

2024년 주요업무 보고

목 차

1. 시민체육건강국	1
2. 복지국	27
3. 환경녹지국	59
4. 보건환경연구원	93
5. 상수도사업본부	113
6. 대전시설관리공단	135

1. 시민체육건강국

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

V. 주요 당면·현안 사항

I . 일 반 현 황

① 주요 기능

- 전문·생활·장애인 체육 육성, 공공체육시설 설치·관리, 스포츠 마케팅에 관한 사항
- 2027 충청권 하계세계대학경기대회 지원에 관한 사항
- 공공보건의료 기반 확충, 취약계층 의료지원 및 시민 건강증진에 관한 사항
- 감염병 예방·관리·대응, 의료지원에 관한 사항
- 식의약 분야 안전관리, 식품위생, 공중위생에 관한 사항

② 조직 및 인력 : 4과 17팀 1TF (정원 86명, 현원 91명)



※ 별도정원 : 별정 5급 1명(생활체육특별보좌관)

③ 2024년 예산현황 : 세출예산 227,973백만원(일반회계 227,973백만원)

(단위: 백만원)

구 분	합계	체육진흥과	건강보건과	감염병관리과	식의약안전과
세 입	124,222	78,830	25,995	17,023	2,374
세 출	227,973	143,746	54,762	24,957	4,508
기 금	14,548	9,580	-	-	4,968

II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

대전의 엘리트 체육 성장 발판 마련, 공공체육시설 신설, 시립정신병원 이미지 개선, 누들 축제로 외식산업 성장 지원 등 체육·의료·외식산업 활성화에 기여

2023 주요 성과

- 전문·생활·장애인 체육 강화 및 대규모 체육시설 추진 본격화
 - ▶ (전문·생활체육 등 강화) 엘리트 체육 육성을 위한 업무협약 체결(10개기관, 11팀 창단), 장애인 운동부 창단(펜싱팀), 생활체육 대회 확대추진(105개→139개)
 - ▶ (대규모 체육시설 조성 가시화) 베이스볼 드림파크 공사 착공, 안영생활체육 시설단지 2단계 중앙투자심사 통과, 서남부 종합스포츠타운 GB해제 심의 통과 등
 - ▶ (스포츠 마케팅 제고) 축구 국가대표팀 A매치 개최, 전국대회 유치 (11개 대회, 31,400명), 2027 하계대회 조직위 설립으로 대회 준비 본격 추진
- 지역사회 기반 예방적 시민 건강관리 확대
 - ▶ (맞춤형 건강서비스 확대) 시립정신병원 명칭변경(온마음병원)으로 이미지 개선, 비대면 건강관리 서비스 제공(23,788회), 의료관광객유치 해외 거점 구축(베트남)
 - ▶ (정신건강서비스 지원 및 생명존중 문화조성) 자살률('22년) 대폭 감소(특광역시 1위→6위, 전국 4위→15위), 정신건강복지센터(6개소) 및 중독관리통합지원센터(5개소) 내실 운영
 - ▶ (대전의료원 설립기반 구축) GB해제를 위한 국토부 협의, 의료·운영체계 연구용역 완료
- 일상 속 감염병 예방 및 효과적 위기관리 역량 강화
 - ▶ (방역사례 매뉴얼화) 감염병 예방 및 관리 시행계획 수립, 현장조치 행동매뉴얼 작성, 대응백서 발간(책자 400부, 전자책, 전국평가 1위)
 - ▶ (생애주기별 예방 강화) 예방접종 지원강화(23종, 814,763건) 및 위탁 의료기관(669개소) 모니터링을 통한 감염병 사전 차단
 - ▶ (맞춤형 방역 대응) 중환자 치료 중심 전문치료병상(국가지정 21, 특수 121, 자율입원 290) 구축 및 충청권 권역완결형 병상 공동 대응
- 외식·뷰티산업 성장지원 및 식의약품 안전환경 조성
 - ▶ (외식·뷰티산업 활성화) 누들대전축제 개최, 외식업종취업지원센터(6개소) 운영, 뷰티산업진흥원 설립 추진, 국제미용페스티벌 지원
 - ▶ (식의약 안전관리 강화)음식점 위생등급제 운영, 어린이급식관리지원센터 운영 (5개소), 먹거리 안전관리 점검(10,290개소), 유통 의료제품 안전성 검사(200건)
- ※ 2023년 지방체육진흥사업 공모 선정('23. 4, 국비 5.5억원), 제8기 지역보건의료계획 우수기관('23. 7, 보건복지부장관), 2024년 생활체육시설 확충 지원사업 공모 선정('23.9, 16.8억원), 코로나19 대응 백서 전국 평가 1위('23. 12. 질병청)

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1

업무추진 여건

- ☐ **(대외 환경)** 2024 파리올림픽 참가 등 스포츠 관심 증대, 청소년 마약류 중독 사회적 문제 대두 등 체육·정신건강 수요 증가 전망
- ☐ **(대내 환경)** 생활체육 등 시민 요구 증대, 자살 및 마약류 등 정신건강서비스 확대 필요, 감염병 시민 불안 공존 등 다양한 환경 선제적 대응 필요
- ☐ **(시정 방향)** 전문·생활체육, 보건의료, 감염병, 식의약 안전관리 등 수요 기반 선도적 시민 건강증진 정책 추진

2

추진 방향

- ☐ **(체육기반 확충)** 수요기반 전문·생활체육 활력 부여 및 시설 확충 등 추진
 - 전국체전 성적 향상, 생활체육대회 확대 등 스포츠 역량 강화
 - 하천, 학교 용지 등을 활용 집 근처 어디서나 운동 할 수 있는 환경 조성
- ☐ **(공공보건의료체계 확립)** 정신건강서비스 예방중심으로 전환, 양질의 공공보건서비스 제공
 - 정신질환, 자살, 마약중독 등 사전 예방·조기발견을 위한 상담서비스 강화
 - 지역 자원 활용, 의료-건강-돌봄 체계적 연결 공공보건의료체계 구축
- ☐ **(감염병 대응체계 고도화)** 새로운 팬데믹 대비 선진적 감염병 대응 체계 구축
 - 해외유입·신종 감염병 감시 강화 및 감염취약시설 지속 방역
 - 감염병 대응 전문 인력 양성, 방역 비축 물자 관리체계 선진화
- ☐ **(식의약 안전 구현)** 지역 외식산업 경쟁력 제고 및 식·의약 안전망 강화
 - 소비자가 안심할수 있는 건강한 외식환경 조성 및 외식산업 경쟁력 강화
 - 취약계층 영양·안전관리 확대 및 식·의약품 유통관리 점검 등 안전환경 조성

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 전문·생활체육 기반 강화로 건강한 도시 조성
2. 공공보건의료체계 강화로 시민 건강관리 확대
3. 감염병 위기관리 역량 강화 및 대응체계 유지
4. 외식산업 경쟁력 제고 및 소비자 중심 식의약 안전관리

1. 전문·생활체육 기반 강화로 건강한 도시 조성

- ▷ 전문체육 역량 강화 및 생활·장애인 체육 지원 확대로 대전체육 경쟁력 제고
- ▷ 수요 기반의 공공체육시설 확충을 통한 시민의 체육활동 지원 강화

① 전국체전 성적 향상 등 전문체육 역량 강화

- (전문체육 육성) 운동경기부 창단 및 지원 확대 등으로 전문체육 활성화
 - 자치구, 대학, 기업에서 팀 창단(11개팀) 등과 연계 선수 육성 시스템 강화
 - 전문스포츠지도자 증원(46명→48명), 회원 종목단체 운영 지원(육상 등 62개 단체)
 - 선수 숙소 지원(창단팀 판암선수촌 입촌 등), 전용 훈련장 조성(2개소)
- (전국체전 전력 강화) 중위권 도약을 위해 참가종목(팀) 전략적 확대
 - 전국체전 대비 우수선수 영입, 전략팀 구성·운영 등으로 경쟁력 향상
 - 대학 등 운동부 창단으로 전국체전 참가종목(팀) 확대 및 선수단 구성 강화
- (체계적 선수 관리·육성) 스포츠과학센터 운영으로 과학적 분석과 훈련 방법 등 지원
 - 근기능 향상, 재활 트레이닝 등 선수 경기력 향상을 위해 스포츠컨디셔닝사업 확대

② 생활체육 및 장애인체육 지원으로 보편적인 스포츠 환경 조성

- (차별없는 체육복지 확대) 소외계층을 아우르는 생활체육 추진
 - 유·청소년 및 장애인 스포츠 강좌이용권 지원 확대로 취약계층 스포츠복지 증진
 - 생활체육지도자 배치 지원, 수요자 중심 프로그램 운영으로 스포츠 접근성 제고
- (생활체육 접근성 강화) 다양한 프로그램 추진으로 시민건강 증진 도모
 - 생활체육대회 확대 개최, 걷기좋은 건강도시 추진 등 시민참여 기회 확보
 - 체력인증센터 운영, 스포츠클럽 활성화로 적극적인 스포츠 참여 환경 조성
- (장애인 체육 지원) 전문체육 경기력 향상 및 장애인 생활체육 활성화
 - 전국 장애인체육대회 참가 지원 및 전문체육 선수 육성 지원강화
 - 전국대회 유치 및 협회장배 대회 개최로 장애인 체육 활성화 도모
 - 장애인 생활체육지도자 배치, 생활체육 프로그램 운영으로 스포츠 체험기회 보장

③ 수요 기반의 단계적 공공체육시설 확충

- (베이스볼 드림파크 조성) 준공 계획 일정에 맞춰 속도감 있게 사업추진
 - 본공사 2차 착공('24.2.), 지상 구조물 공사추진 및 천연 잔디 식재('24.10.)
- (서남부 종합스포츠타운 조성) 행정절차를 완료하고 토지보상 추진
 - 2단계 체육시설 건립 중앙투자심사('24.3.)
 - 개발제한구역 해제 및 도시개발구역 지정 고시('24.3.), 보상 착수('24.4.)
- (안영생활체육시설단지 2단계 사업) 대규모 생활체육시설 조성 본격 추진
 - 공공건축심의('24.1.), 토지 보상실시('24.1.~), 기본 및 실시설계 착수('24.3.)
- (생활체육시설 조성) 복합문화체육센터(3개소) 준공 등 단계적 계획에 따라 조성
 - 생활 SOC 복합문화센터(3개소) 준공, 학교시설복합화(대전고)('22.~'26.)
 - 사회인 야구장 조성(2개소), 동구 생활체육시설(축구장) 조성(2면, '23.~'26.)
- (전문체육시설 확충) 펜싱전용경기장 건립 기본계획 수립('24.6.), 타당성 조사('24.7.~)

④ 도시 브랜드 향상을 위한 스포츠 마케팅 강화

- (2027 충청권 하계세계대학경기대회) 성공적 개최를 위해 시 차원 대회 준비 지원
 - 조직위원회 재정 지원(515백만원) 및 4개 시·도와 협력 국제대학스포츠연맹(FISU) 대응 등
 - 대회 경기장 및 훈련장(4개소) 개보수 실시설계용역 추진
- (스포츠 마케팅 강화) 스포츠대회를 통한 도시브랜드 향상 및 지역경제 활성화 도모
 - 전국대회(12개), 시장기배(9개), 마라톤대회(3개), 박찬호배 리틀 야구대회 등 스포츠 대회 개최
 - 타 시도 선수 전지훈련 유치, 스포츠 국제 교류 등으로 지역경제 활성화
- (프로스포츠 지원) 프로스포츠구단과 상생협력으로 시민의 스포츠 향유 기회 제공
 - 프로스포츠구단 연고 경기장 노후 시설개선으로 안전한 관람 서비스 제공
 - 프로구단 경기 홍보 및 지역 밀착 마케팅 지원을 통한 우리시 브랜드가치 제고
- (공공체육시설 안정적 관리·운영) 안전하고 쾌적한 시설관리로 시민 만족도 향상
 - 전문적이고 체계적 시설 관리·운영을 위한 시설관리공단 위탁시설 확대(월평공도장 등 3개소)
 - 시설 개보수 등 유지관리 및 안정적인 시설 운영으로 전문·생활체육 활동 지원

2. 공공보건의료체계 강화로 시민 건강관리 확대

- ▷ 공공보건의료체계 강화로 지역간 건강격차 완화 및 선제적 의료수요 대응
- ▷ 지역맞춤형 건강증진 체계 구축으로 예방·통합적 시민 건강관리 지원

1 공공보건의료체계 강화를 통한 건강안전망 확보

- (공공보건의료 협력 및 역량 강화) 정보 공유 연계·협력을 통한 지역보건의료정책기반 강화
 - 의료, 건강, 돌봄을 연계한 공공보건의료협의체(책임의료기관 보건의료자원조직) 운영 및 활성화
 - 공공보건의료 정책 공유·연계, 공공보건의료 자원 간 협력사업 및 지역 특성 사업발굴
 - 권역책임의료기관 필수보건의료 진료체계 구축 사업지원으로 지역간 건강격차 해소
- (시립병원 서비스 강화) 시립병원 시설 기능보강으로 공공보건의료서비스 강화
 - 비탈면 보강공사 및 내진성능평가 용역, 냉·난방기 교체(제2노인전문병원), 방사선장비 교체(온마음병원)

2 의료·웰니스 관광 활성화 및 맞춤형 건강서비스 강화

- (의료관광 생태계 확대) 웰니스 관광을 포함하는 포괄적 의료관광 산업 육성
 - 의료·웰니스 관광 자원 발굴 및 융복합 콘텐츠(상품) 개발, 협력기관 네트워킹
 - 외국인환자 유치기관(의료기관 및 사업자) 등 협력기관 확대 및 선도기관 육성
- (의료관광 전략적 홍보 추진) 대전 의료·웰니스 자원 국가별 전략적 홍보
 - 외국인환자 대상 다국어 홍보 콘텐츠 제작·배포, 관내 유학생 및 관계자 팸투어 추진
 - 타깃 국가 대상 해외 현지 의료·웰니스 관광 홍보설명회 및 상담회 등 개최
- (지역사회 중심 건강관리) 시민 요구에 맞는 예방적·통합적 건강서비스 지원
 - 건강도시 네트워크 활동 및 지역사회건강조사를 통한 건강통계 산출로 맞춤형 건강정책 추진
 - 심뇌혈관질환 예방관리, 아토피·천식관리, 비만예방관리 등 9개 분야 90개 사업추진

3 건강취약계층 등 건강관리 지원 확대

- (건강 취약계층 건강관리 능력 향상) 방문 및 AI·IoT 기반 건강관리 제공
 - 건강관리 행태 개선이 필요한 건강 취약 계층에게 방문 건강관리 서비스 제공
 - 만 65세 이상 어르신 자가 건강관리 능력 향상을 위한 AI·IoT 기반 건강관리 서비스 제공
- (금연 서비스 지원체계 강화) 흡연자 금연 지원 및 지역사회 금연 환경조성
 - 보건소 금연클리닉 운영(5개소), 금연구역 지정 및 지도점검, 흡연 예방 교육

- **(임신·출산 지원 강화)** 산모·신생아 건강관리 및 영유아 성장 발달 지원 확대
 - 난임, 고위험 임신부, 미숙아 및 선천성이상아, 선천성 난청 등 의료비 지원 소득기준 폐지
 - 산모·신생아 건강관리 서비스 바우처 지원, 저소득층 기저귀·조제분유 지원
- **(암 환자 통합지지 체계 구축)** 암 조기 발견 및 체계적 암 환자 관리 추진
 - 암 검진, 암 환자 의료비 지원, 지역암센터 및 암생존자통합지지센터 운영

4 예방, 치료, 사후관리로 정신건강증진 체계 강화

- **(정신건강서비스 강화)** 자살·중독·정신질환·치매 예방 및 치료를 통한 안전한 환경조성
 - 치매안심센터·정신건강복지센터(6개소), 중독관리통합지원센터(5개소), 대전청년마음건강센터 운영
 - 지역사회 중증 정신질환자 등록관리, 정신건강복지센터 기반 정신질환자 자립 지원
 - 찾아가는 심리지원 '마음톡톡버스', 화재 등 재난심리 지원, 시민 마음투자 바우처 심리지원
- **(정신 응급 대응체계 강화)** 정신응급상황에 대한 신속하고 안전한 대응
 - 24시간 정신위기상담전화(1577-0199), 응급개입팀(2팀, 12명), 권역정신응급의료센터 운영
- **(정신건강증진시설 체계 구축·운영)** 급·만성 정신질환자 치료 및 재활 지원
 - 정신요양·재활시설(35개소) 운영, 정신질환자 치료비 지원, 정신의료기관 네트워크 구축

5 자살예방 및 생명존중문화 확산

- **(자살예방 서비스 지원)** 생애주기별 맞춤형 자살예방서비스 및 고위험군 지원체계 강화
 - 24시간 위기대응 상담·출동·사례관리 및 생애주기별·대상별 맞춤형 서비스 지원
 - 자살유족 등 고위험군 심리지원 및 응급실 기반 자살시도자 사후관리·연계
- **(자살예방 및 생명존중문화 조성)** 자살예방 인프라 및 지역사회 안전망 강화
 - 자살예방교육 및 생명지킴이 양성, 자살예방상담전화 홍보 및 캠페인 추진
 - 정신건강 마음이음 협력기관 지정·관리 및 자살위험환경 개선사업 추진

6 지역간 의료서비스 불균형 해소를 위한 대전의료원 설립

- **(대전의료원 의료운영체계 구축)** 설립기반 구축을 위한 세부 지침 및 체계 확립
 - 진료·병상·조직·장비·전산 등 운영계획 수립, 운영방식 결정, 개원추진단 구성
- **(대전의료원 건립 추진)** 현상공모(4개월) 및 기본설계용역(7개월) 추진
 - 기본설계(현상공모) 용역 추진, 조달청 설계 적정성 검토 후 공사비 조정
- **(대전의료원설립 제도적 기반 마련)** 대전의료원 설립 및 운영을 위한 법적 근거 마련
 - 효율적인 운영을 위한 「대전의료원 설립 및 운영에 관한 조례」 제정
- **(향후계획)** 법인설립, 실시설계('25.), 조직구성('24.~'27.), 공사('26.~'28.), 개원('28.)

3. 감염병 위기관리 역량 강화 및 대응체계 유지

- ▷ 신종감염병 사전 예방 및 대비 태세 구축을 통한 위기관리 역량 강화
- ▷ 감염병 재난 효과적 대응 및 추가 확산 방지 등 빈틈없는 대응체계 지속 유지

① 신종감염병 발생 억제를 위한 유기적 방역체계 유지

- (감염병 관리 홍보) 시민체감형 신종감염병 안내 및 자율방역 홍보
 - 감염병 발생 예방 및 확산 차단을 위한 감염병 예방관리 시행계획 수립(5월)
 - 계절별·시기별 발생 감염병 및 개인위생 수칙 자율 준수 홍보
 - 시민, 감염취약시설, 의료기관 대상 감염병 예방관리 교육 및 홍보
- (유기적 민관협력체계 유지) 민관협력 위기대응 체계 지속 운영
 - 중앙대책회의를 통한 감염병 발생 현황 공유 및 대응 방안 논의(주 1회)
 - 감염병관리위원회, 감염병 대응협의체 등 민관협력체계 지속 운영
- (감염병관리지원단 운영 내실화) 감염병 예방·감시 및 대응 역량 강화
 - 감염병 발생 감시 및 발생 정보 분석·제공으로 감염병 신속 대응 체계 확립
 - 역학조사관 양성, 역량강화 교육, 감염병 전문가 네트워크 운영 등 감염병관리 지원단 역할 고도화로 지역특성에 맞는 감염병 예방관리 사업 발굴·시행

② 감염병 예방관리 강화로 시민건강 보호

- (감염병 예방기반 강화) 민관협력을 통한 감염병 예방 기반 구축
 - 결핵, 한센, 에이즈 등 만성감염병 올바른 정보제공, 검진 강화, 진료비 지원
 - 의료관련감염병 예방·관리 모니터링 및 감염관리 교육 지원
- (국가예방접종) 예방접종률 향상으로 시민 질병 부담 감소
 - 어린이(18종 백신), 성인(5종 백신) 등 필수 예방접종 시행
 - 미접종자 독려, 상담, 모니터링 등 예방접종 등록시스템 관리
- (고위험군 보호 및 안전망 강화) 예방접종 강화로 고위험군 감염병 보호
 - 65세 이상, 면역저하자 등 고위험군 연 1회 코로나19 접종 권고
 - 예방접종 위탁의료기관 점검 및 이상반응 관리로 접종 안전망 강화
- (방역물자 관리강화) 감염병 등 재해 대비 방역물자 관리체계 강화
 - 재난관리자원 통합관리시스템(KRMS) 통한 비축물자 관리체계 구축
 - 방역물품(항바이러스제, 보호구, 살충제 등) 수급 및 재고관리 철저 등

③ 감염병 대응 체계 구축 및 대응 역량 강화

- (감염병 감시체계 강화) 감염병 대응 기반조성 및 효과적 위기관리 역량강화
 - 감시체계(전수감시^{65종}·표본감시^{24종}) 및 방역통합정보시스템 운영
 - 감염병 역학조사반 운영·교육 및 위기 시 신속 동원
 - * 지역완결형 감염병 핵심인력 역량 강화 교육('24. 4월~12월)
- (위기관리) 신종감염병 및 생물테러 신속 대응을 위한 역량 강화
 - 넥스트 팬데믹 위기 대응을 위한 민·관 합동 위기관리 교육·훈련
 - * 생물테러 대비 대응 모의 훈련 및 감염병위기상황 대응합동 훈련
- (감염병 격리병상) 중증환자 중심 안정적 대응 전문치료병상 구축
 - 국가지정입원치료병상(21병상), 긴급치료병상(8병상) 운영
 - * 긴급치료병상 추가 확충 추진 / 3개 병원 14병상(중증11, 특수3)
- (권역완결형 대응) 위기 시 의료공백 방지를 위한 자원 공동 활용 체계 마련
 - 충청권역* 내 감염병 대응 병상 배정 등 공동 대응
 - * (충청권역) 대전, 세종, 충남, 충북 공동병상 활용 / 온라인 운영

④ 응급의료 안전망 확충으로 지역 중심 응급서비스 구축

- (응급의료체계 강화) 응급환자 적기치료 기반 구축
 - 응급의료기관(9개소) 효율적 운영 → 중증도 기준 응급의료기관 간 역할 명확화
 - 권역응급의료상황실 대전 개소(사도간 응급환자 이송전원 조정), 응급의료지원단 구성·운영
 - 중증응급질환(10대질환) 병원 간 협력 네트워크(순환당직) 구축 및 야간당직의료기관(20개소) 운영
- (소아응급 의료체계 구축) 야간·휴일 24시간 소아진료 체계 구축
 - 소아전문응급의료센터 신규 지정(종합병원) 및 달빛어린이병원 확대(3개→5개)
- (재난응급의료 대응력 강화) 다수 사상자 발생 신속대응 안전망 구축
 - 재난거점병원(2개소) 및 보건소 신속대응반(5개소) 재난현장 즉시 출동 체계 구축
 - 24시간 모바일 재난상황실 운영, 재난 무선통신망(16개소 66대) 운영
- (응급상황 대응 기반조성) 응급처치 교육 확대 및 시민응급처치 능력 향상
 - 심폐소생술 등 응급처치 교육 및 경연대회 개최, 자동심장충격기 보급 및 사용법 교육
- (의료기관 안전관리 강화) 안전한 진료 환경 제공을 위한 시설관리 강화
 - 의료기관 내 수술실 CCTV 및 의료기관 스프링클러 안전 점검

4. 외식산업 경쟁력 제고 및 소비자 중심 식의약 안전관리

- ▷ 외식업소 지원 및 건강한 외식환경 조성으로 외식산업 경쟁력 강화
- ▷ 소비환경에 대응하는 식·의약품 안전관리 강화로 건강한 도시 구현

1 외식·뷰티산업 활성화 및 건강한 외식환경 조성

- (외식산업 경쟁력 강화) 시민 체감 외식문화 조성으로 지역 경제 활성화 도모
 - 외식업소 경영 컨설팅 지원(20개소), 외식업종 취업지원센터 운영(6개소)
 - 3대30년 전통업소 지정 확대 / (누계)30개소 → 35개소
- (건강한 외식환경 조성) 소비자가 안심할 수 있는 건강한 외식 환경조성
 - 음식점 위생등급제 지정·운영관리, 나트륨 저감화 사업 추진(48개소)
 - 음식점 입식 테이블 교체 지원(50개소) / 업소별 교체비 50%(업소당 100만원까지)
- (외식산업 브랜딩화) 누들대전 축제 개최로 지역 식품외식산업의 기반 마련
 - 면요리경연대회, 누들컨퍼런스, 누들맛집 운영 등 음식축제 개최
- (뷰티산업진흥원 설립) 이·미용업 위주 서비스산업 육성 전담 기관 설립
 - 뷰티산업자문위원회 구성, 민간위탁 적정성 및 뷰티산업 중장기 육성전략 용역 (이·미용업 실태조사 포함), 건축설계 공모 및 실시설계(서구 시행)

2 새로운 수요가 반영된 먹거리 안전 관리 내실화

- (유통식품 안전관리) 식품 소비환경 변화 등을 반영한 안전관리 체계 강화
 - 설·추석 명절 대비 제수용·선물용 제조·판매업체 소비자 식품위생감시원 등 합동점검
 - 1인가구 증가 등의 이유로 규모가 증가한 배달음식점(피자, 치킨 등) 위생점검 강화
 - 봄·가을 나들이철 다중이용시설(철도역 등), 위생취약시설(키즈카페 등) 안전 점검 관리
 - 유통식품 안전성 확보를 위한 농·수산물 및 다소비 식품 수거·검사(6,000건)
- (식중독 예방·관리 강화) 식품 안전사고·위해요소 차단으로 식중독 예방
 - 학교·어린이집·복지시설(급식실)·납품업체 집중관리업소 지정(1,735개소)관리
 - 식중독 비상 대책반 운영(6개반), 식중독발생 모의훈련 및 식중독예방 교육·홍보

