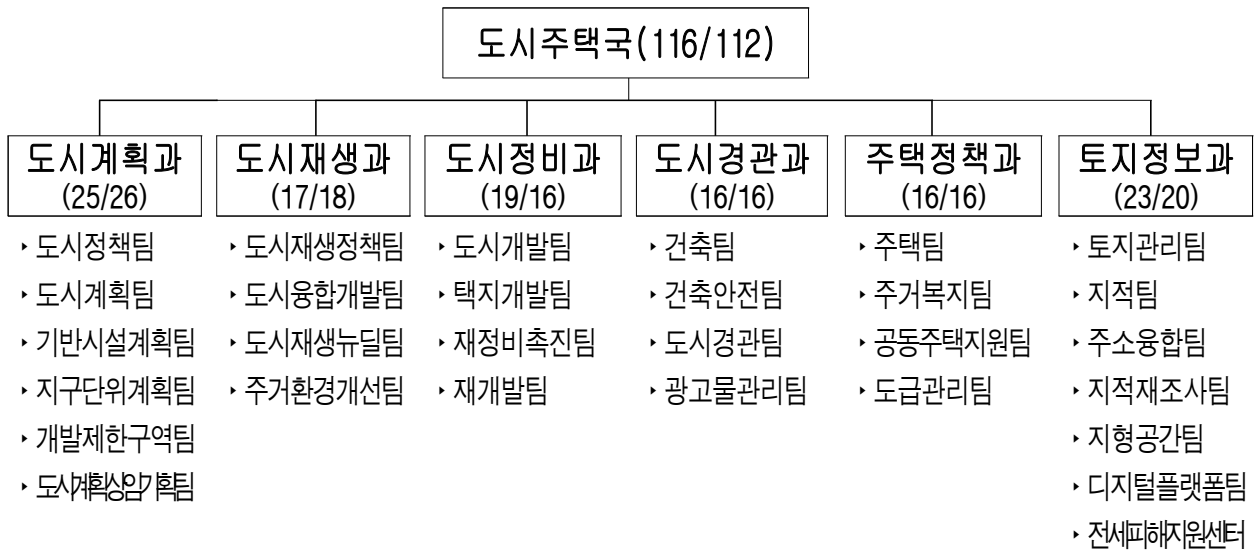
I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

III. 주요 당면·현안 사항

I. 일 반 현 황

① 기 구 : 6과 28팀 1센터 (정원 116명, 현원 112명) *‘24.7.1.기준



② 2024년 예산 : 총 318,654백만원

(단위 : 백만원)

구 분	합 계	일반회계	특별회계	기 금
세입예산	279,595	118,129	96,500	64,966
세출예산	318,654	157,188	96,500	64,966

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

* 기금 1종 (도시·주거환경정비기금)

③ 부서별 주요업무

부서	팀	담당 업무
도 시 계 획 과	도시 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> 국 소관 행정의 종합계획 및 조정 주한미군 공여구역 업무 총괄
	도시 계획팀	<ul style="list-style-type: none"> 도시기본계획 수립, 도시관리계획 정비 업무 도시공업지역 기본계획 수립 및 도시계획위원회 운영 업무
	기반시설 계획팀	<ul style="list-style-type: none"> 도시관리계획 결정(변경)·관리 및 실시계획인가(변경) 등 도시계획시설의 단계별 집행계획 수립

부서	팀	담당 업무
도 시 계획과	지구단위 계획팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 지구단위계획 수립 및 관리 ■ 준공 후 10년 경과 택지개발지구 지구단위 재정비 등
	개발제한 구역팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 개발제한구역 관리계획 수립 및 변경 ■ 개발제한구역 해제 및 주민지원사업 등
	도시계획 상임기획팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 국토종합계획 및 광역도시계획 수립·조정에 관한 사항 ■ 도시계획 정책연구 및 도시계획 조례 검토에 관한 사항
도 시 재생과	도시재생 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 대덕구청사 부지 활용 혁신공간 조성 ■ 공공정비형 도시재생사업 발굴 및 도시재생지원센터 운영·관리
	도시융합 개발팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 도심융합특구 계획 수립(변경)에 관한 사항 ■ 도심융합특구 선도사업(대전역 동광장 복합환승센터 등) 추진
	도시재생 뉴딜팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 대전역 도시재생 뉴딜사업 ■ 거버넌스 성과 관리 및 트램연계 도시재생활성화 추진 ■ 원도심 상생주차장 건설 및 누리보듬 공공임대주택사업 ■ 도심부적격시설 공간 기능 전환 지원
	주거환경 개선팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 주거환경개선사업에 관한 업무 ■ 빈집정비 및 소규모주택정비에 관한 업무
도 시 정비과	도시 개발팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 도시개발구역 지정 및 개발계획 수립 업무 ■ 공공주택지구 지정, 평촌지구, 연축지구 도시개발사업
	택지 개발팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 도안지구2, 3단계 도시개발사업 업무 ■ 대전교도소 이전사업 및 도안 갑천지구 친수구역 조성사업 업무
	재정비 촉진팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 도시재정비촉진계획 수립 및 사업추진(8개 지구) ■ 대전역세권 재정비 촉진사업(복합2구역 민자개발 등) 추진
	재개발팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 재개발·재건축 사업 추진(111개 구역) ■ 도시정비기본계획 수립 및 운영(타당성 검토 등) 추진
도 시 경관과	건축팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 녹색 건축물 조성계획 수립 및 공공건축물 그린 리모델링 지원사업 ■ 건축문화제 및 우리 시 대표건축물 100選 선정 추진
	건축 안전팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 사기·테마별해방기·우기대비, 중소규모·건축물해체 등점검계획 수립 ■ 건축안전 제도 개선 및 화재안전성능보강 지원사업 추진

부서	팀	담당 업무
도 시 경관과	도시 경관팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 경관계획 수립 및 관리, 도시경관업무 기획 및 조정 ■ 야간경관 조성사업 종합계획 수립 및 범죄예방 환경디자인(CPTED) 사업
	광고물 관리팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 옥외광고물 종합 기획·관리 및 지도·점검 ■ 옥외광고협회 설립·운영 및 지도·감독
주 택 정책과	주택팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 주택건설사업계획승인, 통합심의, 공공지원민간임대주택 ■ 공동주택 품질점검단, 공동주택 감리업무 수행실태 점검
	주거 복지팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 대전형 청년주택 2만호 공급방안 종합계획 추진, 주거급여지급 ■ 청년매입임대주택 매입·공급, 노후공공임대주택 리모델링사업
	공동주택 지원팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 공동주택 모범관리단지 선정, 공동주택 사전진단 실시 ■ 공동주택 전자투표 서비스, 노후 공동주택 공용시설 지원
	도급 관리팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 민간대형건축공사 지역업체 참여확대 지원 ■ 하도급율 저조현장 정기 및 특별점검 실시
토 지 정보과	토지 관리팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 부동산 공인중개사 지도·점검, 공시지가 종합계획수립 및 지원·조정 ■ 부동산개발업 및 토지거래허가구역 관리, 부동산실거래신고 조사
	지적팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 지적제도 및 측량업무 등 공간정보 취득·관리에 관한 업무 ■ 초경량무인비행장치(드론) 활용 및 업무지원에 관한 사항
	주소 융합팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 주소기반 산업창출 정책 및 협력사업 추진 ■ 주소정보를 활용한 재난안전교육 및 신 성장 산업과 주소융합 공유 추진
	지적 재조사팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 지적재조사특별법 종합계획 수립·조정, 토지수용위원회 업무 추진 ■ 지적재조사사업 및 지적공부 세계측지계변환 추진
	지형 공간팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 도시공간정보DB 구축 및 시스템 운용 ■ 항공사진촬영·판독 업무 및 UPIS 운영 관리 등
	디지털 플랫폼팀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 디지털플랫폼정부(DPG) 및 디지털 트윈대전 구축 ■ 지하정보통합체계 및 공간데이터웨어하우스 운영
	전세피해 지원센터	<ul style="list-style-type: none"> ■ 전세피해지원 접수, 조사, 지원 ■ 전세사기피해자 원스톱 지원서비스

Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

□ 도시주택국에서는

- (도시경쟁력 강화) 저출생·고령화로 인구감소와 1인가구 증가 등 사회적·제도적 변화를 수용한 유연한 도시정책 수립
- (도시브랜드 제고) 도시·경관·주거 등 전반적인 도시정책의 혁신적인 규제발굴과 정책개발로 민선8기 주요사업 성과 도출 총력

□ 상반기 주요 성과로는

- (도시주택분야 제도적 기반마련) 주요 현안사업 신속 추진을 위한 제도 정비
 - 장기택지개발지구 체계적 관리방안 수립, GB해제 및 관리계획 수립
- (도시재생 및 정비사업 추진) 사회구조 변화 등 종합적 반영
 - 지역문화관광거점 준공(2월), 2035 대전도시재생전략계획 확정(4월), 빈집정비(7개소)
 - 복합2구역 사업시행인가(3월), 연축지구 착공(4월), 서남부지구 도시개발구역 지정(5월)
- (도시특화 및 정주여건 개선) 쾌적하고 지속가능한 도시발전 도모
 - 건축물 디자인 특화·민간건축물 명품화, 市 대표건축물 100選 선정 추진
 - 다가온준공(구암 3월, 신탄진 6월), 통합심의(557세대), 사업계획승인(8,331세대)
 - 전세사기피해자 지원 본격 추진(10억 원), 청년 주거계약 안심서비스 운영

□ 하반기에는

- (공간 재구조화) 도시경쟁력 강화를 위한 미래지향적 공간 배치
 - 2040년 대전도시기본계획수립, 장기택지 지구단위 체계적 정비, 효율적 GB관리
 - 공공정비형 도시재생사업 결정, 상생주차장 조성공사 착수, 노후저층 주거지 정비
- (균형발전 및 야간경관 조성) 도시활성화로 지역경제 발전 견인
 - 도안대로 개설(8월), 소제중앙문화공원 건축물 철거(9월), 동광장길 조성(12월)
 - '24년 3대 하천 야간경관조성 4개소 착공, 화재안전성능보강사업 추진
- (도시 정주여건 강화) 수요자 중심 주택공급과 전세 피해자 신속 지원
 - 청년주택 공급(낭월다가온 준공, 12월), 공동주택리모델링 기본계획수립
 - 전세사기 피해자 신속 지원을 위한 행정력 집중 및 피해예방 총력

1. 도시계획과

- ① 도시경쟁력 강화를 위한 미래지향 도시계획 비전 제시
- ② 주한미군 공여구역 발전방안 및 스마트도시 기반 구축
- ③ 안정적인 기반시설 공급 및 미래도시 성장기반 구축
- ④ 체계적이고 계획적인 도시관리를 위한 지구단위계획 운영
- ⑤ 지역 전략사업 추진을 위한 개발제한구역 해제 및 관리
- ⑥ 행정수요에 대응하는 도시정책지원 강화

1 도시 경쟁력 강화를 위한 미래지향 도시계획 비전 제시

- (도시계획 수립) 입체적·기능 통합적 토지이용관리로 미래의 발전방향 제시
 - 도시공간·구조 재정립을 위한 「2040년 도시기본계획 수립」 (국토계획평가 협의회(4월), 공청회(6월))
 - 합리적인 토지이용 관리를 위한 「2030년 대전 도시관리계획 정비」 추진
 - * 관리지역 및 용도지역 세분화 재검토, 복합개발(공간혁신) 가능지 분석 등
- (공업지역기본계획 수립) 비산업단지 공업지역 체계적 관리 및 활성화 방안 구축
 - 유형별 관리방안(혁신정비형) 및 활성화 방향 마련(중간보고(5월), 공청회(6월))
- (자운대 공간 재창조 사업 추진) 자운대 토지이용 고밀화 → 유희부지 활용방안 검토
 - 만·군 실무협의 정례화(2월), 유희부지 활용방안 연구(5월), 업무협약(6월)

향후 계획

- 도시기본계획 수립 / 국토정책 심의(7월), 도시계획위원회 심의(8월), 공고(9월)
- 도시관리계획 정비 / 도시계획위원회 심의(7월), 고시(8월)
- 공업지역기본계획 / 관계기관 협의(8월), 의회의건 청취(9월), 도계위 심의(10월), 공고(11월)
- 자운대 공간 재창조 사업 / 군부대 재배치 및 유희부지 개발방안 검토(12월)

2 주한미군 공여구역 발전방안 및 스마트도시 기반 구축

- (주한미군 공여구역) 군 주둔지 주변 주민불편 해소 / 연차별 추진
 - (발전종합계획 변경) 중앙부처 협의, 중앙투자심사 등 절차 이행
 - (진행사업) 대청동 도시기반시설 정비, 회덕동(장동)~상서 간 도로개설
- (대전형 스마트도시 조성) 중기 스마트도시 기본계획 수립
 - 스마트 도시기본계획('25.~'29년) 수립 용역 추진('24.3.~'25.1.)
 - 스마트 빌리지 보급 및 확산사업 6건, 22.6억 원(균특) 추진
- (유관단체·기관 소통강화) 도시주택분야 시정공유 및 현장 소통 강화
 - 유관단체·기관 분야별 간담회 추진(4회, 재건축재개발, 건축, 주택, 도시계획분야)
 - 도시주택분야 시·구정책협의회(4월) 및 도시아카데미 개최(4월)

향후 계획

- 장동~이현 간 도로개설사업 실시설계용역 등(7월~)
- 대전형 스마트 도시계획 수립 연구용역 최종보고회('24.12.)
- 도시주택분야 유관단체·기관 간담회 추진(7.~9월)

3

안정적인 기반시설 공급 및 미래도시 성장기반 구축

- (도시계획시설) 시민의 만족도를 높이는 도시계획시설 결정 및 정비
 - 도시계획시설 등 결정(변경) 및 지형도면 고시 / 4건
 - 미집행 도시계획시설 단계별 집행계획 수립을 위한 자료 검토 / 17개소
- (실시계획 관리) 시민 편익과 안전 중심의 시설사업 관리 및 지원
 - 추진 중인 도시계획시설사업의 안전 관리 및 원활한 사업지원 / 37건
- (기반시설 고도화) 도시계획시설 입체·복합화로 기능 고도화 및 효율 제고
 - 대상 시설 발굴, 복합화 가능 시설 선제적 검토 및 관련 제도 정비
- (공공형 골프장 조성) 환경기초시설과 융화된 공공형 친환경 골프장
 - 환경기초시설 부산물(가스, 방류수 등)을 활용, 상호 보완적 친환경 골프장(18홀) 조성
 - GB관리계획 반영 및 도시관리계획(체육시설) 결정 추진

향후
계획

- 미집행시설 단계별 집행계획 / 수립(9월), 의회의견청취(11월), 고시(12월)
- 기반시설 고도화 / 대상시설 조사(8월), 기능 복합화 검토 및 제도 정비(12월)
- 공공형 골프장 조성 / GB관리계획 반영 국토부 협의(7월), 도시관리계획 결정 추진(11월~)

4

체계적이고 계획적인 도시관리를 위한 지구단위계획 운영

- (장기택지지구 재정비) 장기택지개발지구의 지속가능한 도시관리방안 마련
 - 인구, 교통 등 현황분석, 지구별 계획 목표 및 관리방향 설정 등 용역 추진
 - (약칭)노후계획도시정비법 및 선도지구에 관한 주민설명회 개최, 설문조사
- (지구단위계획 관리) 여건 변화를 반영한 도시관리 및 활성화 방안 마련
 - 주민생활 불편사항 해소를 위한 지구별 지구단위계획 재정비
 - * 노은2지구 불부합 녹지 정비, 위계 설정 및 도안지구 지구단위계획 재정비 등
 - 경관상세계획 대상, 규제 완화를 통한 합리적 운영, 사업추진 속도 제고
 - * 「조례 시행규칙」 및 「경관상세계획 수립지침」 일부개정을 통한 대상 완화
 - 체계적·합리적 지구단위계획 관리를 위한 주민 제안 / 9건(완료 3, 추진중 6)

향후
계획

- 장기택지지구 재정비 계획(안) 관계부서협의, 주민 공람 등 행정절차 이행(7월~)
- 노후계획도시정비 기본계획수립, 선도지구 추진('24년 초안, '25년 완료)
- 지구단위계획 수립지침(역세권 준주거지역 활성화) 개정(7월~)

5

지역 전략사업 추진을 위한 개발제한구역 해제 및 관리

- (GB 해제) 민선8기 약속사업 산업용지 500만평+α 확보로 지역경제 기반 마련
 - 나노·반도체 국가산업단지, 신규 산업단지(봉곡/삼정/신대/하기), 호국보훈파크
- (GB 관리계획) 기반시설 인프라 구축 및 균형발전 도모
 - 삼정동 버스공영차고지, 금고동 골프장, 동구 실외체육시설, 더퍼리 근린공원
- (주민지원사업) 개발제한구역 주민지원사업 추진으로 생활환경 개선 도모
 - '22~'24년 주민지원사업 : 총 40건 추진중(293억 원/국비 243, 지방비 50)

향후
계획

- (GB해제) 나노·반도체 국가산업단지 등 지역전략사업 신청(5월) / 12월 심의선정
- (GB관리계획 수립) 금고동 골프장 조성사업 / 11월 국토교통부 사전협의
- (주민지원사업) '25년 총 22건(국비 248억 원) 국토부 신청(3월) / 9월 확정

6

행정수요에 대응하는 도시정책지원 강화

- (국토종합계획) 제5차 국토종합계획 수정 지원(국토교통부, 국토연구원)
 - 국토지역정책협력회의(국토부-지자체TF) 참여, 지역발전전략 개선 논의
 - * 충청권메가시티, 도심융합특구, 충청권광역철도(CTX) 등
- (광역도시계획) 2040 행복도시권 광역도시계획 상시모니터링 및 실행방안 연구
 - 광역도시계획 모니터링 체계 구축 및 선도사업 진단·발굴, 행복도시법 개정 검토
- (도시정책 연구) 도시문제 및 여건 변화 대응을 위한 도시 정책연구
 - 상업지역 관리를 위한 모니터링 연구, 역세권 활성화 방안, 목적상실예상 도시계획시설 관리방안 연구 등

향후
계획

- 국토종합계획 수정지원 / 충청권 메가시티 등 구축방안 논의(7월~)
- 광역도시계획 / 2040 행복도시권 광역도시계획 후속용역 완료 (10월)
- 상업지역 관리를 위한 모니터링 / 전문가 자문(8월), 지속 모니터링(9월~)
- 역세권 활성화 방안 / 전문가 자문(9월), 관계부서 협의(10월), 완료('25.1월)
- 목적상실 도시계획시설 연구 완료(12월)

2. 도시재생과

- ① 도시활력 회복을 위한 선별적·단계적 도시재생정책 추진
- ② 도시융합개발을 통한 성장동력 마련
- ③ 지역공동체와 함께하는 도시재생사업 추진
- ④ 기반시설 확충을 통한 원도심 도시재생
- ⑤ 노후·저층 주거지 주거환경 개선

1

도시활력 회복을 위한 선별적·단계적 도시재생정책 추진

- **(도시재생사업 체계적 추진)** 지역특성 반영한 중 장기계획 수립 선별적·단계적 추진
 - 생활권 설정을 통한 도시재생활성화지역 38곳 지정 / 2035 대전도시재생전략계획(4월)
 - * 단기-5곳(동구 2, 중구 1, 대덕구 2), 중·장기-8곳(동구 2, 중구 2, 유성구 3, 대덕구 1)
 - 자치구별 활성화계획 수립, 신규 도시재생사업 발굴 및 공모사업 신청
- **(대덕구청사 부지 활용 혁신공간 조성)** 도시재생 혁신지구 지정을 위한 지구계획 수립
 - 청년창업허브 기능을 갖춘 주거·산업 복합공간 조성(~'30.)
 - 도시재생 혁신지구 국가시범지구 지정 신청을 위한 기본구상 및 사업성 분석
 - * 국토부 혁신지구 후보지 선정(8월), 혁신지구 지구계획 수립('24.10.~'25.5.), 공모 추진('25.)
- **(공공정비형 도시재생사업 발굴)** 정비사업 사각지대 공공형 정비방식 추진
 - 정비사업 등에서 제외된 노후지역을 대전도시공사가 공공형 정비방식의 도시재생 추진
 - 사업성 검토와 주민 기초설문조사를 통해 주민의사 수렴 후 사업계획 수립 추진
 - * 주민설명회설문조사 및 사업성 분석 후 사업방식 결정('24.下), 주민동의 확보 및 지구지정 추진('25.)

향후 계획

- 자치구 신규 도시재생사업 공모 추진('24.下) / 인정사업 1(중구 중촌동)
- 대덕구청사 부지 활용 혁신지구 기본구상 및 지구계획 수립('24.~'25.)
- 공공정비형 도시재생사업 주민설명설문, 사업방식 결정('24.下) 및 주민동의 확보('25.)

2

도시융합개발을 통한 성장동력 마련

- **(도심융합특구 행정계획 수립)** 「도심융합특구법」 시행('24.4.)에 따른 절차 이행
 - 실시계획 수립을 위한 국비(5억 원) 교부 완료(3월)
 - 도심융합특구 기본계획 승인 및 실시계획 수립 용역 발주 추진(5월)
- **(도심융합특구 개발사업 추진)** 산업·주거 등 복합 용도의 혁신 공간 조성
 - 메가충청스퀘어 개발구상(안) 마련(3월)
 - 국토부·주택도시보증공사와 공모 및 사업 방식 협의 추진(4월)

향후 계획

- 도심융합특구 기본계획 승인도서 작성('24.下) 및 국토부 승인 신청('24.12.)
- 메가충청스퀘어 사업시행자 공모 시-주택도시보증공사 협력 추진('24.下)

3 지역공동체와 함께하는 도시재생사업 추진

- (대전역 도시재생사업 추진) 주민역량강화 및 거점시설 연계로 상권 활성화
 - 주민역량강화 추진 / 장인대학(1차), 주민공모사업(2차), 거리문화축제(제2회), 경제활력챌린지(2차)
 - 도시재생 기반시설(2개소) 조성 / 지역문화관광거점 준공(2월), 어울림그린센터 부지 조성 착수(5월)
- (동구 공공주택지구사업) 대전역 쪽방촌 일대 주거환경 개선
 - 「공공주택 특별법」 개정('23.10.) 및 사업 재개를 위한 주민설명회 개최(2회)

향후 계획

- 공공주택지구사업 지장물 조사 및 보상협의 재착수('24.下.)
- 「도시재생사업 사후관리 지원 조례」 제정('24.下.)
- 어울림그린센터 부지 내 건축물 철거공사 준공('24.8.)