③ 취약계층 지원 확대와 안심할 수 있는 식생활 환경 조성

- (안전한 식생활 환경조성) 어린이·사회복지급식관리지원센터 운영 내실화
 - 급식시설 센터 등록 및 관리(1,275개소) / 위생·영양·급식관리 지원
- (어린이 식생활 안전관리) 학교주변 어린이 기호식품 위생적인 판매환경 조성
 - 어린이 식품안전보호구역(그린푸드존) 지정·운영(295개소)
 - 학교 주변 어린이 기호식품 조리·판매업소 지도·점검(2,508개소)

④ 공중위생 수준향상 및 의약품 등 안전관리 강화

- (공중위생업소 위생관리) 업소별 수준 평가를 통한 위생 수준 향상 기여
 - 숙박업(580개소), 목욕장업(96개소), 세탁업(694개소) 공중위생서비스 수준 평가 등급 부여
 - 2023 공중위생서비스평가 결과 최우수업소 표지판 지원(이·미용업 200개소)
 - 공중위생업소 지도·점검(8,221개소), 위생 수준 향상을 위한 교육·홍보 강화
- (뷰티산업 육성 지원) 뷰티 교육 및 뷰티 관련 산업의 메카 도시 도약
 - 뷰티산업 종사자 화학약품 안전사용 교육 및 최신 트렌드 교육(40회)
 - 대전시장배 미용경연대회(5월) 개최, 대전-네일페스타(5월) 및 국제한국미용 페스티벌(12월) 개최 지원
- (유통 위생용품 및 의약품 품질검사) 안전성 확보로 시민 위생 수준 향상
 - 위생용품 안전성 수거·검사(250건), 위생용품 제조업 지도·점검(26개소)
 - 시민 다소비 의약품·한약재·화장품 등 수거·검사(200건)
- (의약품 및 마약류 안전관리) 안전한 유통 관리로 안심 사용 환경 조성
 - 약국, 의약품도매상, 의료기기판매업소 및 마약류 취급 의료기관, 동물병원 등 지도·점검
 - 마약류 오남용 예방 교육(50회), 마약류 퇴치운동 홍보 및 캠페인 실시(4회)
- (공공심야약국 운영) 심야 시간대 의약품 제공으로 시민 건강증진 도모
 - 공공심야약국 2개소 운영(야간 3시간, 22:00~익일 01:00) 및 시민 홍보 강화

V. 주요 당면·현안 사항

1. 서남부 종합스포츠타운 조성
2. 베이스볼 드림파크 조성
3. 안영생활체육시설단지(2단계) 사업
4. 대전의료원 설립
5. 대전광역시 응급의료지원단 설치·운영
6. 대전뷰티산업진흥원 설립

1. 서남부 종합스포츠타운 조성

- ▷ 베이스볼 드림파크 건립에 따른 한밭종합운동장 대체시설 확보
- ▷ 하계세계대학경기대회 등 각종 국내·외 대회 개최를 위한 체육시설 확충

□ 사업개요

- (사업기간) 2011. 3. ~ 2029. 12.
- (위 치) 유성구 학하동 100번지 일원
- (사 업 비) 5,853억 원 / 시비 1,929, 도시공사 3,924
- (건립규모) 복합단지 개발(체육시설, 주거시설)

구분	1단계(도시개발사업)	2단계(체육시설 건립)
사업비	도시개발 4,276억원 (시 352, 도시공사 3,924)	체육시설 1,577억원 (시 1,577)
기 간	'11. 3. ~ '26. 12.	'11. 3. ~ '29. 12.
면 적	부지면적 763,497㎡	부지면적 257,367㎡
내 용	• GB 해제 • 단지 조성 / 4,387세대(임대 2,249세대 포함)	• 종합운동장, 다목적체육관('26.12.) • 기타 체육시설('29.12.) • 건축면적 23,155㎡, 연면적 40,750㎡

※ 2단계 체육시설 건립비용은 타당성 조사의뢰('22.7.) 기준액으로 향후 변동 가능

□ 그동안 추진상황

- 서남부 종합스포츠타운 조성 기본계획 수립('11.3.)
- 1단계 도시개발사업 타당성 조사 완료('21.8.) / BC 0.33, PI 1.02
- 1단계 도시개발사업 중앙투자심사(재심사) 완료('22.3.) / 조건부 승인
 - ① 개발제한구역 해제 등 사전절차 이행 ② 중기지방재정계획 수정
- 2단계 체육시설 건립 타당성 조사 완료('23.4.) ※ B/C 0.22
- 개발제한구역(GB)해제 관련 국토부 사전협의 완료('23.5.)
- 개발제한구역(GB)해제 결정 신청(대전시→국토교통부)('23.6.)
- 2단계 체육시설 건립사업 중앙투자심사 '재검토' ('23.8.)
 - 사업규모 재검토, 국비 확보 등 자원계획 미확정, GB해제 선행 등
- 개발제한구역 해제 중앙도시계획위원회 심의 결과 '보완 후 재심의' ('23. 10.)
 - 주거비율 등 재검토, 주변 지역과 연계한 토지이용계획 수립, 훼손지 복구비율 상향 등
- 개발제한구역(GB) 해제 재심의 조건부 통과(중앙도시계획위원회, '23.12.)
 - 초등학교 예정부지 앞 준주거용지를 공원으로 변경 조정

□ 향후 추진계획

- 도시개발구역지정(시 도시계획위원회) 심의('24.1.)
- 2단계 중앙투자심사 완료, 개발제한구역 해제 및 도시개발구역지정 고시('24.3.)
- 토지 보상('24.4. ~ '25.12.), 체육시설 기본 및 실시설계 완료('24.12.)
- 단지조성공사(도시공사, '25.1. ~ '26.12.), 체육시설공사('25.1. ~ '29.12.)

2. 베이스볼 드림파크 조성

-
- ▷ 야구장을 중심으로 스포츠와 문화, 예술 등이 어우러지는 특화된 스포츠 콤플렉스 조성, 원도심 활성화 및 도시 균형 발전 도모
-

□ 사업개요

- (위 치) 대전 중구 부사동 209-1번지(한밭종합운동장)
- (사업기간) 2018. 7. ~ 2025. 3.
- (사업규모) 지하 2층 ~ 지상 4층, 연면적 58,594.58㎡, 관람석 20,007석
- (사 업 비) 2,032억 원 / 국비 150, 시비 1,396, 민간(한화) 486

□ 그동안 추진상황

- 베이스볼 드림파크 기본계획 수립('19.7.)
- 베이스볼 드림파크 조성사업 투자협약 체결('19.12. 한화 430억원 투자)
- 타당성 조사('20.8.), 중앙투자심사('20.11.) 완료
- 기본설계 설계평가, 실시설계적격자 선정·실시설계 착수('22.1.)
- 우선시공분 착수('22.3.), 주경기장 해체완료 보고('22.12. 중구청)
- 공용건축물 건축협의를 및 착공신고 수리('23.2.)
- 실시설계 및 적격심의 완료('23.3.)
- 본계약 체결('23.4.) 및 본공사 1차 착공('23.5.)
- 우선시공분(주경기장 철거 등) 준공('23.6.)
- 교통영향평가, 건축·경관 심의, 복합문화공간 적용 등 설계변경('23.11.)
- 공유재산 사용·수익허가 계약 및 한화 투자금 1차 납부('23.11.)

□ 향후 추진계획

- 베이스볼 드림파크 조성 본공사 2차 착공('24.2.)
- 베이스볼 드림파크 조성 시운전 및 준공('25.3.)
- 베이스볼 드림파크 개장('25.4.)

3. 안영생활체육시설단지 2단계 사업

- ▷ 생활체육시설 집적단지 조성으로 생활체육 저변 확대
- ▷ 오월드, 뿌리공원, 안영IC와 연계한 관광·스포츠 시설 인프라 구축

□ 사업개요

- (사업기간) 2021. ~ 2027.
- (위 치) 중구 안영동 400-1번지 일원, 부지면적 76천㎡
- (사업규모) 실외테니스장(22면), 실내테니스장(10면, 배드민턴장 겸용)
- (사 업 비) 953억 원 ※ 1단계 추진 시 선보상 토지비 102억원 포함

□ 그동안 추진상황

- 도시관리계획(체육시설) 시설 결정 고시('14.3.)
- 행정안전부 지방재정투자심사 조건부 통과*('16.6.)
 - * 1단계 우선 추진, ① 시설 활용도 ② 재원확보 등 고려 별도 투자 심사 실시
- 1단계 사업 준공('20.2.) / 시설관리공단 운영
 - 기본, 실시설계('14.7.~'16.8.), 공사추진('17.7.~'20.2.)
- 2단계 사업 기본계획 변경 용역 착수('21.5.)
- 행정안전부 타당성 조사('22.4.~'23.1.) / 한국지방행정연구원
- 행정안전부 중앙투자심사('23.3.~'23.5.) / 조건부 통과*
 - * 시설 운영 효율화 방안 마련, 체육시설 부대시설 보완, 접근성 강화
- 공유재산 관리계획 변경 의회 의결('23.6.)
- 건설공사 기본계획 수립, 대형공사 입찰 방법 심의('23.7.)

□ 향후 추진계획

- 공공건축심의 추진('24.1.), 토지 보상실시('24.1.~)
- 설계 공모 및 기본 및 실시설계 추진('24.3.)
- 도시관리계획(체육시설) 실시설계 변경('25.1.)
- 계약추진 및 공사 착공('25.6.)
- 공사 준공('27.3.)

4. 대전의료원 설립

- ▷ 공공의료체계 구축을 통한 시민 건강권 확보와 의료안전망 구축
- ▷ 대전의료원 설립을 통한 지역 간 의료서비스 불균형 해소

□ 사업개요

- (기 간) 2020. ~ 2028.
- (위 치) 동구 용운동 11번지 일원 / 선량지구 내 북쪽 위치
- (규 모) 종합병원(319병상, 15개 진료과)
 - 건립부지 41,000m², 연면적 33,148m²(약 10,027평), 지하2층 ~ 지상7층 예정
- (사업비) 1,759억 원(국비 530, 시비 1,229)

□ 그동안 추진상황

- 기재부(KDI), 재정사업평가위원회 사업계획 적정성 검토 통과('21.11.)
- 행안부, 지방재정 중앙투자심사 통과('22.3.)
- 대전의료원 의료·운영체계(기획설계 포함) 연구용역 착수('22.8.)
- 선량지구 개발행위제한 및 토지거래허가구역 지정 및 고시('22.12.)
- 총사업비(국비 587억원, 시비 1,172억원) 승인요청('23.2.~3.)
- 복지부, 총사업비 조정(국비 530억원, 시비 1,229억원) 유선통보('23.4.)
- 국토부, 도시관리계획 변경 관계기관 사전협의('23.5.)
- 선량지구 도시관리계획(GB해제) 입안서 도시계획과 제출('23.6.)
- 대전의료원 공공건축 심의(공사발주방식, 설계지침서 등) 원안의결('23.8.)
- 대전의료원 의료·운영체계(기획설계 포함) 연구용역 최종보고회('23.9.)
- 대전의료원 의료·운영체계 및 기획설계 용역완료 및 완료검사('23.10.)
- 국토부, 도시관리계획(GB해제) 입안서 사전협의('23.11.)
- 국토부, 도시관리계획(GB해제) 입안서 협의 회신 ('23.12.)

□ 향후 추진계획

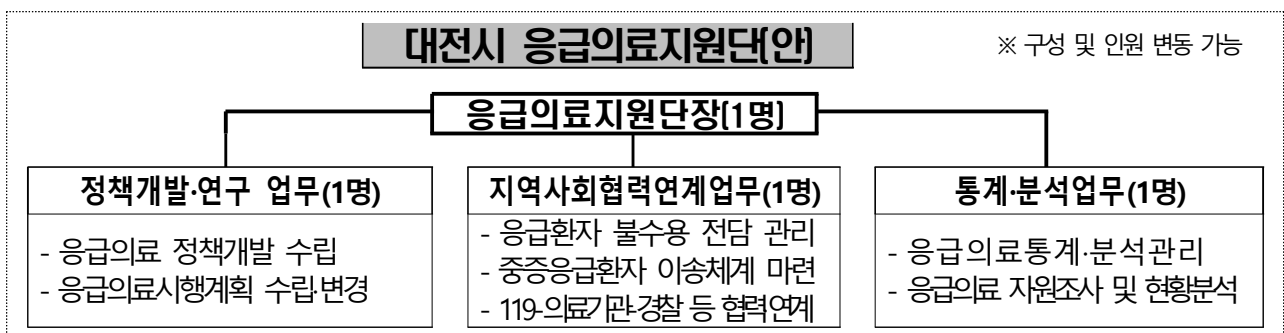
- 대전의료원 의료·운영체계 구축을 위한 세부지침 및 체계확립('24.~.)
- 대전의료원 기본설계(현상공모), 총사업비 조정 및 실시설계('24.~'25.)
- 대전의료원 설립·운영조례 제정, 법인설립, 개원추진단 구성('24.~'25.)
- 대전의료원 원장 및 의료진, 직원채용 등('26.~'27.)
- 대전의료원 공사 착공 및 준공('26.~'28.), 시범운영 및 정식개원('28.~)

5. 대전광역시 응급의료지원단 설치·운영

- ▷ 대전광역시 응급의료지원단 설치·운영으로 지역완결형 응급의료체계 구축 및 양질의 응급 의료서비스 제공

□ 사업개요

- (운영기간) 2024. 7월
- (사업비) 250백만원 / 기금 50%, 시비 50%
- (조직구성) 4명 / * 복지부 응급의료지원단 설치·운영 가이드 라인 의거
 - 단장(1명) : 응급의료 관련 전문가
 - 단원(3명) : 전담 실무인력(책임, 연구, 행정) 3명 이상 필수



- (주요역할) 지역사회 협력연계, 현장관리 및 지원, 정책·통계·연구 등
 - ①지역응급의료시행계획 수립 ②응급의료 현황분석 ③응급의료 자원조사 및 맞춤형 이송지침 마련 ④응급의료기관 간 지원 지침 구체화

□ 그동안 추진상황

- 대전광역시 응급의료조례 개정('23. 4.)
- 대전시응급의료위원회 개최 의견수렴('23. 11.)
- 응급의료지원단 운영방침 결정('23.12.)

□ 향후 추진계획

- 응급의료지원단 운영 추진방침 수립('24. 1.)
- 응급의료지원단 민간위탁사무 의회 동의('24. 1~3.)
- 추가 경정예산 편성('24. 3~4.)
- 수탁기관 모집 공고 및 선정심사위원회 심의('24. 5.)
- 응급의료지원단 설치·운영('24. 7~)

6. 대전뷰티산업진흥원 설립

- ▷ 이·미용업 위주 서비스산업 육성을 위한 전담 지원체계 구축으로 대전 뷰티산업 육성·활성화 및 대전을 'K-뷰티의 메카' 로 조성

□ 사업개요

- (기 간) '23. 8. ~ '25. 12. / '26. 2. 개관(예정)
- (위 치) 서구 도마동 105-78번지 외 7필지 / 배재시장 주변
- (사업비) 137.56억 원(국비 28.38, 시비 104.35, 구비 4.83) / 운영비 별도
- (규 모) 연면적 2,025.29㎡(지상 3층) * 조직구성: 2팀 9명(원장1, 팀장2, 팀원6)
- (내 용) 대전 이·미용업 위주 서비스산업 육성 전담기구 설치
 - 뷰티산업 전문인력 교육·양성, 취·창업 지원, 뷰티 행사 개최 등
 - * 대전뷰티산업 육성을 위한 뷰티산업진흥원 전담 공간으로 건물신축 추진

서구 사업 연계 추진

- 서구에서 추진 중인 도시재생뉴딜사업(국·시·구비매칭)과 연계 추진
 - 도마2동 도시재생뉴딜사업 부지 일부에 대전뷰티산업진흥원 건립
 - ⇒ 뷰티특화거리 조성 및 지역경제 활성화
- ※ (시) 뷰티산업진흥원 설립·운영, 예산지원 / (서구) 사업부지 제공 및 건축

□ 그동안 추진상황

- '대전뷰티산업진흥원 설립'에 관한 사항 소관부서 조정('23.4.20.)
- 대전뷰티산업진흥원 설립·운영 기본계획(안) 수립('23.9.21.)
- 대전광역시 뷰티산업 육성 조례 개정('23.12.)

□ 향후 추진계획

- 대전뷰티산업진흥원 건립 시-서구 업무 협약('24.3.~5.)
- 대전뷰티산업진흥원 신축 추진(서구/ '24.1. ~ '25.12.)
 - 설계 공모 및 실시설계, 건물 공사 추진('25.12. 준공)
- 대전뷰티산업진흥원 세부운영 계획 수립 및 민간위탁 추진('24.1. ~ '25.12.)
 - 자문위원회 구성, 민간위탁 적정성(중장기 발전방안 포함) 용역, 수탁기관선정, 직원 채용 등
- 대전뷰티산업진흥원 개관 운영('26.2. ~)

2. 복지국

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

V. 주요 당면·현안 사항

I. 일 반 현 황

1 주요 기능

- (취약계층 보호) 저소득층, 어르신, 장애인 등 생계부담 완화 및 자립기반 강화
- (복지서비스 제공) 돌봄, 안전, 건강 등 보편적 욕구 실현을 위한 서비스 지원 및 복지사각지대 해소를 위한 안전망 구축
- (대상별 복지 지원) 맞춤형 청년정책 추진, 일상 속 양성평등 문화 확산, 건강한 가족문화 조성, 아동보호 및 양육지원 체계 구축 등
- (보훈복지 강화) 보훈대상자 복지 증진 및 보훈단체 지원 등 예우 강화

2 조직 및 인력 : 6과 1추진단 22팀 1사업소 (정원 147명, 현원 149명)



3 2024년 예산현황 : 총27,587억원(일반회계 24,033억원, 특별회계 3,554억원)

(단위: 백만원)

구 분		계	복지정책과	노인복지과	장애인복지과	청년정책과	여성가족청년과	아동보육과	보훈정책추진단
계		2,758,694	839,678	807,896	375,107	19,275	89,469	611,817	15,452
일반회계	세출 (세입)	2,403,283 (1,560,494)	484,267 (346,008)	807,896 (575,886)	375,107 (203,194)	19,275 (893)	89,469 (50,123)	611,817 (384,390)	15,452 (0)
	특별회계(의무급여)	355,411	355,411	0	0	0	0	0	0
비 율	局(세출)	100.0	30.4	29.3	13.6	0.7	3.2	22.2	0.6
	市(세출)	44.5	13.5	13.0	6.1	0.3	1.4	10.0	0.2

보유기금

3종 326억원 / 재해구호 189억원, 양성평등 114억원, 청소년육성 23억원

II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

- 사회적 취약계층의 소득·자립 지원 등 기본생활보장 및 돌봄 강화에 매진
- 노인·장애인 등 전통적인 복지대상 뿐 아니라 청소년·청년·가족을 아우르는 맞춤형 복지서비스 제공으로 체감도 높은 복지 구현

2023 주요 성과

□ 저소득 취약계층의 생활안정 지원

- ▶ 기초생활보장(77,510명), 기초연금(157,381명), 장애인연금(10,576명) 지원
- ▶ 자활근로사업(2,342명), 자산형성지원(5,635명), 노숙인 시설 운영(8개소)
- ▶ 노인일자리(20,192명), 장애인일자리(1,128명), 장애인 보조기기 지원(116명) 등

□ 지역사회 돌봄기반 조성을 통한 복지안전망 구축

- ▶ 지역사회통합돌봄 비전선포식(35개 기관 참여), 통합돌봄대상 지원(82,287명)
- ▶ 복지사각지대 대상자 발굴(33,843건), 공적급여 등 지원(24,696건)
- ▶ 노인맞춤돌봄서비스(15,705명), 응급안전안심서비스(8,240세대)
- ▶ 중증장애인 활동보조 지원(4,715명), 중증장애인 24시간 돌봄(18명)

□ 청년정책 통합지원 및 맞춤형 사업 추진

- ▶ 시행계획 수립(70개 사업), 청년내일재단 설립 행정절차 완료('23.8.)
- ▶ 대청넷(64명), 커뮤니티(45팀), 공동체(7팀) 지원, 대전청년마을(2개소) 운영
- ▶ 청년월세 지원(6,073명), 청년주택임차보증금 이자 지원 확대 등

□ 가족·양육친화 환경 조성 및 양성평등문화 확산

- ▶ 다문화가족 인터넷방송시스템 구축(1개소), 저소득한부모가정 가사지원(11가구)
- ▶ 다함께돌봄센터 설치·운영(31개소), 국공립어린이집 신규 확충(16개소)
- ▶ 0세 전용 어린이집(39개소, 46개반), 공공형어린이집(139개소) 운영
- ▶ 대전형 양육기본수당(0~2세 월 30만원), 첫만남이용권(출생아당 200만원)
- ▶ 시민대상 양성평등교육(7,485명), 디지털 성범죄 특화프로그램 지원(1,428건)

※ 수상 및 공모선정 현황 / 13건

- 지역사회보장계획 시행결과 6년 연속 수상, 사회서비스원 운영지원 평가 2년 연속 우수
- 보육 발전 대통령 표창(보건복지부 / '23. 12.), 아동학대 공공 대응체계 운영 분야 우수
- 사회보장정보시스템 구축 및 운영(사후관리) 우수 외 3건
- 노인의료돌봄 통합지원 시범사업 선정(보건복지부 / '23. 3.)
- 학교밖청소년 전용공간 조성사업 선정(여성가족부 / '23. 3.)
- 지역양성평등센터 선정(여성가족부 / '23. 11.) 외 2건

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1 업무추진 여건

- ☐ **(대외 환경)** 물가상승, 경제위축, 양극화의 충격이 사회적 취약계층에 집중
 - 경제적 부담 완화 및 삶의 질 유지를 위한 정부 역할 필요성 증대
- ☐ **(대내 환경)** 정책수요 변화에 대응한 복지정책 요구
 - 인구·가족 구조 변화 가속화에 따른 돌봄 확대 요구, 고독사 위험군·은둔형 외톨이·가족돌봄 청년 등 新 복지수요에 적극 대응 필요
- ☐ **(시정 방향)** 사회적 취약계층에 대한 최우선 보호 및 복지안전망 강화
 - 노인·장애인 등 전통적 취약계층에 대한 지원 강화는 물론, 신 취약계층의 발굴 및 해소를 위한 정책추진으로 일류 복지도시 조성

2 추진 방향

- ☐ **(복지정책)** 복지수요 정책 반영 및 시민이 우선되는 복지정책 실현
 - 취약계층 지원 확대, 통합돌봄 강화, 사회적 고립계층 보호, 복지수요 대비 인프라 확충
- ☐ **(노인복지)** 초고령사회 대비 건강하고 활기찬 노후생활 지원
 - 일자리·여가 등 사회활동 지원, 욕구중심 맞춤형돌봄서비스 강화, 노인복지 및 장사시설 확충
- ☐ **(장애인복지)** 지역사회 돌봄강화 및 체계적인 장애인정책 마련
 - 장애 친화적 평생학습 체계, 중도장애인 사회복귀 지원, 발달장애인 지원 확대
- ☐ **(청년정책)** 청년맞춤형 정책 시행 및 추진체계 강화
 - 청년정책 시행계획 수립, 청년생활안정 지원 강화, 대전청년내일재단 개원
- ☐ **(여성가족청소년)** 양성평등문화 확산 및 건강한 가족문화 형성 지원
 - 양성평등문화 확산, 여성폭력피해통합지원체계, 공동육아나눔터 및 아이돌봄 확대
- ☐ **(아동보육)** 아동의 건강한 성장 환경 조성 및 보육의 공공성 강화
 - 다함께돌봄센터 확충, 지역아동센터 지원 강화, 아동학대 선제적 대응, 안심보육 실현
- ☐ **(보훈정책)** 호국보훈도시 기반 구축 및 보훈가족 예우, 복지 확대
 - 호국보훈파크 조성, 보훈선양행사 추진 및 지원, 보훈단체·보훈수당 지원

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 취약계층 보호 및 돌봄안전망 강화로 일류 복지 구현
2. 안정된 생활기반 조성 및 활기찬 노후생활 지원
3. 수요자 욕구에 기반한 장애유형별 맞춤 통합 지원
4. 맞춤형 청년정책으로 청년 친화도시 구현
5. 여성·가족·청소년이 함께 돌보는 행복한 사회 조성
6. 가족과 사회가 함께 책임지는 양육 환경 조성
7. 국가유공자 예우 및 생활 속 보훈문화 확산

1. 취약계층 보호 및 돌봄안전망 강화로 일류 복지 구현

- ▷ 촘촘하고 두터운 지원으로 취약계층의 생계불안 해소와 위기상황 극복
- ▷ 지역사회돌봄 강화로 복지사각지대 최소화 및 사회안전망 구축

① 취약계층의 기본적 생활을 보장하는 소득·자립지원 강화

- (생계급여) 기초생활보장 대상 확대로 저소득층의 생활안정 지원
 - 기초생활보장 수급자 선정기준 상향 및 급여기준액 인상
 - * 생계급여 선정기준 상향(30% → 32%), 4인 가구 급여기준액 인상(최대 162만원 → 183만원)
- (의료급여) 의료급여수급자 건강증진 및 합리적 의료이용 도모
 - 급여 지원(50,000명), 급여사례관리(5,800명), 장기입원자 심사 연계(75명)
- (긴급지원) 위기상황의 생계 곤란 가구 발굴·지원으로 사회안전망 구축
 - 생계지원(14,000건), 의료지원(1,600건), 주거지원(120건), 기타지원(5,300건)
- (자립지원) 저소득층 역량에 맞는 자활 지원을 통한 자립역량 강화
 - 자활근로사업(2,455명), 자산형성지원(7,130명), 노숙인시설 운영 지원(8개소)

② 사회복지종사자 처우개선 및 복지인프라 확충

- (사회복지종사자 처우개선) 종사자 처우개선을 통한 서비스의 질 제고
 - 「제4차(2024~2026) 사회복지사 등 처우개선 지원계획」 수립, 연차별 추진
 - 단계적 인건비 인상, 사회복지 단체·센터 종사자 정액급식비 확대(526명), 종합건강검진비 신규 지원(1인 20만원, 격년 지원 / 2,103명)
 - 대체인력지원, 권익지원 사업, 상해보험료 지원, 보수교육비 지원 등 지속 추진
- (사회복지회관 건립) 사회복지 기관·단체 협력 및 전문성 강화를 위한 거점공간 확보
 - 사회서비스원 업무공간 확대, 사회복지단체 등 입주공간 및 회의실·교육시설 마련
 - 예정부지 감정평가, 중앙투자심사, 공유재산관리계획 심의 등 이행 / '25.10. 착공 예정