4 기반시설 확충을 통한 원도심 도시재생

- (도심부적격시설 주변 도로 확장) 정동 옛길 화재 취약지역 내 소방도로 확보
 - (규모) 길이 241m, 폭 6~8m, 씬자공원 380㎡ / 도시계획시설 결정('25.), 보상('25.), 공사('26.)
- (원도심 상생주차장 조성) 대중로, 지하1~2층, 공영주차장 119면
 - 설계의 경제성(설계VE) 검토 완료(3월), 지방재정 투자사업 심사(6월)
- (누리보듬 공공임대주택) 사업준공 및 도시공사에 현물출자 추진
 - 성남동·인동 국유지 무상귀속을 위한 국토부·철도공단 협의(3월~)

향후 계획

- (원도심 상생주차장 조성) 도시계획시설사업 실시계획 인가(7월), 착공(9월)
- (거점공간 체계적 운영) 연결통로 '0시축제' 연계 행사 사업 추진(8월)
- (누리보듬 공공임대주택) 사업준공 및 도시공사로 현물출자('24.下.)

5 노후·저층 주거지 주거환경 개선

- (공동주택방식 주거환경개선사업) 주택 공급 및 쾌적한 주거공간 조성
 - (천동3) 정비계획(변경)(5월) / (준공·입주) 4BL(7월), 5BL(12월)
 - (대동2) 철거 공사 착수 준비(6월), (구성2) 건축·경관공동위원회 완료(4월)
 - (소제) 민간사업자 우선협상대상자 재공고(7월), 사업시행계획인가 추진 준비
 - (효자) 보상협의회 개최(2월), 보상협의 추진
- (빈집정비사업) 빈집 매입·정비를 통한 도시환경 개선 및 생활 SOC 확충
 - '24년 대전형 빈집정비사업 7개소 선정 및 보조금 교부(6월)
- (소규모주택정비 관리지역) 중구 3곳 관리지역 후보지 관리계획(안) 주민공람(2월)

향후 계획

- (공동주택방식 주거환경개선사업) (천동3) 공동주택 입주, (대동2) 주택 착공, (구성2) 사업시행계획인가 고시, (소제) 민간사업자 선정, (효자) 보상 착수
- (빈집정비사업) 선정빈집 매입 및 주차장, 쉼터 등 시설 조성
- (소규모주택정비 관리지역) (동구 3곳) 관리계획 변경, (중구 3곳) 관리계획 수립

3. 도시정비과

- ① 계획적이고 지속성장 가능한 도시개발
- ② 체계적이고 효율적인 대전 서남부지역 개발
- ③ 재정비촉진사업 활성화
- ④ 대전역세권 재정비촉진사업 추진
- ⑤ 수요자 중심의 “맞춤형” 정비사업 추진

1

계획적이고 지속성장 가능한 도시개발

- (대덕 평촌지구 도시개발사업) 금형산업 집적화 단지조성 및 신탄진권 도시재생 촉진
 - (1단계, 신탄진동 일원) 공공시설물 인계인수 및 공사완료 공고('23.10.)
 - (2단계, 평촌동 일원) 단지조성공사 착공('23.12.), 재정비촉진계획(변경) 수립(5월)
- (연축지구 도시개발사업) 스마트 그린혁신도시 조성으로 도시균형발전 도모
 - 도시개발구역 지정('20.5.), 개발계획 변경 수립 및 도시개발사업 착공(4월)
- (기타 도시개발사업) 기반시설 확충 및 양질의 주택공급을 통한 쾌적한 도시환경 조성
 - 서남부지구(종합스포츠타운) 도시개발구역 지정 및 사업시행자 지정(5월)
 - 판암3지구 도시개발구역 지정(1월) 및 사업시행자 지정(2월)

향후 계획

- (평촌지구) 2단계 분양용지 공급계획 수립(11월) 및 산업지원용지 분양('25.上)
- (연축지구) 지장물해체공사 완료(10월), 사업 준공('26.下)
- (도시개발) 서남부지구 개발계획수립(11월), 가오2지구 도시개발구역 지정(12월)

2

체계적이고 효율적인 대전 서남부지역 개발

- (도안2단계) 체계적인 도시개발사업 추진 및 1단계와 연계한 기반시설 확보 등
 - (도시개발) 총 12개 지구 / 준공 1, 구역지정 7, 인가 1, 주택건설승인 3
 - (기반시설) 도안대로 추진(공정 94%), 공원 조성 등 기반시설 협의(5월)
- (갑천지구) 주택·호수공원 조성 본격추진 및 지구 외 기반시설 준공
 - (국회통합디지털센터) 타당성 재조사(1월), 총사업비 협의 중(1월~ / 국화→기재부)
 - 학교용지 확보(갑천 1,2BL) 등 실시계획(변경) 승인('23.10.) 및 실시설계 추진(5월)
- (도안지구 3단계) 대전교도소 이전사업과 연계한 주거복합단지 조성
 - 교도소이전 공공기관 예비타당성조사 제외사업 건의(기재부, 법무부) (5월)

향후 계획

- (도안2단계) 2-2지구 및 2-5지구 분양(7월), 도안대로 개설공사 준공(8월)
- (갑천지구) 국회통합디지털센터 실시설계(12월~), 호수공원 조성 완료('25.6.)
- (교도소 이전) 공기업 예타제외 공조(기재부, 법무부, 국회 등) 및 실무협의회 개최(10월)

3 재정비촉진사업 활성화

- (재정비촉진사업 추진) 낙후지역 개발로 정주환경 개선 및 지역균형 발전
 - 촉진지구지정 현황 / 8개지구, 면적 8,298천㎡, 38개 촉진, 77개 준치구역
 - * 촉진구역 지정(신규) / 판암1구역, 판암6구역, 도마변동15구역, 선화A구역
 - * 촉진계획(변경) / 대전역세권(준치관리구역), 도마변동(1, 4, 5, 13구역), 상서·평촌(평촌지구) 등
- (재정비촉진계획 변경 수립) 원활한 촉진사업 추진 등을 위한 촉진계획 변경
 - 도마변동(변경) 완료('23.11.) / 신탄진 상서·평촌 촉진계획(변경) 행정절차 이행 등(1월~)

향후 계획

- 신탄진, 상서·평촌재정비촉진지구 재정비촉진계획 변경 고시(12월)
- 촉진지구 내 기반시설 정비사업 추진(선화용두 주차장, 대전역세권 도로개설 등)

4 대전역세권 재정비촉진사업 추진

- (동·서 균형발전 촉진) 대전역세권 재정비촉진사업의 합리적 개발 및 지원
 - 중앙1, 삼성4, 신안1구역 정비사업조합 개발사업 행·재정적(기반시설) 지원
 - (대전역세권 재정비촉진계획 변경) 신안2역사공원 지하 주차장 중복결정(4월)
- (복합2구역 등 개발·지원) 기반시설 정비로 원도심 활성화 및 민간사업 추진
 - 소재중앙문화공원 건축물 해체 감리 및 철거 착수(4월), 동광장길 개설공사 재착공(7월)
 - 중앙1구역 관리처분인가(2월) 및 복합2구역 사업시행인가(3월)

향후 계획

- 신안2역사공원 지하주차장 기본실시설계 착수(7월), 동광장길 개설공사 준공(12월)
- 소재중앙공원 건축물 철거 완료(9월) / 조성 완료('25.12.)

5 수요자 중심의 “맞춤형” 정비사업 추진

- (정비사업 추진) 정비(예정)구역 111개소(재개발 85, 재건축 26) 중 87개소 추진중
 - 상반기 고시: 정비구역 신규 지정 2건, 정비계획 변경 12건
 - 정비구역 주요현황(개소): 시행인가 8, 관리처분 10, 공사중 9, 준공 5
 - 정비사업 활성화: 용운주공(아) 정비계획수립 용역 등 보좌(도정기금 115.1억 원)
- (정비사업 개선·점검) 2030 도정기본계획 타당성 검토 및 조합운영 점검
 - 도정기본계획 변경 방침(3월) 및 용역비 추경편성(5월)
 - 조합운영 점검 대상 선정(삼성1구역) 및 점검반 구성·실시 완료(6월)

향후 계획

- 정비계획 수립 및 구역지정*을 위한 도시계획위원회 심의절차 이행('24.下)
- * 삼성7, 판암2, 산성동3, 유천동1, 옥계동3, 옥계동4, 내동2 등 14개 구역
- 2030 도시·주거환경정비 기본계획 타당성 검토 용역 발주('24.下)

4. 도시경관과

- ① 조화로운 녹색건축과 명품건축문화 활성화 추진
- ② 건축현장 안전점검 강화 및 안전제도 개선
- ③ 체계적이고 종합적인 경관 관리를 통한 우수 도시경관 창출
- ④ 공공시설물 야간경관 연출 및 안전한 도시환경 조성
- ⑤ 품격있는 도시미관 구현 및 우수 옥외광고 확산

1 조화로운 녹색건축과 명품건축문화 활성화 추진

- (특화를 위한 건축위원회 운영) 혁신적 디자인 및 지역경제 활성화 견인
 - 안전하고 혁신적이며 지역경제 활성화에 기여할 수 있는 건축 유도
- (명품건축문화 진흥) 품격 높은 건축문화 확산을 위한 프로그램 추진
 - 우리 시 대표건축물 100選 선정 추진, 대전 건축문화제 개선·확대를 위한 추진위 협의
- (녹색건축도시 조성) 건축물 에너지 성능 개선을 통한 녹색도시 조성
 - 건축 규모별 녹색건축 설계기준 반영(190개동 14,355세대)
 - 노후 공공어린이집 등 공공건축물 '23년 그린리모델링 사업 추진(20개소 추진)

향후 계획

- '25년 도시·건축문화제 확대 추진을 위한 추진위원회 구성·운영(7월~)
- 내실 있는 「광역건축 기본계획」 및 「녹색건축 기본계획」 수립(12월)
- 녹색건축 설계기준 반영(연 70개동), '24년 그린리모델링 사업 공모(19개소, 20억 원)
- 대전건축문화제 개최 및 건축상·우수공사장 선정(10월)

2 건축현장 안전점검 강화 및 안전제도 개선

- (건축물 안전점검 등 추진) 시기·테마별 안전점검 강화 및 점검기관등 자격 관리
 - 해방기(82개소)·우기대비(37개소), 중소규모 건축공사장(13개소)·해체공사장(10개소) 안전점검
 - 건축물관리 점검기관(26개)·해체공사감리자(298명) 모집(1월)
- (건축안전 제도 개선) 건축안전사고 ZERO 및 안전도시 선도
 - 건축물 화재안전성능보강 지원사업 지속 추진(64건)
 - 해체매뉴얼 등 업무 개선을 위한 자치구 간담회 지속 실시로 소통 강화

향후 계획

- 건축물관리 점검기관·해체공사감리자 모집 및 관리(12월)
- 해체공사장·중소규모등 건축공사장 점검('24.下)
- 해체업무 관련 매뉴얼 개정 등 건축 안전관련 제도개선 지속 발굴('24.下)

3 체계적이고 종합적인 경관 관리를 통한 우수 도시경관 창출

- (2030 경관계획 실행) 시대 변화에 부응하고 지속가능한 경관 정책 추진
 - 건축물디자인 특화 심의 기준, 경관 가이드라인을 적용한 경관 심의(31건)

- (경관개선·관리) 도시 미관 저해 요소 개선·관리를 통한 도시경관 향상
 - 노후 벽화 정비(26개소) 및 소규모 노후 공동주택 외벽 색채디자인 지원(6개소)
 - 공사장 가설울타리 디자인 가이드라인 적용(15개소) 및 현장 점검(116개소)
- (시민공감·참여) 시정 현안에 민간의 적극적인 참여 및 아이디어 발굴·활용
 - 도시경관포럼(6월), 우수건축자산 및 한옥 등 지원사업 추진

**향후
계획**

- 소규모 노후 공동주택 외벽 도색 지원사업(9월) 및 공사장 가설울타리 점검(12월)
- 도시경관포럼(10월) 및 한옥 건축·보수 등 보조금 지원사업 추진(12월)
- 트램 노선 경관관리 가이드라인 적용 및 지속 관리

4 공공시설물 야간경관 연출 및 안전한 도시환경 조성

- (야간경관 특화) 고품격 LED 조명 등 야간경관 사업 추진
 - 설계용역 추진(6개소) 태평교, 현암교, 버드내다리, 가오교, 수침교, 도마교(1~7월)
 - 공사 추진(5개소) 둔산대교, 대화대교, 한샘대교, 평송청소년문화센터, 보문교(7월)
- (안전한 도시환경 조성) 범죄예방 도시환경 디자인 선도사업 추진
 - 3개소 준공/ 동구 우송대 일원, 서구 갈마노인복지관 일원, 유성구 관평중 일원(4월)
 - 지원사업 추진중(3개소)/ 중구 석교동, 서구 도마동, 유성구 도룡동, 자족동 일원(1~12월)

**향후
계획**

- 3대하천 교량 야간경관 사업 종합계획 수립(7월), 야간경관 사업(4개소) 준공(12월)
- 서구 도마초 일원 외 2개소 범죄예방 도시환경디자인사업 설계완료 및 준공(12월)

5 품격있는 도시미관 구현 및 우수 옥외광고 확산

- (청정 가로환경 조성) 불법 옥외광고물 지속 단속을 통한 깨끗한 거리 확보
 - 정당현수막 집중정비(3회), 시기별(개학기·명절) 불법광고물 정비(2회), 게릴라성 현수막 정비(7회)
 - 청정지역 확대 운영(34개소), 시민참여 불법광고물 수거보상제(262명 참여) 활용
 - 현수막 정비 사각지대 기동점검 신규 도입, 불법광고 자동전화 안내서비스 지속 운영
- (옥외광고 인프라 확대 및 안전강화) 게시시설 확충, 조례 정비 및 노후시설 점검·보수
 - 현수막 게시시설 추가 설치(32개소), 사전경유제 법제화 등 옥외광고물 관리 조례 개정(1월)
 - 옥외광고물 안전관리 계획 수립(5월), 노후 현수막 게시시설 정비(6개소)

**향후
계획**

- 옥외광고물·옥외광고사업자 일제점검 및 태풍 대비 Safety-Sign 주간 운영(6~9월)
- 친환경 현수막 전용게시대 시범운영(9월), 광고문화 개선 TV영상 홍보(7~9월)
- 제22회 옥외광고대상전 개최(9월), 연차별 현수막게시대 정비·교체(12월)

5. 주택정책과

- ① 안정적 주택공급을 통한 쾌적한 주거환경 조성
- ② 체계적 공동주택관리로 건강한 공동체 문화 조성
- ③ 주거안정을 위한 공공주택 공급 및 주거복지 지원 강화
- ④ 지역건설업체 수주확대 및 지역 건설경기 활성화 지원

1

안정적 주택공급을 통한 쾌적한 주거환경 조성

- (주택공급) 통합심의 추진 및 절차 개선을 통한 원활한 주택공급
 - '24년 통합심의 3건 5,823세대 추진, 사업계획승인 9건 8,331세대 완료
- (품질관리) 전문가 70명 구성·운영을 통해 부실시공 사전예방
 - 품질점검(12개 단지 / 584건 조치), 감리업무 실태점검(12개 단지 / 116건 조치)
- (특별공급 확대) 이전기관·기업 종사자의 안정적인 대전 정착 도모
 - 특별공급 비율 확대 및 배점기준 개선으로 신규 이전기업·기관 유치 확대
- (공동주택 리모델링 기본계획 수립) 노후 공동주택 주거환경 개선
 - 기본방향 및 리모델링 단계별 시행방안 제시, 기반시설 영향 검토 등 (중간보고회 4월)

향후 계획

- 주택건설사업계획승인(4개 단지), 통합심의(3개 단지), 감리업무실태점검 9개 단지(10월)
- 공정초기 품질확보 위한 품질점검 확대(2회→3회), 16개 단지 점검(수시)
- 공동주택 리모델링 기본계획 수립 용역 최종보고회, 준공(12월)

2

체계적 공동주택관리로 건강한 공동체 문화 조성

- 공동주택 공동체 활성화 및 안전시설 지원
 - 공동체 활성화 등 지원사업 공모(3개 분야 33개소) / 區공모·선정추진
 - * 노후 공용시설 보수지원(250백만원), 모범관리단지 선정 추진(규모별 3개 단지)
- 투명한 공동주택관리 및 전문적 서비스 제공
 - 공동주택관리 자문단 운영, 공동주택 관리취약 분야 사전진단 운영
 - * 공동주택 전자투표 서비스지원(30백만원), 전문가자문 4건, 사전진단 5건(6월)
- 살기 좋은 선진 공동주택 관리 문화 조성
 - 공동주택 모범관리단지 공모 및 선정(최근 1년 관리내용 정성평가)
 - * (평가항목) 4개 분야 현장실사 및 정성적 기준에 따라 평가

향후 계획

- 공동주택 모범관리단지 선정(9월)
- 공동주택 전문가자문(3개소) 및 사전진단(3개소) 12월말
- ※ 국토부 "우수관리단지" 로 추천(9월) 및 모범관리단지 인증패 수여(10월)

3 주거안정을 위한 공공주택 공급 및 주거복지 지원 강화

- (대전형 청년주택 공급) 2030년까지 청년·신혼부부 등을 위한 임대주택 2,975호 공급

구분	합계	건설형				매입형		
		계	기공급	공사중	공급예정	계	기공급	공급예정
호수	2,975	1,575	425	399	751	1,400	354	1,046

- 구암 425호 공급, 신탄진 237호, 낭월 162호 공급 추진('24년 501억 원) / '24년 준공
- 청년매입임대 150호 매입추진(162억 원) / 매입공고(4월)
- (주거취약계층 지원확대 및 주거안정성 확보) 영구임대주택 입주자격 완화 및 효율성 개선
 - 주거급여(857.9억 원), 이사비 지원(5.6억 원), 영구임대 공동전기료 지급(2.2억 원)
- (노후공공임대주택 리모델링) 리모델링 추진 및 중장기 관리방안 구축
 - 영구임대 3개단지 200호, 매입임대 125호 시설개선 및 에너지저감 리모델링(77억 원)

향후 계획

- 건설형 2개소(399호) 준공(신탄진 7월, 낭월 11월)
- 원도심(176호), 패션월드(95호)부지확보 예정, 24년 청년매입임대주택 150호 매입·공급

4 지역건설업체 수주확대 및 지역 건설경기 활성화 지원

- (지역 건설경기 활성화 유도) 지역협회와의 상생 협력체계 구축
 - 신규현장 지역건설산업 활성화 시책 지역업체 하도급 70%이상 참여 권장
 - 지역건설산업 활성화 양해각서(MOU)체결, 본사방문, 참여확대 우수현장 표창 등
- (지역건설업체 하도급 참여 확대 지원) 하도급률 제고로 지역경제 활성화
 - '24년 1분기 지역업체 하도급 참여율 65%, 수주금액 2조 9,011억 원
 - 신규 착공 및 인허가 자료(5회), 차분기 하도급 발주계획(2회) 등 정보 공유
- (민간 대형건축공사장 집중 관리·감독) 지역업체 보호 및 경쟁력 강화
 - 신규현장 수시방문(20회), 지역 하도급 실태 정기점검(1회), 특별점검(24회)
 - 하도급률 우수·저조 현장에 대한 하도급 참여 협조 서한문 발송(185건)

향후 계획

- 지역 원도급 주력 및 하도급 등 참여율 저조 현장 정기·TF점검 관리 강화
- 신규 사업장 참여 확대 초기대응 및 현장 모니터링 등 수주 노력 강화

6. 토지정보과

- ① 투명하고 합리적인 토지관리 및 부동산시장 안정화 추진
- ② 정확한 디지털 지적 및 미래형 3차원 공간정보 인프라 구축
- ③ 도시변화에 대응하는 주소정보 활용정책 시행
- ④ 스마트 지적 구축 및 투명·공정한 토지수용위원회 운영
- ⑤ 수요자 맞춤형 도시공간정보 서비스 강화
- ⑥ 디지털플랫폼 구축을 통한 국정교체 선도 및 공간정보포털 운영
- ⑦ 전세사기피해자 피해 회복을 위한 지원사업 적극 추진

1 투명하고 합리적인 토지관리 및 부동산시장 안정화 추진

- (부동산 가격 공시) 2024년도 개별공시지가 결정·공시(238,015필지)
 - 필지별 정확한 특성 조사 및 산정으로 정책지원 공공성 향상
- (부동산시장 안정화 도모) 주기적 부동산거래 동향 분석 및 모니터링
 - 허위매물 등 광고행위, 실거래신고 모니터링을 통한 투기적 거래방지(45건 적발)
- (공인중개업소 관리) 투명하고 건전한 부동산 거래질서 확립
 - 부동산중개업 종사자(5,515명) 전수조사 및 인터넷 중개대상물 상시모니터링 추진
- (토지거래허가구역지정 및 개발이익환수) 부동산 투기예방 및 공정성 확보
 - 토지거래허가구역 지정·관리(10개소) 및 개발이익금 환수(11건, 1.7억 원)