3 복지·돌봄서비스 지원 강화

- (맞춤형 복지정책 수립) 수요자 중심·민간 주도의 지역복지정책 수립
 - 2024년 연차별 시행계획 수립('24.1.), 시민모니터링단 운영으로 주민 참여도 제고
- (지역사회 통합돌봄) 대전형 지역사회통합돌봄 단계적 고도화 추진
 - 지역사회통합돌봄 대상자 확대(3단계 구분*), 찾아가는 방문건강의료사업 추진 등
 - * 3단계 - 기준 중위소득 80% 이하 전액무료, 81~120%이하 50% 본인부담, 120%이상 전액 본인부담
- (新 복지사각지대 발굴·지원) 고독사 위험군, 은둔형 외톨이, 중장년 1인가구 지원
 - 고독사 위험대상 민간협력 안부확인 등 4개 사업, 은둔형 외톨이 실태조사 실시, 중장년 대상 재가돌봄, 가사지원 등 9개 사업 추진
- (나눔문화 확산) 시민과 함께하는 나눔문화 확산으로 이웃사랑 실천
 - 「희망2024 나눔 캠페인」 성금 모금(69.9억원), 푸드마켓·푸드뱅크(20개소) 운영 등
 - 「희망나눔콘서트」 지원('24.11.) / 나눔문화 확산을 위한 콘서트, 홍보 캠페인 등

4 시민이 공감하는 공공복지 실현을 위한 사회서비스원 운영

- (현장 중심 정책 개발) 복지분야 실태조사 등 대전형 복지정책 연구
 - 법정계획 수립 연구 지원(2건) 및 취약계층 실태조사(2건)를 통해 대안 마련
- (소속시설 운영) 안정적인 공적서비스 제공 및 서비스 품질개선 중심 역할 수행
 - 국공립보육시설 9개소, 다함께돌봄센터 7개소, 지역사회서비스지원단 등 공공센터 11개소
 - 광역종합재가센터를 통해 장기요양, 긴급돌봄, 노인맞춤 등 서비스 제공
 - 중장년지원센터 운영으로 중장년세대 대상 상담, 교육, 나눔일자리 등 제공
- (돌봄사업 지원) 시민의 자발적 참여 활성화로 지역사회 돌봄 실현
 - 결연기관의 복지만두레 참여 통해 복지네트워크 형성 및 맞춤형 나눔 공모사업 참여
- (사회서비스 혁신 지원) 민간기관 육성 및 서비스 개발 지원 추진
 - 민간기관 시설 안전점검 지원, 경영컨설팅 지원, 사회서비스시설 평가지원
 - 민간기관 종사자 전문성 강화 교육 및 법률노무 자문 컨설팅, 사회복지시설 대체인력지원

2. 안정된 생활기반 조성 및 활기찬 노후생활 지원

- ▷ 안정적인 생활기반 조성 및 취약계층 보호로 어르신 삶의 질 향상 도모
- ▷ 어르신 사회활동 및 건전한 여가문화 지원으로 활기찬 노후생활 지원

1] 초고령사회대비 노후소득보장 및 어르신 사회참여 활성화

- (안정적 노후소득보장) 기초연금 및 노인일자리아를 통한 안정적 소득기반 조성
 - 기초연금 선정기준액 이하 가구(단독 월 최대 323천원, 부부 월 최대 517천원) / 5,551억원
 - 노인일자리 수행기관 48개소 23,492명(공익형, 사회서비스형, 민간형) / 1,023억원
- (노인여가활동 지원) 활기찬 여가활동 지원으로 건강한 노후생활 보장
 - 체육·취미·음악·교양 등 다양한 여가활동으로 노후 삶의 질 향상
- (한국효문화진흥원 운영) 효문화 체험·교육 등 생활 속 효 실천운동 추진
 - 전시체험관 운영, 교육, 홍보, 연구 등 다양성 있는 효문화 시책 추진
- (노인권익 보호) 전문적이고 체계적인 노인학대 예방 및 노인권익 보호
 - 노인보호전문기관 운영을 통해 상담전화, 피해노인 지원, 예방교육 등 실시

2] 빈틈없는 맞춤형 돌봄서비스 구축으로 편안한 노후 환경 조성

- (육구중심 맞춤형 서비스) 고령·독거노인의 건강한 노후를 위한 예방적 돌봄 강화
 - 노인맞춤돌봄서비스(18,070명), 응급안전안심서비스(10,993세대) 제공 / 289억원
 - 직접 서비스(안전·일상생활) 및 특화 서비스(맞춤형 사례관리), 대내 장비 설치 지원
- (무료급식 지원) 결식 우려가 있는 취약계층 어르신들에 대한 무료급식 제공
 - 경로식당(25개소 2,818명/1일), 재가노인 식사배달(20개소 1,248명/1일) / 44억원
- (장기요양보험부담금 지원) 65세 이상 노인, 노인성 질환자에 대한 의료급여 부담금 지원
 - 노인장기요양등급 인정자 중 기초·기타 의료급여수급권자 / 5,310명, 712억원

- **(요양보호사 양성 내실화)** 노인돌봄 종사자의 역량 강화로 양질의 서비스 제공 기반
 - 요양서비스의 질 향상을 위한 요양보호사교육기관 관리 강화(28개소)
- **(장기요양요원지원센터 운영)** 장기요양요원 처우 개선을 통한 서비스 질 제고
 - 장기요양요원 인권보호, 역량강화 교육지원 등 사회서비스 품질 향상

③ 수요자중심의 여가복지 활성화 및 편리한 시설환경 조성

- **(노인여가복지 프로그램)** 노인인식 개선 및 다양한 여가프로그램 개발·제공
 - 경로당 이용노인 의식개선 및 교양강좌(60백만원), 시 노인복지관 프로그램 개선(38백만원)
- **(노인복지시설 안정화)** 시설 운영비 지원으로 노인복지서비스 향상 도모
 - 노인주거(3개소), 노인여가(복지관 8개소, 경로당 875개소), 재가노인(13개소) 등 운영 지원
- **(시립 요양원 건립)** 노인 인격 존중 및 공공성 강화를 위한 시립치매요양원 신축
 - 총사업비 145억원(수용인원 108명) / 공사기간 '23. 6. ~ '24. 12.
- **(노인복지시설 기능보강)** 시설의 기능개선을 통한 쾌적한 환경 조성
 - 노인복지시설 기능보강(장비 보강, 화재안전창 등 시설 개보수 3개소) / 5.4억원

④ 장사시설 개선으로 친환경 장례복지 서비스 제공

- **(제4봉안당 건립)** 봉안당 만장에 대비하여 대전추모공원 제4봉안당 증축
 - 지상 4층, 연면적 3,508.3㎡, 봉안기 31,893구, 총사업비 160억원
 - 제4봉안당 건립 공사 추진 / 공사기간 '23. 12. ~ '25. 하반기
- **(주변지역 주민지원)** 장사시설 입지에 따른 민원해소 및 안정적 시설 운영
 - 명암마을 유골함 제작·판매사업 및 고릿골 주민복지후생 지원('24. 상반기)
 - 명암근린공원(28,970㎡) 조성 추진 / 공사기간 '12. 3. ~ '24. 3. (총사업비 289억원)
- **(무연고사망자 공영장례지원)** 무연고사망자에 대한 균일한 공영장례서비스 제공
 - 「대전광역시 공영장례 지원조례」 시행에 따른 추진계획 수립 및 서비스 제공

3. 수요자 욕구에 기반한 장애유형별 맞춤 통합 지원

- ▷ 장애인 권리보장과 재활치료·돌봄·교육의 통합적 지원으로 사회참여 확대
- ▷ 장애유형별 맞춤형 통합지원으로 장애인의 자유롭고 평등한 삶 실현

1 참여역량 강화 및 지역사회 기반 보건 의료체계 구축

- (장애 친화적 평생학습 체계 구축) 장애 특성과 수요가 반영된 평생교육 제공
 - 맞춤형 평생교육프로그램(13개소), 장애인 평생학습도시운영(장애인과 비장애인 통합프로그램 운영 등)
- (여성장애인 활동지원) 자활능력 강화 교육 및 일상생활 지원으로 사회참여 유도
 - 여성장애인 교육기관(3개소), 가사도우미 파견, 출산지원금 지원(남성장애인 포함)
- (권익옹호) 장애인 피해 구제지원 및 학대예방을 위한 권익옹호기관 운영
 - 학대피해 현장조사, 응급구호, 피해자 및 가족 상담 및 사후관리, 예방 교육 등
- (장애친화의료 환경 조성) 건강보건 전달체계 구축 및 의료접근성 강화
 - 지역장애인보건의료센터, 장애친화 의료기관(검진기관 및 산부인과) 운영
 - 장애인 치과의료서비스 제공(권역장애인구강진료센터, 장애인치과진료소)
- (의료·재활치료 활성화) 장애의 최소화 및 지역사회 조기복귀 지원
 - 권역재활병원, 공공어린이재활병원, 소아낫병동(5개소), 장애인의료재활시설(2개소)
- (중도장애인 사회복귀지원) 사회복귀지원 체계 확립을 위한 인프라 구축
 - 중도장애인사회복귀 지원센터, 권역재활병원 사회복귀 프로그램 운영

2 맞춤형 일상생활 및 평생돌봄으로 안정적 생활 지원

- (장애인연금 등 생활안정 도모) 기초급여 인상 등 중증장애인의 경제적 부담 완화
 - 장애인연금 기초급여 인상(월 최대 323천 원→333천 원), 경증 장애인 수당 지급으로 소득보전
 - 장애인 보조기기 교부(121백만원) 및 사례관리센터(1개소) 운영

- **(장애인 일자리 지원)** 장애특성별 맞춤형 일자리 지원으로 자립 기반 조성
 - 장애유형에 맞는 다양한 일자리 지원으로 경제활동 기회 제공(10개분야)
- **(장애인 사회활동 기반 구축)** 활동보조 지원 등 보호자 부담 경감
 - 활동보조(이동, 가사, 방문간호, 목욕 등) 지원 확대(시간당 15,570원→16,150원↑)
 - 활동지원사의 원활한 연계를 위한 가산급여 지원(2,148백만 원)
 - 최중증 독거 장애인 24시간 활동지원(호흡기착용, 와상장애인 등 1,614백만 원)
- **(발달장애인 지원 확대)** 주간활동 서비스 확대와 긴급돌봄 등 촘촘한 지원체계 구축
 - 주간활동 서비스(월132시간 최대 176시간), 제공기관 증가(12개소→81개소) 등 일상 활동 지원 확대
 - 보호자 입원, 사망 등 긴급상황 시 일시적 돌봄 제공(긴급돌봄센터 운영, 531백만 원)
- **(최중증 발달장애인 집중 돌봄)** 욕구, 환경 등을 고려한 개인별 특성에 맞는 지원
 - AI기반 최중증 발달장애인 도전적 행동분석 및 중재서비스 지원(300백만 원, 지원기관 2개소)
 - 최중증 발달장애인 1:1 집중 돌봄 시범사업 추진(6,264백만 원)

③ 장애인의 권리와 자립성을 보장하는 시설 운영

- **(장애인시설 운영강화)** 장애인의 욕구에 부응하는 다양한 시설 운영
 - 유형별 거주시설, 단기보호, 지역사회재활시설 등 장애인 돌봄 강화
 - 장애인 직업기술 향상, 경제적 자립증진을 위한 직업재활시설 운영
- **(시설 장애인 인권보호)** 인권침해 예방을 통한 권리와 안녕 보장
 - 인권지킴이단 구성 및 활성화, 실태조사, 종사자 및 이용자 인권교육 실시
- **(장애인시설 환경개선)** 시설 개·보수 및 장비보강을 통한 안전한 환경 조성
 - 거주시설(3개소), 지역사회재활시설(2개소), 직업재활시설(8개소) 등
- **(장애물 없는 생활환경 조성)** 편의시설 실태조사 및 모니터링 실시
 - 이용자를 고려한 편의시설 실태조사 실시, 시민인식 개선 추진

4. 맞춤형 청년정책으로 청년 친화도시 구현

- ▷ 청년정책 추진체계 마련 및 청년 주도의 활동 지원으로 청년 역량 강화
 - ▷ 생애주기별 청년 맞춤형 지원사업으로 자립기반 구축 및 지역정착 유도
-

① 청년정책 추진체계 확립 및 운영 내실화

- (지속가능한 청년정책 수립) 건강한 성년으로 성장할 수 있도록 종합지원방안 마련
 - 맞춤형 지원 정책 발굴 수립·시행 및 일자리·주거·복지 등 통합 청년정책 추진
 - 청년정책 중장기계획에 기반한 2024년 청년정책 시행계획 수립('24. 1.)
- (대전청년내일재단 개원) 기존 인재육성장학재단 확대 및 청년재단 개원('24. 1.)
 - 청년정책의 종합 연구·조성·기획·실행 등 청년통합 컨트롤타워 역할 수행
- (청년내일센터 운영 내실화) 청년주도 활동지원 및 청년공간 활성화
 - 청년 눈높이에 맞는 정책 발굴 및 청년활동 중심의 역량강화 사업 수행
- (대전청년포털 홍보 강화) 청년 정보전달 체계구축 및 청년제안 코너 활성화
 - 청년 관련 정보제공 통합 홈페이지(일자리, 주거, 복지, 문화, 참여·권리 분야 등)
 - 모바일 및 SNS 연계 청년정책 홍보, 온라인 신청·접수 원스톱 서비스
 - 청년이 직접 정책 제안·토론 참여로 청년주도의 소통·공론·합의 플랫폼 운영

② 청년활동 지원강화를 통한 청년역량 및 활력 제고

- (청년마을 운영) 청년과 지역이 상생하는 지역살이 플랫폼 구축
 - 청년들의 재충전·재도전·자립지원 프로그램 운영지원(동구,유성구)
- (청년시설 활성화) 청년주도의 공간별 프로그램 특화 및 다양화로 내실화
 - 청년활동공간(3개소) 및 다양한 민간시설 활용을 통한 청춘터전 지정(7개소) 운영
 - 자치구 청년공간 프로그램비 지원을 통한 안정적 공간 운영 / 3개소, 90백만원

- **(청년역량 강화)** 자발적 청년 참여 지원 및 공동체 활성화로 지역 활동기반 마련
 - 대전청년네트워크 7기 운영 / 의제별 오픈데이블, 멤버유데이 등 개최
 - 커뮤니티(3인 이상) 유형별 차등 지원 / 총 45팀, 팀별 100 ~ 300만원 지원
 - 청년주도활동지원 / 청년의 학교, 청년네트워킹 프로그램, 청년의 밤
- **(청년하우스 운영 내실화)** 청년근로자 주거안정 도모 및 지역사회 정착 유도
 - 참여 프로그램 및 커뮤니티공간 개방, 입주자 및 지역주민 간 소통 활성화
- **(대전청년주간 행사 개최)** 청년의 주도적 참여를 통한 행사 기획·추진
 - 청년정책포럼, 청년예술가 공연 등 다양한 프로그램 운영으로 청년문화 활성화

3 생애주기별 청년 생활안정 지원으로 지역정착 유도

- **(취·창업 지원)** 미래설계를 위한 자산 형성 및 초기 취·창업 지원
 - 저소득 근로청년 자립을 위한 미래두배 청년통장 지원(1,000명 / 월 최대 15만원, 최대 3년)
 - 창업지원카드, 초기 청년창업가 지원으로 생존률 제고(290명 / 월 50만원, 최대 300만원)
 - 구직청년 면접정장 무료 대여(대여업소 3개소, 1인당 최대 3회, 연 800회 지원)
- **(대학생 지원)** 학자금 대출이자 및 신용회복 지원으로 안정적 학업 여건 조성
 - 대학교 재(휴)학 중 한국장학재단 전년도 대출이자 전액 지원 (1,300명)
 - 학자금대출 장기연체자 경제적 자립기반 마련을 위한 신용회복 지원(50명)
- **(사회안전망 지원)** 사회적응 지원 및 가족돌봄 지원으로 청년의 일상 응원
 - 청년 사회진입을 위한 마음건강 상담 프로그램 운영, 청년 생활법률상담 실시
 - 대전사회서비스원과 협력하여 가족돌봄청년 실태조사 및 기본계획 수립
- **(주거 지원)** 청년 주거비 부담 완화를 통한 지역정착과 결혼·출산 장려
 - 청년 신혼부부 및 1인 가구 대상 주택임차보증금 이차지원 (200명/누적 2,000명)
 - 청년 주거안정을 위한 청년 월세 지원(월 20만원, 12개월, 5,000명)
- **(정책 사후관리)** 연계 지원프로그램 운영으로 사업 효과성 제고
 - 성과분석, 만족도 조사를 통한 개선방안 공유 및 사업 효과성 분석

5. 여성·가족·청소년이 함께 돌보는 행복한 사회조성

- ▷ 생활속 양성평등문화 정착과 폭력예방강화로 안정적 가정환경 조성
- ▷ 다양한 가족형태별 지원과 청소년 성장지원으로 건강한 가족문화 구현

1 생활속 양성평등문화 정착과 지속적 여성경제활동 지원

- (양성평등문화 확산) 생활속 양성평등 인식개선과 체계적인 성주류화 사업추진
 - 찾아가는 양성평등교육 시민대상 확대, 양성평등센터 설립 및 시범운영(2월)
 - * (양성평등센터) 성평등교육·문화사업 지원, 지역정책 모니터링사업 지원, 청년공감대 사업 등
- (성인지 정책역량 강화) 정책기반 강화 및 시정전반 성인지관점 마련
 - 시민 체감형 성별영향평가 추진(성별영향평가센터 컨설팅 강화), 성인지교육(9회)
 - 성인지 감수성의 날 운영(2~11월), 양성평등 아이디어 공모 및 시상(7~9월)
- (여성친화도시 환경조성) 시·자치구 협력으로 양성평등 및 안심정책 추진
 - 제2차 여성친화도시 기본계획 수립(25~29), 여성아동 안심 지역 조성(5개구, 2~12월)
- (지속적 여성경제활동 지원) 취업역량 강화로 일자리 지원, 경력단절 선제 예방
 - 지역특성을 고려한 새로운 일자리 발굴, 취·창업 지원연계, 경력단절예방 내실화

2 유형별 폭력 예방 및 맞춤형 통합서비스 지원 강화

- (피해자 맞춤형 통합지원) 피해자 중심 신속한 맞춤형 통합 서비스 지원
 - 유형별(가정·성폭력, 성매매) 피해여성 보호시설 및 상담소 운영 지원
- (여성폭력 근절 문화 조성) 민관협력으로 폭력근절을 위한 시민공감대 형성
 - 폭력예방교육 및 인식개선 활동, 민간협력 연대하는 폭력근절 캠페인 등 추진
- (촉촉한 피해지원) 스토킹, 아동·청소년 성 착취 등 피해자 맞춤형 지원 강화
 - 스토킹피해자 임대주택주거지원 확대(4~7호) 및 긴급주거지원(7~12월), 안전장비 강화
- (통합지원 체계 구축) 여성폭력 피해자 지원 전달체계 효율화
 - 신종범죄(스토킹, 디지털 성범죄 등) 대응강화를 위한 통합상담소 전환 추진

③ 다함께 화목하게 복돋아 주는 가족·돌봄 서비스 지원

- (다함께 화목한 가족관계 형성) 다양한 가족형태에 맞춤형 지원강화
 - 가족센터·다문화가족지원센터 활용, 존중하는 가족관계 형성 서비스 지원
- (복돋아 주는 가족서비스 지원) 저소득층, 다문화, 1인가구 등 지원
 - 저소득 한부모가족 가사지원 서비스 및 1인가구 심리·정서 돌봄서비스 제공
 - 한부모 및 다문화가족, 북한이탈주민 등 어려운 계층 안정적 정착 지원
- (안심 돌봄체계 구축) 아이가 좋아하고 부모가 안심하는 돌봄체계 구축
 - '2~13세 아동 성장단계별 돌봄체계 구축' 중장기 기본계획 수립
 - 공동육아 나눔터 및 아이돌봄 서비스 확대, 거점온돌방·돌봄 활동가 및 대전아이 플랫폼 내실 운영 등 돌봄 서비스 제고

④ 여가활동 지원을 통한 건전한 청소년 성장 지원

- (청소년 중심 정책서비스 강화) 청소년 정책 참여 및 권익 증진
 - 2024년 청소년 정책 시행계획 수립, 유관기관 및 단체 배포
 - 청소년의 창의적인 아이디어를 구체화하는 청소년 참여위원회 운영
- (청소년 활동기반 조성) 청소년 체험활동 활성화 및 교류의 장 마련
 - 청소년이 능동적으로 행사에 참여하는 청소년의 달 기념행사(5월)
 - 청소년활동 활성화를 위한 육성 우수 프로그램 선정 지원(2개 사업)
- (청소년 수련시설 운영) 프로그램 운영 및 시설 보강을 통한 청소년활동 증진
 - 청소년 성장지원을 위한 방과후 아카데미 운영(8개소) 및 청소년 지도사 배치지원
 - 청소년의 미래 진로·직업 선택을 지원하는 직업체험관 운영(10개소)
 - 청소년 수련시설 기능보강을 통한 안전하고 쾌적한 활동 지원(2개소)

5 청소년 안전망 인프라 확대로 건강한 성장 지원

- (청소년통합지원체계 운영) 지역 청소년 자원 연계로 통합서비스 제공
 - 청소년복지심의위원회, 실무위원회 개최로 청소년기관 연계 활성화
 - 대덕구 청소년상담복지센터 개소로 지역사회 청소년 안전망 공고화 도모
- (위기청소년 보호 및 자립 지원) 건강한 사회구성원으로서의 성장 지원
 - 청소년쉼터(6개소), 회복지원시설(2개소), 청소년자립지원관(1개소) 운영
 - 자립지원수당 지원대상(쉼터→쉼터·자립지원관 청소년) 및 지원기간(3년→5년) 확대
- (건강한 성장 및 자기개발 지원) 청소년 개인별 수요에 맞는 역량개발 지원
 - 학교밖청소년지원센터 운영(1개소), 꿈키움수당 지원(6.2억원)으로 진로 지원
 - 학교밖청소년 직업훈련비 지원(1인 360만원), 지역기업연계 인턴십 제공(21명)
 - 청소년 동·식물 매개 심리치료 지원(50명), 찾아가는 마음건강 지킴이 버스 운영(1대)

6 여성가족원 가족중심 맞춤 프로그램 확대 운영

- (정규강좌 운영) 일·가정 생활 조화를 위한 가정친화 프로그램 강화
 - 연 3기(기별 3~4개월), 4개 과정* 275강좌(17,763명)
 - * ①가정친화 및 역량강화(109강좌) ②직업훈련교육과정(96강좌) ③문화아카데미(69강좌) ④특강(1강좌)
 - 민간영역과 중복 프로그램 축소 및 가정친화 교육과정 확대 운영
- (특강 운영) 찾아가는 특강 실시 및 시민 수요를 반영한 신규 강좌 지속 발굴
 - 복지시설 방문 맞춤형 특강으로 취약계층 교육기회 제공(연2회/150명)
 - 우쿨렐레 등 수강생 수요가 꾸준한 특강 지속 운영(연3회/45명)
- (미래여성 아카데미 운영) 지역여성인재 발굴·양성 및 경쟁력 강화 교육 운영
 - 우리시 여성인재 육성을 위한 여성 취업 과정 등 4개 과정 운영(연 2회 / 200명)
- (여성창업인 지원) 우리시 여성 창업인을 위한 사무공간 제공^{북부}
 - 창업보육실 14개실, 창업준비실 10개 부스 운영·관리

6. 가족과 사회가 함께 책임지는 양육 환경 조성

- ▷ 촘촘하고 안전한 돌봄·보호체계 구축으로 아동의 건강한 성장 도모
- ▷ 안심 보육환경 조성 및 공공성 강화로 영유아 보육서비스 질 향상

① 아동의 권익 보호와 건강한 성장 지원

- **(돌봄체계 강화)** 지역 자원을 활용한 수요자 중심의 돌봄서비스 지원 체계 구축
 - 다함께돌봄센터 확대(31→38개소), 학교돌봄터 및 지역아동센터(139개소) 운영·지원
 - 다함께돌봄센터 급식비(방학중 중식) 지원(1,290명) 및 종사자 호봉제 도입
- **(취약계층 아동 및 보호아동 자립 지원)** 보호 아동의 생활 안정 및 자립 지원
 - 결식우려아동 급식비 상향(8→9천원), 취약계층 아동 대상 드림스타트 운영(보건·복지·교육)
 - 자립준비청년 자립수당 확대(40→50만원), 삼성희망디딤돌대전센터 설치·운영
- **(아동학대 예방 및 대응체계 강화)** 촘촘한 안전망 구축으로 아동학대 선제적 예방
 - 아동학대 대응 협력체계 및 역량 강화, 민·관 실무협의체 및 정보연계협의체 운영
 - 아동일시보호시설 건립('24년 하반기), 아동학대 예방사업 및 시민홍보 확대(30백만원)

② 영유아 중심의 양육지원 및 안정적인 보육환경 조성

- **(공보육 기반 내실화)** 아이가 행복하고 부모가 신뢰하는 안심보육 실현
 - 어린이집 급간식비(1인, 일 5~8백원), 조리원 인건비(월 60~100만원, '24년 10만원 증액), 어린이집 반별 운영비(월 10만원, 전체 4,000개반)
 - 국공립어린이집 신규 확충(26개소), 0세 전용 어린이집(39개소), 공공형어린이집 신규 지정(25개소), 어린이집 기능보강(129백만원)
- **(보육교직원 처우개선)** 보육교직원 근무환경 개선 및 업무부담 경감으로 서비스 질 제고
 - 보육교사 처우개선 수당(명절수당 등 9종 수당), 역량강화 교육 및 연수 프로그램
 - 보조·연장교사(2,643명), 대체교사(160명), 보육인대회 지원확대(9→30백만원)
- **(양육부담 경감 및 육아지원 강화)** 아이 키우기 좋은 양육 친화 환경 조성
 - 부모급여 확대(0세 월 70→100만원, 1세 월 35만원→50만원), 아동수당(월 10만원)
 - 3~5세 어린이집 필요경비(월 9만원, 7,800명), 시간제 보육서비스(51개소, 59개반)
 - 대전형 양육기본수당(0~2세, 월 15만원), 누리과정아동 부모부담보육료 지원(3,220명)
 - 첫만남이용권(첫째아 200만원, 둘째아 이상 300만원)

7. 국가유공자 예우 및 생활 속 보훈문화 확산

- ▷ 보훈가족에 대한 보상 및 예우 확대를 통한 국가유공자 복지 향상
- ▷ 대전현충원과 연계, 호국 영웅들을 기억하고 존중하는 보훈인프라 확충

1 국가유공자 예우 및 지원을 통한 보훈보상체계 정립

- (보훈복지 강화) 국가유공자 예우 및 보훈가족의 생활 기반 강화
 - 참전유공자 명예수당·배우자수당(8,930명/98억), 보훈예우수당(5,200명/31억), 독립유공자 유족 및 배우자 외래진료비·약제비 본인부담금 지원(380명/1.9억)
 - 청년부상제대군인·청년중장기복무제대군인 진로탐색비 지급(약 150명/1.5억)
 - 호국보훈의 달 국가유공자 위문(16,500명/8.3억), 독립유공자 유족 위문(232명/0.5억)
- (단체 지원) 보훈단체(10개)의 사회공헌활동 지원을 통한 운영 활성화
 - 경술국치일 행사, 순국선열의 날 행사, 영렬탑 추계 제향, 선양장례단 운영, 장진호 전투영웅 추모식, 해외파병용사의 날 행사 등 보훈단체 선양행사 지원
 - 보훈단체 운영비 및 사업비 지원, 향군회관 보수, 미망인회 등 노후물품 교체 지원
- (예우·선양) 시민 생활 속 존중을 위한 다양한 선양행사 추진 및 지원
 - 현충일 추념식·6.25전쟁기념식, 3.1절·대한민국 임시정부 수립 기념식·광복절 경축식 등 지원, 순국선열의 날·서해수호의 날 등 국가 보훈행사 지원

2 보훈인프라 조성을 통한 호국보훈도시 기반 구축

- (보훈 인프라 확충) 국립대전현충원과 연계, 호국보훈도시 위상 재정립
 - 호국보훈파크 조성<대통령 공약>을 위한 타당성 검토 및 기본계획 수립
 - 호국보훈파크 내 국가보훈시설 등 유치 및 국비 확보를 위한 보훈부, 기재부 협의
- (보훈시설 관리) 대전보훈공원의 보훈문화 확산의 상징공간 조성, 관리 강화
 - 대전보훈공원 유물 전시실 및 녹지관리 강화, 참전유공자 명비 정비
 - 국가유공자 우선 주차구역 확충 및 무공수훈자 공적비 등 시설 관리 강화

V. 주요 당면·현안 사항

1. 호국보훈파크 조성사업 추진
2. WHO(세계보건기구) 고령친화도시 네트워크 가입
3. 최중증 발달장애인 통합 돌봄 시범사업
4. 대전청년내일재단 설립
5. 지역 양성평등 환경 조성
6. 아동일시보호시설 건립

1. 호국보훈파크 조성사업 추진

- ▷ 국립대전현충원과 연계, 호국 영웅들을 기억하고 존중하는 보훈문화 조성
- ▷ 국민이 찾고 향유할 수 있는 호국보훈파크 조성을 통한 지역 경쟁력 강화

□ 사업개요

- (사업기간) 2022년 ~ 2029년
- (예정부지) 대전 유성구 구암동 현충원역 일원
- (규모/사업비) 미정 ※ 타당성 조사 및 사업계획 수립 용역 후 산출 예정
- (사업내용) 호국보훈파크 조성(보훈복합커뮤니티센터, 보훈휴양원 등)
 - 국립대전현충원 방문객을 위한 주변 인프라 확충과 영웅들을 기억하고 존중하는 보훈 교육·문화 기반 조성

□ 그동안 추진경과

- '22. 3. : 대통령 지역공약 선정 및 민선 8기 공약사업
- '23. 1. : 호국보훈파크 기초조사 연구 시행
- '23. 9. : 관계기관 전략회의, 보훈부 협의 및 추진전략·로드맵 수립
- '23.12.~'24.6. : 호국보훈파크 조성 타당성 조사 및 기본계획 수립 용역

□ 향후 추진계획 ※ 타당성 조사 및 사업계획 수립 용역 후 세부추진계획 재수립 예정

- '24. 6.~'25. 6. : 타당성 조사 및 중앙투자심사
- '25. 7.~'26. 6. : GB 해제, 도시개발구역 지정
- '26. 7.~'27. 6. : 토지보상
- '27. 7.~'29. 6. : 호국보훈파크 조성 및 건립 공사

2. WHO^{세계보건기구} 고령친화도시 네트워크 가입

- ▷ 급속한 고령화에 대비하기 위한 장기적이고 미래지향적인 정책 마련 필요
- ▷ 노인을 비롯한 전 세대가 다함께 살기 좋은 도시환경을 지향하는 고령친화도시 조성계획 수립 및 세계보건기구 네트워크 가입 추진

□ 사업개요

○ (사업내용) 세계보건기구(WHO) 고령친화도시 네트워크 가입

* ‘고령친화도시 국제네트워크(Global Network of Age-Friendly Cities & Communities)’는 세계보건기구(WHO)가 세계적인 고령화와 도시화 추세에 더욱 효과적으로 대응해 나가기 위해 2006년부터 추진한 범세계적 프로젝트

○ (사업기간) 2024년 ~

- WHO에서 제시한 8대 영역에 대한 3개년 세부실행계획 수립 후 네트워크 가입
- * 8대 영역: 외부환경과 시설, 교통수단 편의성, 주거환경 안정성, 여가 및 사회활동, 사회참여 및 일자리, 사회적 존중 및 통합, 의사소통 및 정보, 건강 및 지역사회 돌봄

연구 용역

- (용역명) 대전광역시 고령친화도시 조성 연구용역
- (용역기간) 2023. 4. 25. ~ 11. 30
- (계약금액) 59,181천원 / (용역기관) 대전세종연구원
- (용역내용) 대전시 고령친화도시 환경분석, 고령친화도 설문조사, 실행계획 및 평가방법 제시 등

□ 그동안 추진상황

- 세부실행계획 수립을 위한 학술연구용역 추진 / '23. 4. 25. ~ 11. 30.
 - 「대전광역시 고령친화도시 조성 연구용역」/대전세종연구원
- 「대전광역시 고령친화도시구현을 위한 노인복지 기본 조례」 제정 추진
 - 법제 사전심사 요청 및 결과통보 / '23. 8. 1. ~ 8. 30.
 - 입법계획 및 입법안 방침 및 1차 법제심사 진행 / '23. 10. 11. ~ 10. 16.
 - 입법예고 등 행정절차 이행(부패영향·자치영향·성별영향평가 등)
 - 조례규칙심의회 의결('23. 12. 13.) 및 시의회 조례안 제출

□ 향후 추진계획

- 세계보건기구(WHO) 국제네트워크 가입
 - 8대 영역별 전략과 3개년('24. ~ '26.) 실행계획 및 가입신청서 등 제출

3. 최종증 발달장애인 통합 돌봄 시범사업

- ▷ 도전적 행동 최종증 발달장애인에게 맞춤형 집중 통합돌봄으로 사회적 활동 기회 제공 확대 및 지역사회 통합 도모

□ 추진배경

- 도전적 행동(자해·타해 등)으로 장애 정도가 극심한 최종증 발달장애인은 공적 서비스 이용이 어려워 가족의 돌봄 부담 더욱 가중
- 최종증 발달장애인 24시간 지원을 위한 국정과제로 수립·추진('22. 5.)

□ 사업개요

- (사 업 비) 6,264백만원(국비 3,650, 시비 2,614) / 국비70%, 시비30%
- (지원대상) 돌봄 또는 기관 이용 등에서 기피 경험이 있는 최종증 발달장애인*
* 자해 또는 타해 등 도전적 행동을 보이는 지적·자폐 장애인
- (지원기준) 일상생활 및 의사소통의 어려움, 도전적 행동 등 기능 제한, 중복 장애 등 지원 필요도가 높은 최종증 장애정도
- (지원내용) 최종증 발달장애인의 맞춤형 1:1 집중 돌봄(24시간 돌봄 포함) 제공
※ 보건복지부 통합돌봄 관련 연구용역 중('24. 3월말 완료 예정), 이용자 선정 및 돌봄 운영방식 등

【사업유형】

(단위: 천 원)

구분	세부사업	수행기관	예산액	사업내용
24시간 지원	24시간 돌봄 지원	대전광역시발달장애인지원센터	1,993,866	▫ (낮 시간) 1:1주간활동지원 ▫ (야간시간) 공동생활 등 공간 지원
낮 활동 지원	주간 개별 1:1지원	대전광역시발달장애인지원센터	1,601,760	▫ 낮활동 전담 돌봄 기관 선정 및 인력 배치
	주간 그룹형 1:1지원	자치구	2,588,571	▫ 1:2~3인 그룹형 전담 돌봄 인력 배치, 지원
운영 인력	최종증 통합돌봄 인력	대전광역시발달장애인지원센터	81,000	▫ 센터 1명 운영지원 전담인력 배치

- (수행기관) 대전광역시발달장애인지원센터, 자치구

□ 기대효과

- 최종증 발달장애인의 공적 복지서비스 참여 기회 확대로 만족도 향상
- 주돌봄 주체인 가족의 사회적, 경제적 부담 경감

4. 대전청년내일재단 설립

- ▷ 기존 대전인재육성장학재단을 확대하여 청년 삶 전반의 청년정책에 대한 전문성을 보유한 종합컨트롤타워 ‘대전청년내일재단’ 설립

□ 사업개요

- (설립형태) 비영리 재단법인, 공익법인 / 조직 개편 및 명칭 변경
- (설립목적) 청년문제 연구·정책 발굴, 자립역량 강화·지원, 장학·진로사업
- (조직) 대표이사, 사무처장, 3팀 15명(기획운영팀·청년지원팀·인재육성팀)
- (장소) 미정 / 청년의 접근성 등 고려, 적정부지 선정

□ 그동안 추진상황

- (기본계획) 「대전청년내일재단」 설립 기본계획 수립('22.8.)
- (사전절차) 재단 조례 개정('23.2.), 이사회 의결 및 정관변경 허가 ('23.6.), 행안부 출연기관(재단) 명칭 변경 지정 고시('23.8.)
- (개원준비) 재단 직제, 인사, 보수 등 규정 제·개정 및 임직원 채용, 사무실 구성, 신규사업 발굴 등 재단 개원 준비단 운영(~'24.1.)
* 재단 개원 준비단(4) : 공무원 파견(2), 장학재단 직원(2)
- (직원채용) '23년 하반기 시 산하 공공기관 통합채용 / 팀장, 일반급9

□ 향후 추진계획

- (임직원) 재단 대표이사, 사무처장 채용 / '24년 3월 예정
* 채용 방법 : 대표이사(임원추천위원회), 사무처장(재단 자체)
- (청사구성) 임시사무실 임차('24.1.) → 복합청사(청년활동공간, 사무실 등) 부지 확보
- (대전청년내일재단) 개원식('24.3.) / 주요인사 초청
* 장학사업, 청년 주택임차보증금 이자, 청년월세, 미래두배통장, 청년희망카드 사업 등 사업수행

□ 기대효과

- 대전의 특화정책 발굴과 청년 일자리·주거·복지 등 유기적 연결을 위하여 흩어져 있는 청년정책의 통합화로 시너지 효과 증대

5. 지역 양성평등 환경 조성

- ▷ 지역 양성평등 정책 통합 거점을 단계적으로 조성하여 양성 평등 교육 및 문화확산 체계적 추진 기반 마련
- ▷ 공무원·시민의 양성평등 인식개선과 역량강화로 성주류화 정책 실효성 강화

□ 사업개요

- (사업명) 지역양성평등센터 설치·운영
- (사업기간) 2024년 ~ 2026년(3년) * (센터 설치) 2024년 2월중 / 인력 7명
- (수행기관) 대전사회서비스원
- (예산규모) 800백만원 / 국비(100%)
- (사업내용) 지역 양성평등 환경 조성을 위한 사업추진
 - ① 성주류화 제도 총괄 지원 ② 정책 모니터링 사업
 - ③ 양성평등 의식·문화 확산 ④ 청년공감대 사업

□ 그동안 추진상황

- 여성가족부 공모사업 선정('23. 11.)
 - * 지역양성평등환경조성 및 성별영향평가센터 지정 공모사업
- 양성평등센터 운영 관련 전문가 자문회의('23. 12.)

□ 향후 추진계획

- 성주류화제도 총괄 지원
 - 컨설턴트단 구성, 성주류화 제도 컨설팅, 특정성별영향평가 연구 등
- 정책 모니터링 사업
 - 젠더거버넌스 구축 운영, 시민 정책 모니터링단 사업 추진
- 양성평등 의식 문화 확산
 - 공공기관 양성평등교육, 강사 역량강화, 마을강좌, 양성평등 캠페인
- 지역청년 공감대 사업
 - 청년 네트워크 운영, 세대공감 토크쇼, 안심캠퍼스 조성 모니터링

□ 기대효과

- 지역양성평등 인식 개선 및 문화확산을 체계적으로 추진할 수 있는 물적 기반 마련으로 공약사업의 안정적 추진과 실효성 강화

6. 아동일시보호시설 건립

- ▷ 보호자 부재 및 가정에서 이탈된 아동을 신속히 보호하고, 체계적인 양육 서비스 제공을 위한 아동일시보호시설 건립 추진

□ 사업개요

- (아동일시보호시설) 보호대상아동*을 일시보호하고 아동에 대한 향후의 양육대책 수립 및 보호조치를 목적으로 하는 시설(3개월, 최장 6개월)
* 입양·가정위탁 결정 전 보호가 필요한 아동, 학대로 인한 응급조치 및 즉각 분리된 아동 등
- (사 업 비) 3,480백만원
- (설치위치) 유성구 장대동 233-60
- (시설규모) 연면적 912.05㎡(지상 4층) / 아동 정원 24명(남 12명, 여 12명)
- (수행기관) 사회복지법인 을회복지재단

□ 그동안 추진상황

- '22. 7. ~ 11. : 보건복지부 지원 건의(기능보강사업 편성 협의)
- '23. 3. ~ 8. : 일시보호시설 건립 공사 실시설계(법인부담)
- '23. 9. ~ 11. : 건축허가 및 철거계획 승인 및 철거
- '23. 11. 20. : 시설건립 공사 착공

□ 향후 추진계획

- '23. 11. ~ '24. 9. : 공사 시행, 공사 현장점검 및 준공검사
- 공사 공정에 맞춰 사업비 1,366백만원 '24년 1회 추경 반영 예정
- '24. 10. : 시설 준공 및 개소

□ 기대효과

- 보호대상아동의 신속 보호로 안정적인 보호 조치 체계화
- 개별화된 양육대책 지원으로 회복 및 심리적 안정 도모

3. 환경녹지국

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

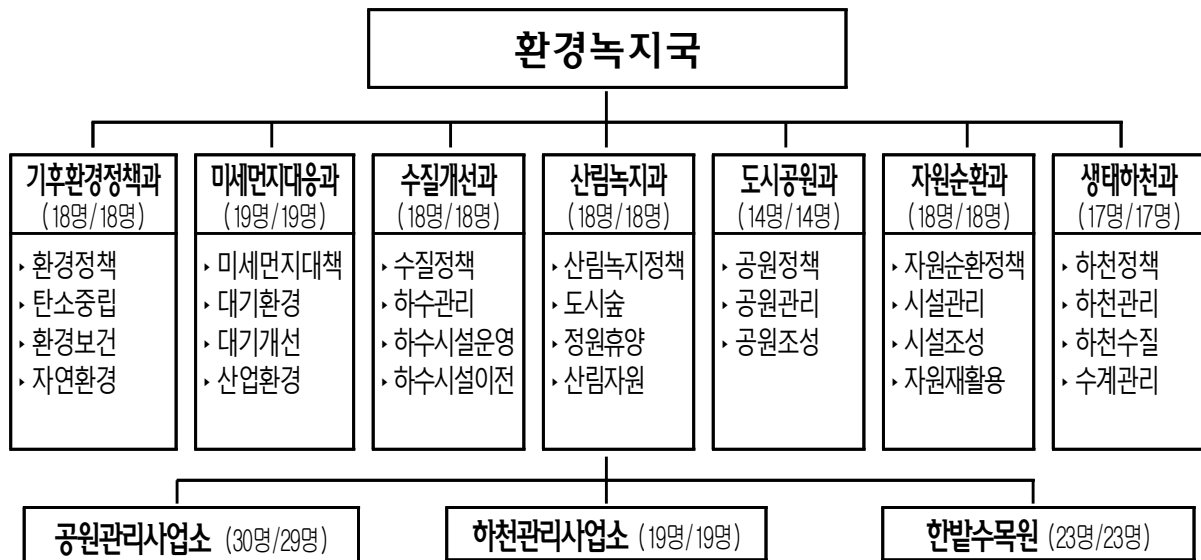
V. 주요 당면·현안 사항

I. 일 반 현 황

1 주요 기능

- 환경정책, 기후변화 대응·적응, 환경성 질환 예방·치유, 자연환경보전
- 미세먼지 대책, 대기환경 개선, 환경오염물질 배출 사업장 관리
- 물순환 및 재이용 촉진, 공공하수도 시설 설치 및 운영, 하수도특별회계 관리
- 도시 숲 및 정원 조성, 산림휴양 인프라 확충, 도시녹화, 산불방지, 산림보호
- 미집행 공원 보전, 도시공원·녹지 확충·관리, 공원녹지 기본계획 수립
- 폐기물 관리, 자원의 절약과 재활용 촉진, 폐기물처리시설 조성·관리
- 생태하천 조성, 하천재해 예방, 수질보전, 토양환경 보전, 수질오염총량 관리

2 조직 및 인력 : 7과 27팀, 3사업소(정원 194명, 현원 193명)



3 2024년 예산현황 : 총549,902백만원(시 예산의 8.42%, '23년 대비 7.29% 감) (단위 : 백만 원)

구 분	합 계	기후환경 정책과	미세먼지 대응과	수질개선과		산 림 녹지과	도 시 공원과	자 원 순환과	생태하천과		사업소 (3)
				일반회계	특별회계				일반회계	특별회계	
예산액	549,902	7,189	74,446	914	176,191	62,736	17,424	128,884	40,094	7,556	34,468
비 율	100%	1.31	13.54	0.16	32.04	11.41	3.17	23.44	7.29	1.37	6.27

※ 기금 34,643백만원 : 녹지기금 31,666백만원(산림녹지과), 주민지원기금 2,977백만원(자원순환과)

Ⅱ. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

탄소중립 등 기후변화 대응을 위한 기반을 촘촘히 마련하면서 시민의 환경권 향상과 오랜 숙원사업을 가시화하는데 필수적인 행정적·재정적 실행 동력 확보

2023 주요 성과

□ 기후위기에 강한 환경친화도시 조성

- ▶ (탄소중립 기반 확충) 탄소중립·녹색성장 기본계획 수립('23.12.), 기후위기 취약지역 지원사업(동서·대덕구, 26억원), 기후위기 시계 설치('23.9.)
- ▶ (맞춤형 미세먼지 저감) 제4차 계절관리제 대응(12.~3월), 조기폐차(5,403대), 매연저감장치 등(712대) 및 친환경 차량 보급(3,067대)
- ▶ (숲과 정원의 녹색복지도시 조성) 도시숲, 생활정원, 산림휴양시설 확충, 산림휴양단지 및 지방(국가)정원 조성 본격화, 산불재난 예방대책 마련
- ▶ (물순환 기능회복) 둔산문예단지 그린빗물인프라 조성사업 준공('23.12.), 물순환선도도시 사업 모니터링 및 효과분석, 빗물저금통 설치(23개소)

□ 지속 발전가능한 건강한 도시환경 조성

- ▶ (안전한 하수처리 체계확립) 하수처리장 현대화사업 착공('23. 10.), 하수관로 분류화·노후관로 정비·도시침수 대응(16개 사업), 하수시설 기술진단(6개소)
- ▶ (도시공원 미래상 제시) 공원명품화를 위한 중장기적 전략 마련('23.3.), 정책방향 및 패러다임에 부응하는 공원녹지기본계획 정비 착수('23.10.)
- ▶ (폐기물처리 기반확충) 제2매립장(1단계) 조성사업 공사착공('23.4.), 유기성 통합바이오가스화시설 공모 선정('23.2.) 및 위수탁 계약('23.8.)
- ▶ (친환경 생태하천 조성) 대동천 자연재해위험개선지구 정비 및 지방하천 재해 예방사업 추진, 3대하천 푸른물길 선도사업 준공('23.5.), 계절별 꽃단지 조성

※ 2023년 수상실적 : 4건

- ▶ '23년 봄철 산불예산·대응분야 평가 최우수기관(산림청)
- ▶ '23년 지자체 산림분야 합동평가 우수기관(산림청)
- ▶ 폐기물처리시설 설치·운영 실태평가(매립부문) 우수시설 선정(환경부)
- ▶ 폐기물처리시설 설치·운영 실태평가(소각부문) 발전시설 선정(환경부)

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1

업무추진 여건

- ☐ **(대외 환경)** 전 세계적 화두인 기후변화에 적극 대응하고, 역량을 강화하여 탄소중립 도시로의 유의미한 성과를 도출해 나아갈 시기 도래
- ☐ **(대내 환경)** 주요 현안에 대한 시의성 있는 국비 확보와 행정절차가 이행되어 사업추진의 실행 기반이 마련된 상태
- ☐ **(시정 방향)** 환경녹지 분야별 행정적·재정적 추진동력을 기반으로 지속가능한 미래를 위해 주요 현안의 실질적인 성과 창출

2

추진 방향

- ☐ **(사람과 자연이 건강한 도시환경 조성)** 환경과 경제의 조화로운 발전 속에서 지역 맞춤형의 능동적이고 책임감 있는 탄소중립사회로의 전환 추구
- ☐ **(미세먼지 걱정 없는 청정한 대기환경 조성)** 미세먼지 대응체계 확립 및 민·관 협력 강화 등 맞춤형 시책추진으로 시민의 건강 보호
- ☐ **(시민과 함께하는 안전한 하수처리기반 구축)** 하수처리장 현대화사업 본격 추진, 건강하고 지속가능한 물 순환도시 구축, 환경친화적 하수처리시설 운영
- ☐ **(숲과 정원이 어우러진 녹색복지도시 조성)** 생활권 도시숲, 정원 인프라, 산림 휴양시설 확충을 통한 10분 생활권 녹색복지 숲-topia 조성
- ☐ **(시민체감형 공원 서비스 강화)** 생활권 공원녹지 확충, 공원유형 다양화, 시민 라이프스타일을 고려한 이용편의 증진
- ☐ **(자원순환을 통한 지속가능한 순환경제도시 조성)** 자원재활용 활성화 및 폐기물처리시설의 안정적 운영을 통해 순환경제사회로의 전환
- ☐ **(도심 속 명품하천 조성)** 대전천 등 유지용수 공급, 갑천 물놀이장 조성, 대전천 통합하천사업 등 추진으로 3대하천을 친환경 다기능 통합하천으로 재탄생

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 사람과 자연이 건강한 도시환경 조성
2. 미세먼지 걱정 없는 푸른하늘 사업 추진
3. 시민과 함께하는 안전한 하수처리 기반 구축
4. 숲과 정원이 어우러진 녹색복지도시 조성
5. 시민이 행복하고 편안한 여가공원 조성
6. 지속가능한 친환경 자원순환도시 조성
7. 시민이 안전하고 행복한 명품하천 조성

1. 사람과 자연이 건강한 도시환경 조성

- ▷ 기후위기에 선제적인 환경정책 추진으로 건강한 도시환경 조성
- ▷ 생활 속 유해환경 개선으로 시민 안전 확대와 생태관리 기반 강화

① 대내·외 환경정책 변화와 이슈에 능동적 대처

- (정책 실행력 강화) 탄소중립 중추도시 조성을 위한 환경계획 본격 추진
 - (목표 이행관리) 환경계획 부문별 주요사업 이행을 모니터링
- (환경현안 대응) 사전 예방적 녹색환경 지원사업 적극 추진
 - (현장수요 대처) 환경정책 연구사업, 영세기업 환경기술지원, 시민실천 교육
- (환경학습권 강화) 미래세대의 환경보전에 대한 올바른 가치관 확립
 - (환경교육 중심학교) 유치원·초·중학교 교육과정과 연계한 환경학습 지원
- (친환경실천 생활화) 녹색소비 활성화 및 녹색문화 정착
 - (녹색소비 촉진) 녹색제품 정보제공, 인증 컨설팅, 지역 수요처 발굴 및 구매연결

② 2050 탄소중립을 위한 능동적인 정책추진, 선제적 기후위기 대응

- (탄소중립 실현) 지역 맞춤형 탄소중립·녹색성장 정책의 본격적 추진
 - (탄소중립지원센터) 온실가스 배출 인벤토리 구축, 대전형 탄소중립 정책 개발
 - (공공부문 온실가스 감축) 배출권 거래제 및 온실가스 목표관리제 추진
 - (거버넌스 운영) 탄소중립녹색성장위원회 및 전문가 포럼 개최를 통한 의견수렴
- (기후위기 적응대책) 기후변화 취약계층 및 지역 피해 최소화를 위한 대책 추진
 - (취약여건 개선) 기후친화형 폭염 쉼터, 결빙 취약지 개선 및 녹색인프라 조성 등
 - (적응대책) 기후위기 적응대책 세부시행과제 이행평가 및 환류
- (저탄소 녹색생활) 온실가스 감축 문화 확산 및 탄소중립·친환경 홍보 강화
 - (탄소중립포인트제) 기후위기 인식제고를 통한 자발적 시민참여 활성화 도모
 - (공감대 형성) 시민 눈높이에 맞는 다각적 홍보 및 교육, 실천 캠페인 추진