**향 후
계 획** • '24. 7. 1.기준(토지이동분) 공시지가 결정·공시(10월)
• '25년 개별공시지가 조사계획수립(11월)

2 정확한 디지털 지적 및 미래형 3차원 공간정보 인프라 구축

- (지적공부 자료정비) 정확도 개선 및 활용을 위한 부동산종합공부 자료 정비
 - 미등록 토지 및 연속지적도 정비 방침 수립 및 사업비 교부 / 22.5억 원(자치구)
- (공간정보 고도화) 고품질 지적정보 구축 및 드론·공간정보 융·복합 제공
 - 위치 기반 지적기록물 DB 고도화 및 통합 검색·활용 시스템 구축 및 운영
 - 드론을 활용한 지적업무 및 타부서 정책지원(대전추모공원 현대화사업 등 8건)
- (측량정확성 향상) 복합측량기준점 성과검증 및 정확한 지적확장측량 성과검사 실시
 - 복합측량기준점 실태조사 및 성과검증(재설치 11점, 보수 11점, 검측 및 재계산 60점)
 - 와동2구역 주택재건축사업 등 8개 지구(33필, 330,493.4㎡)

**향 후
계 획** • 드론 활용 맞춤형 공간정보 취득 및 주요정책결정 지원
• 지적·드론측량 경진대회 개최(10월)
- 측량기술 교류 및 산·학·관 네트워크 구축

3 도시변화에 대응하는 주소정보 활용정책 시행

- (주소정보 생활화) 시민 생활편의 증진을 위한 주소정보 생활화 추진
 - SNS 등 매체 활용 홍보(21건), 동 자생단체 회의 등을 통한 현장 홍보(46회)
 - 국가지점번호(산악지역 위치안내 체계) 표기 현황 조사 및 교차로명판 정비(56개)
- (주소체계 고도화) 3차원 입체주소 구축을 통한 주소정보 확장
 - 주소기반 실내내비게이션 구축(대전역~중앙로지하상가, 16만㎡)
 - 고가 지하도로 도로명 신규 부여(11개 구간), 다가구 주택 등 상세주소 부여(180동)

향후 계획

- 보행자용 도로명판 확충 및 노후화된 건물번호판 교체(7.~12월)
- 입체주소정보 홍보(연중), '도로명런닝맨' 시행(9.~11월)
- 무더위쉼터, 민방위대피소 등 사물주소 부여(7.~12월)

4 스마트 지적 구축 및 투명·공정한 토지수용위원회 운영

- (지적재조사) 토지 현황과 지적공부 등록사항 불일치 정비로 정주여건 강화
 - 토지 활용성 제고로 이용 가치 증대 및 경계분쟁 해소로 시민의 재산권 보호
 - 동구 효평2지구 등 14개 지적재조사사업 추진(일필지조사 측량, 경계 결정 등)
- (토지수용위원회 운영 등) 신속 공정한 재결을 위한 토지수용위원회 확대 운영
 - 토지수용위원회 개최(3회/ 수용재결 토지 173필지, 지장물 5,465건, 재결금액 956억 원)
 - 시 및 산하기관의 보상을 위한 감정평가기관 추천제도 운영(37회)

향후 계획

- (지적재조사) '23년도 사업 완료 및 조정금 정산, '24년도 사업 경계 협의 및 결정, '25년도 사업 실시계획수립(11.~12월)
- (토지수용위원회) 토지수용위원회 개최(3회 / 8월, 10월, 12월)

5 수요자 맞춤형 도시공간정보 서비스 강화

- (국토이용정보 통합플랫폼 운영) 각종 도시정보의 통합관리로 효율적 정책수립 지원
 - 기존 분산된 시스템의 통합 운영으로 다양한 도시공간정보 수요에 대한 선제적 대응
- (도시공간정보 서비스 확대) 실시간 도시변화 모니터링 및 온라인 서비스 강화
 - 인공지능(AI) 기반 항공사진 판독성과의 활용분야 확대
 - 항공사진 아케이드 활성화와 전자정밀지도 제작을 위해 국토지리정보원과 협업체계 구축

향후 계획

- 국토이용정보 통합플랫폼(KLIP) 활성화를 위한 운영지원 및 담당자교육(9월)
- 정밀전자지도(50:50 국시비 매칭펀드) 제작 공모사업 준비(10월)

6

디지털플랫폼 구축을 통한 국정과제 선도 및 공간정보포털 운영

- (DPG 지역확산 추진) 디지털플랫폼정부* 실현계획**협력과제 발굴추진
 - * 모든 데이터가 융합되는 "디지털 플랫폼" 위에서 국민, 기업, 정부가 함께 사회문제를 해결하고 새로운 가치를 창출하는 정부
 - ** 대통령직속 DPG위원회에서 4대분야 121개 실현과제 발표('23. 4.)
 - ① 디지털플랫폼정부 혁신 인프라 구현 ② 양질의 데이터 전면 개방 및 활용 촉진
 - ③ 인공지능 등을 활용한 정부의 일하는 방식 혁신 ④ 안전하고 신뢰 가능한 이용 환경 보장
 - 교통약자 이동편의를 위한 통합플랫폼 구축 및 전국 확산 추진
 - 대전의 디지털혁신과 DPG 지역확산을 위해 대전DPG 실무추진단 구성
- (디지털 트윈대전 구축) 공간정보와 행정정보의 융합을 통한 의사결정 지원체계 마련
 - 융·복합 데이터 활용 실감형 소방안전도시 구축 사업 추진 / 50억 원(3년)
 - 디지털 트윈 기반 지하시설물 통합 안전관리체계 구축 / 14억 원(1년)
- (공간정보포털 운영) 내부공무원 공통활용 공간정보시스템 연계* 포털 운영
 - * 연계시스템(9종): 도로관리, 상수도, 하수도, 지하시설물, 공공데이터포털, 지자체 인허가 세원발굴, 국가주소정보, 시군구 새울행정, 부동산종합공부
 - 공간정보포털과 지적공간서비스 통합 운영
 - 행정주제도, 통계분석자료 등 공간정보 최신자료 주기적 갱신

향 후 계 획

- 디지털 트윈 기반 지하시설물 통합 안전관리체계 구축 준공(11월)
- '24. 공간 데이터웨어하우스 운영실적 점검 및 개선 검토(12월)

7

전세사기피해자 피해 회복을 위한 지원사업 적극 추진

- (지원센터 운영) 전세사기피해자 주거안정 및 지원을 위한 특별법 업무추진
 - 피해자접수 2,859건, 사실조사 2,750건, 피해자결정 2,297건, 법률·금융상담 1,323건
- (피해지원 적극행정) 피해자와의 소통·의견 수렴 및 관계기관 업무협의
 - 피해자대책위 간담회·주거지원책 사업설명회(6회), 관계기관 협의(국토부, 경찰청 LH 등)
- (市지원사업 추진) 전세사기피해자 주거 안정을 위한 실질적인 주거지원책 마련
 - 조례제정(3월), 복지부 사회보장제도 협의(4월), 세부추진계획 수립 및 사업공고(5월)

향 후 계 획

- 전세피해지원센터 운영(피해자 접수.사실조사.결정, 법률.금융 상담)
- 대전 전세사기피해자 지원사업(주거안정지원금, 이사비, 월세) 본격 추진(10억 원)

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. 둔산 등 장기 택지개발지구 지구단위계획 체계적 정비
2. 대전 도심융합특구 조성
3. 대전교도소 이전과 연계한 도안지구 3단계 개발
4. 2024년 야간경관 조성사업 추진
5. 대전형 청년주택 공급사업 추진
6. 대전 전세사기피해자 지원사업

1. 둔산 등 장기 택지개발지구 지구단위계획 체계적 정비

- ▷ 장기택지개발지구의 체계적 관리를 위한 재정비 마스터플랜 수립
- ▷ 도시공간구조 재정비를 통한 경쟁력 강화 및 지속가능한 도시발전 도모

□ 사업개요

- (사 업 명) 장기택지지구 체계적 관리방안(재정비) 수립용역
- (용역기간) 2023. 1. ~ 2024. 7.
- (대 상 지) 둔산 등 장기택지지구 17개소(14.73km²)
- (사 업 비) 총 9.94억 원('22년 2회 추경 1억, '23년 본예산 8.94억)
- (내 용) 장기택지의 지속가능한 도시관리방안(재정비 마스터플랜) 마련

주요 쟁점

- (공동주택용지 용적률 완화) 조례상 법정상한(250%, 300%)까지 상향요구
- (단독주택용지 공동주택 재개발 허용) 공동주택 재개발 사업 허용 요구
- ※ 노후계획도시정비법 기초조사 및 도시·주거정비지수 조사등을 통해 장단기 관리방안(재정비) 마련

□ 그동안 추진상황

- '22. 7. : 둔산 등 장기택지 재정비 추진계획 방침 결정
- '22.11. ~ '23. 1. : 용역발주, 사업수행능력평가 등 사업자 선정 및 계약
- '23. 1. ~ 6월 현재 : 17개 지구 단위별 관리방안 마련 중
 - 착수보고, 정책토론회(2회), 전문가 자문(4회), 주민설명회(5개구)
 - * 노후계획도시정비법 시행에 따라 기본계획수립 초안 작성 병행 중(6.12 주민설명회)

□ 향후 추진계획

- '24. 7. ~ : 관리방안(지침 개정) 행정절차이행 등
 - 도시계획위원회 자문, 관계기관(부서)협의, 주민공람, 심의 등
 - * 국토부 노후계획도시정비법 기본방침 확정('24. 下 예상) 이후 기본계획수립 본격 추진
- '25.~ : 행정절차이행 완료, 지침 개정 운영

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) 2021. ~ 2031.
- (위 치) 대전역세권 구역 + 선화구역
- (규 모) 124만㎡ (대전역세권 103만㎡, 선화구역 21만㎡)
- (사업비) 2조 3,290억 원 (국비 2,680, 시비 4,690, 민자 등 1조 5,920)

□ 그동안 추진상황

- '21. 3. : 대전도심융합특구 사업지구 선정 / 국토교통부
- '21.11. : 대전도심융합특구 기본계획수립 용역 착수
- '23. 4. : 도심융합특구 기본계획수립 용역 준공
- 용역개요** •(용역기간) '21.11.~ '23.4. •(과업위치) 대전역세권 및 선화구역 124만㎡
•(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

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

- '23.10. : 도심융합특구법 제정 및 공포('24.4.25. 시행)
- '24. 3. : 도심융합특구 실시계획 수립 국비 교부 / 5억 원

□ 향후 추진계획

- '24. 7.~ '24.12. : 도심융합특구 실시계획 수립 용역 추진 및 기본계획 승인 신청
- '24.10.~ '24.12. : 복합환승센터 개발구상 및 사업화전략 수립 용역 추진
- '25. 1.~ '31.12. : 기본계획 승인 및 실시계획 수립, 사업추진

3. 대전교도소 이전과 연계한 도안3단계 개발

- ▷ 대전교도소 이전과 도안지구 3단계 개발사업이 연계된 첨단 융복합 도시 조성으로 대전의 새로운 신성장동력 마련

□ 사업개요

- (기 간) 2023. ~ 2032.
- (위 치) 서구 관저동, 유성구 원내동·대정동 일원
- (규 모) 도안지구 3단계 도시개발 2,942천㎡*
* 교도소428천㎡, 주변지(북측)785천㎡, 舊충남방적(남측)909천㎡, 대정지구(동측)820천㎡
- (사업시행예정자) LH(국유지), 도시공사(주변지역)

교도소 이전

- (위 치) 유성구 대정동 36번지 → 유성구 방동 240번지 일원
- (규 모) 부지(40만㎡→53만㎡), 건축(7.3만㎡→11.8만㎡), 수용인원 (2,060명→3,200명)
- (시 행 자) 법무부 / LH 위탁사업시행 협약('22.2.)
- (사 업 비) 약 6,740억 원 / (사업기간) 2019년 ~ 2028년

□ 그동안 추진상황

- '17. : 문재인 대통령 지역공약 및 대전교도소 이전 결정(법무부 '17.12.)
- '18.10. ~ '28.10. : 도안지구 3단계 시가화조정구역 지정
- '19. 1. : 국유재산 토지개발 선도사업지 선정 (기획재정부)
- '23. 8. : 예비타당성조사 철회 후 재추진 결정(기재부, 법무부, 시)
- '24. 2. : 대통령 민생토론회 및 오찬간담회 / 예타면제 등 신속지원 약속
- '24. 3. : 대전교도소 이전 기재부 방문 및 19차 실무협의회의(법무부, LH, 시)
- '24. 5. : 법무부 방문(행정부시장, 교정본부장 면담)
* 이전사업 예비타당성조사 면제될 수 있도록 기재부와 적극 협의, 국무회의 상정 건의

□ 향후 추진계획

- '25. : GB관리계획 변경(국토부), 국유재산정책심의(기재부)
- '26. ~ '28. : 토지보상, 공사추진, 교도소 이전 완료
- '29. ~ '32. : 도안3단계 단지조성 및 토지분양

4. 2024년 야간경관 조성사업 추진

- ▷ 3대 하천의 수려한 자연경관을 활용, 야간경관의 새로운 브랜드 창출
- ▷ 일류경제·과학도시 이미지에 걸맞는 독창적·획기적인 명품 야간경관 조성

□ 사업개요

- (사업기간) 2024. 1. ~ 12.
- (대 상 지) 태평교, 버드내다리, 현암교, 가오교
- (사업내용) 디자인 제안·공모를 통한 독창·획기적인 특화된 야간경관 추진
- (사 업 비) 32.8억 원

(단위: 백만원)

사업명	예산액	본예산 (설계비)	1회추경			비고
			소계	공사비	부대비	
합계	3,285	182	3,103	3,090	13	
태평교	1,143	39	1,104	1,100	4	L=206, B=25
현암교	833	30	803	800	3	L=156, B=40
버드내다리	782	29	753	750	3	L=150, B=25
가오교	461	18	443	440	3	L=88, B=26
수침교	33	33	0	-	-	L=168, B=38
도마교	33	33	0	-	-	L=175, B=25

□ 그동안 추진상황

- '23.10. : 「2024년 야간경관 조성사업」 추진계획
- '23.12. : 「2024년 야간경관 조성사업 설계용역」 추진계획
- '24. 1. : 설계용역 제안·공모 입찰공고, 제안서 평가위원회 구성 및 개최
- '24. 2. : 설계용역 우선협상대상자 선정 및 계약 체결, 착수

□ 향후 추진계획

- '24. 7. : 최종보고회 개최 및 용역 완료, 공사 입찰·계약
- '24. 8. ~ 12. : 공사 착·준공

5. 대전형 청년주택 공급사업 추진

- ▷ 청년·신혼부부 등 사회초년생에 맞춤형 임대주택 공급으로 주거안정 도모
- ▷ 청년매입임대주택 공급 확대로 신속한 청년주택 공급

□ 사업개요

- (사업기간) 2018. ~ 2030.
- (사업범위) 시 전역(구암, 신탄진, 낭월, 정동, 원도심, 갑천, 패션월드)
- (사업비) 4,866억 원(국비 1,290, 시비 1,311, 도시공사 2,175, 구비 90)
- (공급호수) 2,975호(市직접 사업)

구 분	계	'22년 까지	1단계('23~'26) / 1,979호				2단계('27~'30) / 796호			
			'23	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30
합 계	2,975	200	154	974	150	701	350	150	150	146
건설형	1,575			824		551	200			
매입형	1,400	200	154	150	150	150	150	150	150	146

□ 그동안 추진상황

- (건설형) 구암 준공 및 신탄진, 낭월 공사 추진

합 계	구 암	신탄진	낭 월
824	425	237	162
현황	'24.3.29.준공 '24.4.30.입주개시	외부구조물, 내부마감	옥상층 골조공사중
향후계획	-	'21.12. 착공 / '24.7. 준공	'22.4. 착공 / '24.11. 준공

- (매입형) 청년매입임대 354호 매입·공급완료('18.~'23.)
- ('24년 국비확보) 170.3억 원 확보 완료(건설형 97.4억 원, 매입형 72.9억 원)

□ 향후 추진계획

- ~ '24.12. : (건설형) 패션월드(95호) 부지 확보 예정(기부채납)
- ~ '24.12. : (매입형) '24년 청년매입임대주택 150호 매입·공급

6. 대전 전세사기피해자 지원사업

- ▷ 특별법 지원을 상호보완하는 실질적인 피해자 주거지원대책 마련 필요
- ▷ 대전 전세사기피해자 주거 안정 및 피해 회복 지원

□ 사업개요

- (사업기간) 2024. 6. ~ 12.
- (사업대상) 2,260명 / 2024년 5월말까지 전세사기피해자 결정수
- (지원요건) 피해자 결정일 기준 피해주택의 소재지가 대전시이고, 대전시에 거주하는 자
- (소요예산) 10억 원
- (사업종류)

지원사업	지원액	지원기준
주 거 안 정 지 원 금	최대 100만원	▶ 피해주택에서 생계를 같이한 가구원수에 따라 차등 지급 (1인 가구: 60, 2인 가구: 80, 3인이상 가구: 100)
이 사 비 용	최대 100만원	▶ 관내 공공주택 입주자가 이사업체에 지불한 비용 (이사비, 사다리차 이용비, 에어컨이전·설치비 등)
월 세	최대 480만원	▶ 경매로 인해 피해주택에서 대전시 새로운주택으로 이사한 피해자가 지불한 월차임 (관리비, 공과금 등은 제외) (연속한 12개월, 월 40 이하)

□ 그동안 추진상황

- '24. 3. : 대전광역시 전세사기피해자 지원 및 임차인 보호에 관한 조례 제정
- '24. 5. : 전세사기피해자 지원사업 세부추진계획 수립
- '24. 5. : 전세사기피해자 지원사업 공고 및 홍보
 - 공고(시 홈페이지), 홍보(언론·SNS·대책위 간담회·리플릿 제작·자치구 홍보)
- '24. 6. ~ : 대전 전세사기피해자 지원사업 본격 추진
 - 지원금(주거안정지원금,이사비용,월세) 신청·접수, 사실조사, 교부결정·지급

□ 향후 추진계획

- '24. 8. : 대전전세사기피해자 대책위 간담회 개최
- '24. 10. : 지원사업 미신청자 신청안내
- '24. 10. : 2025년도 대전 전세사기피해자 지원사업 추진계획 수립

8. 농업기술센터

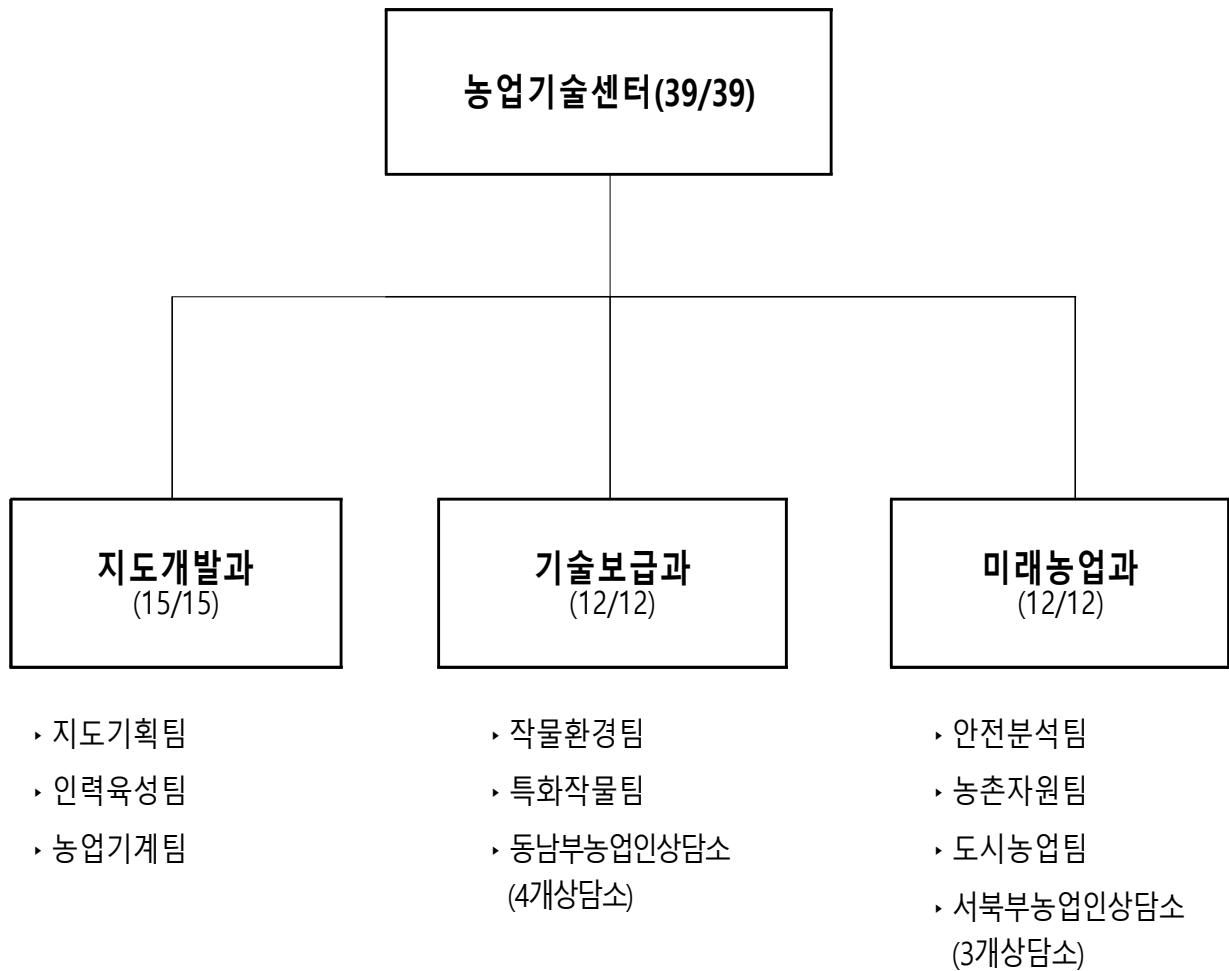
I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

III. 주요 당면·현안 사항

I. 일 반 현 황

① 기 구 : 3과 8팀 7농업인상담소 / 정원 39명, 현원 39명



② 2024년 예산 : 총 7,908백만원(일반회계 7,908백만원)