③ 환경위해로부터 안전한 생활환경 조성

- (환경보건 기반 구축) 환경보건 증진을 위한 연차별 세부 업무 추진
 - (연차계획) 환경보건계획(2022~2030)에 따른 2024년 세부 업무계획 수립
 - (기능강화) 위원회 운영 활성화 및 환경보건 증진을 위한 시책 발굴 추진
- (환경피해예방·관리) 환경피해 우려지역 주민 지원 및 취약시설 관리 강화
 - (안전관리) 다중이용시설, 어린이 활동공간 및 석면건축물 점검 강화
 - (주민지원) 노후 슬레이트 철거, 석면피해 구제급여 지급, 취약지역 노출평가 실시
- (생활환경 관리 강화) 생활환경 민원 예방·관리로 쾌적한 생활환경 조성
 - (빛 공 해) 빛공해 방지계획(2025~2028) 수립 및 빛공해 민원 예방 관리
 - (소음·진동) 교통소음 민원 발생지역 관리 강화 등 생활 민원 적극 대응

④ 야생생물 보호 및 생태 관리기반 구축 강화

- (생물다양성 확보) 훼손 생태계 복원을 통한 생물다양성 확보
 - (갯천 습지보전) 습지보전계획 수립 연구용역('23.12.~'24.7.)에 따른 협의체 참여 및 관리방안 모색, 사유지 매입 예산 확보(2필지, 83백만원)
 - (환경기반 구축) 도시생태현황지도 제작, 생태우수지역 생태계변화관찰 추진(갯천 등 4개소)
- (야생생물 관리) 사람, 생물과 자연이 상생하는 생태환경도시 구축
 - (야생동물 구조) 조난·부상, 질병에 감염된 야생동물의 구조·치료 및 재활 지원
 - (생물 안전관리) 밀렵·밀거래 단속 추진 및 AI 등 야생생물로 인한 질병 확산 예방
 - (피해 예방) 생태계교란생물 제거 및 유해야생동물 피해예방시설 설치 지원
- (환경보건 활동) 건전한 환경조성을 위한 민간단체 지원 및 홍보 활동 강화
 - (친환경 개발) 시·도 조례 환경영향평가 대상사업에 대한 환경친화적인 협의 추진
 - (민간단체 지원) 시민 환경의식 제고를 위한 민간단체 행사 사업 지원
 - (시민 홍보) 대전시 깃대종 및 ASF 예방을 위한 행동 요령 홍보 추진

2. 미세먼지 걱정없는 푸른하늘 사업 추진

- ▷ 맞춤형 미세먼지 저감 시책 추진으로 시민 건강 보호를 위해 총력 대응
- ▷ 대기오염원별 고강도 관리강화 및 사전예방으로 청정한 대기환경 유지

① 미세먼지 대응체계 확립 및 고농도 계절관리기간 관리 강화

- (제5차 계절관리제 시행) 고농도 시기 대비 사전예방 및 대응체계 가동
 - 산업·수송·생활 등 부문별 과제 추진, 비상저감조치 대응체계 확립
 - 미세먼지 불법배출 예방 민간환경감시단 운영('23.11.~'24.4.)
- (배출가스 5등급 자동차 운행제한) 안정적 제도 정착을 위한 홍보 강화
 - 5등급 자동차 소유자에 대한 저공해 조치 및 단속 과태료 부과 적극 안내
- (시민 건강 보호) 대기오염 상황 신속 전파 등 시민 보호 대책 강구
 - 대기환경측정망 노후장비 교체·설치 및 미세먼지 알리미 설치
 - 대기오염 경보제 상시 운영, 미세먼지 관리 시행계획 추진

② 대기오염원 관리 및 생활주변 미세먼지 저감 대책 추진

- (대기오염원 관리) 대기오염물질 감축을 위한 분야별 체계적 관리
 - 대기오염물질 감축을 위한 대기환경관리 시행계획 추진 및 감축 사업 발굴
 - 총량관리사업장 연도별 배출허용 총량할당 관리, 초과 시 과징금 부과
 - 환경오염물질 배출사업장의 인·허가 관리로 오염물질 배출량 저감 유도
 - 환경관련업의 주기적 점검 및 인·허가 관리로 환경행정 신뢰성 제고
- (생활주변 미세먼지 저감) 가정용 저녹스 보일러 보급 지원
 - 취약계층(저소득층, 차상위계층 등) 가정용 친환경 보일러 교체 지원 강화
- (도로 재비산먼지 관리) 도로 먼지의 주기적 제거로 도심 생활환경 개선
 - 자치구 노면청소차량의 장비 현대화 및 확충 지원('24년 총 2대 /동구1, 중구1)
 - 관내 주요도로 분진흡입차 운영으로 도로 재비산먼지의 효율적 제거·관리

③ 친환경차 보급 확대 및 운행차 저공해 사업 추진

- (친환경차 보급 및 충전 인프라 구축) 운송부문 친환경차량 보급 확대
 - 전기자동차 보급 확대(3,900여 대), 전기이륜차(380여 대) 지원
 - 민간 급속충전기(약 8기) 및 완속 충전기 설치 지원(약 20기)
- (운행차 배출가스 저감사업) 노후경유차 감축 및 LPG차 전환사업 추진
 - 노후경유차 4·5등급 조기폐차(4,300여 대), 매연저감장치 부착 등(320여 대)
 - 어린이 통학차량(40대) 및 경유 화물차(60여 대) LPG 차량 전환 지원
- (배출가스 단속 실시) 도심 도로 내 운행차량 단속 지속 추진
 - 비디오 및 측정기 노상 단속, 배출가스 무료 측정

④ 악취관리 강화 및 환경오염물질 배출사업장 첨단 관리 기반 구축

- (악취관리 강화) 민·관 협업 및 악취 배출원 관리 강화
 - 악취 저감 전담기구 설치를 통한 실질적 대책 마련 추진
 - 북대전 지역 환경개선을 위한 악취저감 TF팀 및 민·관 협의체 내실화
 - 악취모니터링(15개소) 분석 및 정보공개로 통한 대시민 신뢰도 제고
 - 24시간 악취 종합상황실(시·구) 지속 운영('24.6.~10.) 등 감시활동 강화
- (환경오염물질 배출사업장 관리) 배출사업장 지도·점검 및 지원 사업 추진
 - 첨단장비를 활용한 오염물질 추적관리 및 신속한 현장 대응체계 구축
 - 산업단지 및 주변 지역 환경순찰, 배출사업장 지도·점검 등 체계적 관리
 - 소규모 사업장 방지시설 및 굴뚝자동측정기기(TMS) 지원 사업 지속 추진

3. 시민과 함께하는 안전한 하수처리 기반 구축

- ▷ 환경변화에 부응하는 물순환 도시구축과 환경친화적 하수처리장 운영
- ▷ 시민안전 중심의 공공 하수도 정비 및 하수처리시설 현대화사업 추진

① 건강하고 지속가능한 「물순환 도시」 조성 및 물 재이용 확산

- (물순환 선도도시 조성) 물순환도시 시범사업의 안정적 관리로 물순환기능 회복
 - 물순환 선도도시 조성사업, 둔산그린빗물 인프라 사업 모니터링 및 수질 종합분석(2차)
- (물산업 육성 및 물수요 관리) 물산업 진흥 및 물수요 관리를 위한 정책방안 마련
 - 물산업 육성방안 마련을 위한 물관리기술 발전 및 물산업 진흥 시행계획 수립 추진
 - 개발사업에 따른 물 재이용시설(빗물이용시설, 중수도) 설치 및 절수설비 점진 확대
- (시민 홍보·지원 활성화) 물 재이용 및 물순환 중요성 이해를 위한 홍보 강화
 - 물순환·재이용 홍보물 제작, 빗물 재이용시설 설치비용 민간 지원(90백만원)
 - 세계 물의 날 기념행사 및 물사랑 그림·사진 공모전 개최(전시회, 정화활동 등/’24.3.)

② 안전하고 깨끗한 도시 환경 조성을 위한 하수도 정비사업 추진

- (하수관로 분류화) 오·우수 분류화 사업으로 하수악취 저감 및 수질개선 도모
 - (분류화 사업) 합류식 하수관로의 분류화 공사(대전 1·2산단 등 10개 사업, 605억원)
 - (BTL 민자사업) 하수관로 시설의 효율적 정비·관리(1·2단계 L=271km, 243억원)
- (침수예방 하수 시설 확충) 하수도정비 중점관리지역의 침수 원인 해결
 - (설계용역) 둔산1지역 28억원(L=4.6km), 탄방2·가장2지역 54억원(L=7.4km)
 - (공사추진) 유천2지역 65억원(하수관로 정비 L=6.83km) / 태평4가, 태평교 일원
- (시설물 중점관리) 하수도 시설물 유지·정비 강화로 지반 침하 등 안전사고 예방
 - 노후관로 3단계 긴급보수(12억원), 긴급수선 등 자치구 지원(146억원), 관로 기술진단 추진

③ 체계적인 하수처리시설 관리로 깨끗한 수질환경 보전

- (안정적 하수처리시설 운영) 체계적인 하수시설 운영으로 갑천 수질 확보
 - 노후 수처리설비 적기 교체로 가동효율 극대화 및 방류수질 엄격 준수(17건, 42억원)
 - 탈수기 및 농축기 교체 등 탈수설비 개선을 통한 슬러지 함수율 향상(8대, 9.7억원)
- (기후변화 대응 및 효율적 슬러지 처리) 하수도 기후위기 적응대책 강화
 - 하수도 기후위기 적응대책 수립에 따른 기후변화 적응전략 및 대응계획 이행
 - 하수슬러지 화력발전시설 공급을 통한 슬러지 연료화 활용 등 친환경 시설 구축
- (주민친화형 공간 조성) 안전사고 예방과 미관 및 혐오시설 이미지 개선
 - 체육공원 시설물 보완을 통한 안전사고 예방 및 시민 맞춤형 체육시설 운영
 - 홍보관·현장 견학프로그램 운영으로 시민 인식개선, 체육공원 이용 시민 만족도 조사
- (전문기관 진단을 통한 시설개선) 지속적 기술진단을 통한 개선사항 추진
 - 흑석하수처리장 악취기술진단 실시로 시설개선 지속 추진 및 주변 악취저감 기여

④ 하수처리장 시설 현대화사업 본격 추진으로 친환경 하수처리장 건설

- (하수처리장 시설 현대화사업) 행정절차 완료로 본격적인 공사 추진중
 - 하수처리장 토공작업(80만㎡, 전체부지 51%) 및 설비동 구조물(지하 4~5층) 설치
 - 차집관로 설치 / 신구교 부근 PC-BOX 설치 2.7km(전체 10.9km 중 25%)
- (토지보상 및 수용 추진) 토지 수용재결 절차 추진 및 보상금 공탁
 - 협의보상 미협의 토지(17필지, 58,989㎡) 수용재결 추진 / 중앙토지수용위원회
 - 국·공유지(7필지, 2,659㎡) 협의보상 추진 / 유성구청 매입 신청('23. 9. 27.) 완료
- (간이공공하수처리시설 추진) 민간제안 적격성조사 등 본격적 사업절차 추진
 - 민간투자사업 제안서('23. 10. 신청) 검토 추진 / KDI 공공투자관리센터(PIMAC), ~'24. 5.
 - 민자사업(BTL)에 필요한 총사업비 한도액 요구서 작성 및 제출 / 국회 의결

4. 숲과 정원이 어우러진 녹색복지도시 조성

- ▷ 생활권 도시숲과 정원의 지속적 확충을 통한 명품 정원도시 조성
- ▷ 숲체험 및 산림휴양 인프라 확충을 통한 산림복지 서비스 강화

① 시민과 함께 만들어 가는 품격 있는 숲과 정원도시 조성

- (시민 참여정원 조성) 정원드림 프로젝트 지속 추진, 민간정원 등록 지원
 - 생활권 유휴공간 실습정원 조성 5개소, 민간정원 대상지 조사·등록 3개소
- (정원진흥 실시계획) 정원 인프라 구축 및 정원문화·산업 육성시책 마련
 - 상위 기본계획과 연계한 실시계획 수립 시행으로 체계적인 명품 정원도시 조성
- (정원전문가 양성) 시민정원사 양성 및 정원분야 녹색일자리 창출 지속 추진
 - 양성교육 프로그램 운영 약 30명, 공공·민간분야 정원 일자리사업 발굴
- (공공기관 유치) 산림관련 공공기관 유치를 통한 산림행정 중심도시 조성
 - 산림복지종합교육센터(한국산림복지진흥원) 준공('24.6.) 및 이전('24.10.)
 - 국립산불교육훈련센터(유성구) 신설 및 산림교육원(남양주시) 대전 이전 추진
- (대청호 천년의 숲 조성) 대청호 일원 유휴지를 활용한 대규모 숲 조성
 - 대청댐 여수로 일원 37ha, 은행나무 테마숲 조성 및 산책로 설치('24.~'26.)

② 푸르고 아름다운 도시숲 조성으로 기후변화 대응 및 미세먼지 저감

- (도시바람길숲) 대기순환 촉진을 통한 공기 질 개선 숲 조성
 - 주요 바람길을 중심으로 범위를 확대한 도심 생활 연결숲 등 6개소
- (기후대응 도시숲) 미세먼지 저감 등 기후변화 대응을 위한 대규모 숲 조성
 - 대청댐여수로(4ha), 더퍼리·대동하늘·탑골공원(1.7ha) 등 4개소
- (자녀안심그린숲) 학교 주변 숲 조성으로 미세먼지 없는 통학로 조성
 - 관내 초등학교 6개소 : 동구(삼성초), 중구(오류초), 서구(신계초), 유성(외삼초·상원초), 대덕(양지초)
- (무장애나눔길·도시숲) 교통약자도 편리하고 안전하게 이용 무장애 산책로 조성
 - 도안근린공원(나눔길 4km), 매봉근린공원(도시숲 2ha) 등 2개소
- (도시숲 경관개선) 쾌적한 녹지경관 조성을 위한 수목생육환경 정비
 - 가로변 도시숲 수목생육환경 정비 / 한밭대로 등 5개소
 - 가로수 조형전지를 통한 아름다운 도시경관 조성 / 태전로 등 10개소

③ 산림생태자원을 활용한 명품 지방(국가)정원 및 산림휴양시설 확충

- (노루벌 지방(국가)정원 조성) 숲과 하천 등 생태자원을 활용한 명품정원 조성
 - 서구 흑석동 일원 141ha / 9개 주제정원 조성계획 수립
 - 제 영향평가, 중앙투자심사(행안부), GB관리계획 변경(국토부), 정원조성예정지 지정(산림청) 등
- (명품 정원도시 조성) 생활권 정원 인프라 확충으로 쾌적한 도시경관 제공
 - 생활정원, 공공정원, 민간정원, 지방(국가)정원 등 유형별 정원인프라 확충
- (보문산 권역 산림휴양단지 조성) 휴양림 조성을 위한 사유토지 매입 및 행정절차 이행
 - 사유토지 협의매수 추진, 기본계획 및 실시설계용역 추진
 - 자연휴양림 지정고시(산림청), 무수동 자연휴양림 중앙투자심사(행안부) 등
- (계족산 자연휴양림 조성) 휴양림 조성을 위한 용역 및 사유토지 매입 추진
 - 대덕구 장동산림욕장 일원 70ha / 기본 및 실시설계용역, 제 영향평가 추진
 - 계족산 자연휴양림 조성을 위한 사유토지 매입 추진
- (산림휴양시설 확충) 시민 여가·휴식공간 제공 및 이용증진을 위한 시설보완
 - 만인산 야영장 조성, 장태산 친수공간 조성, 한밭수목원 조성보완 등

④ 재난으로부터 안전한 산림생태계 보전 및 체계적인 산림자원 육성

- (산불방지대책 추진) 산불방지대책본부 운영(봄·가을) 및 진화역량 강화
 - 산불대응센터 건립, 특수진화차·지휘관제차 배치, 자동소화시설, 임도망 확충 등
 - 유관기관 합동진화훈련, 산불진화 경진대회, 산불방지협의회 개최 등
- (산사태예방) 산사태 취약지 관리 및 예방 사업 시행
 - 산사태예방 종합대책 수립('24.5), 산사태 취약지(515개소) 안전 점검 등
 - 산지사방 7ha, 계류보전 10km, 사방댐 2개소, 사방댐 준설 6개소
- (탄소저감 산림 육성) 기능별 숲가꾸기를 통한 산림 공익기능 강화
 - 공익림가꾸기 178ha, 산불예방숲가꾸기 98ha, 조림지가꾸기 322ha
- (국가숲길 활성화) 대전둘레산길 기반시설 확충 및 관광활성화 추진
 - 대전둘레산길 정비(10km), 정상표지석 설치(5개소), 산길걷기대회 개최 등
- (목재친화도시 조성) 목재특화거리 조성 및 목재친화도시 분위기 확산
 - 목재친화도시 조성사업(서구(2차년), 유성구(3차년)), 목재페스티벌 개최('24.11)

5. 시민이 행복하고 편안한 여가공원 조성

- ▷ 도시공원·녹지의 확충 및 지속적 관리를 통해 쾌적한 도시환경 조성
- ▷ 주민 요구를 반영한 현대화·명품화로 공원녹지 이용 만족도 제고

① 도시공원 미래비전 제시 및 가치있는 녹색공간 확보

- (공원녹지기본계획 정비) 10년 단위 계획 5년마다 정비(2025년 기준)
 - 상위계획 부합, 합리적 토지이용계획 수립, 정책방향 점검 등 타당성 재검토
 - 민선8기 공약 등 부문별 중점사항 도출 / 신규공원 지정, 유형변경, 구역계 조정 등
- (대전 제2수목원) 보문산권 우수한 산림자원 활용 녹색복지시설 확충
 - (행정절차) 타당성 조사 추진('24.4.), 중앙투자심사('24.7.), 수목원 예정지 지정('24.10.)
 - (토지매입) 협의매수 가능지역 우선 추진 / 행정절차 이행 후 1차년도 매입
- (한밭수목원 명품화) 시설개선 및 특성화로 품격있는 문화휴식공간 제공
 - 주제원 특성화, 문예단지 여가공간 조성 등 경관개선 / 공원 남측 투시성 확보

② 미집행 공원 보전 및 신규공원 확대로 원도심 생활 인프라 개선

- (민간특례사업 추진) 장기미집행 공원 조성으로 공원복지 제공
 - (용전공원) 공원시설 준공('24.12.), 비공원시설(공동주택) 준공('25.5.)
 - (월평공원(정립)) 공원시설 준공('25.6.), 비공원시설(공동주택) 준공('26.5.)
 - (문화공원) 공원 및 비공원시설 착공('24.4.), 비공원시설(공동주택) 준공('27.4.)
- (원도심 공원녹지 확충) 원도심 공원조성 기반 마련을 위한 토지매입 확대
 - 신규결정 공원 재정매입 3개소(대동, 더퍼리, 탑골) 645천㎡ / 1천억 원(녹지기금)
 - 더퍼리(매입완료), 대동('24.2월 완료예정), 탑골('22.~'25.)
- (빈집·공터활용 소공원 조성) 원도심 빈집 활용, 여가문화 공간 제공
 - (시범사업) 동구 가양동 일원(마을쉼터, 산책로 조성 등) / 743㎡, 10억 원 / '23년 매입완료(21억 원)
 - 대상지 추가 조사 후 확대 시행 / 연차별 1~2개소

③ 아름답고 쾌적한 도시공원 조성으로 시민여가 휴식공간 제공

- (대규모 공원 조성) 지역균형발전 기여 및 건강하고 쾌적한 도시조성
 - (대동하늘공원) 64천㎡, 265억 원 / 전망풍차, 야경시설, 파고라 등
 - * 2단계 설계완료('23.12.), 1,2단계 공사추진('23.11.~'25.12.)
 - (더퍼리공원) 100천㎡, 188억 원 / 무장애숲길, 숲속쉼터, 화장실, 다목적교육관 등
 - * 토지보상 완료('23.12.), 공원조성계획 변경 및 실시설계('24.3.), 공사착공('24.4.)
 - (장동문화공원) 86천㎡, 265억 원 / 잔디마당, 치유문화마당, 야생화정원 등
 - * 도시생태축 복원·GB생활권공원 조성 준공('23.12), 주차장 준공('24.3), 할링센터 및 소하천 정비 추진('24.~'25)
 - (판암근린공원) 26천㎡, 91억 원 / 가든갤러리, 숲속놀이터, 커뮤니티마당, 쉼터 등
 - * 공원조성계획 결정변경('23.12.), 설계완료('24.2.), 특별교부세신청('24.4.)
- (대사근린공원 접근성 개선) 이용시민 안정성 확보로 친환경 명소화
 - 진입로 확장(L=0.36km, B=4~5→7~8m)으로 공원 이용객 편의 도모 / 준공('24.3.)

④ 섬세하고 촘촘한 공원관리로 안전하고 편리한 공원환경 개선

- (시민이용 편의개선) 안전하고 품격있는 공원환경을 위한 시설개선 및 관리
 - 노후 공원시설 정비 및 리모델링을 통해 쾌적한 공원환경 조성 / 65억 원
 - * 어린이공원 리모델링(22.5억), 근린공원 등 노후시설 현대화(42.5억)로 공원 이용여건 개선
 - 안전하고 쾌적한 경관 조성을 위한 대형공원 및 광장 유지관리 / 10억 원
 - * (공원 8억) 뿌리 3억, 보라매 1억, 유림 2억, 식당산 1억, 길치 1억, (광장 2억) 서대전 1억, 대덕밸리 1억
 - 유성구 공원녹지 유지관리(국토교통부) 및 동구 생태놀이터 조성사업(환경부) / 25억 원, 전환사업
 - 장애인 등 사회적 약자 배려 및 공원 이용자 안전확보 / 4.4억 원
 - * 장애인 편의시설 개선(3억) 및 공원 내 화장실 음성인식 안심 비상벨 설치(1.4억)
 - 둔산지구 노후 공원(샘머리, 은평) 리모델링 추진('23년 이월) / 45억 원
- (녹지정비·관리) 수목 밀도 조절, 보완식재 등 숲의 구조적 변화 도모
 - 주요 경관지역 완충녹지 건강성과 기능 제고를 위한 생태환경 개선 / 4.5억
 - * 밀생목 이식, 가지치기, 숙아베기, 보완식재 등 건전한 숲조성 및 시민불편 해소

6. 지속가능한 친환경 자원순환도시 조성

- ▷ 폐기물 발생 억제 및 재활용 활성화로 순환경제도시 조성
- ▷ 자원순환시설의 조성 운영을 통한 폐자원자원화로 자원순환사회 촉진

① 자원순환사회 기반구축과 청결한 도시환경 조성

- (자원순환사회 기반 마련) 자원순환시행계획에 따른 중장기 폐기물 정책추진
 - 단계별 자원순환 목표 설정 및 실적관리로 자원의 선순환 체계 구축
 - 폐기물처분부담금 부과 징수를 통한 폐기물 매립·소각을 최소화하고 재활용 유도
- (폐기물 수거체계 확립) 환경조합의 효율적 운영을 통해 안정적 수거체계 구축
 - 5개 자치구 협력 운영으로 생활쓰레기의 효율적이고 신속한 수거 처리
- (청결한 도시 환경) 올바른 분리배출 홍보 및 폐기물 감량 유도
 - (시민 홍보) 생활쓰레기 배출인식 개선을 위한 다양한 매체활용 홍보
 - (감량 유도) 청결도우미 내실 운영 및 배출 현장 지도 점검을 통한 쓰레기 감량 유도

② 폐기물의 안정적 처리를 위한 시설의 효율적 운영·관리

- (처리시설 확충·개선) 매립공간 안정적 확보 및 시설개선으로 처리시설 안정 운영
 - (매립시설) 매립공간 확충을 위한 14~17단 제방 및 침출수 차수시설 설치공사('23.10.~'25.10.)
 - (바이오에너지센터) 혐기성 소화조 및 안정화조 준설공사/B트랙('23.10.~'24. 1.)
- (악취대책 추진) 폐기물처리에 따른 악취 관리 강화로 행정 신뢰성 제고
 - (매립시설) 매립공정(일일복토, 다짐 등) 강화 및 9단제방 중간복토 추가 실시 등
 - (바이오에너지센터) 악취저감설비 시설개선으로 악취배출 최소화('24. 상반기)
 - (음식물광역자원화시설) 시설 노후화로 인한 운영중지(폐쇄) 추진('24. 상반기)
- (폐자원에너지화 확대) 자원순환폐기물처리시스템 설치·운영으로 폐자원에너지 생산 확대
 - (매립시설) 매립가스 포집량 확대 및 태양광 발전시설 활용으로 수익창출
 - (바이오에너지센터) 시설 적정 운영으로 바이오가스 생산 확대·활용 및 온실가스 저감
 - (환경에너지종합타운) 생활폐기물 및 하수슬러지 처리로 폐기물 고형연료 등 생산·활용

③ 지속가능한 폐기물처리기반 조성 및 주변지역 주민지원 사업 추진

- (제2매립장 조성사업) 분야별 공사계약 및 착수로 신속한 사업추진
 - (공종별 분리발주) 전기·통신·소방공사 발주 및 총사업비 조정
 - (본공사 추진) 소하천이설, 진입도로, 재해저류지(2개소) 등 (계획 공정률 40%)
- (유기성폐자원 통합바이오가스화시설 설치) 기본계획 완료 및 입찰공고
 - (행정절차 추진) 타당성조사 및 기본계획용역, 입찰방법심의 ('24년 상반기)
 - (사업추진) 입찰방법 심의결과에 따라 공사 입찰공고('24년 하반기)
- (환경시설 주변지역 주민지원) 주민 복지공간 조성 및 지원사업 지속 추진
 - (공동이용시설 건립) 공사추진('23.12.~'25.6.), 시설 운영계획 수립('24년 하반기), 관련 기반시설(도로·시설물 등) 설치공사('24년중)
 - (주민지원사업) 공동체·경제활성화, 생활환경개선, 문화특성화사업 지원

④ 음식물류 폐기물 · 1회용품의 감량 및 폐자원 재활용 촉진

- (음식물류 폐기물) 편리한 음식물류 폐기물 감량 환경 조성
 - (배출 감량) 음식물 감량처리기 보급 확대(400대) 및 종량기 설치 지원(150대)
 - (인식 제고) 종량기 사용교육 및 올바른 분리배출·감량 요령 홍보 확대
- (재활용 가능자원) 고품질 재활용 가능자원의 안정적 확보 및 배출편의 제공
 - (안정 수거) 인센티브 제공 등을 통한 재활용 가능자원 배출·수거 촉진
 - (시설 확충) 투병페트병 무인회수기 등 재활용 배출시설 설치 확대(6개 사업)
- (1회용품 사용저감) 1회용품 저감 문화 확립 및 다회용기 지원사업 확대
 - (실천 유도) 1회용품 사용 줄이기 정착을 위한 자발적 저감 실천 문화 확산
 - (저감 사업) 지역축제, 다중이용시설 등 일상 속 다회용기 사용 활성화 사업 추진

7. 시민이 안전하고 행복한 명품하천 조성

- ▷ 하천정비를 통한 재해예방과 시민들에게 활력과 행복을 드리는 하천 조성
- ▷ 선제적 환경오염 대응체계 구축으로 수질오염 방지 및 깨끗한 수자원 확보

① 예방·방재로 안전한 하천, 시민 일상생활과 동행하는 친근한 하천 조성

- (더 안전한 하천) 시민의 재산·생명 보호를 위한 자연재해예방 정비 지속 추진
 - 대동천 정비사업 기본 및 실시설계 용역 완료에 따른 사업 본격 추진('24. ~ '26.)
- (시민친화 하천) 다채로운 하천조성으로 여가수요 부응, 도심 속 명소로 재탄생
 - 유성구 도룡동 DCC 앞 갑천둔치 일원 갑천 물놀이장 조성(18,000㎡)
 - * 가족형 물놀이장, 어린이 물놀이 시설 및 편의·부대시설 등(탈의실, 화장실 등)
 - 시민 여가활용, 소통의 친수공간을 위한 꽃단지 조성(17개소 / 갑천 5, 유등천 5, 대전천 7)
 - * 봄(수레국화, 안개초), 가을(코스모스, 해바라기) 등 계절별 다양한 식재
- (명품하천 조성) 친환경 다기능 하천 조성을 위한 대전천 통합하천사업 추진
 - 기본계획 및 사전타당성조사 용역 완료('24. 7.), 예타 신청('24.), 사업추진('25. ~ '27.)
 - * 대전천 7.86km / 이수·치수·환경·수질·도시교통 등 18개 세부과제

② 재해로부터 안전한 생태하천 및 시민 공유 친수 하천 조성

- (유지용수 공급) 설계용역 준공('24. 3.) 및 공사 착공('24. 5.)
- (수질오염 대응) 대전산단 완충저류시설 준공('24. 12.), 대덕산단 설계 준공('24. 7.) · 공사 착공('24. 9.), 대덕테크노밸리 완충저류시설 설계 준공('24. 12.)
- (재해예방사업 추진) 22개 지방하천 종합정비계획에 따라 순차적 정비
 - 화산천 재해예방사업 준공('24. 10.), 용호천(Ⅱ지구) 설계 준공('24. 4.)
 - 대전천 보상 추진('23~'24), 신동천 보상 추진(~'24까지), 용호천(Ⅱ지구) 보상 추진(~'24까지)
- (재난대비 시민보호) 홍수로부터 안전한 하천 조성(퇴적토 정비, 시설물 점검)
 - 홍수기 대비 하천관리상황 및 시설물 안전점검 및 보수 실시('24. 상반기)
 - 국가하천 퇴적토 정비 사업 실시('24. 상반기, 원천교, 만년교 등 16개소)

③ 수생태계 보전 및 오염원 관리로 깨끗한 수자원 보호

- (하천 수질개선 강화) 장치형(여과형시설) 설치 비점오염저감사업 추진
 - 장치형(여과형시설) 설치 비점오염저감사업 기본 및 실시설계('23. 12. ~ '24. 12.)
- (먹는물 안전 관리) 먹는물공동시설 수질유지방안 마련 및 먹는물 영업장 지속 관리
 - 분기별 먹는물공동시설 수질검사 및 먹는물 관련 영업장 정기·수시 모니터링 등
- (토양 및 지하수 관리) 토양오염 체계적 관리 및 지하수통합관리시스템 운영
 - 토양오염 우려 지역 실태조사 및 토양관련 전문기관 지도·점검 실시
 - 지하수 효율적 관리를 위한 통합관리시스템 상시 운영 등
- (사고대응체계 구축) 유해화학물질 유출 및 수질오염사고 예방·대비 철저
 - 위기관리 행동 매뉴얼 수시 점검 및 현행화, 상시 유관기관 간 유기적 협력체계 유지 등

④ 체계적인 수질관리로 깨끗한 금강수계 보전

- (목표수질 달성) 오염물질의 효과적 저감을 위한 수질오염총량관리
 - 수질오염총량관리 제4단계 시행계획 '23년도 이행평가 용역 추진 및 금강청 승인
 - 지역개발사업 오염부하량 할당 및 삭감계획 협의·승인(연중)
- (비점오염원관리 추진) 관리대책 시행계획 이행 및 비점오염저감사업 추진
 - 교량 비점오염저감시설 설치 및 지역개발사업 비점오염저감시설 운영 실태 점검
 - 갑천유역 비점오염원 관리대책 시행계획 '23년도 이행평가 용역 추진('24. 1. ~ 12.)
- (상수원보호구역 관리) 주민지원사업 추진 및 상수원 수질 보호
 - 주민 생활환경개선을 위한 지원사업 추진 및 운영 실태 점검
 - 상수원 수질보전을 위한 환경기초시설 운영 지원

V. 주요 당면·현안 사항

1. 대전하수처리장 시설현대화 민간투자사업

2. 보문산 권역 산림복지·휴양단지 조성

3. 노루벌 지방(국가)정원 조성

4. 대전 제2수목원 조성

5. 한밭수목원 명품화

6. 금고동 제2매립장(1단계) 조성

7. 대전천·대동천 유지용수 확보사업

1. 대전 하수처리장 시설현대화 사업

- ▷ 도시팽창으로 인한 하수처리장 악취 등 환경문제 근본적 해결 필요
- ▷ 시민의 문화휴식·환경체험의 장으로 친환경 선진 하수처리장 건설

□ 사업개요

- (사 업 명) 대전하수처리장 시설현대화 민간투자사업(BTO-a)
- (위 치) 유성구 금고동 103-1번지 일원(자원순환단지 부근)
- (사업규모) 65만 m³/일(지하시설), 분뇨(연계) 900m³/일, 차집관로 10.9km
- (사 업 비) 7,176억 원('16. 1. 1. 불변가)
- (공사/운영) 착공일로부터 60개월(시운전기간 10개월 포함) / 30년

□ 그동안 추진상황

- '16. 2. : 민간투자사업 제안서 접수 / (가칭)㈜대전엔바이로
- '19. 6. : PIMAC 적격성조사 완료
- '19. 10. : 민간투자사업 채택동의안 시의회 동의
- '22. 1. : 실시협약 체결·사업시행자 지정 / 대전엔바이로(주)
- '22. 12. : 도시관리계획 결정 및 지형도면고시(제2022-271호)
- '23. 1. : 개발제한구역 관리계획 승인 공고(제2023-21호)
- '23. 2.~7. : 실시설계 경제성 및 기술심의 검토 / 한국환경공단
- '23. 6. : 실시계획 인가, 보상공고, 하천점용허가 취득(차집관로 구간)
- '23. 8. : 실시협약 변경 체결, 토지 감정평가 의뢰
- '23. 9. : 실시계획 승인(제2023-178호), 감정평가·보상협의통지
- '23. 10. : 보상협의 추진 및 잔여 행정절차 이행
- '23. 10. : 대전하수처리장 시설현대화 민간투자사업 착공

□ 향후 추진계획

- '24. 1.~'28. 10. : 공사 진행 및 준공

2. 보문산 권역 산림복지·휴양단지 조성

- ▷ 보문산의 우수한 산림자원과 치유의 숲, 행복숲길, 뿌리공원, 오월드 등과 연계한 거점형 보문산 권역 산림복지·휴양단지 조성
- ▷ 생애주기별 산림복지·휴양서비스 제공 및 녹색관광 인프라 확충

□ 사업개요

- (기 간) '23년 ~ '26년(4년간)
- (위 치) 중구 목달동 산20번지, 무수동 산2-2번지 일원
- (규 모) 500ha(152만평) / 기초성(치유의숲) 151ha, 금회조성 349ha
- (주요시설) 산림문화휴양관, 숲속의집, 숲속야영장, 태교숲, 산림욕장, 산림레포츠시설, 도예체험장, 산림복합체험장 등
- (사 업 비) 1,034억 원 / 토지매입비 313, 조성비 721(목달동 485, 무수동 236)

□ 그동안 추진상황

- '22. 11. : 보문산 권역 산림복지·휴양단지 조성계획(내부방침) 수립
- '23. 02. : 지방재정투자심사 완료 / 목달동 자연휴양림
- '23. 04. : 대전시의회 공유재산 관리계획 변경 승인
- '23. 07. : 기본구상 및 사전입지조사 용역 착수
- '23. 10. : 사유토지 감정평가 및 보상가 산정 / 29필지 31,280백만원
- '23. 12. : 손실보상 협의 완료 / 14필지 1,947,622.8㎡
 - 1차 토지보상 : 8필지 1,268,050.8㎡ 17,990백만원 (감정평가수수료 포함)

□ 향후 추진계획

- '24. 02. : 공립자연휴양림(목달, 무수) 지정 신청 및 고시 / 산림청
- '24. 03. : 목달동 자연휴양림 기본계획 및 실시설계용역 추진
- '24. 03. : 목달동 자연휴양림 진입도로 도시관리계획 변경용역 추진
- '24. 11. : 목달동 자연휴양림 조성계획 수립 및 승인

3. 노루벌 지방(국가)정원 조성

- ▷ 숲과 하천 등 산림생태 자원을 활용한 정원문화 인프라 구축으로 지속가능한 명품 정원 조성

□ 사업개요

- (기 간) 2022년 ~ 2030년(9년간)
- (장 소) 서구 흑석동 산95-1번지 일원
- (사업비) 1,600억 원
 - 토지매입비 868, 공사비 592, 용역비 32.5, 감리비 20, 부담금 77.5, 기타 10
- (규 모) 141.7만㎡ / 국가정원 등록기준 30만㎡이상
- (내 용) 9개 주제정원 / 구룡산 아래 노루벌 풍경을 담은 9가지 정원 조성
 - ①웰컴정원, ②아홉이야기섬, ③가람굽이정원, ④가족정원, ⑤노루산숲길정원, ⑥꽃물결언덕, ⑦사계정원, ⑧풍류정원, ⑨반디배움정원

□ 그동안 추진상황

- '23. 04. : 대전 노루벌 정원조성계획 및 실시설계용역 착수
- '23. 10. : 문화재지표조사 용역, 소규모 환경영향평가, 재해영향평가 용역 착수
- '23. 11. : 건축기획용역 착수
- '23. 12. : 주민설명회 개최

□ 향후 추진계획

- '24. 01.~ : 법적 행정절차 이행 및 관련기관 협의 추진
 - 타당성조사 및 중앙투자사업 심사(행안부), 개발제한구역 관리계획변경 및 호남선 고속화 노선 우회(국토부), 정원예정지 지정(산림청), 하천부지관련 협의(금강청) 등
 - 소규모환경영향평가, 재해영향평가, 문화재지표조사, 건축기획용역 추진

4. 대전 제2수목원 조성

- ▷ 우리 시 대표 명산 보문산 권역에 우수한 산림 및 관광인프라 자원을 활용한 ^{가칭}제2수목원 조성으로 원도심권 녹색복지시설 확충

□ 사업개요

- (기 간) 2023. ~ 2027.
- (위 치) 중구 호동 산6-1번지 일원
- (규 모) 1,455천 m² / 호동근린공원 407천 m², 도시자연공원구역 1,048천 m²
- (주요시설) 전시숲(다랭이원,그라스원,이끼생태원,특산식물원), 중식 및 재배시설(묘포장, 중식온실, 종자연구소), 교육 및 편의(계곡관찰원, 수변식물원, 방문자센터 등)
- (사 업 비) 1,150억 원 / 토지매입비 550, 조성비 600

□ 그동안 추진상황

- '22. 10. : 대전 제2수목원 조성계획 방침 수립
- '23. 02. : 기본구상 및 지정고시 용역 착수 및 착수보고
- '23. 03. : 기본구상 용역 중간보고회(1차) 개최
- '23. 04. : 기본구상 용역 관련 전문가 현장자문 및 유사 사례지 견학
- '23. 05. : 기본구상 용역 중간보고회(2차) 개최
- '23. 07. : 기본구상 용역 일시정지(사유: 행정절차 이행) 및 타당성 조사 의뢰
- '23. 11. : 주민 설명회 개최
- '23. 12. : 기본구상 용역 준공

□ 향후 추진계획

- '24. 04. : 사업 타당성 조사 완료 / 7개월 소요
- '24. 07. : 사업 중앙투자심사 / 3개월 소요
- '24. 10. : 공립수목원 예정지 지정신청 및 고시
- '24. 11. ~ '25. 12. : 조성계획 수립 및 실시계획인가, 단계별 토지매입
- '26. 01. ~ '27. 12. : 공사 착공 및 준공

5. 한밭수목원 명품화 조성

- ▷ 최초 도심 수목원인 한밭수목원을 명품화해 최고 수목원으로 도약
- ▷ 둔산대공원 내 대전문화예술단지와 연계 품격 높은 녹색휴식공간 제공

□ 사업개요

- (사업기간) 2023년 ~ 2028년
- (위 치) 서구 둔산대로 169 둔산대공원(한밭수목원) 일원
- (사 업 비) 1,840억 원(국비 65, 시비 275, 기타 1,500)
- (사업내용) 주제원 특성화, 시민여가공간 확충, 기반시설 정비

수목원 특성화	- 주제원 정비(통합) 및 특성화, 상징수목 도입·육성 등 / 연차별 추진 50억 원 * 주제원 개편(36개 ⇒ 23개), 쇠퇴주제원(감각정원 등) 정비, 선호주제원(장미원 등) 확대
연 결 브릿지	- 동원·서원 연결 및 조망, 편의 기능 목조브릿지 건립 / 290억 원(국65, 시 225) * 규 모 : 연면적 7,000㎡, 연장 300m, 높이 30~40m / '25년 ~ '28년
주차장 지하화	- 미술관 예술의전당 주차장 지하화(상부 녹지공간) 및 문화시설 도입 * 주차장 1,000면, 시민문화공간 2천㎡(연면적 16천㎡), 녹지 35천㎡ / 1,500억 원

□ 그동안 추진상황

- '22. 10. : 한밭수목원 명품화계획 방침
- '23. 02. : 한밭수목원 발전방안 기본구상 및 기본계획용역 착수보고
- '23. 06. : 용역 중간보고
- '23. 11. : 용역 최종보고

□ 향후 추진계획

- '24. ~ '28. : 한밭수목원 명품화 사업 추진
 - 대전문화예술단지 남측 녹지 정비 / '24년 예술의전당 녹지 정비
 - 밀생수목 개체 조절 및 주제원 개편 및 특성화 / '24년 밀생목 정비
 - 한밭수목원 탄소중립 목조브릿지 건립 / '25년 국비사업 공모

6. 금고동 제2매립장(1단계) 조성

- ▷ 2026년 6월말 사용종료가 예측되는 제1매립장 사용종료 전 폐기물의 안정적 최종 처리를 위해 제2매립장 조성
- ▷ 매립용량 극대화 등 효율성을 감안, 단계별로 사업 분할 추진

□ 사업개요

- (사 업 명) 금고동 제2매립장(1단계) 조성사업
- (위 치) 유성구 금고동 420번지 일원
- (사업기간) 2019. 1. ~ 2026. 2.
- (사업규모) 부지 37만㎡ 매립량 598만㎥ 매립기간 20년

구 분	계	1단계	2단계	3단계
매립부지(만㎡)	85	37	31	17
매립용량(만㎥)	1,633	598	682	353
매립기간(년)	60	20	25	15

- (사 업 비) 3,923억 원 / 공사비 등 1,832(국비 723/보조율 40%), 보상비 2,091

□ 그동안 추진상황

- '20. 6. ~ '22. 6. : 기본 및 실시설계 추진 및 행정절차 이행 완료
- '22. 7. : 폐기물 처리시설 설치계획 승인 (금강유역환경청)
- '22. 10. : 실시설계 총사업비 조정 협의 (기획재정부)
- '22. 11. : 공사발주 및 계약의뢰
- '23. 1. : 공사입찰 공고 (조달청)
- '23. 4. : 시공사 선정 및 공사착수 / 준공기한 ('26. 2.)

□ 향후 추진계획

- (토목공사 추진) 계획 공정률 40%
 - 금곡소하천 이설, 재해저류지 2개소, 진입도로 포장 등
- (공종별 분리발주) 전기·통신·소방공사 발주 및 총사업비 조정

7. 대전천·대동천 유지용수 확보사업

-
- ▷ 대전천·대동천에 풍부한 유지용수를 공급하여 하천 생태 보존 및 쾌적한 하천환경 조성으로 시민에게 친수공간 제공
-

□ 사업개요

- (사업구간) 서구 둔산대교 ~ 동구 구도교
- (사업기간) '23. 1. ~ '25. 12.
- (사업비) 183억 원(시비 100%)
- (사업규모) 송수관로 신설 D=1,000mm, L=12km
- (사업내용) 대청댐 원수 40천톤/12hr를 대전천 및 대동천에 공급

□ 그동안 추진상황

- '22. 8. : 대전천·대동천 유지용수 확보 방안 검토 보고
- '22. 10. : '22년 제6회 지방재정 투자심사 완료
- '22. 11. : 대청댐 원수 사용 관련 K-water 협의
 - * 「대청다목적댐 생공용수 건설비 및 관리비 부담계약서」에 따른 취수 권리 범위 (308백만톤/연)내 사용 가능
- '23. 4. : 기본 및 실시설계 용역 착수, 기초자료 조사·수집(지하철, GIS, 현장조사 등)
- '23. 6. : 송수관로 노선안 검토 및 협의 (금강유역환경청)
- '23. 11. : 금강유역환경청 하천점용허가 사전협의

□ 향후 추진계획

- '24. 3. : 기본 및 실시설계용역 완수
- '24. 5.~ '25. 12. : 공사 추진

4. 보건환경연구원

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

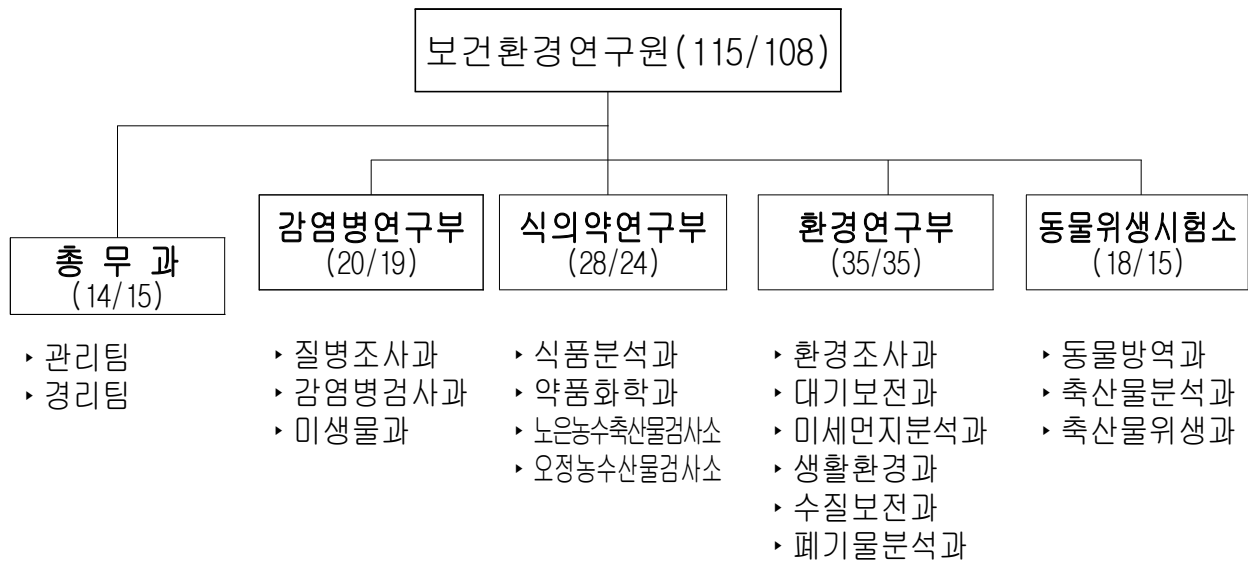
V. 주요 당면·현안 사항

I. 일 반 현 황

① 주요 기능

- (감염병 대응체계 강화) 감염병 위기대응 체계 강화 및 위해 미생물 예방감시
 - 감염병 확인검사 및 유행 예측, 식중독 예방을 위한 위해 미생물 검사
- (식의약품 안전관리) 과학적이고 체계적인 분석으로 식·의약품 안전관리
 - 생산·유통 단계별 식품, 의약품 및 농수산물 유해물질 안전성 검사
- (환경안전 감시) 쾌적한 환경을 위한 환경측정망 운영 및 환경오염물질 검사
 - 촘촘한 측정망 운영 및 환경오염물질 감시 강화로 안전하고 건강한 생활환경 조성
- (축산물 안전관리) 가축전염병 예방 및 안전한 축산물 공급을 위한 검사시스템 운영
 - 렙티스킨, 구제역 등 재난형 가축전염병 선제적 대처 및 인수공통전염병 예방
 - 생산단계 및 유통축산물에 대한 철저한 검사로 축산물 안전관리망 구축

② 조직 및 인력: 1과 3부 1시험소 (정원 115명, 현원 108명)



③ 2024년 예산현황: 총 16,120백만 원(일반회계 16,120백만 원)

(단위: 백만 원)

구 분	2024년	2023년	증·감	비 고
세 입	1,597	3,601	△2,004	
세 출	16,120	18,660	△2,540	

II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

감염병의 선제적 예방을 위한 감시체계 역량 확보 및 확산 차단에 매진하였고, 식·의약품 제조 및 유통 단계별 품질 검사와 가축전염병 방역 강화로 시민이 만족하는 안전도시 구현

2023 주요 성과

□ 선제적 감염병 예방을 위한 현장 대응형 감시체계 역량 확보

- ▶ (감염병 감시) 근거중심, 효율적 유행 감시 시스템 구축·확대
 - 하수기반의 광역적·선제적 감염병 유행예측 시스템 구축
 - 의료관련 감염병 감시 대응체계 구축·확대 운영
- ▶ (식중독 예방) 집단 급식소 등 선제적 집중감시로 시민 안전 강화

□ 식품 및 의약품 시험·검사역량 강화로 기관 위상 제고

- ▶ (검사능력 입증) 국제수준급 시험·검사 역량 확보 및 기관평가 우수
- ▶ (안심 먹거리 공급) 촘촘한 먹거리 안전성 검사로 시민건강 보호
 - 시민 다소비 및 계절 성수품 위주의 유통 단계별 유해물질 감시

□ 미세먼지 감시 강화 및 생활주변 환경모니터링 내실화

- ▶ (환경안전 감시) 이동측정시스템 및 악취검사 확대
 - 이동측정시스템 운영 및 노후장비 교체로 정확한 대기질 정보 제공
 - 악취배출시설 및 북대전 주변 민원 발생지역 악취 검사 강화
- ▶ (분석기관 위상 확립) 환경분야 시험·검사기관 분석역량 신뢰도 제고

□ 가축전염병 발생 사전예방 및 축산물 위생·안전관리 강화

- ▶ (전염병 대응) 재난형 가축전염병 청정화 유지 및 인수공통전염병 모니터링 강화
- ▶ (안전성 검사) 도축검사 등 축산물 안전관리로 안전한 축산물 먹거리 공급

- 수인성·식품매개감염병 병원체 감시사업 우수기관 선정 (질병관리청)
- 감염병 매개체 진단·감시사업 우수기관 선정 (질병관리청)
- 식품·의약품 시험·검사 업무 협력 유공기관 선정(식품의약품안전처)

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1 업무추진 여건

- **(대외 환경)** 감염병의 세계화, 기후변화 등 신·변종 병원체 유행 우려, 식품 소비트렌드 변화 및 기후 변화 가속 등 먹거리 안전 위협요인 증가
- **(대내 환경)** 고령화 등 사회구조 변화와 비대면 식품유통 확대 등 관리 필요, 환경오염물질 증가와 반려가구 급증으로 교차오염 가능성 증가
- **(시정 방향)**
 - 감염병 상시 감시 체계 운영, 시민체감형 환경보건 대응 및 미래 보건 위협 요소 사전 예측으로 선제적 안전관리 강화

2 추진 방향

- **(선진적 감염병 관리)** 새로운 감염병 발생 대비, 감염병 감시·예방 체계 확대
 - 신·변종 감염병 유행 예측, 기후변화에 따른 병원체감시 등 관리 강화
 - 임상, 환경, 병원체 감시를 연계한 감염병 발생 조기에측 검사체계 운영
- **(생활밀접 먹거리 안전)** 소비변화 대응 시민체감형 먹거리 품질 검사
 - 사회변화를 반영한 시민 다소비 및 위생취약 먹거리 유해물질 집중 검사
 - 효율적인 도매시장 현장검사소 기능 강화로 농·수산물 안전 공급 기여
- **(환경위험 근원차단)** 신규 환경오염물질의 검사 강화로 시민건강 위해 사전 차단
 - 대기·수질분야 신규 오염물질 검사체계 확립으로 환경안전망 강화
 - 이동측정시스템 운영 및 도로변 대기환경측정소 확충으로 촘촘한 대기질 감시
- **(예방방역·안전성강화)** 가축전염병 예방 및 안전축산물 공급체계 구축
 - 가축전염병 발생 최소화 및 동물유래 인수공통전염병 선제적 대응
 - 체계적인 축산물 안전관리망 운영으로 안전한 축산물 먹거리 공급

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 진단·감시 체계 선진화로 감염병 대응 역량 강화
2. 소비변화 고려한 시민체감형 먹거리 품질 검사
3. 안전한 도시환경을 위한 환경오염물질 감시 강화
4. 가축전염병 예방 및 축산물 안전관리로 시민 건강 향상