○ (세 입) 635백만원

- 경상적세외수입 10,529천원, 국고보조금 등 613,350천원

○ (세 출) 7,908백만원

- 국고보조금 411,620천원, 국가균형발전특별회계 200,000천원

- 농업농촌공익기능증진직접지불기금 1,730천원, 시비 7,295,212천원

3 부서별 주요업무

부서	팀	담당 업무
지도 개발과	지도기획	<ul style="list-style-type: none"> 농촌지도사업 및 시정 현안사항 기획·조정 예산 편성 및 세입세출외 현금지출 공무원 인사 및 시설물 관리
	인력육성	<ul style="list-style-type: none"> 농촌지도자 및 후계농업경영인 등 육성 농업인대학, 귀농·귀촌 등 교육 귀농인 상담 및 신규농업인 양성
	농업기계	<ul style="list-style-type: none"> 농업기계 관련 유관기관, 농업인단체 협력 농업기계 임대사업 운영 농업기계 순회·내방 수리 및 안전교육
기술 보급과	작물환경	<ul style="list-style-type: none"> 작물환경 분야 시범사업 계획 수립 및 추진 작물환경 분야 현장애로사항 해결 및 경영컨설팅 토양검정실 및 친환경축산관리실 운영
	특화작물	<ul style="list-style-type: none"> 특화작물 분야 시범사업 계획 수립 및 추진 특화작물 분야 현장애로사항 해결 및 경영컨설팅 특화작물 분야 농업인연구단체 육성
	동남부 농업인 상담소	<ul style="list-style-type: none"> 동남부 지역 농업인 상담 및 현장지도 농업인 인력 및 지역특화작목 육성 지역 검역병해충 예찰·방제 현장대응
미래 농업과	안전분석	<ul style="list-style-type: none"> 농산물 출하 전 잔류농약 분석을 위한 안전분석실 운영 PLS제도 및 농약안전사용 지도 유용미생물 보급을 위한 미생물배양실 운영
	농촌자원	<ul style="list-style-type: none"> 여성농업인 육성 및 쌀 중심 식생활 리더 양성 농촌융복합(6차)산업 활성화 지원 및 전문가 양성 고령농업인 복지실천 및 건강한 농촌생활 지원
	도시농업	<ul style="list-style-type: none"> 도시농업 전문인력 양성, 도시농업 시범사업 추진 치유농업·도시농업 확산을 위한 교육 및 기반조성 스마트농업 실증시험, 교육, 현장 지도, 데이터 구축
	서북부 농업인 상담소	<ul style="list-style-type: none"> 서북부 지역 농업인 상담 및 현장지도 농업인 인력 및 지역특화작목 육성 지역 검역병해충 예찰·방제 현장대응

Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

□ 농업기술센터에서는

- (스마트농업) 환경변화에 대응 디지털 농업기술 중점보급과 확산
- (기술보급) 영농현장 중심 신기술 보급으로 농축산물의 안정적 생산지원
- (안전성강화) 지역농산물 안전성 확보를 위한 잔류농약 사전 모니터링
- (도시·치유농업) 도시 및 치유농업을 미래산업으로 육성하기 위한 거점 마련

□ 상반기 주요 성과로는

- 영농현장 중심 신기술 보급을 통한 농축산물 안정적 생산체계 구축
 - 지역맞춤형 기술보급 12개 사업 19개소 추진, 우량종자 85톤 보급
 - 토양검정(607점), 퇴비 부숙도 측정(17건)을 통한 맞춤형 영농 기술지원
 - 디지털 기반 작목별 스마트팜 단지 조성 3개분야 14개소
- 지역농산물 안정생산체계 관리로 소비자 신뢰도 향상
 - 잔류농약분석 300건, 숙련도평가를 통한 신뢰도 확보(8회 연속 만족)
 - 유용미생물 44톤 공급을 통한 토양환경개선, 가축생산성 향상
- 농업농촌자원을 융복합한 농촌 생활자원 및 도시농업 확산
 - 농촌자원 활용 소득화 지원 및 여성농업인 육성
 - 시민과 함께하는 도시농업 활성화 지원 및 치유농업 육성
- 스마트농업을 선도할 맞춤형 전문농업인 육성
 - 품목별 전문교육 등 유형별 교육 추진 및 농업인 역량강화
 - 농업기계 교육강화와 농업기계 임대장비의 효율적 운영 추진

□ 하반기에는

- (스마트농업) 스마트자동화 시설 확대로 영농 편리성 및 안정생산 체계 구축
 - 스마트팜 시설 보급 및 관제센터 연계 모니터링 서비스
- (안전성강화) 출하 농산물 잔류농약 분석을 통한 안전 먹거리 확보
 - 숙련도 시험 운영 체계 구축 및 농산물 출하검증 서비스 강화
- (도시농업활성화) 도시농업 기반조성 및 치유농업프로그램 운영
 - 행복농장 등 도시농업 활성화 지원 및 치유 필요계층을 위한 교육 추진

1. 지도개발과

- ① 전문농업인력 양성
- ② 농업인학습단체 육성
- ③ 농업발전기금 사업 추진
- ④ 농업기계 교육
- ⑤ 농업기계 임대사업

1 전문농업인력 양성

- (그린농업대학) 스마트농업반, 전원생활반 2개과정 / 9회 79명
- (새기술실용화) 새해농업인실용교육, 농정현안 교육 등 / 20회 1,835명
- (귀 농 · 귀 촌) 귀농귀촌 아카데미 11회 45명, 신규농업인 현장실습 2개소
- (품목별 전문교육) GAP 기본교육 3회 115명

향 후 계 획

- 그린농업대학: 2개 과정 15회 추진 / 스마트 농업, 토양관리, 농산물 마케팅 등
- 귀농귀촌 아카데미: 13회 추진 / 귀농귀촌, 법률, 농촌체험, 마케팅 등
- 품목별 전문교육: 농업인 수요에 따른 품목별 상설교육, GAP 기본교육 등 추진
- 곤충산업아카데미: 4회 추진, 농업마이스터대학운영: 7명

2 농업인학습단체 육성

- (농촌지도자) 회원 역량강화 및 선도영농 핵심주체 육성: 9개 지역회, 8개 연구회
 - 정보제공지원 22회 1,120명, 정보센터 운영지원 1개소, 해외시찰 1회 16명
- (후계농업경영인) 창업·후계농업경영인 육성: 10개 지역회
 - 후계농업경영인 2명 선발, 후계농업경영인 및 우수후계농업경영인 사업 3개소 완료
- (4-H회) 미래농업인재육성: 청년4-H 35명, 학교4-H 672명(6개교)
 - 학교4-H회 농업 과제활동 지원, 청년4-H회 인식개선 교육
- (품목별농업인연구회) 품목별 농업인 조직의 활성화 15개회 516명

향 후 계 획

- 농촌지도자: 기후변화대응 체험교육(6월), 혁신리더십 함양교육(8월)
한국농촌지도자전국대회 지원(9월) 대전농업인의 날 행사(10월)
- 후계농업경영인: 후계농 필수교육(6월~12월), 한마음대회(9월)
- 4-H연합회: 야영교육(7월), 4-H중앙경진대회(8월)

3 농업발전기금 사업 추진

- (농촌지도자 육성지원) 농촌지도자 소득증대 및 활성화 지원 등 7개사업 144,400천원
 - 새기술 시범사업 1개소, 정보교류 사업 1개소, 활동지원 사업 1개소
 - 대학생자녀 학자금 지원 3명, 현지연찬 5회 추진 등

- (명품특화사업 육상지원) 유상배 상품성 제고를 위한 병해충 방제 등 2개사업 33,700천원
 - 병해충 방제 약제 지원 1개소 / 병해충 방제를 위한 약제 지원
 - 배과원 환경개선 2개소 / 명품 배 생산을 위한 시설 등 지원

**향 후
계 획**

- 새기술 시범사업 5개소, 농촌지도자 대학생자녀 학자금 지원 1명
- 현지연찬 12회, 우수농산물 홍보(10월), 지역농촌지도자대회(~12월)

4 농업기계 교육

- (교육지원) 현장실무 안전교육, 순회·내방·기동 교육: 146회, 730명
 - 농업기계 취급요령 및 자가 정비방법 교육, 현장 애로사항 해결 등
 - 순회교육: 3월~11월 원거리 지역 중심 순회교육 운영 / 29회, 440명
 - 내방 및 기동교육: 상시 내방, 기동교육 실시 / 114회, 114명
 - 농업기계 기종별 조작, 운전 및 사례별 안전사용 교육 / 3회, 176명
- (특별 정비교육) 농번기 예초기 수리봉사 지원: 총 221대 수리

**향 후
계 획**

- 농업기계 순회교육, 센터방문, 현장기동 안전교육 지속 추진
- 고령자, 여성 등 농업기계 사용에 취약한 농업인 대상 실무교육 강화

5 농업기계 임대사업

- (임대사업) 임대장비 효율적 운영: 굴삭기 등 42종 175대 / 966건
 - 농업기계 안전사용 홍보 리플릿 제작: 500부
 - 농업기계 임대장비 보험가입: 39종 144대
 - (운송비지원) 원거리 지역 농업인 불편해소
 - 운송차량이 없는 농업인에게 편도 6~8만원 차등 지원(예산 60,000천원)
- * 주말/야간 등 농업기계 반납 시간 연장으로 민원 편의성 제고

**향 후
계 획**

- 내구연수 도달 농업기계 중 일부 불용처분 및 임대장비 확충
- 농업기계 임대사업 홈페이지 개편을 통한 개인정보 보안 강화

2. 기술보급과

- ① 농산물 안정적 생산체계 조성 및 품질 고급화 기술 지원
- ② 친환경 농업실현을 위한 과학영농 기술지원
- ③ 농작물 병해충 방제 및 농업재해 선제적 대응
- ④ 디지털 기술 기반 작물별 스마트팜 단지 조성
- ⑤ 영농현장 중심 기술보급을 통한 농산물 안정생산

1

농산물 안정적 생산체계 조성 및 품질 고급화 기술 지원

- (식량작물) 최고품질 생산기반 조성 및 자동화 기술보급 : 3개사업 3개소
 - 드론용 AI노즐 및 분무장치 신기술 시범 1개소, 육묘장 설치 1개소
 - 친환경 온탕소독 키다리병 예방 시범 1개소
 - 우량종자 보급으로 안정성 및 생산성 향상: 정부보급종 등(벼, 감자, 콩, 맥류) 85톤
- (축산·양봉·곤충) 가축생산성 향상 및 사육환경 개선: 4개사업 5개소
 - ICT 활용 축사 안전관리 1개소, TMR 배합사료 시범 1개소, 하계 사료작물 종자지원 7.7ha
 - ICT 활용 양봉장 안전관리 1개소, 양봉산업 노동력 절감 시범 2개소

향후 계획

- 드론활용 노동력 절감 벼 병해충 방제 지원: 413ha / 7~9월(3회)
- 축사 지붕개량 1개소, 축산 미네랄블록 급여 시범 4개소, 동계 사료작물 종자지원
- ICT 활용 양봉장 안전관리 4개소, 양봉산물 포장개선 지원사업 1개소

2

친환경 농업실현을 위한 과학영농 기술지원

- (토양검정) 작물별 토양화학성 분석 지원으로 친환경농업 실현
 - 농경지 토양성분(9종) 607건 분석에 따른 작물별 비료사용 기술지도
 - 대표필지 토양검정, 공익직불제, 친환경 인증 등 정책업무 지원
- (가축분뇨) 부숙도 측정을 통한 환경오염 방지 및 농업자원 순환
 - 축종별 퇴비 부숙도 측정 17건에 따른 미부숙 퇴비 배출 방지
- (친환경축산관리실) 진단키트 활용 한우 임신·송아지 설사병 진단: 99두

향후 계획

- 관내 농경지 토양분석 및 축종별 퇴비 부숙도 검사 지속 추진
- 친환경 축산관리실 지속운영: 한우 임신진단, 송아지 설사병 진단지원

3

농작물 병해충 방제 및 농업재해 선제적 대응

- (병해충·농업재해) 각종 병해충 및 이상기상 발생 대비 즉각적 지원체계 구축
 - 과수화상병 및 돌발해충 정밀 예찰을 통한 사전 방제 시스템 강화
 - 기상특보별 재해대책상황실 운영 및 현장기술지원(문자발송, 현장지도)
 - 미세먼지 발생 저감을 위한 영농부산물 파쇄 지원: 44농가 11.8ha

- (가축질병) AI, 구제역 등 가축 주요질병 및 전염병 차단방역 강화 지도
 - 가축질병 차단방역 동영상활용 교육 2회 80명, SMS 문자발송 1회 52명

**향후
계획**

- 돌발해충 성충기 공동방제(9~10월) 및 주요 병해충 예찰·방제 추진
- 농작물 관찰포(벼, 포도) 운영에 따른 병해충 예찰 및 생육조사 실시(4~11월)
- 하반기 영농부산물 안전처리 지원사업 추진(11~12월)

4 디지털 기술 기반 작물별 스마트팜 단지 조성

- (채소) 시설채소 스마트팜 기술 및 스마트 관수시스템 보급: 1개사업 4개소
 - 시설채소 내부환경 스마트자동화 시설: ICT 활용 원격제어, 스마트자동화 시설 등
 - ICT 활용 에너지저감 시설: 다겹보온커튼, 방열유동팬, 히트펌프, 에어포그 등
 - 스마트 관수시스템: 일사·강우센서 기반 스마트 관수시스템, 관수자재 등
- (과수) 노지과원 재해방지 및 시설과수 에너지저감 스마트팜 보급: 2개사업 7개소
 - 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 1개소
 - ICT활용 시설하우스 환경모니터링 기반 조성 및 에너지저감시설 등 환경개선

**향후
계획**

- 특화작물 분야별 스마트팜 기술 시범 사업 추진: 4개사업 10개소
- 복합 환경제어가 가능한 센서기반 수경재배 스마트팜 보급 확대

5 영농현장 중심 기술보급을 통한 농산물 안정생산

- (채소) 농산물 안정생산 및 환경친화형 기술보급: 1개사업 1개소
 - 환경친화형 순환식 양액 재활용, 바이오차·천적 활용 및 이상고온 대응 기술 보급
- (과수) 재배환경 개선, 적기방제 및 농가 경영비 절감: 4개사업 10개소
 - 하우스 노후시설 개선 및 포도 과수원용 다목적 스마트 방제기 보급
 - 블루베리 알락하늘소 방제 및 수확 후 농작업 편의 장비 지원
 - 과수화상병 및 배 병해충 공동방제 약제 지원

**향후
계획**

- 영농현장 중심 기술사업 추진: 4개사업 5개소
- 이상기상에 따른 시설채소 피해 최소화 맞춤형 기술 발굴·보급

3. 미래농업과

- ① 지역농산물 신뢰도 향상을 위한 안전관리 강화
- ② 농촌자원 활용 융복합산업 활성화 및 쌀 소비 촉진 교육
- ③ 농작업 안전성 향상 및 고령·여성농업인 활성화 지원
- ④ 시민과 함께하는 치유농업교육 및 도시농업 활성화
- ⑤ ICT 스마트농업 및 도시농업시설 운영
- ⑥ 도시농업 전문인력 양성기관 운영

1

지역농산물 신뢰도 향상을 위한 안전관리 강화

- (농산물 안전분석) 잔류농약 분석능력 관리 강화로 지역먹거리 안전성 강화
 - 토양·출하전 농산물 잔류농약 검사, 영유아급식 공급전 농산물 잔류농약 검사: 300건
 - * 농산물 출하 가능 여부 통보 및 부적합 농산물 출하시기 조정
 - 국내외 숙련도 평가 실시로 지속적인 분석능력 관리 및 신뢰도 향상
- (안전농산물 생산관리) PLS 연계 농약안전사용지도 홍보 및 교육 강화
 - PLS 및 농약안전사용지도 집합교육 7회 400명, 팸플릿 1,100부, 카카오톡 채널 5회
 - * 농가방문 컨설팅 및 사전 안전성 조사를 통한 농업인대상 계도 강화
- (유용미생물) 지속가능한 농업환경 조성 및 일류 농축산물 생산
 - 유용미생물 생산·공급으로 토양환경 개선 및 가축생산성 향상: 44톤, 1,070명
 - 축산용 미생물 자동공급시스템 구축으로 품질 유지 및 공급 서비스 효율화
 - 생활용 미생물 보급 확대를 위한 동행정복지센터 순회 홍보: 16개소
 - 유용미생물 활용 저변 확산을 위한 공급 대상 및 공급량 확대: 10ℓ→18ℓ

향 후 계 획

- 외부 분석숙련도 평가를 통한 농산물 안전성 및 신뢰도 확보: 6월~12월
- 유용미생물 110톤 공급 및 생활용 미생물 보급을 위한 찾아가는 홍보: 6월~12월

2

농촌자원 활용 융복합산업 활성화 및 쌀 소비 촉진 교육

- (농촌융복합) 농업인 창업 및 농촌자원 활용 상품 판로지원
 - 정보화 매체 활용 농촌융복합 전문가 양성 교육: 1개 과정 3회
 - * 가공연구회·식품가공예비창업자 대상 교육: 2024년 6월 / 블로그 및 SNS 활용
- (식생활교육) 올바른 식생활 정착 및 쌀 소비 촉진을 위한 교육
 - 쌀 소비를 위한 쌀 가공식품 활용방안 교육: 2개 과정 14회 60명

향 후 계 획

- 농산물 가공기술 활용 체험키트 상품화 기술 보급: 1개소
- 농산물 가공 전문교육 및 식생활 교육과정 운영: 3개 과정
- ※ 가루쌀 가공식품 활용방안 교육 및 융복합활성화 교육: 21회 80명
- 농산물가공연구회 대상 기술연수 추진: '24년 10월

3

농작업 안전성 향상 및 고령·여성농업인 활성화 지원

- (농업인 건강) 고령농업인 복지실천 및 농작업 안전재해 예방 지원
 - 농촌어르신 복지 실천 시범: 1개소 50백만원
 - 작목별 맞춤형 안전관리 실천 시범: 1개소 50백만원
- (안전교육) 농업인 안전재해예방 인식 제고를 위한 역량강화 교육: 2회 218명
- (여성농업인 육성) 여성농업경영주 전문역량 강화 및 단체 육성
 - 농촌여성 정보지 구독 지원 150명, 여성농업인 역량강화 및 현장교육 10회 285명
 - 우수 여성농업인 해외시찰 1회 15명, 생활개선회 8개 지역회 300명 육성

향후 계획

- 농작업 재해예방 역량강화 교육 및 컨설팅: 7월~11월
- 여성농업인 한마음대회 추진: 10월 / 1회 400명
- 제10회 전국 생활개선회원 한마음대회: 9.24.~25. / 전주시 실내체육관

4

시민과 함께하는 치유농업교육 및 도시농업 활성화

- 치유 필요계층 맞춤형 치유농업 교육 추진
 - 장애인·치매환자 맞춤형 케어팜 교육: 4회 / 20가구
 - 찾아가는 도시농업 치유원에 교육 추진: 8개소 8회 128명
- 도시농업 문화 확산을 위한 도시민텃밭 운영 및 맞춤형 교육 추진
 - 도시민텃밭 행복농장 110구획 분양 / 10m² 65구획, 20m² 45구획
 - 도시농업 학교학습원(스쿨팜) 교육 추진: 3개소 12회 80명
- 도시농업·치유농업 활성화를 위한 기반조성
 - 실버세대 맞춤형 치유농장 공간조성 콘텐츠 적용 시범 / 1개소 40백만원
 - 중학교 자유학기제 대응 학교텃밭 활용 프로그램 시범 / 1개소 16백만원
 - 「대전광역시 치유농업 확산 및 치매 거버넌스 구축을 위한 업무협약」 체결

* (24. 3. 25.) 대전광역시농업기술센터-대전광역시광역시광역치매센터(충남대학교병원)

향후 계획

- 장애인·치매환자 맞춤형 케어팜 교육: 6회 추진
- 찾아가는 도시농업 치유원에교육: 8회 추진
- 특수학교 치유원에 교육: 9월~11월 3개소(총 9회) 추진 예정

5

ICT 스마트농업 및 도시농업시설 운영

- 미래농업형 스마트농업 기술 활용 스마트 테스트베드 교육장 운영
 - 스마트팜 기술 활용 테스트베드 실증시험 / 과채류(멜론) 630m²
 - LED 및 복합환경제어기술을 이용한 식물 수직농장 운영 / 엽채류 30m²
- 스마트팜 전문인력양성 및 현장컨설팅
 - '24년 스마트농업 상반기 경영실습과정 운영: 12명 / 3월~7월 / 멜론 재배실습
 - 스마트농업 현장교육 8회 316명, 스마트팜 현장컨설팅 20농가
- 행복농장, 원예치료실, 정원모델하우스 운영: 1,054m²
 - 시민에게 도시농업의 소개와 다양한 도시농업 볼거리 제공

향후
계획

- 하반기 스마트농업 경영실습과정 운영(20명 / 토마토 재배실습)
- 스마트농업 기술확산을 위한 현장컨설팅 및 현장교육 지속 추진

6

도시농업 전문인력 양성기관 운영

- 도시농업 전문가 양성을 위한 수준별 교육과정 운영
 - 도시농업 기초과정 운영: 10회 31명
 - 도시농업관리사 육성을 위한 도시농업 전문가 과정 운영: 17회 30명
 - * 2024. 5. 31. 기준 도시농업관리사 229명 배출
- 도시농업 전문인력의 역량강화를 위한 학습단체 운영지원
 - 도시농업전문가회(28명), 마스터가드너대전지회(16명) 육성

향후
계획

- 도시농업 전문가 과정: 4회 추진
- 유기농업기능사 실기대비반: 9월~11월 8회 추진 예정

Ⅲ. 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 농작업안전 강화
5. 도시민 대상 치유농업 프로그램 확대
6. 스마트농업 데이터 활용 기반조성

1. 기상이변 대비 선제적 위기대응체제 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 수립(1월)
- 재해대책 상황실 운영
 - 기상특보 발효 시 위기 수준별 비상근무
 - * 기상특보 및 가축질병 발생 전·후 모니터링 및 위기 수준별 상황전파
 - 한파, 호우, 미세먼지 등 피해 예방 안내: 4회 8,069명
 - 겨울철 농업재해대책 및 미세먼지 저감 활동 추진(12~3월)
 - * 농업인 교육 1,835명, 미세먼지 대비 안전문자 발송: 1회 2,024건
 - 봄철 저온피해 대비 피해 우려 지역 현장지도 강화