1. 진단·감시 체계 선진화로 감염병 대응 역량 강화

- ▷ 신·변종 및 토착 감염병의 신속 진단으로 지역사회 감염병 대응역량 강화
- ▷ 식중독의 선제적 예방과 확산 방지를 위한 진단·감시체계 지속적 운영

① 신속·정확한 감염병 확인진단 체계화로 현장 대응력 강화

- (진단체계) 감염 유형별, 분석기법별 효율적 확인진단 검사시스템 구축
 - 법정 감염병 등 지역 감염병 발생에 따른 신속·정확한 확인진단 검사 수행
 - * 위험도·전파력이 높은 신·변종, 호흡기 등 다양한 매개 감염병의 실험실 진단
- (진단역량) 검사 신뢰도와 역량 강화를 위한 표준화된 실험실 운영
 - 검사의 질(質) 향상과 결과 신뢰도 확보를 위한 실험실 체계적 품질관리
 - 확진 대상 감염병의 지속적인 검사 기술 도입으로 발생 시 대처 능력 강화

② 다층적 감시망 구축으로 감염병 유행 예측 및 대응 고도화

- (연계형 감시) 감염병 발생 사전 유행 예측 및 예방 감시 확대 운영
 - 질병청, 지역의료기관 연계 주요 감염병 표본감시 및 역학적 특성 분석
- (지역형 감시) 시민 중심의 대전형 감염병 중점 감시 단계적 도입
 - 지역적 특성·환경을 고려한 다빈도 발생 감염병 대상 모니터링 실시
- (전장유전체 분석) 유행 예측이 가능한 감염병 변이주 분석 확대
 - 코로나19(1종) → 인플루엔자, 호흡기바이러스 등 8종 추가(9종)

③ 식중독 사전 예방 감시 및 신속 진단으로 시민 건강 보호

- (사전 예방) 식중독 예방 및 관리를 위한 선제적 진단 감시 체계 운영
 - 식중독균 추적관리 및 지하수 노로바이러스 감시 사업을 통한 모니터링
 - 학교, 집단급식소, 위생취약시설 사전감시 및 식중독 우려식품 검사 강화
- (신속 대응) 식중독 원인병원체 규명을 위한 실험실 대응 체계 구축
 - 식중독 발생 대비 신속·정확한 실험실 진단 역량 및 비상 체계 강화

2. 소비변화 고려한 시민체감형 먹거리 품질 검사

- ▷ 시민 건강 보호를 위한 생활 밀접 식·의약품의 체계적 품질 검사
- ▷ 공영도매시장 농·수산물 안전성 검사 강화로 안심 먹거리 확보

① 시민 생활밀접 식·의약품 및 위생용품 유해물질 검사 강화

- (식품 등 품질검사) 제조·유통 단계별 위해요소 중점 검사
 - 생산부터 소비까지 식품 안전성 검사 및 식생활 변화에 따른 유해물질 감시
- (방사능 안전성 검사) 선제적 검사강화 및 결과 공개로 시민불안감 해소
 - 유통 수산물, 가공식품 및 학교급식 식재료 수산물 등 방사능 검사
- (의약품 안전감시) 위해우려 품목 중심의 품질 검사로 안전한 의약품 유통
 - 유통 의약품, 화장품 및 한약재 등 유해 성분 및 품질 검사
- (위생용품 검사강화) 다소비 위생용품 검사로 시민위생 안심 조성
 - 생활 밀착 다소비 위생용품의 시기별 집중 검사로 위해 제품 신속 차단

② 다소비 농·수산물 선제적 검사로 시민 먹거리 안전에 기여

- (농산물 안전확보) 데이터 기반 공영도매시장 내 농산물 안전성 검사 강화
 - 경매 전 농산물 대상 상시 검사체계 구축으로 부적합 농산물 유통 조기 차단
 - * 잔류농약 허용 기준 초과 유해 농산물 발생 시 즉시 압류 후 폐기 조치
 - 유통 초기 단계인 경매 후 농산물에 대한 신속·정확한 잔류농약 검사
 - * 월별 부적합률 상위 품목 집중 검사 및 농산물 잔류농약 검사결과 빅데이터 분석 등
- (수산물 감시강화) 위해 우려 품목 검사 강화로 유해 수산물 유통 차단
 - 수산물 허용물질목록 관리제도 실시에 따른 부적합 다빈도 품목 집중감시
 - 유통 수산물의 중금속, 동물용의약품, 첨가물 등 위해 우려 항목중심 수시검사
- (안심먹거리 공급) 유통 농산물에 대한 지속적인 모니터링으로 먹거리 안전성 확보
 - 학교급식 식재료 및 ‘한밭가득’ 인증 농산물 등 로컬푸드 먹거리 유해물질 검사
 - 먹거리 불안감 해소를 위한 시기별·계절별 유통 농산물 위해요소 집중감시

3. 안전한 도시환경을 위한 환경오염물질 감시 강화

- ▷ 신속 정확한 대기질 감시로 시민이 체감하는 쾌적한 대기환경 조성
- ▷ 공공 생활환경 지속 감시 및 유해 물질 사전 차단으로 시민건강 보호

① 내실있는 대기관리시스템 운영으로 쾌적한 대기환경 조성

- (대기측정망 강화) 대기환경 모니터링 강화로 촘촘한 대기질 감시
 - 대기환경측정망 및 대기오염경보제 상시운영으로 신속하고 체계적인 대기질 감시
 - 도시 및 도로변의 균형있는 측정망 확충으로 시민에게 빈틈없는 대기질 자료제공
- (환경안전 감시) 대기배출시설, 악취 등 철저한 검사로 대기오염 저감
 - 대기오염물질 배출시설 검사로 환경오염물질 배출사업장 감시 강화
 - 악취관리지역 실태조사 및 북대전 주변지역 악취검사
 - 다중이용시설, 대중교통차량의 실내공기질 검사로 쾌적한 실내환경 조성

② 생활주변 환경안전망 운영 및 깨끗한 물환경 조성

- (환경방사능 감시) 생활주변 방사능 관리로 안전한 도시환경 기반 마련
 - 한국원자력연구원 주변 및 먹는물공동시설 등 환경방사능 검사
 - 민감계층 이용시설 및 신축공동주택 방사성물질 검사
- (물환경측정망 운영) 물환경측정망 운영으로 건강한 생태환경 구현
 - 친환경적 생태하천 관리를 위한 3대 하천 수질 감시 강화
- (수질 관리) 안심하고 신뢰할 수 있는 먹는물 등 검사로 수질 안전성 확보
 - 지하수, 먹는샘물 등의 신속·정확한 수질검사로 시민 보건 향상
 - 수영장수 및 목욕장수 등 수질검사로 깨끗한 공공이용시설 조성

③ 환경오염물질 감시 강화로 유해인자 사전 차단

- (유해물질 감시) 환경오염물질 배출사업장 감시 강화로 유해물질 차단
 - 오·폐수 검사 및 수질오염물질 검사 강화로 수생태계 보전
 - 골프장 사용 잔류농약 감시 강화 및 유해폐기물의 성분검사
 - 토양환경 보전 및 오염 사전 차단을 위한 토양오염도 실태조사

4. 가축전염병 예방 및 축산물 안전관리로 시민 건강 향상

- ▷ 가축전염병 및 인수공통전염병 차단을 통한 빈틈없는 가축방역 추진
- ▷ 체계적인 축산물 검사 및 위해요인 사전 차단으로 안전한 축산식품 공급

① 체계적인 가축전염병 및 인수공통전염병 방역

- (가축전염병 대응) 재난형 가축전염병에 대한 사전예방 관리로 청정화 유지
 - 가축방역대책상황실 운영 및 24시간 가축방역 비상체계 상시 유지
 - 렘피스킨, 구제역 등 재난형 가축전염병 조기 발견을 위한 상시예찰 활동 강화
- (선제적 질병검사) 인수공통전염병 및 가축질병 신속 수행으로 전염병 사전예방
 - 소 결핵, 브루셀라 등 동물에서 사람에게 감염되는 인수공통전염병 사전검사
 - 축산농가 피해 예방을 위한 가축질병 병성감정 및 혈청검사 추진
- (시민맞춤 방역) 반려동물 및 도시 양봉 등 시민이 공감하는 도시 동물 방역 추진
 - 반려동물 질병 모니터링 등 동물유래 인수공통전염병 관리 강화
 - 항생제 오남용 방지를 위한 반려동물 항생제 내성균 감시사업 수행
 - 도시 양봉농가 경쟁력 향상을 위한 질병 모니터링·예방교육·구제약품 지원

② 축산물 안전관리 시스템 구축으로 시민 안전도시 구현

- (안전성 검사) 축산물 안전관리로 시민 건강 위해요인 신속 검출·차단
 - 시·구 위생점검 및 학교급식 연계 시기별(성수기, 하절기 등) 축산물 수거검사
 - 한우 유전자 분석을 통한 과학적 검증으로 원산지 확인 철저
 - 관내 소규모 축산물업소의 품질관리 제고를 위한 자가품질 등 위탁검사 지원
 - 생산부터 유통까지 식육, 식용란 잔류농약 및 잔류항생물질 정밀검사
- (도축단계 위생) 안전한 축산물 생산 공급 및 청결한 작업환경 조성
 - 생체·해체검사 등 철저한 도축 검사로 불량축산물 유통 사전 차단
 - 축산물의 유해잔류물질, 미생물 오염도 및 항생제 내성균 감시사업 실시

V. 주요 당면·현안 사항

1. 다층적 감시망구축으로 감염병 예방대응 고도화
2. 시민 신뢰 확보를 위한 농산물 안전성 검사 강화
3. 대기질 감시체계 강화로 미세먼지 없는 푸른하늘 구현
4. 도시동물 방역체계 구축으로 시민 건강 향상

1. 다층적 감시망구축으로 감염병 예방대응 고도화

- ▷ 감염병의 세계화, 사회구조변화에 따른 감시체계의 다양화·특성화 요구
- ▷ 체계적 감염병 관리를 위한 “대전형 하수기반 감시체계” 확대·구축

□ 사업개요

- (하수역학) 하수 내 병원체의 과학적 분석으로 감염병 조기 발견 및 예방
 - 신·변종 감염병 발생을 미리 확인하고 차단하기 위해 전 세계적으로 도입
 - * (국정과제 2번 감염병 대응체계 고도화) 2-2-4 하수기반 감염병 감시체계 구축
- (유행예측) 대전지역 특이적 다빈도 감염병 선제적 대응 기반 마련
 - 감염병 출현 및 유행 사전 예측을 위한 「지역기반 하수역학 감시체계」 운영
 - * 한발 앞선 감염병 발생 사전 예측으로 신종감염병 출현 등 조기인지 및 대응

세부 내용

- (대상지점) 하수종말처리장 등 지역별 감염병 발생 현황, 인구분포 고려 선정
- (대전형 감염병*) 수두, 홍역, A형·E형간염 바이러스, CRE 감염증
- ※ 최근 5년간 대전지역 상위 다빈도 감염병(신고기준) 등 고려 선정

□ 그동안 추진상황

- (역량강화) 감염병 발생 최소화, 신속 대응을 위한 사전 유행예측 능력 확보
 - 신종 및 변이병원체 분석을 위한 전장유전체 분석 장비·역량 강화
 - * 대전지역 발생(유행) 코로나19 유전체 분석 결과 GISAID(국제병원체정보공유기관) 등록
- (지역특성반영) 지역별 유행 특성에 맞는 하수역학 감염병 감시체계 구축
 - 주(週) 단위로 지역 하수 내 병원체량을 측정하여 감염병 유행 경향 분석
 - * 우리 지역 감염병 유행 전 예측 및 대응으로 감염병 확산 피해 최소화

□ 향후 추진계획

- (감시 고도화) 기존 임상감시와 환경감시의 상호 보완적 다층감시망 구축
 - 하수종말 처리단계의 광역감시에서 세부단위* 감시망으로 발전 모색
 - * 요양병원, 다중이용시설 등 단위시설 수준의 하수감시망으로 확대 운영
 - 확산 우려 감염병 등 하수감시 대상 확대를 위한 최신 분석법 도입
 - * 의료관련감염병, 해외유입 및 다빈도 발생 감염병 등
- (변이분석) 검출 병원체의 전장유전체 염기서열 분석으로 유행 예측
 - 유행 또는 발생 감염병의 새로운 변이주 확인 등 위험요인 평가능력 확대

2. 시민 신뢰 확보를 위한 농산물 안전성 검사 강화

- ▷ 공영도매시장 반입 농산물 상시검사체계 구축으로 안전 먹거리 환경 조성
- ▷ 위해 우려 품목 집중 검사 및 선제적 차단으로 시민 안심 농산물 공급

□ 사업개요

- (배 경) 유통 전 농산물 신속 검사로 시민의 안전한 먹거리 확보
 - 기후변화에 따른 병충해 방지, 생산량 증대를 위해 농약 사용량 증가 추세
 - 위해 우려 농산물 유통 길목 감시강화로 부적합 농산물 차단 효과 제고 필요
- (농산물 안전) 상시검사체계 구축으로 농산물 안전관리 강화
 - 경매 전 농산물 검사 확대로 체계적이고 효율적인 농산물 안전성 검사 수행

□ 그동안 추진상황

- (현장검사소 운영) 공영도매시장 주·야간 농산물 신속·정밀 검사
 - 노은·오정 현장검사소 경매 전 농산물 안전성 검사 : 834건
 - 부적합 발생 시 압류(유통중지), 폐기 및 관계기관 통보로 행정조치 요청
- (안전성 검사강화) 잔류농약 시험결과 신뢰성 및 안전관리 효율성 향상
 - 국제공인시험법 도입 및 다종다성분 잔류농약 검사 항목 확대
 - * 검사항목 확대 : ('20년) 158항목 → ('21년) 245항목 → ('22년~) 422항목
 - 극미량 분석이 가능한 질량분석기 등 최첨단 분석장비 확충
 - * 기체 및 액체크로마토그래프 질량분석기 등 8종 보강 ('21년~현재)

□ 향후 추진계획

- (검사체계 구축) 전문 검사 인력 확보를 통한 안정적 검사로 안전 농산물 공급
 - 공영도매시장 경매 전 농산물 안전성 검사 확대로 빈틈없는 검사체계 운영
- (선제적 검사) 농산물 안전성 확보를 위한 사전예방적 유해물질 검사 강화
 - 위해 우려 품목 및 부적합 다빈도 검사 항목 중심의 잔류물질 검사 실시

3. 대기질 감시체계 강화로 미세먼지 없는 푸른하늘 구현

- ▷ 도로변 대기환경측정소 확충으로 미세먼지 상시 감시 체계 강화
- ▷ 신속한 노후장비 교체로 정확한 대기질 정보 제공 및 시민건강 보호

□ 사업개요

- (측정망 확충) 균형있는 미세먼지 측정 기반 마련을 위한 도로변 대기측정소 확충
 - 이동오염원에 대한 감시 확대로 체계적인 대기질 감시 기반 마련
 - 도로변 대기측정소 신설 : '24년 유성구 1개소
- (철저한 측정망 관리) 노후장비 신속 교체로 철저하고 신뢰성 있는 대기질 감시체계 운영
 - 도시 대기측정소 노후장비 교체 : '24년 문창동 1개소

□ 그동안 추진상황

- (측정소 신설) 대기정보 사각지역 및 대기오염 우려지역의 대기질 감시 강화
 - 관평동 도시대기측정소 신설(2020), 이동측정시스템 구축(2021)
- (노후장비 교체) 내구연한에 따른 주기적인 교체로 측정자료의 정확성 및 신뢰성 확보
 - 구성동, 문평동 도시대기측정소 및 대흥동 도로변대기측정소(2020)
 - 노은동, 성남동 도시대기측정소(2021), 중금속측정망 노후 샘플러 교체(2023)
- (사전오염도 조사) 도로변 대기측정소 후보지 선정을 위한 사전 대기질 조사
 - 대상지 : 유성구 / 유림공원, 송림근린공원, 진잠근린공원

□ 향후 추진계획

- (측정망 운영 효율화) 도로변 대기측정소 확충 및 노후장비 교체로 미세먼지 측정기반 확대
 - 지점 선정을 위한 타당성 검토 후 측정소 신설 확정('24년 3월)
 - 신설 대기측정장비 구매·설치 및 노후장비(문창동) 교체('24년 11월)
- (대기질 감시 강화) 대기질 정보 사각지대 이동측정시스템 운영으로 대기질 감시 강화
 - 시·구청 및 시민 등 측정지점 사전 조사를 통한 연간 운영계획 수립 추진

4. 도시동물 방역체계 구축으로 시민 건강 향상

- ▷ 재난형 및 인수공통전염병에 대한 예방중심의 선제적 대응태세 확립
- ▷ 시민이 공감하는 반려동물 및 도시양봉 등 시민맞춤 도시방역 강화

□ 사업개요

- (가축전염병 선제 대응) 가축전염병 차단·유입 방지를 위한 예방 활동 강화
 - 구제역 등 사회적 파장이 큰 재난형 가축전염병의 예방중심 대응
 - 반려(유기)동물 증가에 따른 사람-동물간 인수공통전염병 예방사업 강화
 - 꿀벌 집단실종 현상 등 도시양봉 피해 예방을 위한 능동적 방역대책 추진

□ 그동안 추진상황

- (가축전염병 예방) 구제역 등 우리 시 유입방지를 위해 선제적 대응 강화
 - 5개 구별 가축방역 점검반 구성 / 임상예찰, 방역지도 및 축사소독 지원
- (도시동물 방역) 반려동물 민·관 협력을 통한 도시동물 방역체계 구축
 - 반려동물 항생제 내성균 감시체계 구축을 위한 모니터링 검사 : 812건
 - 반려(유기)동물의 진드기 매개 인수공통전염병 등 5개 질병 검사 : 443건(양성 4건)
- (양봉농가 지원) 꿀벌 집단실종 등 어려움을 겪는 양봉농가 방역지원
 - 꿀벌 전염병 예방을 위한 구제약품* 지원 및 질병예방·사양관리 집합교육 실시
 - * 꿀벌응애, 노제마증 등 3개 질병 약품 / '23년 156 농가 지원

□ 향후 추진계획

- (민관 협업 강화) 반려(유기)동물의 인수공통전염병 등 질병 모니터링 검사
 - 동물병원 및 동물보호센터와 협업을 통한 반려동물 대상 인수공통전염병 검사
 - 대전시 수의사회와 함께하는 「찾아가는 반려동물 이동검진센터」 운영
- (질병 컨설팅) 신속 정확한 가축질병 진단으로 농가 소득 증대 기여
 - 양봉농가에 대한 현장 맞춤형 질병상담 서비스 및 꿀벌 질병 모니터링 강화
 - 가축질병 병성감정을 통한 농가 컨설팅으로 질병 발생요인 최소화

5. 상수도사업본부

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

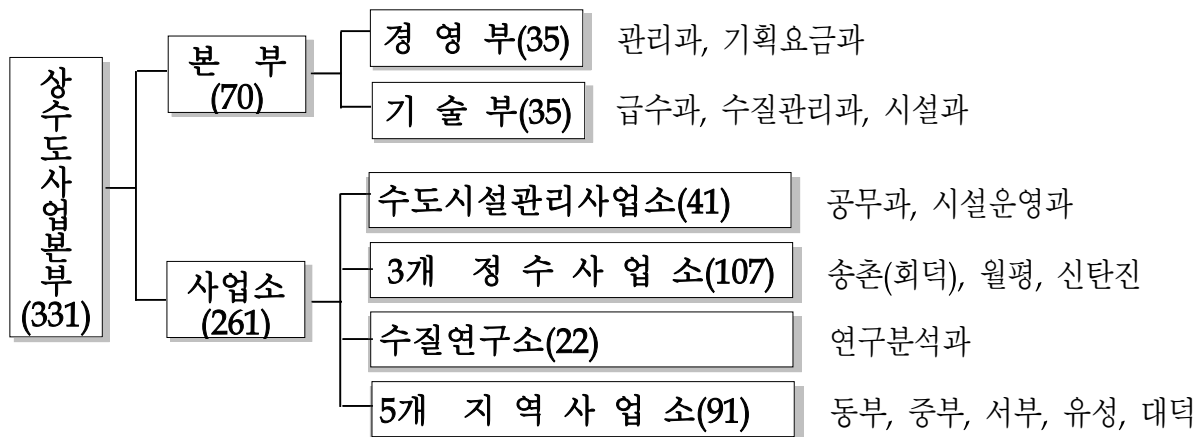
V. 주요 당면·현안 사항

I. 일 반 현 황

① 주요 기능

- 깨끗한 원수 취수, 최적의 정수처리, 철저한 수질관리로 고품질 수돗물 생산
- 선진화된 수도시설 인프라 구축, 체계적인 관망 관리를 통한 안정적 급수

② 조직 및 인력 : 2부 10사업소 (정원 331명, 현원 304명)

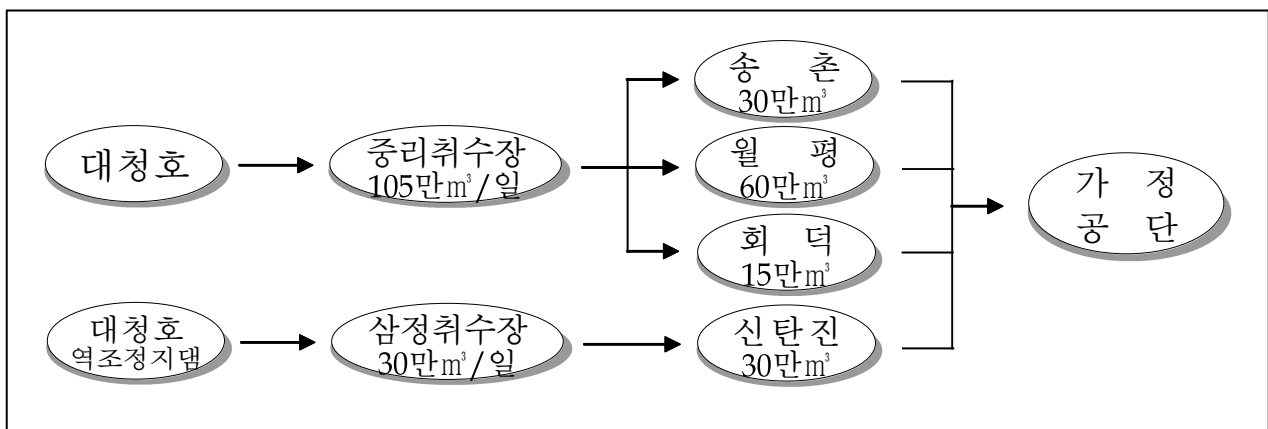


③ 2024년 예산현황 : 총158,577백만원(상수도사업특별회계)

(단위: 억원)

구 분	예 산 액	%	전 년 도 예산액	%	증 감	%	비 고
計	1,586	100.0	1,612	100.0	△26	△1.6	
본 부	611	38.5	772	47.9	△161	△20.9	
사 업 소	975	61.5	840	52.1	135	16.1	

④ 급수체계 : 2취수원, 4정수장(135만^{m³}/일), 3,964^{km}관로



II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

- 과학적 관망관리, 수도시설 확충, 철저한 수질관리로 급수체계의 안정화 및 깨끗하고 안전한 수돗물 공급
- 상수도 요금 적정화, 시민 맞춤형 수돗물 홍보 강화로 재정건정성 도모 및 수돗물 신뢰도 향상에 기여

2023 주요 성과

□ 친환경 급수체제로 명품수돗물 공급 추진

- ▶ 노후관 개량공사 및 급·배수관 부설공사(32.7km), 블록구축 및 정비(0.4km)
- ▶ 상수도 관망(블록) 유지관리사업 3단계(3차) 추진 / 23블럭, 413백만원
- ▶ 노후 옥내급수관 개량(202가구) 학교음수기 설치(59대), 옥상물탱크 철거(44개소)

□ 체계적인 수질관리로 안전한 수돗물 공급

- ▶ 대청호 상수원 가뭄 및 조류대응 종합대책 추진 / 조류경보제 단계별 운영 등
- ▶ 자체 수질관리목표(정수탁도 0.06NTU 이하) 유지 및 수돗물 안심확인제(520건) 추진

□ 맑고 깨끗한 수돗물 공급 및 지속 가능 원수 공급 시설 확충정비

- ▶ 고도정수처리시설(3단계)설치 공사 착공, 고도정수처리(4단계)설계 용역 착수
- ▶ 제2취수탑 및 도수터널 건설사업 기본 및 실시설계 용역 착수
- ▶ 중리취수장~월평정수장 제2도수관로 부설공사(공정률 90%, '23년 12월말 기준)
- ▶ 상수도 시설물 안전 점검 및 내진성능확보 공사 착공

□ 시민친화적 수돗물 홍보 및 합리적 경영정책 추진

- ▶ 상수도 요금 현실화 정책 추진 / 3년간('23~'25) 연 9.0%씩 인상
- ▶ 시민 체험형 수돗물 홍보 추진 / 물사랑학교, 수돗물 탐구교실, 대전 0시 축제, 대전사이언스페스티벌 등
- ▶ 효율적 행정업무 운영을 위한 차세대 경영정보시스템 구축

- 2023년 행안부 주관 국가핵심기반(식용수 분야) 재난관리평가 최우수기관 선정 / 행안부장관 기관표창
- 환경분야 언론단체 주관 「2023년 물 관리 최우수기관」 선정

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1

업무추진 여건

- ☐ **첨단 과학적 상수도 관망관리를 통한 최적의 급수체계 마련**
 - 체계적인 노후관 개량, 지속적인 관망관리 등 유수율 향상 사업 추진
- ☐ **기후변화 대응, 적수·유출 사고 발생 대비 수돗물 생산·급수 전 과정에 걸친 안정적인 상수원 공급과 양질의 수질 확보 중요**
- ☐ **안전하고 깨끗한 수돗물 공급을 위한 상수도 시설 체계 확대**
 - 제2취수탑 및 도수터널 건설사업(설계), 고도정수처리 시설(3,4단계) 확충
- ☐ **행정환경 변화에 신속·유연하게 대응하기 위한 고도 전략 필요**
 - 요금인상 지속 추진 및 과학적, 합리적 원격검침시스템 구축

2

추진 방향

- ☐ **안정적인 수돗물 공급을 위한 최고 수준의 급수체계 구축**
 - 선진 상수도 시설 인프라 구축으로 양질의 수돗물을 안전하게 가정까지 공급
- ☐ **기후위기 적응대책 수립으로 대청호 상수원의 안정적 수원 확보 및 수질관리 강화 추진으로 고품질 수돗물 생산체계 구축**
- ☐ **수준높은 명품 수돗물, 지속가능한 원수 공급 시설 확충 및 정비**
 - 제2취수탑 및 도수터널 건설사업(설계), 고도정수처리(3·4단계)시설 추진
- ☐ **요금인상, 수돗물 홍보 철저 및 원격검침사업 본격 추진**
 - 요금인상, 음용수 적극 홍보로 시민 공감대 형성 및 생활편의서비스(원격검침) 지원 확대

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 첨단 과학적 급수체계로 안정적 수돗물 공급
2. 기후변화 대응 및 체계적 수질관리로 수돗물 품질 고급화
3. 수준높은 명품 수돗물, 지속가능한 원수 공급 시설 체계 구축
4. 시민친화적 수돗물 홍보 및 과학적 행정시스템 확산

1. 첨단 과학적 급수체계로 안정적 수돗물 공급

- ▷ 첨단 과학적 상수도 관망 관리로 최고 수준의 급수체계 구축
- ▷ 수돗물 일류 도시를 위한 음용문화 확산 및 맑은 수돗물 신뢰 제고

① 첨단 과학적 관망관리를 통한 선진적 상수도 인프라 확충

- 안정적 수돗물 공급을 위한 노후관 개량 및 관망 블록화 사업 추진

- 누수 및 관망정비사업

구 분	사업량(km)	사업비(백만원)	비고
계	42.67	28,234	
노후관 개량 및 급배수관 교체	42.6	20,746	
누수 등 긴급수선	2,920건	7,158	
블록구축 및 정비	0.07	330	

- 상수도 관망(블록) 유지관리 사업용역 추진

구 분	사업량(km)	사업비(백만원)	비고
계	606	668	
3단계(4차) / 7블록	100	133	2024.1~ 4.
4단계(1차) / 33블록	506	535	2024.5~12.