□ 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
 - '24. 6.~10.: 여름철·가을철 재해 대비 기술 지도(폭염, 호우, 태풍)
 - '24. 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 보급
- (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	• 사업량(ha): 9.43ha ⁽¹⁸⁾ → 4.6ha ⁽¹⁹⁾ → 4.23ha ⁽²⁰⁾ → 6.05ha ⁽²¹⁾ → 5.97ha ⁽²²⁾ → 4.43ha ⁽²³⁾
현황	• 사업비(백만원): 1,043 ⁽¹⁸⁾ → 653 ⁽¹⁹⁾ → 571 ⁽²⁰⁾ → 535 ⁽²¹⁾ → 539 ⁽²²⁾ → 621 ⁽²³⁾

□ 그동안('17~'23) 추진상황

- (시설채소) 1개사업 42개소 12.62ha 2,701백만원 지원
- (과수) 2개사업 23개소 26.7ha 1,046백만원 지원
- (화훼) 1개사업 11개소 1.49ha 822백만원 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

3. 농산물 출하검증 서비스 강화로 안전농산물 생산

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

□ 사업개요

- (사 업 비) 57,300천 원(시비 100%)
- (운영인력) 3명 / 지도사 1명, 시간선택제임기제 2명
- (사 업 량) 연간 900점
- (운영내용) 토양농업용수, 출하전영유아급식 공급전 농산물 잔류농약 분석

□ 그동안 추진상황

- (농산물 안전분석) 잔류농약 분석능력 관리강화로 지역먹거리 안전성 강화
 - 토양, 출하전 농산물 · 영유아급식 공급전 농산물 잔류농약 검사: 300건
 - * 농산물 출하 가능 여부 통보 및 부적합 농산물 출하시기 조정
 - 잔류농약분석 대상 확대: 토양, 농산물, 벌꿀 → 토양, 농산물, 벌꿀, 농업용수
 - 국내외 숙련도 평가 실시로 지속적인 분석능력 관리 및 신뢰도 향상
 - * 농촌진흥청, FAPAS 등 외부 평가 연 3회 이상 실시
- (안전농산물 생산관리) PLS 연계 농약안전사용지도 홍보 및 교육 강화
 - PLS 및 농약안전사용지도: 집합교육 7회 400명, 팸플릿 1,100부, 카카오톡채널 5회
 - * 농가방문 컨설팅 및 사전 안전성 조사를 통한 농업인대상 계도 강화

□ 향후 추진계획

- (농산물 안전관리) 잔류농약 사전 검증 및 PLS 연계 안전농산물 생산지도 강화
 - 지역농산물 안전성 확보를 위한 잔류농약 사전 검증: 약 600건
 - 잔류농약 one-stop 서비스 제공으로 농산물 안전성 강화
 - 농업인 대상 작목별 맞춤형 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 농촌자원 소득화 및 농작업안전 강화

- ▷ 우리농산물 활용 가공창업 지원 및 상품화를 통한 소득창출
- ▷ 농업인의 안전한 농작업 환경조성 및 농촌생활 활력 증진

□ 사업개요

- 우리 쌀 소비촉진 교육 및 농촌융복합산업 전문가 양성 교육: 38.5백만원
- 농업인 창업 및 융복합 상품화 기술 지원 시범: 1개사업 70백만원
 - 농식품 체험키트 상품화 기술 시범
- 농작업 안전관리 지원 및 농촌생활 활력화 시범: 3개사업 160백만원
 - 작목별 맞춤형 안전관리 실천 시범, 농업인 안전실천 역량강화 지원, 농촌어르신 복지 실천 시범

□ 그동안 추진상황

- 식생활 실천 문화 확산 및 식문화 인력 육성 교육: 21개과정 116회

구 분	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년 5월	비 고
추진실적	3개 과정 24회 411명	4개 과정 30회 458명	6개 과정 24회 418명	9개 과정 84회 2,525명	2개 과정 14회 60명	

- 고령농업인 활동 및 농작업 안전재해 예방 지원: 2개사업 100백만원

□ 향후 추진계획

- 농가공식품 체험키트 상품화 기술 보급: '24년 6월
- 쌀 소비촉진 확산 및 융복합산업 전문가 양성 교육: '24년 6월~11월
 - 가루쌀 활용 교육(2개 과정) 및 농촌융복합산업 활성화 교육(1개 과정)
- 농작업 환경 개선을 위한 역량강화 교육 및 컨설팅: '24년 7월~11월
- 농업인 안전실천 역량강화 지원: 300명 / '24년 7월~11월

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(국비 28,000천원, 시비 55,400천원)
- (규모) 5개사업 17개소
- (추진내용)
 - 특수학교 및 초·중학교 텃밭 활용 원예치유 교육: 6개소
 - 장애인·치매환자-도시농업 전문가 매칭 치유테밭 운영: 20가구
 - 사회복지기관, 단체 대상 찾아가는 원예치유교육: 8개소
 - 실버세대 맞춤형 치유농장 공간조성 및 콘텐츠 적용 시범사업: 1개소
 - 중학교 자유학기제 대응 학교텃밭 활용 프로그램 시범사업: 1개소

□ 그동안 추진상황

- 초·중학교 대상 도시농업 학교학습원(스쿨팜) 교육: 3개소 80명
- 장애인·치매환자 맞춤형 케어팜 교육: 20가구
- 찾아가는 도시농업 치유원예교육: 8개소 128명
- 「대전광역시 치유농업 확산 및 치매 거버넌스 구축을 위한 업무협약」 체결
 - (‘24. 3. 25.) 대전광역시농업기술센터-대전광역시광역치매센터(충남대학교병원)

□ 향후 추진계획

- 특수학교 치유농업 교육: 3개소 50명
- 실버세대 맞춤형 치유농장 공간조성 및 콘텐츠 적용 지원
- 중학교 자유학기제 대응 학교텃밭 활용 프로그램 개발 지원

6. 스마트농업 데이터 활용 기반조성

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

□ 사업개요

- 스마트농업 테스트베드 교육장 활용 스마트농업 기술 보급
 - 과채류 멜론 양액 실증재배로 스마트농업 현장 교육장으로 활용
- 스마트 테스트베드 고도화 사업 추진(2024년)
 - 스마트농업 관련 센서, 신기술 장비 테스트로 스마트농업 기술 고도화
 - * 무인방제기, 배지함수율측정기, 작물생육 영상측정장치, 원격환경제어시설 설치 등

□ 그동안 추진상황

- (테스트베드 교육장) 스마트팜 기술 적용 과채류 양액재배
 - 신소득작물의 과채류(멜론) 양액재배로 스마트팜 실증시험 추진
- (수직농장) 새로운 형태의 수직형 식물농장 운영
 - 수경재배, IoT기술, 인공광원, 자동환경제어 등 첨단 농업 기술적용
- (스마트농업 관제센터) 작물 재배환경 데이터 수집 활용
 - 시설환경 센서를 활용한 생육환경 데이터 수집 및 활용(25농가)
- (스마트농업 현장 컨설팅) 농업현장에 스마트팜 농업기술 전파
 - IoT연계 센서 데이터를 현장 컨설팅 자료로 활용(20농가)

□ 향후 추진계획

- 2024년 하반기 스마트농업 경영실습과정 운영
 - 20명(4개월 과정)을 대상으로 토마토 현장실습 교육으로 전문농업인 육성
- 2025년 품목별 데이터기반 생산모델보급 시범사업 추진
 - 사업비: 200,000천원(국비 50%) / 시설오이 생산성 향상 모델적용
 - 생육환경정보 데이터 축적, 분석으로 농가 소득향상 및 경쟁력 제고

9. 건설관리본부

I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

III. 주요 당면·현안 사항

I. 일 반 현 황

① 기 구: 2부 8과 24팀 [정원 128명 / 현원 124명]



② 2024년 예산: 총 20,483백만 원

- (세 입) 3,609백만 원 / 전년도 대비 증 2,657백만 원(279%)
 - 제설제 저장창고 설치 400백만원, 맨홀정비 원인자 부담금 291백만원 등
- (세 출) 20,483백만 원 / 전년도 대비 감 181백만 원(△0.89%)
 - 도로시설물 긴급보수 6,000백만원, 교량·터널 등 유지 관리 1,450백만원 등

③ 부서별 주요업무

부서	팀	담당 업무
관리과	관리팀	<ul style="list-style-type: none"> 본부 주요 업무계획 수립, 현안 및 지시사항 관리 감사일반·복무관리, 예산 및 결산, 보수 업무 등
	경리팀	<ul style="list-style-type: none"> 공사, 관급자재·물품, 용역 계약 및 대금지급 업무 공사 하자보수 총괄 관리

부서	팀	담당 업무
보상과	보상1팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 손실보상 업무추진 - 정립중~사정교간 도로개설공사 등 9개 사업 ▪ 보상관련 소송수행
	보상2팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 손실보상 업무추진 - 도안대로 개설공사 등 16개 사업 ▪ 보상관련 소송수행
건설과	건설1팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도로 확·포장 및 개량공사 설계 및 시공 감독 - 서대전IC~두계3가 도로확장 등 4개 사업 ▪ 하자검사 및 조치, 건설공사 관련 소송수행
	건설2팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도로 확·포장 및 개량공사 설계 및 시공 감독 - 외삼~유성복합터미널 BRT연결도로 등 6개 사업 ▪ 하자검사 및 조치
	건설3팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도로 확·포장 및 개량공사 설계 및 시공 감독 - 둔곡교차로 BRT 중앙정류장 설치 등 4개 사업 ▪ 하자검사 및 조치, 공사현장 안전점검 관련 업무
건설2과	공사1팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 하수시설 건설 6개 사업 설계 및 시공감독 ▪ 산업단지 기반시설(도로) 건설 1개 사업 시공 감독 ▪ 하자검사 및 조치, 녹색공간 조성사업 부대토목 감독
	공사2팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 하수시설 건설 7개 사업 설계 및 시공감독 ▪ 산업단지 기반시설(용수·하수처리 관거) 조성 2개 사업 시공 감독 ▪ 하자검사 및 조치
	조경팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 공원 조성 및 조경(건축물·위탁)설계 및 감독 - 소재중앙문화공원 조성 등 4개 사업 ▪ 하자검사 및 조치
시설 정비과	도로정비1팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 관내 도로 재포장 및 비관리청 도로공사 허가 및 협의 ▪ 재해(풍수해, 폭염)대책 추진 ▪ 건설현장 현장기동반 운영 및 점검
	도로정비2팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도로점용(굴착) 허가 ▪ 관내 도로환경개선 사업 및 도로표지판 유지관리 사업
	품질관리팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 품질시험 및 검사 수행(토목, 건축) ▪ 품질시험 수수료 관련 업무
	즉시처리팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도로불편신고센터 운영 및 국가배상업무 ▪ 관내도로 및 시설물 긴급 정비 추진 ▪ 재해(설해)대책 추진

부서	팀	담당 업무
시설 관리과	구조물 점검팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 시설물 안전관리계획 수립 및 긴급보수공사 추진 ▪ 시설물 정기·정밀안전점검 및 정밀·긴급안전진단 실시 ▪ 터널관리사무소 운영 등
	구조물 관리팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 관리시설물 보수·보강공사 ▪ 내진성능평가 및 보강공사 ▪ 건설신기술, 공법 선정위원회 운영 등
	단속팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 운행제한(과적) 차량 단속 및 처리 ▪ 특수교량 계측기, 단속 장비 유지관리 ▪ 제한차량 운행허가 및 협의 등
건축과	건축1팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 공공건축물 설계 및 시공 감독 - 대덕특구 융합연구혁신센터 조성 등 5개 사업 ▪ 공공건축물 하자검사 및 조치
	건축2팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 공공건축물 설계 및 시공 감독 - 융복합 특수영상콘텐츠 클러스터 조성 등 8개 사업 ▪ 공공건축물 하자검사 및 조치
	건축3팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 공공건축물 설계 및 시공 감독 - 생활SOC 복합문화체육센터 건립 등 8개 사업 ▪ 공공건축물 하자검사 및 조치
기전과	기계팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 기계 및 소방분야 용역(설계, 감리 등) 및 시공 감독 ▪ 하자검사 및 조치
	전기1팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 전기 및 소방분야 용역(설계, 감리 등) 및 시공 감독 ▪ 하자검사 및 조치
	전기2팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 전기 및 소방분야 용역(설계, 감리 등) 및 시공 감독 ▪ 하자검사 및 조치
	통신팀	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 통신분야 용역(설계, 감리 등) 및 시공 감독 ▪ 하자검사 및 조치

Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

□ 건설관리본부에서는

- (도시 인프라 확충) 건설·건축공사의 철저한 시공관리와 도로시설물의 체계적 유지관리로 쾌적하고 안전한 도시환경 조성에 역점
- (시설물 안전 관리) 교량, 터널 등 도로시설물 및 공사 현장 안전관리를 통한 시민 안전 확보 및 안전사고 예방
- (지역 경기 활성화) 지역 건설업체 참여기회 확대와 지속적인 관리·소통으로 건설경기 활력 제고 및 지역경제 활성화 도모

□ 상반기 주요 성과로는

- 일류 경제 도시 조성을 위한 기반 시설 확충
 - 주요 도로망 건설 및 하수시설 정비
 - ▶ 유성광역복합환승센터 진입도로 개설공사('24.1.) 사업 준공
 - ▶ 도안대로 도로개설, 외삼~유성복합터미널 BRT연결도로공사 등 30건 추진
 - 녹색생활환경 조성 및 문화·공공시설 건립
 - ▶ 이사동 유교전통 의례관 조성('24.5.) 등 10개 사업 준공
 - ▶ 동대전시립도서관 건립사업, 소재중앙문화공원 조성공사 등 22건 추진
- 안전하고 쾌적한 도로 환경 조성
 - 파손·노후도로 정비(39개소), 불편민원 처리(3,922건), 즉시처리반 운영(6,964건)
 - 市관리도로(39개노선, 381km) 제설, 제설장비 춘계점검·수리(제설기 42대, 살포기 47대)
- 철저한 현장 관리 및 시설물 유지보수를 통한 시민 안전 확보
 - 정기점검(283개소), 정밀점검(76개소), 정밀안전진단(7개소) 추진
 - 건설자재 품질시험(35개 분야, 156종목) 실시 및 현장기동반 운영

□ 하반기에는

- 기반시설 확충을 통한 도시경쟁력 제고 및 시민 중심의 건설행정 구현
 - 도안대로 개설, 동대전시립도서관 건립 등 준공 예정 사업 적기 완료
 - 공사 관련 시민소통 강화 및 도로통제 홍보철저 등 시민불편 최소화
- 공사현장 및 도로시설물의 안전관리 강화
 - 도로시설물 안전점검 강화 및 보수보강공사 적기 시행으로 시민안전 확보

1. 건 설 부

- ① 지역업체 보호 및 지역경기 활성화
- ② 시민 중심 맞춤형 손실보상 추진
- ③ 도로 기반시설 확충으로 대전중심 생활권 구축
- ④ 하수관로 신설·정비로 주거환경 및 수질오염 개선
- ⑤ 도시숲 조성을 통한 저탄소 녹색도시 실현

1 지역업체 보호 및 지역경기 활성화

- 지역 건설업체 참여 기회 확대
 - 지역제한 입찰공고 및 지역의무 공동도급제(49% 이상) 실시
 - * 종합공사 100억 원, 전문공사 10억 원 기준
 - 지역 인력과 건설 자재·장비 우선 고용 및 사용 적극 권장
- 지역 건설업체 하도급 참여 제고 및 하도급 계약 관리 강화
 - 지역업체와의 하도급 계약 권고 / 지역 하도급률 70% 이상 권장
 - 표준하도급 계약서에 의한 계약 확인 등 하도급 업체 보호조치 철저
 - 하도급대금 직불제 운영 및 하도급 대금 지급보증서 확인
 - 하도급지킴이 시스템을 통한 대금 지급과 수령 확인

향후 계획

- 지역 제한 입찰 공고 등으로 지역 건설업체 참여 기회 제공
- 지역 경제 활성화를 위한 지역 하도급 업체 계약 지속적 권고 추진

2 시민 중심 맞춤형 손실보상 추진

- 시민중심의 신속한 손실보상 업무 추진
 - 보상사업설명회(협의회) 개최로 민원사항 사전 파악·해소 및 주민 소통강화
 - 행정절차(실태조사, 감정평가 등) 소요기간 단축 및 구비서류, 절차 현장 안내
- 신기술 보상업무 접목 및 선제적 업무 추진으로 적극행정 구현
 - 드론을 활용한 정사영상 제작으로 사업지구 효율적 파악 및 정확성 향상
 - 보상과-사업부서 간 회의 개최 등 유기적인 협의·협력관계 구축으로 예산절감 및 민원 불편사항 효율적 해소방안 마련
 - 양도소득세 신고용 수용확인서 선제적 발급으로 소유자의 민원 편의 향상 및 재산권 보호 등 적극행정 구현
- (보상업무 추진현황) 정립중~사정교간 도로개설공사 등 25개소 추진

향후 계획

- 대전천 하천재해예방사업 및 유성대로 연결도로(2구간) 개설공사 보상공고
- 사업지구 지적확정측량 시행으로 국·공유지 무상귀속 필지 누락 방지

3

도로 기반시설 확충으로 대전중심 생활권 구축

- 일류경제도시 발전의 근간 마련을 위한 대전형 도로교통망 구축
 - (평촌일반산업단지 지원도로 개설공사) 486억 원 / 20.11.~'24.11.(공정률84%)
 - * 서구 용촌동~유성구 방동 / 도로신설 L=3.2km, B=10m(2차로)
 - (대전산단 재생사업지구 기반시설(도로) 건설공사) 742억 원 / '17.1.~'24.8.(공정률83%)
 - * 대덕구 대화읍내동 일원 / 도로 21개 노선 신설(5)·확장(5)·정비(11) L=9.88km, B=8~28m
 - (동북부 연결도로 개설) 301억 원 / '21.6.~'24.9.(설계율 65%)
 - * 대덕구 신대동 ~ 연축동 / 도로신설 L=0.57km, B=26m(왕복 4차로)
 - (유성대로 연결도로(2구간) 개설공사) 470억 원 / '25.상반기 착공(설계완료)
 - * 유성구 용산동 ~ 화암동 / 도로신설 L=0.97km, B=22~23.4m
 - (청백산공원사거리~엑스포아파트간 도로확장공사) 220억 원 / '25.하반기 착공(설계완료)
 - * 유성구 탑립동 ~ 전민동 / 도로확장 L=1.21km, B=10m→25m
- 교통혼잡 해소 및 지역 균형발전을 위한 건설사업 지속 추진
 - (대전역세권 동광장길 조성) 458억 원 / '21.8.~'24.12.(공정률 40%)
 - * 동구 소재동 일원 / 도로신설 및 개량 L=0.61km, B=21~42m / 왕복4~6차로
 - (대전천 좌안 현암교~대전선(철도) 도로확장) 124억 원 / '24.6.~'25.6.(설계율 5%)
 - * 중구 선화동 ~ 중촌동 / 도로확장 L=0.85km, 2→4차로
 - (용수골~남간정사 도로개설공사) 328억 원 / '24.하반기 착공(설계완료)
 - * 동구 가양동 ~ 용운동 / 도로신설 L=0.54km, B=20m
 - (용운주공 2단지 주변 도로개설) 267억 원 / '24.하반기 착공(설계완료)
 - * 동구 용운동 446번지 일원 / 도로신설 L=0.43km, B=20.5m
- 주민편익 증진 및 상권 활성화를 위한 인프라 확충
 - (둔곡교차로 BRT 중앙정류장 설치공사) 95억 원 / '22.8.~'25.2.(공정률63%)
 - * 유성구 둔곡동 산 9-5번지 일원 / BRT 정류장(2개소) 설치

향후
계획

- 도안대로 개설공사(L=1.98km, B=31.4~50m) 및 대전산단 재생사업지구 기반시설(도로) 건설공사(L=9.88km, B=8~28m) 준공('24.8.)
- 평촌일반산업단지 지원도로 개설공사(L=3.2km, B=10m) 준공('24.11.)

4

하수관로 신설·정비로 주거환경 및 수질오염 개선

○ 분류화 사업 및 노후관로 정비를 통한 생활환경 개선

- (대전1·2산단 하수관로 분류화 등 7개 사업 공사 추진) 3,495억 원 / '19.5~'28.1
* 관로정비 및 신설 L=311.02km, 배수설비 21,401가구
- (용전동 일원 하수관로 정비 등 3개 사업 설계 및 발주) 1,164억 원 / '21.8~'27.12
* 하수관로 분류화 L=79.2km, 배수설비 5,851가구, 노후관로 긴급보수 L=13.5km

○ 도시침수 대응사업을 통한 침수 피해 예방 도모

- (도시침수 대응 3개 사업 공사 및 설계 추진) 1,200억 원 / '19.9~'25.11.
* 중구 유천2지역 도시침수, 우수관로 신설 및 정비 L=6.83km(공정률 19.2%)
* 서구 둔산1 도시침수, 서구 탄방2·가장2 도시침수, 우수관로 신설·정비 L=12km(설계중)

향후 계획

- 노후 하수관로(3단계) 긴급보수 정비사업 착공('24.7.)
- 복수동 일원 하수관로 정비사업 준공('24.9.)
- 대전천 좌안, 옥계동 상류 하수관로 정비사업 준공('24.12.)

5

도시숲 조성을 통한 저탄소 녹색도시 실현

○ 시민 여가 공간 제공을 위한 공원 조성 완료

- (명암근린공원 조성(3차)) 13억 원 / '23.7.~'24.4.('24.4. 준공)
* 정림동 251-1번지 일원(A=28,970㎡) / 수목 식재 및 시설물 설치 완료
- (장동 문화공원 주차장 조성) 21.5억 원 / '23.9.~'24.4.('24.4. 준공)
* 장동 455번지 일원(A=16,447㎡) / 주차장 2개소 246면, 녹지대 등 조성 완료
- (기후대응 도시숲(월평근린공원)) 21억 원 / '23.11.~'24.6.('24.6. 준공)
* 갈마동 425-4번지 일원(A=30,000㎡) / 수목 식재 및 시설물 설치 완료

○ 쾌적한 공원 조성으로 녹색생활환경 구현

- (소제중앙문화공원 조성) 122억 원 / '23.11.~'25.12.
* 소제동 305-78번지 일원(34,220㎡) / 소제마당, 연못, 송자고택 정비 등 공원조성
- (대동하늘근린공원 조성) 25.8억 원 / '23.12.~'24.11.
* 1단계('23.12.-'24.9.): 동구 대동 1-636번지 일원(A=11,467㎡) / 시설물설치 등 공원조성
* 2단계('24.5.-'24.11.): 동구 용운동 477-6번지 일원(A=52,011㎡) / 암석원 등 공원 시설물 설치

향후 계획

- 대동하늘근린공원 1단계('24.9.) 및 2단계('24.11.) 준공

2. 시 설 부

- ① 안전하고 쾌적한 도로환경 조성
- ② 철저한 시설물 관리 및 안전한 도시환경 조성
- ③ 문화·공공시설 확충으로 시민 삶의 질 향상
- ④ 건설공사 품질관리 강화로 부실시공 방지
- ⑤ 노후시설 개선으로 시민 안전 확보

1

안전하고 쾌적한 도로환경 조성

○ 신속한 도로 정비로 쾌적한 도시기반 구축

- (도로 포장 정비) 도로 재포장 정비공사(39개소) 등 추진
 - * 도로정비 연간단가 공사 1~3권역 / 219개소 소규모 정비 완료 / 27억 원
 - * 자운로 도로 재포장 정비공사 등 6건 추진 / 55억 원
- (도로불편신고 민원) 불편 신고 민원 처리(3,922건), 즉시처리반 운영(6,964건)
- (도로시설물 정비)
 - * 상·하수도, 한전, 통신 맨홀 정비공사 추진 / 맨홀 주변 정비 및 뚜껑 교체
 - * 도로표지 연간단가 정비사업 추진 / 도로표지 교체, 철거, 지주도색 등
 - * 도로안전시설 정비사업 추진 / 중앙분리대, 충격흡수시설, 시선유도봉 등
 - * 가양비래터널 인근 사면정비사업 추진 / 비탈면 보강앵커 설치 등
 - * 자전거 전용도로 정비사업 / 외삼네거리 등 8개소 / 자전거 횡단도 위치 변경 등
 - * 비래서로 복개구조물 등 4개소 정밀안전점검용역 추진 / 구조물안전점검
- (도로 제설) 시 관리도로(39개 노선, 381km) 제설, 제설제 저장창고 설치, 제설장비 춘계 점검·수리(제설기 42대, 살포기 47대)

○ 도로 구조 개선으로 안전한 도로환경 조성

- 한밭대로 유성IC주변 상습교통정체구간 개선사업 추진
 - * 유성구 월드컵지하차도 일원 / 도로확장 L=350m(5차로→6차로) / 13억 원
- 상습 교통정체구간(7개소) 및 교통사고 잦은 곳(7개소) 개선사업 추진
 - * 상습교통정체구간 개선사업 / 교차로 도류화, 교통안전시설 설치 등 / 3.5억 원
 - * 교통사고 잦은 곳 개선사업 / 신호체계 및 도로 기하구조 개선, 도류화 등 / 14억 원
- 회전교차로(1개소) 및 좌회전 차로(2개소) 설치사업 추진
 - * 회전교차로 설치사업 / 신성동 501번지 일원 / 회전교차로 신설 / 2.8억 원
 - * 좌회전 차로 설치사업 / 방송통신대 일원 / 좌회전차로 신설 2개소 / 0.8억 원
- 교통섬 도로안전시설(12개소) 개선사업 추진

향후 계획

- 노후 도로 포장 및 도로 구조개선을 통한 안전하고 쾌적한 도로 조성
- 도로 소파 보수, 표지판, 맨홀 등 연간계약 추진으로 연중 신속 정비
- 도로 시설물 파손 및 불편 신고 민원 신속 처리

2

철저한 시설물 관리 및 안전한 도시환경 조성

○ 교량·터널 등 도로시설물 관리현황

구분		대상 시설물					점검 주기	시행 방식	비고
		계	1종	2종	3종	기타			
안전점검	긴급점검	283개소	48개소	131개소	75개소	29개소	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

○ 교량·터널 등 시설물의 철저한 안전점검

- 정기안전점검(283개소): 교량, 터널 등 관리시설물 전체
- 정밀안전점검(76개소): 교량(43), 터널·지하차도(16), 용벽·사면·복개(17)
- 정밀안전진단(7개소): 교량(4), 터널(3)
- 성능평가(2개소): 교량(2)

○ 지속적인 시설물 보수보강공사로 재해 및 안전사고 예방

- 교량 등 시설물 보수·보강공사 추진(가수원교 등 14개소)
- 교량 등 시설물 긴급보수·보강공사 추진(연간단가 / 1·2권역)

○ 운행제한(과적)차량 단속 및 홍보 강화

- 도로법 제77조에 따른 축하중·총중량 및 폭·높이·길이 초과 차량 단속
* 운행제한 기준: 총중량 40톤 / 축하중 10톤 / 높이 4m / 너비 2.5m / 길이 16.7m
- 주요 17개 노선 수시 이동단속(월 2회/개소)으로 과적억제 및 시설보전
- 유관기관 합동단속 강화, 운행제한 위반자 엄중처리 등 실효성 제고
- 운행제한 표지판 설치, 리플릿 제작·배부 및 과적 근원지 홍보·순찰
- 홍보·순찰 등을 통한 과적차량 감소 효과로 시설물 내구연한 증대

향후 계획

- ・ 시설물 안전점검 및 보수보강을 통한 재해 및 안전사고 예방
- ・ 운행제한(과적)차량 단속 지속 추진으로 시설물 내구연한 증대

3

문화·공공시설 확충으로 시민 삶의 질 향상

○ 생활SOC사업을 통한 지역주민의 건강 및 편익 증진

- (복합문화체육센터 건립) 624억 원 / '23.1.~'25.9.
- * 한밭도서관(공정률65%), 작은내수변공원(공정률21%), 길치근린공원(공정률56%)
- (생활SOC학교시설복합화-대전고 사업) 176억 원 / '23.7.~'24.7.(설계율76%)
- * 중구 대흥동 / 공공도서관, 다목적체육관 등 / 지하1층~지상3층, 연면적 5,592.2㎡

○ 지역 문화인프라시설 확충으로 다양한 문화콘텐츠 제공

- (동대전시립도서관 건립) 290억 원 / '23.1.~'24.9.(공정률78%)
- * 동구 가양동 / 독서문화공간, 주민문화센터 등 / 지하1층~지상3층, 연면적 7,354㎡
- (융복합 특수영상콘텐츠 클러스터 조성) 1,476억 원 / '23.11.~'24.12.(설계율47%)
- * 유성구 도룡동 / 전시체험공간, 촬영소 등 / 지하2층~지상10층, 연면적 33,680㎡
- (3·8민주의거 기념관 건립) 183억 원 / '22.12.~'24.6.(24.6. 준공)
- * 중구 선화동 / 전시실, 수장고 등 / 지하2층~지상3층, 연면적 2,850.9㎡

○ 복지 및 주민 편의시설 건립하여 질 높은 사회 복지 기반 마련

- (가족안심 시립요양원 건립) 145억 원 / '23.6.~'24.12.(공정률42%)
- * 동구 판암동 / 치매전담실, 요양보호시설 등 / 지상3층, 연면적 2,998.24㎡
- (대전추모공원 제4봉안당 건립) 160억 원 / '23.12.~'26.2.(공정률19%)
- * 서구 괴곡동 / 봉안실, 유족대기실, 사무실 등 / 지상4층, 연면적 3,508.31㎡
- (환경시설주변지역 주민공동이용시설 건립) 285억 원 / '23.12.~'25.6.(공정률26%)
- * 유성구 봉산동 / 생활문화센터, 보건지소 등 / 지하1층~지상3층, 연면적 5,113.25㎡

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

- (대덕특구 융합연구 혁신센터 조성사업) 691억 원 / '23.6.~'25.2.(설계율63%)
- * 유성구 신성동 / 입주연구소, 커뮤니티공간 등 / 지하1층~지상6층, 연면적 17,704.97㎡
- (사회적경제혁신타운 조성) 366억 원 / '23.5.~'25.3.(공정률50%)
- * 동구 가양동 / 교육·연구·지원시설 등 / 지하2층~지상4층, 연면적 9,527㎡
- (월평동 창업공간-2층 조성) 21억 원 / '23.12.~'24.5.(24.5. 준공)
- * 서구 월평동 / 업무시설 등 / 지상 13층 중 2층, 연면적 24,870㎡ 중 1,247㎡

향후 계획

- 시립체육재활원 부지 내 주차장 증축 설계 완료('24.10.)
- 대덕특구 융합연구혁신센터, 융복합 특수영상콘텐츠 클러스터 설계 완료('24.12.)

4

건설공사 품질관리 강화로 부실시공 방지

- 건설자재 품질시험실 운영(35개 분야, 156종목)
 - 품질시험 검사 실적: 100건 / 흙 4건, 골재 45건, 아스콘 21건, 기타 30건
 - 건설공사 품질관리 편람 제작 및 배포('24.3.18.)
 - 품질시험 수수료 산정 및 공고('24.2.23.)
 - 품질시험장비 교정 실시('24.5.31.)
- 건설공사 품질관리 현장기동반 운영
 - (점검대상) 품질관리(시험) 계획 수립 대상 건설현장 / 상·하반기 각 56개소
 - (점검인원) 2명 / 도로정비1팀장 및 담당공무원
 - (점검내용) 품질관리(시험) 계획 수립·이행 여부 및 건설자재 점검 등

향후 계획

- 건설자재 품질시험실 운영에 대한 적극 홍보로 건설안전 촉진
- 건설공사 품질관리 현장기동반 지속 운영

5

노후시설 개선으로 시민 안전 확보

- 시민들의 안전한 시설 이용을 위한 노후시설 등 개선
 - (평송청소년문화센터 및 청소년수련마을 기능보강공사) 3.4억 원 / '24.4.~9.
 - * 평송청소년문화센터 노후 스팀밸브, 열교환기, 보일러 등 교체 및 청소년수련마을 지하저수조 및 보일러 교체 등 기능보강공사 1식 / 설계완료('24.5.)
 - ('24년 노후 지하차도 조도개선사업) 9.2억 원 / '24.3.~11.
 - * 지하차도 4개소(성남·판암·원동·신흥) 노후조명·전선 및 제어판 교체 등 / 설계완료('24.6.)
 - ('24년 침수위험 지하차도 자동차단시스템 구축) 69억 원 / '24.3.~12.
 - * 관내 지하차도 10개소(홍도,대동,삼천,중촌,문예,오랑,갑천,도마,계룡로,엑스포) / 진입차단설비, CCTV, 전광판 등 통신공사 1식 / 설계 중

향후 계획

- 평송청소년문화센터·청소년수련마을 기능보강 공사 착공('24. 7.)
- 2024년 노후 지하차도 조도개선공사 착공('24. 7.)
- 침수위험 지하차도 자동차단시스템 구축 정보통신공사 착공('24. 7.)

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. 서대전IC~두계3가 도로확장공사
2. 대덕특구 동측진입로 개설공사
3. 정림중~사정교간 도로개설공사
4. 외삼~유성복합터미널 BRT 연결도로 건설공사
5. 도안대로 도로개설공사
6. 하수시설 건설사업
7. 한밭대로 유성IC 주변 상습교통정체구간 개선공사
8. 동대전시립도서관 건립

1. 서대전IC~두계3가 도로확장공사

- ▷ 서대전IC~두계3가 구간 도로 확장으로 상습정체 해소
- ▷ 대전시와 계룡시 간 상생발전을 지원하는 광역교통망 구축

□ 사업개요

- 위 치: 서구 관저동~계룡시 두마면 / 국도 4호선
- 사업규모: 도로확장(왕복 4→6차로) L=5.54km, B=18.5→27m
- 공사기간: 2020. 6. ~ 2025. 7.
- 사 업 비: 674억 원(국비 337 / 시비 337)

□ 그동안 추진상황 / 공정률 62%

- '11. 12.: 제2차 대도시권 광역교통시행계획수립
- '16. 1.~11.: 예비타당성조사 실시(KDI, 조사결과 B/C=1.04)
- '17. 6. ~ '19. 11.: 기본 및 실시설계용역 추진
- '19. 3.: 보상착수
- '20. 6.: 공사 착공 및 건설사업관리용역 착수
- '23. 5.: 사업기간 연장* / '17~'24→'17~'25(증1년), 기재부
- * 연장사유: 지장물 이설 지연으로 인한 절대공기 부족
- '24. 5.: 확장구간 포장 및 구조물(통로·수로박스) 제작 추진

□ 향후 추진계획

- '24. 10.: 서대전IC 출구도로(대전방향) 및 합류부 본선도로 확장 완료
- '25. 7.: 공사 준공

2. 대덕특구 동측진입로 개설공사

- ▷ 동서연결 도로망 구축으로 교통정체 해소 및 지역균형발전 도모
- ▷ 연속지구 도시개발사업 등 주변 개발사업에 따른 교통량 대처

□ 사업개요

- 위 치: 유성구 문지동(엑스포로) ~ 대덕구 연축동(국도17호선)
- 사업규모: 도로개설 L=1.3km, B=22.9m(신문교 L=582m포함)
- 공사기간: 2024. 5. ~ 2027. 9.
- 사 업 비: 1,043억 원(국비 448 / 시비 595)

□ 그동안 추진상황 / 공정률 0%

- '19. 4.: 예비타당성조사 통과 (B/C=1.10, AHP=0.526)
- '19. 10.: 2019년 제3차 지방재정 중앙 투자심사 완료
- '20. 6. ~ '21. 12: 기본설계용역 추진
- '22. 4.: 총사업비 협의 완료 / 기획재정부
- '22. 5.: 대형공사 입찰방법 심의 / 기본설계 기술제안 방식 결정
- '23. 6.: 입찰 기술평가 완료 / 결과: 1등 계룡건설 컨소시엄
- '23. 7. ~ '24. 4.: 실시설계용역 추진
- '23. 10.: 철도입체교차시설 심의 / 결과: 조건부 의결
- '23. 12.: 경관심의(조건부 의결) 및 실시설계 적격심의
- '24. 5.: 건설사업관리용역 및 공사 착공
- '24. 6.: 보상 및 수로암거 이설 추진

□ 향후 추진계획

- '24. 11. ~ '25. 1.: 가교 설치
- '25. 2. ~ '25. 7.: 교량 가시설 및 기초 파일 설치

3. 정림중~사정교간 도로개설공사

- ▷ 교통체증이 심한 국도4호선(계백로)의 교통량 분산으로 교통혼잡 해소
- ▷ 도심지역 외곽순환망 형성으로 교통불편 해소 및 지역균형발전 도모

□ 사업개요

- 위 치: 서구 정림동 ~ 중구 사정동 일원
- 사업규모: 도로개설 L=2.4km, B=20m
- 공사기간: 2023. 12. ~ 2028. 1.
- 사 업 비: 1,017억 원(국비 408 / 시비 609)

□ 그동안 추진상황 / 공정률 0%

- '16. 4.: 제3차 대도시권 교통혼잡도로 대상사업 선정
- '17. 6. ~ '18. 4.: 예비타당성조사 실시 / KDI
* 예타 결과: 총사업비 827억원 → 906억원, B/C=1.05, AHP=0.513
- '18. 7.: 제2차 지방재정 중앙 투자심사 완료
- '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. 12.: 공사 및 건설사업관리용역 착공
- '24. 2.: 정림교 변경 디자인 선정

□ 향후 추진계획

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

4. 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)
- 사업규모: 도로신설 및 개량 L=6.6km, B=40~50m
- 공사기간: 2018. 3. ~ 2026. 1.
- 사 업 비: 1,583백만 원(국비 791 / 시비 792)

□ 그동안 추진상황 / 공정을 71%

- '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
- '20. 3.: 장기미해결 집단민원 해결 및 도로계획 변경
- '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
- '24. 4.: 호남지선 통과방안 설계변경 추진(행정절차 포함)
- '24. 1. ~ 7.: 지하차도 변경설계 추진 / 설계VE, 지하안전평가, 기술심의 등

□ 향후 추진계획

- '24. 8. ~ 9.: 단가적정성 검토 / 조달청
- '24. 10. ~ 12.: 총사업비(지하차도) 협의 및 공사 추진 / 기재부, 행복청

5. 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)
- 사업규모: 도로신설 L=1.9km, B=31.4~50m(6~10차로), 생태통로 1개소(L=60m)
- 공사기간: 2017. 7. ~ 2024. 8.
- 사 업 비: 1,400억 원(전액 시비)

□ 그동안 추진상황 / 공정률 94%

- '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
* 철거 가옥 중 1가구(용계철물 2인) 시장 면담을 위해 지속적으로 시청 방문 중
- '23. 5.: 용계동 문화재(미라 등 중요문화재) 시·발굴조사 완료
- '23. 9.: 용계동~생태통로 구간 아스콘 기층 포장 완료(4차로)
- '23. 12.: 패널식 옹벽 설치 완료 및 전구간 4차로 부분개통(12.22.)
- '24. 5.: 아스콘(중간층·표층) 포장, 교통안전시설 설치 등
* 아스콘 포장으로 인한 부분개통 구간 교통통제: '24. 5. 20. ~ 7. 5.

□ 향후 추진계획

- '24. 7.: 전구간 아스콘 포장 완료 및 예비준공검사 실시
- '24. 8.: 사업 완료

6. 하수시설 건설사업

- ▷ 대전광역시 하수도기본계획에 따른 하수기반시설을 정비로 하천 방류지역 수질오염 및 악취 생활민원 해소 등 지역환경개선 도모

□ 사업개요

- 사업내용: 관로 신설 및 정비 L=442.86km, 배수설비 정비 28,363가구 등
- 사업기간: 2019. 5. ~ 2028. 1. / 개별 사업 평균 7년 소요
- 사업비: 총 15개 사업 / 6,239억 원

구 분	계	하수관로 분류화 및 정비	도시침수 대응	산업단지 관로매설	노후관로 긴급보수
사업수 (개소)	15	9	3	2	1
사업비 (백만 원)	623,988	442,579	120,097	37,837	23,475
예산비율	-	국 30%, 시 70%		공업용수도: 시100% 하수: 국45%, 시55%	국 20%, 시 80%

□ 그동안 추진상황

- 공사 중: 대전1·2산단 하수관로 분류화사업 등 10개 사업
 - 추진계획: 관로 정비·신설·개량 L=338.15km, 배수설비 정비 21,401가구
 - 추진배경
 (분류화) 관로신설(합류식*→분류식**)로 하천 수질오염 방지와 악취 해소
 *합류식: 오수와 우수(빗물)을 동일한 관로를 통하여 배제하는 방식
 **분류식: 오수는 우수받이에 모여 하수관로를 통해 하수처리장으로 이송하여 처리하고, 우수는 빗물받이의 우수관로를 통해 공공수역으로 방류하여 배제하는 방식
 (관로정비) 복수동 등 상습 침수지역 해소와 싱크홀 발생 가능성 차단
 (산업단지관로매설) 평촌산업단지 내 기반시설(공업용수 및 하수관로) 조성
- 설계 및 발주: 동구 용전동 일원 하수관로 정비사업 등 5개 사업
 - 추진계획: 관로 정비·신설·개량 L=104.71km, 배수설비 정비 6,962가구
 - 대상지역: 동구(신흥, 용전, 흥도, 삼성, 성남동), 중구(옥계동), 서구(둔산, 탄방, 월평, 가장, 도마, 변동), 유성구(구죽, 화암동), 대덕구(목상동) 일원

□ 향후 추진계획

- '24년 하반기: 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		623,988	
1	대전 1·2 산단 하수관로 분류화	대화동 등 5개동 일원	관로 정비·신설 L=42.42km 배수설비 1,530가구	'19.12.~'26.12.	45,632 (국30% 시70%)	공사 47.8%
2	대전천 좌안 및 옥계동 상류 하수관로 정비	옥계동, 석교동, 부사동, 문창동 일원	관로 정비·신설 L=51.1km 배수설비 4,993가구	'19.05.~'24.12.	53,109 (국29% 시71%)	공사 75.5%
3	서구 복수동 일원 하수관로 정비	복수동, 정림동, 기수원동, 안영동 일원	관로 정비·신설 L=29.3km 배수설비 1,383가구	'20.12.~'24.09.	30,639 (국26% 시74%)	공사 96.2%
4	대덕구 오정동 일원 하수관로 정비	대덕구 오정동, 동구 홍도동 일원	관로 정비·신설 L=48.4km 배수설비 3,139가구	'20.09.~'25.08.	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	'21.02.~'26.01.	55,632 (국29% 시71%)	공사 37.3%
6	대전천 일원 하수관로 정비	산내동, 효동, 대흥동, 부사동, 대서동 일원	관로 정비·신설 L=47.8km 배수설비 3,404가구	'21.12.~'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	'23.02.~'28.01.	64,252 (국27% 시73%)	공사 4.2%
8	평촌산단 하수처리시설 연계처리 관거사업	서구 정림동 ~ 평촌동 일원	압송 오수관로 신설 D300 L=10.4km 중계펌프장 1개소	'23.04.~'25.05.	20,635 (국48% 시52%)	공사 22%
9	평촌산업단지 공업용수도 건설	서구 관저동 ~ 평촌동 일원	용수관로(D300~600) L=9.9km 가압장 및 배수지 각 1개소	'21.07.~'25.08.	17,202 (시100%)	공사 46%
10	중구 유천2지역 도시침수 대응	오류동, 태평동, 유천동, 문화동 일원	우수관로 신설 및 정비 L=6.83km	'21.05.~'25.11.	45,485 (국30% 시70%)	공사 19.2%
11	노후관로(3단계 긴급보수) 정비	신흥동, 옥계동, 탄방동, 화암동, 목상동 일원	노후하수관 개량 L=13.5km	'24.08.~'27.12.	23,475 (국20% 시80%)	공사 착공 (예정)
12	서구 도마, 변동 하수관로 정비	도마동, 변동, 구죽동 일원	관로 정비·신설 L=42.01km 배수설비 3,294가구	공사발주예정	50,863 (국29% 시71%)	설계 완료
13	서구 탄방2·가장2지역 도시침수 대응	탄방동, 가장동 일원	우수관로신설·정비 L=7.4km	'19.09.~ (일시정지)	28,037 (국30% 시70%)	설계 99%
14	동구 용전동 일원 하수관로 정비	용전동, 홍도동, 성남동, 삼성동 일원	관로 정비·신설 L=37.2km 배수설비 3,668가구	'21.08.~ (일시정지)	42,153 (국30% 시70%)	설계 86%
15	서구 둔산지역 도시침수 대응	둔산동, 월평동 일원	우수관로신설·정비 L=4.6km (신설L=3.33km, 개량L=1.95km)	'21.11.~ (일시정지)	46,575 (국30% 시70%)	설계 50%

7. 한밭대로 유성IC 상습교통정체구간 개선공사

- ▷ 도로 확장을 통한 유성구 월드컵지하차도~온천2동행정복지센터 간 상습교통정체 구간 개선 및 시민 교통편의 제공

□ 사업개요

- 위 치: 유성구 월드컵지하차도 ~ 온천2동행정복지센터
- 사업규모: 도로확장 L=350m(5→6차로), 보도육교(L=46m) 철거 1식*
* 철거 시 발생하는 고철 매각 대금은 공사비에 고재처리비로 감계상 정산 처리 예정
- 공사기간: 2023. 7. ~ 2024. 10.
- 사 업 비: 13억 원(전액 시비)

□ 그동안 추진상황 / 공정률 30%

- '23. 8. ~ 10.: 실시설계용역 추진
- '23. 9.: 관계기관(경찰청, 유성구 등) 협의 완료
- 사업구역 내 시설물 저촉여부 및 이설 관련 사항
- '24. 1.: 공사 착공
- '24. 1.: 공사 일시정지 ('24. 1. 12.~ 4. 17.)
- 전기 · 통신 공사, 지장물 협의 및 선행공정 추진
- '24. 4.: 공사 재개 및 가로수 이식
- '24. 5.: 보도육교 철거, 지장물 이설

□ 향후 추진계획

- '24. 7. ~ 9.: 도로 확장 공사 추진(보도설치, 차로포장, 횡단보도 설치 등)
- '24. 10.: 공사 준공

8. 동대전시립도서관 건립

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

□ 사업개요

- 위 치: 동구 가양동 22-4번지(구 가양도서관 부지)
- 시설규모: 지하1층~지상3층, 연면적 7,354m²
- 주요시설: 어린이자료실, 체험전시실 및 공작실, 독서문화공간 등
- 공사기간: 2023. 1. ~ 2024. 12.
- 사업비: 290억 원 (균특 20억 / 시비 270억)

□ 그동안 추진상황 / 공정률 78%

- '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
- '24. 4.: 골조공사(지상3층) 완료
- '24. 6.: 금속, 창호 및 유리공사 완료

□ 향후 추진계획

- '24. 7.: 내·외부 마감공사 완료
- '24. 8.: 부대 토목공사 완료
- '24. 9.: 공사 준공 / '24. 12. 개관 예정

10. 대전도시공사

I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

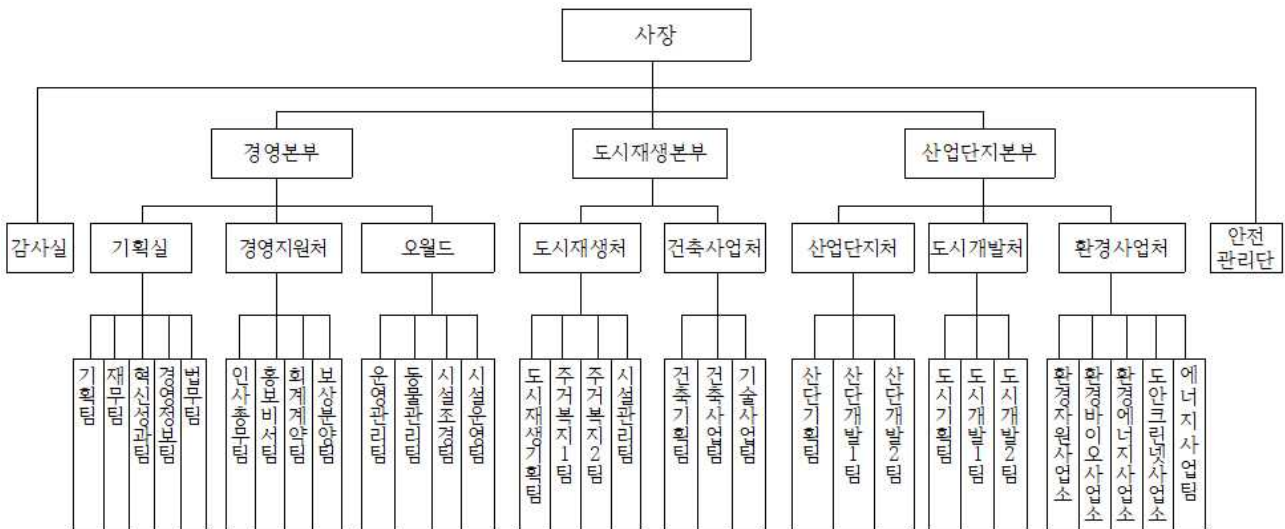
I. 일 반 현 황

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 기 구

- 조 직 : 사장, 3본부, 2실 6처 1원, 1단, 4사업소 27팀
- 인 력 : 정원 513명 (일반직 344명 / 공무원 169명)



③ 2024년 예산현황 : 총 5,687억원 (자체사업 4,829억원, 대행사업 858억원)

Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

1. 산업단지

2. 도시개발

3. 도시재생

4. 주거복지

5. 주택건설

6. 오월드 혁신

7. 환경사업

8. 시정연계 사업

총 관

□ 대전도시공사는

- [비 전] “시민행복과 도시경쟁력을 선도하는 혁신공기업”
- [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

□ 상반기 주요 성과로는

- (도시경쟁력 강화) 신규산업단지 조성(500만평 + α) 적극 추진
 - 「하기지구」 예비타당성 통과 및 시의회 사업계획 동의(안) 의결 / '24. 5월
 - 「봉곡지구·오동지구」 예비타당성검토용역 착수(지방공기업평가원) / '24. 5월
- (도시재생 활성화)
 - 대동 역세권 개발구상 용역 착수 및 추진 / '24. 1월
 - 공공참여형 가로주택정비사업 후보지 선정(신탄진) / '24. 2월
- (주거복지 향상 및 시민편의 제고)
 - 구암 다가온 425호 공급 및 신탄진 다가온 237호 입주자 모집(3월/경쟁률 5.1:1)
 - 임대주택 고독사 예방을 위한 돌봄로봇 58대 공급 *누적 공급수 100대
 - 市-IBK-公社 상생금융 업무협약 체결('24. 1.) 로 청년·신혼부부 주거안정 지원
《민간참여사업 물가변동 반영으로 상생경영실천 유공 국토부장관상 수상,
‘건설교통신기술의 날’ 신기술 개발 유공 국토교통부장관상 수상》
- (안전경영) 중대재해 예방을 위한 CEO 안전책임경영
 - CEO 주관 사업장 특별안전점검 및 전사적 안전실천서약식 개최
 - 자기규율 예방체계 강화를 위한 위험성평가 전문성 향상 컨설팅 실시
《'24년 위험성평가 우수사업장 선정 - 환경에너지사업소(안전보건공단 주관)》

□ 하반기에는

- (도시경쟁력 강화) 도시개발, 산업단지 조성 적극 추진
 - 탑립전민지구 국가산단 및 소규모 산단 행정절차 이행
 - 선량지구 도시개발사업 도시개발구역 지정 및 개발계획 승인 고시
- (도시재생 활성화)
 - 대동 역세권 주변 개발 및 공공참여형 가로주택정비사업 추진
 - * 사업대상지 현황 점검 및 타당성 용역 등 제반절차 신속 이행
 - * 대동 오거리 주변 개발방안구상용역 및 주민의견수렴 추진
 - 원도심 소상공인 상생주차장 건설사업 착공 ('24. 9.)
- (주거복지 향상 및 시민편의 제고)
 - 신탄진 다가온 청년주택 입주('24. 8.), 낭월 다가온 청년주택 준공 ('24. 11.)
 - 대전형 청년주택 신규 사업 추진(월평동, 반석역 등)
 - 유성복합터미널 건립 공사 착공 및 갑천천수구역 생태호수공원 조성 마무리

1. 산업단지

▷ 산업용지 500만평 확보를 통한 지역경제 성장동력 견인

① 서구 평촌지구 일반산업단지

- 위치 : 서구 평촌동·매노동·용촌동 일원 859천㎡ / 사업비 : 2,620억원
- 사업기간 : 2016년 ~ 2025년
- 산업시설 및 복합시설용지, 지원시설용지 등 공급

- 관리기본계획 승인·고시 ('24. 4.)
- 단지조성공사 5차분 착공 ('24. 6.)

**향후
계획**

- 산업단지계획 변경(7차) 승인신청 ('24. 7.)
- 단지조성공사 4차분 준공 ('24. 8.)

② 대덕 평촌지구 일반산업단지

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

- 단지조성공사 2단계 사업 착수 ('24. 4.)
- 상서평촌 재정비촉진계획 변경 승인고시 ('24. 5.)

**향후
계획**

- 2단계 문화재조사 정밀발굴, 토공사 시행
- 철도건널목 설치완료에 따른 개통 협의 및 철도시설물 시운전(철도공사, 국가철도공단)

③ 탑립·전민지구 국가산업단지

- 위치 : 유성구 탑립·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

- 특구개발계획(보완) 제출에 따른 관계기관 의견 수렴 ('24. 3.)
- 특구개발계획(안) 산업입지정책심의회 국토부 심의 ('24. 6.)

**향후
계획**

- 특구개발계획(안) 특구위원회 심의(과기부) : '24. 10.

4 하기지구 산업단지

- 위치 : 유성구 하기동 일원 221,825㎡ / 사업비 : 1,700억원
- 사업기간 : 2023년 ~ 2029년

- 지방공기업평가원 주관 타당성검토 심의 통과 (사업추진가능) : '24. 2.
- 공사 투자사업타당성심의 및 이사회 의결 : '24. 3.
- 시의회 사업계획 동의(안) 의결 : '24. 5.

향후 계획

- 전략 및 환경영향평가용역 착수 : '24. 7.
- 개발제한구역 해제고시 : '24. 12.

5 산업용지 500만평+ α 추가확보 노력

- 신규 산업단지 조성을 위한 차질없는 절차이행

향후 계획

- 대전일반산단 재생사업지구 활성화구역사업 기본계획수립 완료 : '24. 8.
- 대덕특구 K-켄달스퀘어 기본계획수립 완료 : '24. 10.
- 안산 첨단국방융합클러스터 조성사업 출자타당성 검토 완료 : '24. 11.
- 나노·반도체 국가산업단지 개발제한구역 해제신청(국토부) : '24. 12.
- 오동지구·봉곡지구 예비타당성검토 완료(지방공기업평가원) : '24. 12.

2. 도시개발

▷ 일류경제도시 도약과 도시경쟁력 제고

① 도안 갑천지구 친수구역 개발사업

- 위치 : 서구 도안동 및 유성구 원신흥동 일원 / 사업비 : 6,606억원
- 사업기간 : 2012년 ~ 2025년 / 규모 : 947천㎡ / 호수공원 : 432천㎡
- 공동주택 : 5개 블록 (5,345세대)

- 친수구역 2단계(국회통합디지털센터 부지) 사업준공 ('24. 3.)
- 호수공원 특화계획(수목규격 상향·특성화) 수립·시행 및 공사 추진

**향후
계획**

- 실시계획(공원조성계획 등) 변경 승인 신청 : '24. 7.
- 생태호수공원 조성공사 3차분 완료 : '24.12. / 목표 공정률 73%

② 선량지구 도시개발사업

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

- 도시관리계획(GB일부해제) 결정(변경) 승인고시 ('24. 3.)
- 도시개발구역 지정 제안(公社 → 동구 / '24. 5.)
- 기본 및 실시설계용역 착수 ('24. 6.)

**향후
계획**

- 市 도시·경관공동위원회 심의 : '24. 9.
- 도시개발구역 지정 및 개발계획 승인고시 : '24. 10.

③ 서남부 종합스포츠타운 조성사업

- 위치 : 유성구 학하동 일원 / 사업비 : 4,276억원
- 사업기간 : 2022년 ~ 2027년 / 규모 764천㎡ / 체육시설, 공동주택, 공원 등

- GB해제(국토부) 및 도시개발구역 지정(市) 고시 ('24. 5.)
- 도시개발사업 개발계획 수립(안) 신청 ('24. 6.)

**향후
계획**

- 개발계획 승인 고시 : '24. 8.
- 실시계획 승인 신청 : '24. 12.

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

○ 공공참여형 가로주택정비사업

- 후보지 선정(신탄진 117번지 일원) : '24. 2.
- 신탄진 가로주택정비사업 기본구상용역(기획업무) 완료 : '24. 6.

○ 대동 역세권 공공정비사업

- 기초조사, 개발구상용역, 주민설명회 및 설문조사 추진

향후 계획

- 공공참여형 가로주택정비사업 사업성 분석 및 주민협의 : '24. 8.
- 대동 역세권 주변 도시재생 공공참여를 위한 주민협의 : '24. 9.
- 도시철도 역사(반석역) 연계 활용계획 수립 : '24. 하반기
- 대덕구청사 이전부지 국가시범지구 후보지 선정 및 기본계획 구상 : '24. 하반기

2] 도시재생 뉴딜사업

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

○ 준공완료 시설물 인계추진 / 公社 → 區

- 대동 도시재생 달빛아트센터, 가오동 새터말 커뮤니티센터

향후 계획

- '24. 12. : 현장지원센터 운영 종료(낭월동, 유천동, 정림동)
※ 현장지원센터 지속 운영 : 2개소(대전역, 석교동)

3] 원도심 소상공인 상생주차장 건설사업

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

○ 착공관련 인허가 수행

- 설계의 경제성 등 검토(설계 VE) 완료 : '24. 3.

향후 계획

- 지방건설기술심의위원회 심의 완료 : '24. 8.
- 상생주차장 건설사업 실시계획 인가 : '24. 8.
- 상생주차장 공사착공 : '24. 9.

4. 주거복지

▷ 시민의 주거안정과 복지 사각지대 해소를 위한 주거복지 사업 추진

① 청년·신혼부부를 위한 대전형 청년주택 건설공사

- 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 청년주택 건설사업

- 공사 및 사용승인 완료 : '24. 3.

○ 신탄진, 낭월 청년주택 건설사업

- 본공사 추진 중 / 공정률 : 신탄진 95%, 낭월 65%

향 후 계 획	구 분	착 공	준 공	비 고
	낭 월 청년주택	'22. 5.	'24. 11.	'25. 1월 입주 예정
	신탄진 청년주택	'21. 12	'24. 07.	'24. 8월 입주 예정

• 대전형 청년주택 신규사업 신속 추진 *반석역, 월평동(패션월드), 대전역(정동), 대동 등

② 임대주택 관리사업

총 5,838세대 (영구 3,297 / 매입 1,094 / 누리보듬 558 / 소규모임대 65, 대전형 청년임대 824)

- 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
- 대전형 청년임대 : 구암 425세대, 신탄진 237, 낭월 162 / 상가 30호

○ 청년주택 매입 사업 : '24년 150호 매입 추진

- 2024년 기존주택(청년임대) 매입 공고 실시 : 188호 매입접수
- 서류심사위원회 구성 및 현장실태조사 실시 → 매입대상주택 선정
- 매입대상주택 감정평가 및 매입심의위원회 개최

○ 대전형 청년주택 입주 추진

- 【구암】 계약 및 입주 완료(356세대) / 【신탄진】 신청접수 완료(5.1:1)
- 신혼부부 임대료 감면을 위한 「아이+」 추진 (두자녀 100%, 한자녀 50%)

향 후 계 획	• 기존주택 매입가격 결정 및 매매계약(매입협의) 체결
	• 대전형 청년주택(신탄진, 낭월) 입주 추진
	※ 신탄진 237호(8월 입주) / 낭월 162호(8월 공고, '25. 1월 입주 예정) ※ 상가(30호) 임대 추진 / 구암(21호), 신탄진(6호), 낭월(3호)

5. 주택건설

▷ 최고의 품질과 합리적 가격의 주택공급으로 주거안정에 기여

① 갑천지구 2블록 분양아파트 건설사업

- 위치 : 대전광역시 유성구 원신흥로 122-12
- 세대수 : 936세대 (85㎡ 474세대 / 119㎡ 444세대 / 122㎡ 18세대)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2026년 / • 사업비 : 4,354억 원

- 골조공사 완료 및 PL창호·조적·방수공사 등 추진 / 공정률 60.4%('24. 6. 30.)
- 수요자 중심의 주택공급 노력
 - 외부전문가로 구성된 공동주택 안전품질검수단(Home-Ma) 운영
 - 수요자 니즈 청취를 위한 입주예정자 간담회 개최(2회)
- 급격한 물가상승으로 인한 사업비 조정협의체 운영(2회)
- 외국인 근로자를 위한 감성안전 행사 추진

향후 계획

- '24. 12. : 세대 및 공용부 마감공사 추진 / 목표공정률 84%
- '25. 11. : 공사 준공
- '25. 12. : 입주 개시

6. 오월드 혁신

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

- (면 적) 777천㎡ (동물원 608천㎡ + 플라워랜드 99천㎡ + 버드랜드 70천㎡)
- (주요시설) 동물원 (92종 725수), 놀이시설 (18종), 플라워랜드, 버드랜드, 나이트유니버스
- (개원일) 동물원 (02.5.5), 플라워랜드 (09.5.1), 버드랜드 (16.9.30)

○ [발전계획 용역] 대전 오월드 중단기 발전계획 수립

- 용역기간 : '23. 11. 15. ~ '24. 9. 9.(용역기간 300일, 학술연구용역)
- 착수보고('23. 12.), 중간보고('24. 3.), 중간보고('24. 7.) 실시
- 시민포럼 : '24. 5. 31.(금) (옛 충남도청 회의실)

○ [이벤트·홍보]

- 컬러풀 O색 오월드(공기조형물, 조명포토존 등) : 『23년 경영혁신 아이디어공모』 수상작
- 1인칭 동물원(SNS) 홍보, 인근 지역축제 홍보, TV광고, 배너, 촬영장 협조 등
- 카드마케팅 : 협력카드 발급대상 12만원 캐시백 행사

○ [시설현대화]

- 몽키빌리지(친환경 방사장), 화장실(4곳), 정문 건축물 외관 개선공사
- 노후화된 시설의 개선공사를 통해 쾌적한 공원관리로 고객 만족도 및 이미지 개선

○ [안전] 내·외부 안전 강화

- (내부) CEO 주관 안전교육 및 분기별 놀이기구 구조구난 훈련 실시
- (외부) 관람객과 함께하는 아동안전체험(소방서), 어린이 안전체험 촬영(KBS TV유치원)

향후 계획

- 오월드 중단기 발전계획 수립용역 최종보고회 ('24. 8.)
 - 용역 결과를 반영한 재개장 수준의 개선 추진
 - ↳ 계획수립('23~'24), 실행('25~'27), 보완('28), 정착('29)
- [여름 야간개장] 2024년 르미에르 오월드 축제 (빛의 오월드)
 - 오월드 전역(쥬랜드, 조이랜드 제외) 조명, 조형물 설치, 불꽃놀이 등
 - 운영기간 : '24. 8. 1. ~ '24. 10. 31. (22:00까지)
 - 주중 : 플라워랜드 일원 / • 주말 : 오월드 전역

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 : 8,255천 m^3 (94.21% / '24. 06. 30 기준)

- 폐기물 매립량 : 81,910 m^3 ('24. 1. ~ '24. 6.)
- 제방 및 침출수차수시설 조성현황 : 총 18단중 1~13단 및 18단 설치완료
- 13단 제방 및 침출수차수시설 설치공사 : '24. 4. 완료

향 후
계 획

- 매립종료('26. 6.예정)시까지 매립공간 적기확보로 안정적 폐기물 처리
- 14단 제방 및 침출수차수시설 설치공사('24. 7. ~ '24. 12.) / 22억

② 폐 음식물 처리시설 운영사업

- 바이오에너지센터 운영사업

- 처리방식 : 혐기성소화(바이오가스) / 시설용량 : 400톤/일(음식물류 200톤/일, 음폐수 200톤/일)

- 유기성폐기물 통합바이오가스화시설 설치사업(음식물광역자원화시설 대체시설)

- 처리방식 : 통합바이오가스화 / 시설용량 : 100톤/일(음식물류 80톤/일, 하수슬러지 20톤/일)

- 바이오에너지센터 음식물 및 음폐수 반입량 : 41,200톤('24. 6. 30. 기준)
- 바이오가스 생산량 : 4백만 Nm^3 / 판매금액 : 890백만원 ('24. 6. 30. 기준)
- 음식물광역자원화시설 운영중지 및 폐쇄
- 음식물 반입중지: '24. 1. 8. / 폐쇄일 : '24. 2. 23. (인·허가 반납 / 금강청, 유성구청)
- 유기성 폐기물 통합바이오가스화시설 설치사업
- 시설용량 : 100톤/일(음식물 80톤, 하수슬러지 20톤) / 총사업비 : 420억원
- 사업기간 : '23. 8. ~ '29. 4.
- 기본계획 및 입찰안내서 작성용역 추진 중('23. 12. ~ '24. 10.)

향 후
계 획

- 유기성폐기물 통합바이오가스화시설 설치사업
- 2025년 : 입찰공고 및 실시설계, 시공업체 선정
- 2026년~2028년 : 공사착공 및 시공 / 2029년 : 준공 및 가동개시

3 소각장 운영사업

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

○ 소각량 49,000톤 / 증기판매량 92,100Gcal (수입금 3,600백만 원) ('24. 6. 30. 기준)

- 향후
계획**
- 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(1,211개)

○ 생활 및 음식물쓰레기 집하량 : 5,292톤 ('24. 6. 30. 기준)

- 향후
계획**
- 중요시설물 예방정비 및 철저한 관리를 통한 연중 무휴운영

5 도로 재비산(再飛散) 먼지 저감사업

- 운영장비 : 분진흡입차량 10대
- 운영구간 : 6차선 이상도로 1,808km (6차선 이상 1,570km, 산업단지 238km)

○ 대전시 간선도로 미세먼지 다량 배출구간 추가 노선확대(2024. 2)
- 10개 노선 31개 구간 : 총연장 1,808km(중 230km)

○ 분진흡입차량 안전관리 강화를 위한 경광등 설치운영

- 향후
계획**
- 분진흡입차량 효율적 운영으로 미세먼지 저감과 대기질 관리 집중
 - 환경부「미세먼지 감소를 위한 관계부처 총력대응」 동참

6 제2매립장(1단계) 조성사업

- 위치 : 유성구 금고동 420번지 일원 868천㎡ / 사업비 3,828억원 / 사업기간 : 2019년 ~ 2026년
- 근거 : 폐기물관리법(폐기물처리시설 국고보조금 예산지원 및 통합업무처리지침)

○ 제2매립장 건설공사(2차분) 추진 / 공정률 19.8%

○ 총사업비 조정 협의 완료 (환경부 / '24. 5.)

- 낙찰차액에 의한 총사업비 조정(당초 : 392,258백만원 / 조정 : 382,849백만원)

- 향후
계획**
- 2차분 준공 및 3차분 착공 : '24. 8. / 목표 공정률 40%

8. 시정연계 사업

▷ 교통, 에너지, 관광인프라 등 적극적인 시정 참여

① 유성 광역복합환승센터 개발사업

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

- 유성 광역복합환승센터 1단계 사업준공 ('24. 3.)
- 개발계획(변경) 승인 ('24. 4.) 및 교통영향평가(변경) 심의 ('24. 5.)

향후 계획

- 실시계획(변경) 승인 고시 : '24. 7.
- 부지조성공사 2단계 (터미널 및 지원시설용지) 착공 : '24. 10.

【복합터미널 건립】

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

- '24. 3. : 설계용역 계약 및 착수
- '24. 4. : 기본설계(안) 확정

향후 계획

- '24. 11. : 실시설계 및 인·허가
- '24. 12. : 공사 착공 / '25. 12. : 공사 준공

【업무지원시설용지 공급】

- 위 치 : 유성광역복합환승센터 내 지원시설용지 17,080㎡ / • 용적을 최대 1,100%
- 허용용도 : 판매 및 업무시설 / • 권장용도 : 문화 및 집회시설, 관광숙박 등 시설

- '24. 2. : 지원시설용지 2단계 경쟁입찰 방안 보고

향후 계획

- '24. 7. : 지원시설용지 분양방법 승인 (개발·실시계획 변경)
- '24. 8. : 감정평가 및 공급 공고 / '24. 10. : 업체 선정

② 보문산 전망대 조성사업

- 위치 : 대전광역시 중구 대사동 산 1-65 일원 2,386㎡ / • 연면적 : 1,207㎡
- 주요시설 : 북카페, AR·VR 체험장, 이벤트홀, 코어전망대 등
- 사업기간 : 2021년 ~ 2025년 / • 사업비 130억 원

- '24. 3. : 공사계약 및 착공
- 지하층 골조공사 추진 / 공정률 7.3%('24. 6. 30.)

향후 계획

- '24. 12. : 골조공사 완료 및 마감공사 추진 / 목표공정률 40%
- '25. 10. : 공사 준공

③ 수소에너지 공급

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

- 이용자 불편해소를 위한 실시간 대기현황 안내 : '24. 6월
* 1대당 충전 시 소요시간 15분(충전 5분 / 리커버리타임 10분)
- 2024년 수소 공동구매 참여 ➡ 공급단가 인하 및 공급 안정성 확보
- 수소가스 구입량 : 총 199,638kg(학하 29,200 신대 68,438 낭월 102,000)

향후 계획

- 2024년 대전광역시 내 수소버스 8대 추가 도입 예정
- 추가 도입 시 총 66대(현재 58, 추가 8)
- 수소 판매단가 조정 협의(대전시 ↔ 공사)
- 대전지역 도시가스 공급가격 또는 시중 수소 유통가격 연동하여 합리적인 판매단가 산정하여 조정 검토 ➡ 수소생산·판매 적자 최소화
- 시설 위탁운영(운전)용역 연장 : '24. 9. 4. ~ ' 25. 9. 3. ➡ 1년간
- 시설운영 초기 안정성·신뢰성·품질관리 확보 및 성능보증(3년간)을 위해 연장

11. 대전교통공사

I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

I. 일 반 현 황

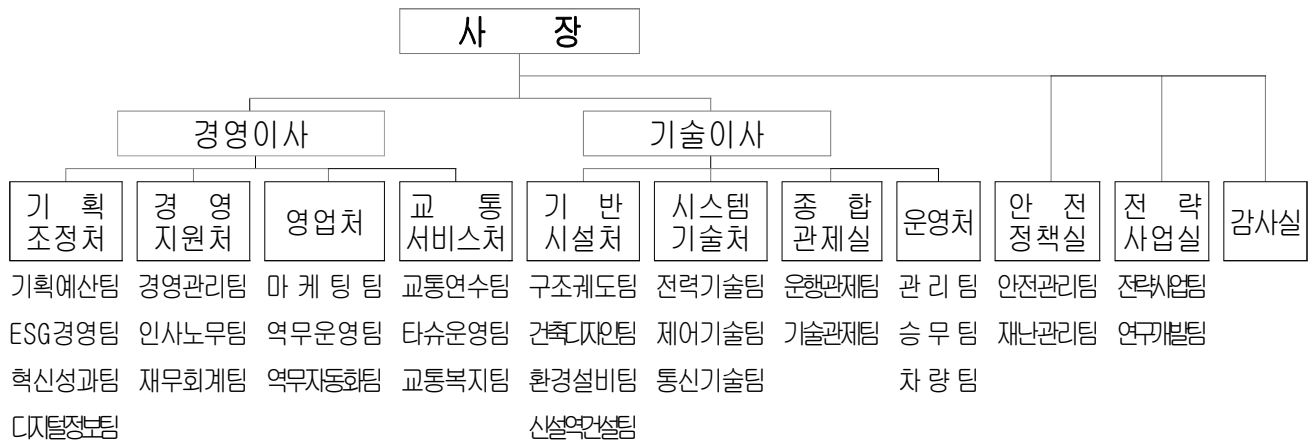
① 주요 기능

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 기 구 : 사장, 20이사, 7처 4실, 29팀 [정원 1,037명, 현원 980명]



* 기간제 217명 제외

③ 2024년 예산 : 총 1,249억원

자 본 금	수 권	납 입
	2조 5,000억원	2조 1,003억원
운 영 예 산	수 입	지 출
	1,249억원	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. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

1. 도시철도 운영 사업

2. 신규 교통사업
(교통약자이동지원센터, 타슈, 교통문화연수원)

3. 미래성장 전략사업

4. 시정 연계사업

총 관

□ 교통공사에서는

- (안전을 최우선으로) 시민이 신뢰하는 편리하고 안전한 공공교통서비스 제공
- (경영개선을 위해) 승객 수요 증대 및 신규 수익창출 전사적 노력
- (지속가능 경영을 위해) 지역 상생·발전을 위한 ESG경영을 실천하고, 2호선 트램·식장산역 건설 지원 등 대전시 발전에 기여

□ 상반기 주요 성과로는

- (절대안전) 개통 이후 3,000만km 무사고 안전운행 달성 / 전국 최고수준
 - 철도운행사고 및 운행장애 Zero, 비상훈련 강화, 역사·전동차 방역 철저 등
- (경영혁신) 미래 먹거리 전략사업 추진 및 고객감동 서비스 제공
 - 대외철도사업 : 오송시험선 용인경전철 신안산선, 방글라데시 철도사업(4건, 약 1,000억원)
 - 고객서비스 : 벚꽃역 N 페스타, 이용자 중심의 타슈·특별교통수단 운영 방식 개선
- (시정연계) 신규 교통사업 운영 및 시정연계 신규노선 건설 참여
 - 신규 교통사업 : 타슈, 교통약자이동지원센터, 교통문화연수원 통합 운영
 - 신규노선 건설 지원 : 2호선 트램, 식장산역 건설, 3~5호선 동시 추진 참여

- 대외 성과
 - 1월 '한국서비스품질 우수기업' 인증 획득 / 산업통상자원부
 - 2월 '데이터기반행정 평가' 도시철도 운영기관 1위 / 행정안전부
 - 2월 '재난대응 안전한국훈련' 장관 표창 / 행정안전부
 - 5월 도시철도 운영기관 최초 'ISO27001 & ISO27701 정보보호인증'

□ 하반기에는

- (안전우선) 안전을 최우선으로 시민 이용 편리성과 고객만족도 향상
- (통합교통) 도시 교통수단 간 연계, 이용자 중심의 '스마트 교통' 서비스 제공
- (경영혁신) 재정 위기 극복을 위한 경영개선 노력 지속 추진
- (시정연계) 2호선·식장산역 등 신규노선 건설 지원 0시 축제 연계사업 추진 등

1. 도시철도 운영 사업

개통 18년, 무사고 안전운행 기록



안전한 도시철도

① 과학적 안전관리 체계 구축

- (안전성 검증) 철도시설물 정밀진단 및 성능평가, 시설물 안전점검 실시
- (소화설비 개량) 질식사고 없는 저위험 소화설비(이산화탄소→할로겐화합물)로 교체
- (이상현상 감소) 전동차 중정비검사 시행, 통계분석을 통한 선순환적 예방정비
- (외자재 국산대체품 개발) ‘지폐처리장치’ 자체 기술 개발 후 현장 적용
 - * 현장 직원 아이디어 제안 → 적용 검토 → 자체 기술개발 → 현장 적용

② 이례상황 현장 대응역량 강화

- (응급조치) 전 직원(기관사, 역무원 등) 심폐소생술 교육 실시 / 2년 주기 재이수
- (상황관리) 비상 시 현장 감시용 대형 모니터(기존 19인치→개선 55인치) 설비 개선
- (비상훈련) 도시철도 테러대비 훈련, 비상조치 훈련(기관사↔역무원↔관제사) 등

③ 안전한 고객 이용 환경 확보

- (전도사고) 어르신·주취자 E/L 이용 유도, 찾아키는 안전교육(노인복지관 등) 실시
- (교통약자 편의) ‘장애인의 날’ 교통약자 편의시설 특별점검 및 조치(30건)
- (재난대응) 호우·강풍 대비 시설물 점검, 인력·장비 등 재난구호 시스템 구축
- (고객동선) 역사 노후 E/S·E/L 교체 및 역사 캐노피 강화유리 교체

향후 계획

- (과학적 안전관리) 전력관제시스템(SCADA) 교체, 전동차 최초 정밀안전진단 시행
- (현장대응 강화) 국가재난안전통신망 연계 LTE-R 구축, 역직원 안전장비 확보(방검복 등)
- (구호용품 확충) 전국 최초, 전동차 내 화재대피용 방연마스크(량당 10개) 비치

시민이 행복한 도시철도

1 시민(이용자) 중심의 공공교통서비스 제공

- (시민의 발) 정기열차(평일 242회·휴일 218회), 적기 특별수송(축제·축구, 폭설 등)
 - (고객감동) 벚꽃역(갑천역) N 페스타, 막차 반석역(기존 정부청사역)까지 연장 운행
 - (스포츠마케팅) 시티즌 래핑 홍보(월드컵경기장역), 류현진 복귀 래핑 응원(중앙로역)
 - (스마트시스템) 태그리스 시스템 시범운영(시창·반석, 용문·유성온천) 후 전면 도입 추진
- * 태그리스 시스템 : 신용카드 등을 꺼내 태그 할 필요가 없는 자동결제시스템

2 쾌적한 도시철도 이용환경 조성

- (소음저감) ICT 활용 레일코팅시스템 설치, 급곡선 구간 레일 연마
- (공기질관리) 미세먼지 단계별 대응(법적기준치 이하로 관리), 역사 및 터널 물청소
- (환승주차장) 주차라인 도색, 출차 공간 확대, 바닥 보수 등 이용환경 개선

향후 계획

- (도시철도 문화로드) 역별 지역특성에 맞는 테마공간 조성으로 도시브랜드 제고
- (역사 안내표지 디자인) 주요 시설물(출입구, 화장실 등) 시인성 및 바닥 안내 강화
- (전동차 환경개선) 방역·소독강화로 클린객실 유지, 객실의자 천 교체(25년까지)

지속 가능한 도시철도

1 자구 노력과 추가 자원 확보를 통한 재정건전성 강화

- (운임인상) 도시철도 운임 300원 인상(청소년·어린이 요금은 동결) / '24. 1. ~
- 市 재정부담 완화, 안전 및 서비스 분야 집중 투자로 시민이용 편의 향상
- (부대수익) 역명부기 유상광고(4개역) 실시, 역사·전동차 내 광고 고급화
- (무임손실) 정부지원 관련 법안 통과를 위한 사회적 공론화 지속 추진

2 ESG경영 실천을 통한 훌륭한 일터 조성

- (지역상생) 판암기지 태양광발전소 운영수익 지역사회 취약계층 기부(12백만원)
- (대외인증) 서비스품질 우수기업 인증(산자부), ISO 27001·27701 정보보호 인증
- (내부만족) 현장근무자 환경개선, 선택적 근로시간제 운영, 노사상생 체육대회 등

향후 계획

- (재정건전성 강화) 노후 시설 물 개선을 위한 국비 확보(국회 방문, 동종기관 공동 건의)
- (지역사회 공헌) 시민개방형 ESG플랫폼(판암역) 운영, 직원 보유기술 활용 재능기부 등

2. 신규 교통사업 (교통약자이동지원센터, 타슈, 교통문화연수원)

1 교통약자이동지원센터 운영

- 사업이관 : '23. 1. 1.부터 대전교통공사에서 운영 (기존 : 대전사회서비스원)
- 근무인원 및 특별교통수단 현황 : 근무인원 144명, 특별교통수단 101대 / 122대 운영('24.12월까지)

- (광역운행) 장애인 이동권 보장을 위한 특별교통수단 운행지역 확대(충남 전역)
- (야간운행) 비상대비 야간 당직차량 운행 확대 / [기존] 1대 → [개선] 2대
- (연장운행) 바우처 택시 운행시간 확대 / [기존] 20시간(04시~24시) → [개선] 24시간
- (투표지원) 제22대 국회의원선거 장애인 이동 지원 / 집에서 투표장까지 왕복운행

향후 계획

- (특별교통수단 활체어 탑승설비 장착차량 확충) 장애인 이동권 지원 강화를 위한 차량 지속 확충
※ ['23] 101대 → ['24] 122대(21대↑) → ['25] 137대(15대↑) → ['26] 146대(9대↑)
- (디지털플랫폼) 정부, 市, 카카오T와 협업으로 대기시간 단축을 위한 민간 플랫폼 구축

2 공영자전거 '타슈' 운영

- 사업이관 : '23. 7. 1.부터 대전교통공사에서 운영 (기존 : 대전시설관리공단)
- 근무인원 및 타슈 현황 : 근무인원 45명, 타슈 4,900대 / 5,500대 운영('24.12월까지)

- (타슈 가동률 향상) 권역별정비센터 운영으로 적기 정비 / [기존] 1개소 → [개선] 5개소
- (도난·파손 방지) 위치 정확도 개선을 위한 비콘 설치, 명의 도용에 의한 악용 방지를 위한 휴대폰 본인인증 실시, 도난·파손 예방 시민 홍보 강화
- (이용편의) QR코드 이중화로 대여·반납 편리성 제고, 거치대 주차질서 확립

향후 계획

- (타슈 확충) 신규 제작 및 기존 타슈 재활용을 통한 타슈 운영대수 지속 확충
※ ['23] 4,500대 → ['24] 5,500대(1,000대↑) → ['25] 6,500대(1,000대↑) → ['26] 7,500대(1,000대↑)
- (시스템 개선) 배터리 용량 증대(7,000mah→14,000mah), 바퀴 기능 보완으로 고장예방 등

3 교통문화연수원 운영

- 사업이관 : '23. 10. 1.부터 대전교통공사에서 운영 (기존 : 대전관광공사)
- 근무인원 및 주요 시설(장비)현황 : 근무인원 24명 / 체험시설 20개소, 강당 3개소

- (맞춤식 교육) 도시철도 화재대피 체험프로그램 개선(화재대피마스크, 비상인터폰 등 실제 안전용품 비치), 찾아가는 안전교육 실시(노인복지관 등)

향후 계획

- (교통기업 역할 연계) 철도차량 정비교육 훈련기관 인증, 자전거 학교 운영
- (체험시설 환경개선) 선택과 집중을 통한 체험시설 리뉴얼 중장기 계획 수립

3. 미래성장 전략사업

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

1 대외 철도사업 참여 추진

- (철도운영사업) 선진 기술노하우 활용, 공사 최초로 타 기관 유지·관리사업 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 940억원(40년)
수행내용	시설물 유지보수, 시험선 운영 지원	기술자문, 고장/장애 개선	운영준비, 안전 및 관제 기술 지원

- (해외철도사업) ‘방글라데시 열차 공급사업’ 타당성 검토 및 보완 용역 추진

향후 계획	<ul style="list-style-type: none"> • 방글라데시 ‘다카 도시철도 5호선 건설사업’ 타당성 검토 및 보완 용역 추진 • 국·내외 도시철도(경전철, 트램, 광역철도 등) 운영 및 유지보수 사업 수주 지속 도전
------------------	--

2 미래 먹거리 전략사업

- (기술·연구용역) 공사 보유 기술력 및 인프라 활용 수익 창출(3건)
- (국가공모사업) AI·로봇·드론 등 신기술 개발 및 인프라 구축(4건)
 - 역사 내 위험(군중 밀집, 화재, 범죄 등) 대응을 위한 AI 시스템 구축
 - AI 활용 타슈 최적배치, 승강장 혼잡도 및 버스환승정보 시스템 구축
 - 도심융합 특구 구성에 따른 보행자 중심의 교통예측 시스템 효율성 향상
 - 고효율·저전력 AI 활용 CCTV 안전시스템 고도화
- (국가연구과제) 철도 및 교통 분야 핵심 기술 및 인프라 확보(6건)
 - 저상 트램용 관절장치 국산화 및 성능 검증 ⇨ 2호선 부품 수급, 시험선 구축
 - 영상정보 식별/비식별 기술 개발 ⇨ CCTV 보안기술 확보 등
 - 철도차량 주요 부품 요구사항 도출 및 현차시험 지원 ⇨ 철도차량 핵심부품 개발
 - 리튬전지 안전성 연구, 시각장애인 안내견 로봇 개발, 데이터 패브릭 기술 개발 등

향후 계획	<ul style="list-style-type: none"> • 반도체, 디지털, 신기술 실증, AI 등 시정연계 전략사업 추진 • 외자재 국산 대체품 발굴과 자체 기술 개발로 적기 정비 및 예산절감
------------------	--

4. 시정 연계사업

▷ 시민행복과 도시발전을 위한 민선8기 시정 연계사업 적극 추진

① 식당산역 건설 지원

- (역사위치) 판암기지 유치선(S1선), 지상역사(승강장, 대합실 등) / 150억원(시비)
- (사업내용) 대전시와의 협업을 통한 정거장 1개소(승강장, 대합실 등) 신설
 - (대전시) 기본방침, 설계용역 감독·발주 (공사) 설계용역 기술지원, 건설공사, 시운전
- (추진일정) 공공건축 설계공모('24.3.~6.) → 설계용역 완료('25.상반기) → 건설공사 발주('25.하반기) → 공사 완료 및 시운전('26.10.) → 역사 개통('26.12.)

**향후
계획**

- (기술지원) 명품역사 건설을 위한 시설 및 시스템분야 설계용역 기술 지원
- (행정지원) 식당산역 건설사업 추진을 위한 필수 영향평가 및 인증 심의 지원

② 2호선 트램 및 3~5호선 동시 추진

- (2호선 트램) 노선 38.8km(서대전4~대전역~정부청사~서대전4~연축·진잠지선)
 - 차량시스템 발주업무 지원, 대정부 행정절차 지원, 분야별 상호연계성 검토 등
- (3~5호선 추진) 노선 59.8km(3호선 신탄진~산내, 4호선 덕명~송촌, 5호선 DCC~오월드)
 - 신교통시스템(무궤도 트램) 도입 검토, 교통수요 및 사업성 분석 등

**향후
계획**

- (2호선 트램) 차량 제작 및 공사 발주('24.상반기) → 공사 추진('24.~'28.) → 운영 개시('28.12.)
- (3~5호선 추진) 국회 세미나 개최('24.하반기) → 신교통수단 시범 운영('25.가수원4~유성온천4)

③ 기타 시정 연계사업

- (0시 축제) 성공적 개최 지원을 위한 교통, 홍보, 안전 지원 등
 - 대전 주요 관문 역사(4개역) 대형 광고 부착, 0시 축제 홍보 포스터 부착(전역사)
- (충청권광역철도) 용두역(1호선 오룡역~용문역 계룡육교 하부) 정거장 건설 지원
- (유희공간 활용) 판암기지 내 대전시 체육인재 육성을 위한 정구장 조성 협조

**향후
계획**

- (0시 축제) 축제기간 도시철도 특별 수송(막차 연장, 증편), 꿈씨 테마열차 운행 등
- (광역철도) 충청권광역철도, 대전~세종~충북광역철도 추진 시 업무지원 및 관계기관 공조