② 수돗물 신뢰도 및 음용률 향상을 위한 수돗물 복지 사업 추진

- 가정까지 맑은 물 공급을 위한 노후 옥내급수관 개량지원

- 사회복지시설, 단독 및 공동주택, 학교 등 지원(300가구, 400백만원)
 - 최대지원액: 교체공사(단독주택 120만, 공동주택 100만), 갱생공사(단독주택 100만, 공동주택 60만)

- 청소년 시기 수돗물 인식 제고를 위한 학교 음수기 설치사업

- 학교(초·중·고) 음수기 설치지원(50대, 150백만원)

- 수질 저하 예방을 위한 옥상 물탱크철거 및 직결급수 확대

- 단독·공동주택 중 19세대 이하 아파트·기숙사, 29세대 이하 연립·다세대주택 지원
 - 60개소, 50백만원(최대 80만원 지원/물탱크 1기당)

2. 기후변화대응 및 체계적 수질관리로 수돗물 품질 고품화

- ▷ 기후변화 대응을 위한 상수도 기후위기적응대책 연차별 계획 추진
- ▷ 핵심기반 정수장의 기능연속성 확보 및 안정적 생산체계 구축
- ▷ 수질관리 강화 및 첨단 모니터링(IoT) 구축으로 수돗물 품질 고급화

① 물 환경 변화를 고려한 상수원 대응체계 구축

- 기후위기적응 종합대책 수립에 따른 연차별 세부이행계획 추진
- 안정적 상수원 수량 확보를 위한 가뭄종합대책 수립·시행
 - 상수원 수량 확보(무효수량 취수, 취수로 준설) 및 정수장별 생산량 조절
- 여름철 추동수역 조류 증식 선제적 대비체계 확립 및 총력대응
 - 심층취수(녹조 유입 최소화), 환경기초시설 운영(발생저감), 활성탄 및 고도처리(맛·냄새대응)
- 기후변화 대응, 대청호 깨끗한 수질 확보 및 오염 사고 대비체계 확립
 - 안전한 상수원 수질 확보를 위한 수중폭기시설 증설(4기) / 사업비: 506백만원
 - 상수원 수질오염사고 대응을 위한 방제장비 비축창고 신축(99㎡) / 사업비: 300백만원

② 국가핵심기반 정수장 기능 연속성 확보를 위한 종합적 체계 구축

- 재난사고 ZERO를 목표로 중점위험관리 및 보호계획 수립시행
- 온실가스 절감을 위한 고효율 시설 개선추진
 - 중리취수장 노후 취수펌프 교체 등 고효율 시설 도입(국비 1,097백만원, 지방비 1,400백만원)
- 금강유역 상수도 위기관리 협력체계 구축 ⇒ 위기관리 업무편람 수립

③ 체계적인 수질관리로 수돗물 품질 고급화

- IoT 기반 수질 감시 시스템 운영 및 수질 데이터 모바일 실시간 공유
 - 추동수역 표층 및 심층수 수질모니터링으로 원수 수질 변화 대처 / pH 등 8항목
- 철저한 수질관리·모니터링 실시 및 소형생물 발생 대비 정수시설 위생관리 강화
 - 여과지 역세척주기 단축 및 유충유입 차단시설 보강, 정수시설물 정밀 점검
 - 현장 소통형 찾아가는 수질검사 서비스 수돗물 안심확인제 지속 추진
- 정수장 소형생물 대응체계 구축사업 추진 (배수지 다중여과망 840백만원)
 - 연중 유충 모니터링 실시 및 정밀역학조사반 운영으로 신속한 대응체계 마련

④ 적극행정을 통한 마을급수시설 수질관리 개선 및 음용전환 추진

- 체계적인 운영관리 및 수질검사 확행 / 운영관리용역(매월), 법정 수질검사 등
- 수돗물 음용전환 확대를 위한 주민설명회, 개별세대 방문 등 홍보 추진

3 수준높은 명품 수돗물, 지속가능한 원수 공급 시설 체계 구축

- ▷ 지진 등 대비 안정적 용수 공급을 위한 제2취수탑 및 도수터널 건설
- ▷ 안전하고 깨끗한 수돗물 공급을 위한 고도정수처리시설 등 수도시설 확충
- ▷ 중단 없는 원수공급 및 신속한 사고대처를 위한 도수관로 이원화 구축

① 급수체계 안정화, 사고대처를 위한 제2취수탑 및 도수터널 건설 사업

- (사업기간) 2021년 ~ 2028년
- (사업위치) 동구 추동(취수탑) ~ 대덕구 중리동 (중리 취수장)
- (사업내용) 제2취수탑 1개소(Q=1,050천m³/일), 도수터널(D=3.0m, L=4.7km) 1개소 신설
- (총사업비) 129,200백만원 / 계속비사업
- (추진계획) 2023. 06. ~ 2025. 06.: 기본 및 실시설계 용역 추진

② 맑고 깨끗한 수돗물 공급을 위한 고도정수처리시설 확충공사 추진

- (사업개요)

단계	구 분	사업량 (만톤/일)	사업기간	사업비 (억원)	추진 상황
계	3개 정수장	120	2011~	3,298	
1단계	송촌정수장 1단계	10	2011.~2016.	317	'16. 8월 준공 가동 중
2단계	월평정수장 1단계	20	2014.~2022.	534	'22. 3월 준공 가동 중
3단계	월평정수장 2단계	30	2015.~2026.	938	'23. 3. 공사 착공
4단계	신탄진정수장 1단계	30	2023.~2028.	726	'23. 11. 기본 및 실시설계 용역 착수
향 후	송촌, 월평	30	2027.~2035.	783	급수수요량에 따라 탄력적 추진

- (추진계획)
- 2023. ~ 2026.: 3단계 공사 추진, 2023. ~ 2025.: 4단계 설계용역 추진

③ 지속 가능 안정적인 수돗물 공급을 위한 제2도수관로 부설 공사

- (사업기간) 2015년 ~ 2024년
- (사업위치) 중리취수장 ~ 월평정수장 제2도수관로 부설공사
- (사업내용) 제2도수관로 부설 D=1,900mm, L=11.4km
- (총사업비) 84,800백만원 / 계속비사업
- (추진계획) 2024. 03.: 공사 준공

4. 시민친화적 수돗물 홍보 및 과학적 행정시스템 확산

- ▷ 요금인상(요금현실화) 다양한 홍보로 시민 공감대 형성 및 대시민 서비스 향상
- ▷ 적극적인 수돗물 홍보로 음용률 향상 및 원격검침 서비스 제공으로 시민 편의 증진

① 요금현실화 지속 및 맞춤형 홍보 추진

- (상수도 요금 현실화) 2023 ~ 2025년 3년간 연 9.0%씩 인상
 - 생산원가 대비 낮은 판매단가 현실화(상수도 재정악화 개선 및 시설투자재원 마련)
 - * (조례개정) '23. 3월 완료 / (적용시기) '23. 7월, '24. 3월, '25. 3월
- (요금현실화 홍보) 요금인상 적극적인 홍보로 시민 공감대 형성
 - 2024년 요금인상 온·오프라인 집중 홍보로 민원발생 최소화
 - * 요금 인상 안내문 배포, 납부고지서 문구 안내, 홈페이지, SNS 홍보 등

② 일류도시 수돗물 인식 개선 및 홍보를 위한 박람회 추진

- (2024 WATER KOREA) 국내 최대 물산업분야 박람회 추진
 - (기간/장소) 2024. 3. 20. ~ 3. 22. / 대전컨벤션센터 제1, 2전시장
 - (주최·주관) 대전광역시, 한국상하수도협회
 - (주요행사) 개막식, 전시회, 세미나, 상수도 연구발표회, 기타 부대행사 등
 - * 지역경제 활성화, 대전기업 홍보, 최신기술 전시 등 우리시 수돗물 인식 개선

③ 과학적 데이터 기반 「스마트 원격검침」 구축 확산

- (원격검침사업) 무인 원격 자동검침시스템
 - (기간/예산) '23. 1. ~ '27. 12. / 20,433백만원
 - (사업내용) 원격검침 데이터 프로그램 구축, 원격검침단말기 설치 등
 - (활용계획) 물 활용 실태 등 정보수집, 요금계산, 누수여부 확인 등
 - (기대효과) · 물 생산량의 효율적 적용으로 상수도 경영관리 효율화
 - 물 사용량 패턴분석을 통해 누수로 인한 비용 손실 최소화
- (추진계획)
 - '27년까지 스마트 원격검침단말기 연차별 도입 / 총 136,860전

구 분	계	2023년	2024년	2025년	2026년	2027년	비고
원격검침단말기 구입대수(전)	136,860	8,444	40,000	30,450	23,400	34,566	
사업비(백만원)	20,433	1,170	6,000	4,568	3,510	5,185	

V. 주요 당면·현안 사항

1. 수도정비계획 및 수도시설 기술진단 용역
2. 소형생물 대응체계 구축사업 추진
3. 제2취수탑 및 도수터널 건설 사업 추진
4. 고도정수처리시설 (3·4단계) 설치사업 추진
5. 스마트 원격검침 관리체계 추진

1. 수도정비계획 및 수도시설 기술진단 용역

- ▷ 수도정비에 관한 종합적인 계획을 수립하고, 정수장 및 관로시설에 대한 기술진단을 실시하여 중장기 정책방향 제시

□ 사업개요

- (위 치) 대전광역시 전역
- (용역기간) 2021. 7. 28. ~ 2024. 7. 이후
 - ※ 용역 일시정지 중('23. 5. 31. ~), 잔여일 236일(약 7.8개월)
일시정지 사유: 환경부 수도시설기술진단 평가 완료시까지
- (용역금액) 2,651백만원 / 시비 100%
- (용역내용)
 - 수도정비 기본계획: 기본사항의 결정, 시설확충 계획, 상수도시설 유지관리계획
 - 수도시설 기술진단: 정수처리시설 기술진단, 상수도관망 기술진단
 - ※ 수도법 제5조, 제74조에 따라 10년마다 기본계획 수립(5년마다 변경), 5년마다 기술진단

□ 그동안 추진상황

- 2021. 07. : 용역 착수
- 2022. 06. : 수도정비계획 초안보고서 검토요청 / 시 → 환경부
- 2023. 03. : 수도정비계획 초안 검토의견 회신 / 환경부 → 시
 - * 용역일시정지(1차) : 2022. 06. 09. ~ 2022. 12. 05. [환경부 초안 검토 기간]
- 2023. 03. : 수도시설(취·정수장) 기술진단 결과 평가 요청 / 시 → 환경청
- 2023. 04. : 수도시설(취·정수장) 기술진단 결과 보완 요청 / 환경청 → 시
- 2023. 05. : 용역 중간보고회 개최
 - * 용역일시정지(2차) : 2023. 05. 31. ~ 환경부 수도시설기술진단 평가 완료시까지
- 2023. 09. : 수도시설기술진단(취·정수장) 결과보고서 제출

□ 향후 추진계획

- '24. 07. 이후: 용역 준공
 - ※ 용역 결과물에 대한 환경부 평가 소요기간에 따라 준공일 변동될 수 있음

2. 소형생물 대응체계 구축사업 추진

- ▷ 소형생물 대응체계 구축사업을 통한 정수장 배수지 다중여과망 설치로 수질사고 없는 깨끗하고 안전한 수돗물 생산·공급 추진

□ 추진목적

- 수돗물 유출사고 예방 및 정수처리공정 위생관리 강화를 위해 공급 전 물리적 제거설비를 통한 소형생물 등 이물질 유출 사전 차단

□ 사업개요

- (사업내용) 배수지 유입부 여과망 설치 / 총 21지
- (소요예산) 840백만원(국비 252 / 시비 588)
 - 망 규격: 1.0mm(외부) + 0.094mm(외부) + 1.0mm(내부)
 - ※ (다중여과망) 환경부 유충 차단규격 100 μ m이하의 미세망을 포함한 STS재질의 3중망
(단위: 백만원)

구 분	총사업비	국 비	지방비	비 고
송촌정수사업소	200	60	140	배수지 5지
월평정수사업소	480	144	336	배수지 12지
신탄진정수사업소	160	48	112	배수지 4지
합 계	840	252	588	총 21지

□ 그동안 추진상황

- 2023. 02.: 정수장 소형생물 유입 및 유출 차단시설 설치현황 제출 / 환경부
- 2023. 05.: 정수장 소형생물 대응체계 구축사업 관련 자체회의 실시
- 2023. 06.: 2024년 정수장 소형생물 대응체계 구축사업 예산신청서 제출 / 금강청
- 2023. 09.: 2024년 국고보조사업 정부안 가내시 초안 / 환경부
- 2023. 09.: 2024년 배수지 다중여과망 설치 본예산 반영

□ 향후 추진계획

- 각 정수장별 배수지 유입부 다중여과망 설치 추진

□ 기대효과

- 소형생물 등 이물질 유출 사전 차단으로 안전한 수돗물 생산·공급

3. 제2취수탑 및 도수터널 건설사업 추진

- ▷ 지진, 붕괴 등 돌발사고 대비하여 중단없는 수돗물 공급 시설 설치
- ▷ 대전·세종·계룡시 원수공급선(도수터널-단선) 복선화로 안정화 구축

□ 사업개요

- (사업기간) 2021년 ~ 2028년
- (사업위치) 동구 추동(취수탑) ~ 대덕구 중리동 (중리 취수장)
- (사업내용) 제2취수탑 1개소($Q=1,050\text{천m}^3/\text{일}$), 도수터널($D=3.0\text{m}$, $L=4.7\text{km}$) 1개소 신설
- (총사업비) 129,200백만원 / 계속비사업

□ 추진상황

- 2011. 06. 27.: 수도정비기본계획 반영 및 승인 / 환경부
- 2020. 06. 29.: 2020 수도정비기본계획 변경 / 환경부(승인)
- 2020. 12. 14.: 건설공사 기본계획 고시(市 제2020 - 315호)
- 2021. 05. 25. ~ 08. 11.: 도수터널 안정성 검토 학술용역
 - 취수시설의 잠재적 위험성을 고려 대체시설 확보, 사회적 재난에 선제적 대처 필요
- 2022. 12. 22.: 제2취수탑 및 도수터널 건설 추진계획 수립
- 2023. 06. 21.: 제2취수탑 및 도수터널 건설 기본 및 실시설계 용역 착수

□ 추진 계획

- 2023. 06. ~ 2024. 06.: 기본설계, 2024. 07. ~ 2025.: 실시설계
- 2025. ~ 2028.: 사업 추진

□ 기대 효과

- 1980년에 준공된 기존 단일 취수·도수시설 복선화로 지진, 붕괴 등 돌발사고 대비, 안전하고 중단없는 수돗물 공급체계 구축

4. 품격높은 수돗물 고도정수처리시설(3,4단계)설치사업

- ▷ 고도정수처리시설 도입으로 맛 향상과 냄새 유발물질 및 병원성 미생물 제거
- ▷ 노후 정수시설 개량으로 안정적 급수 공급 및 생산능력 제고

□ [전체] 고도정수처리시설 사업 개요

단계	구 분	사업량 (만톤/일)	사업기간	사업비 (억원)	추진 상황
계	3개 정수장	120	2011~	3,298	
1단계	송촌정수장 1단계	10	2011.~2016.	317	'16. 8월 준공 가동 중
2단계	월평정수장 1단계	20	2014.~2022.	534	'22. 3. 공사 준공 가동 중
3단계	월평정수장 2단계	30	2015.~2026.	938	'23. 3. 공사 착공
4단계	신탄진정수장 1단계	30	2023.~2028.	726	'23. 11. 기본 및 실시설계 용역 착수
향 후	송촌, 월평	30	2027.~2035.	783	급수수요량에 따라 탄력적 추진

□ 그동안 추진상황

- 2011. 06.: 수도정비기본계획 계획 반영·승인/ 환경부
- 2022. 06.: 3단계 기본 및 실시설계용역 준공
- 2023. 03.: 3단계 공사 착공
- 2023. 11.: 4단계 기본 및 실시설계용역 착수

□ 향후계획

- 2023. ~ 2026.: 3단계 사업추진
- 2023. ~ 2025.: 4단계 기본 및 실시설계용역 추진
- 2025. ~ 2028.: 4단계 사업추진

□ 기대효과

- 고도정수처리시설 설치로 시민들에게 보다 안전하고 깨끗한 고품질 수돗물 공급
- 기상이변에 따른 수질악화에 선제적으로 대응, 질 좋은 수돗물 생산

5. 스마트 원격검침 관리체계 추진

- ▷ 비대면 검침 수요 확대에 따른 무선 IoT통신기반 상수도 원격검침시스템 구축
- ▷ 빅데이터를 활용한 검침정보 실시간 분석으로 신뢰도 높은 대민서비스 제공

□ 사업개요

- (사 업 명) 상수도 원격검침 기반 구축 사업
- (사업대상) 대전광역시 상수도 수용가 136,860전
- (사업기간) 2023년 ~ 2027년
- (사 업 비) 20,433백만원(시비 100%)
- (연도별 추진계획)

구 분	계	2023년	2024년	2025년	2026년	2027년	비고
원격검침단말기 구입대수(전)	136,860	8,444	40,000	30,450	23,400	34,566	
사업비(백만원)	20,433	1,170	6,000	4,568	3,510	5,185	

□ 그동안 추진상황

- 원격검침에 활용할 IoT센서 수집망(무선) 실증
 - NB-IoT, Cat M1, LoRa망 등 다양한 무선 통신방식 실증 및 도입
 - '22년 원격검침 실증(공모)사업 추진
- 원격검침 데이터 수집, 연계 프로그램 구축 / '23. 4월 ~ 11월
 - 기존, 통신방식과 상관없이 모든 단말기 수용이 가능한 시스템 구축
 - 원격검침 플랫폼(수집, 연계) 및 현장용 앱 개발
- 스마트 원격검침단말기(8,444전) 구매설치 추진 / '23. 12월

□ 향후 추진계획

- 스마트 원격검침단말기 구입·설치 / '24년 40,000전(6,000백만원)
 - 디지털계량기가 설치된 장소, 검침원 위험지역 우선 배정 도입

□ 기대 효과

- (효율적 경영관리) 원격검침 도입에 따라 기존 검침인력을 신규 수요 업무로 전환 등
- (과학적 수량관리) 누수 판별 및 대응으로 유수율향상, 물 사용패턴 분석·활용 등

6. 대전시설관리공단

I. 일반현황

II. 2023 주요업무 추진성과

III. 2024 업무추진 여건 및 방향

IV. 2024 주요업무 추진계획

V. 주요 당면·현안 사항

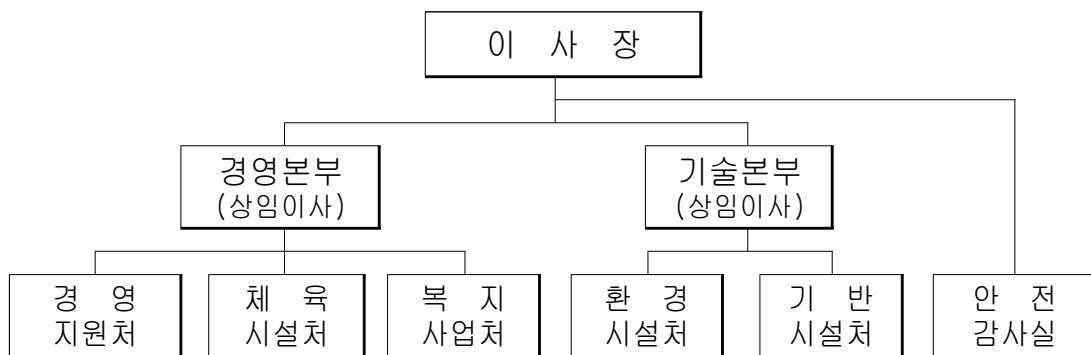
I . 일 반 현 황

① 주요 기능

- 대전광역시장이 지정 또는 위탁하는 공공시설물의 효율적 관리·운영
- 시민 일상생활과 밀접한 환경·체육·복지·도시기반시설 관리

② 조직 및 인력

- 조 직: 이사장, 2본부(상임이사), 5처, 1실, 23팀, 1센터, 2관



- 인 력: 정원 549명(임원 3, 일반직 266, 공무원 273, 청원경찰 7)

③ 2024년 예산현황

- 총 112,677백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	본 부	환경시설	체육시설	복지시설	기반시설
예산액	112,677	6,763	54,971	29,549	17,438	3,956
구성비	100%	6%	49%	26%	15%	4%

④ 관리시설

- 4개 분야, 30개 단위시설

(환경시설) 하수처리장, 위생처리장, 대청호 환경기초시설, 대전천 가압장

(체육시설) 한밭종합운동장, 용운국제수영장, 국민생활관, 안영생활체육시설단지 등

(복지시설) 정수원, 추모공원, 무지개복지공장, 기성종합복지관, 산성주민복지관

(기반시설) 역전지하도상가, 둔산공동구, 스마트시티 시설물

II. 2023 주요업무 추진성과

2023년에는

공공시설을 안전하게 관리하면서 시민중심 서비스를 제공하기 위해 총력

2023 주요 성과

- 친환경 시설운영 및 지속적인 설비 개선으로 최상의 하수처리
 - ▶ 잉여가스 활용 온수 판매(554백만원), 준설토 재활용으로 비용 절감(474백만원)
 - ▶ 고효율 탈황설비 설치를 통한 악취·대기환경 개선, 수질·수량 측정설비 도입으로 하수 집중관리
 - ▶ 안정적인 총인 수질관리를 위한 총인계측기 수선 7대
- 코로나19로부터 일상 체육활동 회복을 위한 시설 운영 활성화
 - ▶ 수영, GX강좌 등 강습프로그램 215개반 운영
 - 전년대비 수입 1,451백만원(135.7%), 이용객 516천명(143.6%)
 - ▶ 공인인증(월드컵인라인장 공인 1등급) 및 한밭운동장 범죄예방 우수시설 인증을 통한 신뢰도 확보
 - ▶ 2023년 문화체육관광부 생활체육시설 확충 국비지원사업 추진
 - 한밭운동장 노후담장 보수 및 월평사이클경기장 실내훈련실 조성
 - ▶ 시민설명회, 고객모니터 및 입주기관 간담회 실시 등 고객 소통 강화(22회)
- 지역사회와 시민을 위한 맞춤형 복지서비스 제공
 - ▶ 정수원 윤달기간 확대 운영(71일), 개별유족대기실(8개소) 설치
 - ▶ 추모공원 CCTV 교체 및 주차장 경보장치 설치로 이용자 안전 확보
 - ▶ 무지개복지공장 사업 확대 등에 따른 신규 장애인 일자리 창출(30명)
 - ▶ 기성종합복지관 문화체육복지 취약지역(기성동)의 핵심 공익거점 기능 수행

□ 시민 이용 다중시설의 안전성 제고

- ▶ 역전지하도상가 「2023 대전 0시 축제」지원(개방시간 02시까지 연장 등), 정밀안전점검(B등급/양호 획득), ‘위험성평가 우수사업장 재인증’ 획득
- ▶ 공동구 구조물 균열보수 실시, 시설물 연차별 계획에 따른 개선 추진
- ▶ 스마트시티 시설물 제어시스템 구축 및 친환경 이동수단 도입

□ 지속 가능한 경영 환경 조성을 위한 시스템 구축

- ▶ 신규시설 수탁으로 운영사업 확대
 - 월평양궁·궁도장 및 갑천수상스포츠체험장(2024. 1. 1. ~), 복합문화체육센터 3개소(2024. 하반기)
- ▶ 간부 보직관리 체계(3월) 및 직무중심 인사관리 체계(11월) 도입
- ▶ 「노사 파트너십」 지원사업 선정에 따른 화합 프로그램(5개) 추진, 42,860천원
- ▶ 산업안전보건위원회 확대운영(하수처리장 → 전사업장, 8명 → 18명), 「외부익명제보 시스템」 도입으로 신고자 익명성 강화, CEO 청렴카페 운영(2회)

대외성과

- ♦ 4개 수영장 생존수영 교육 안전기관 재인증(5월), (사)한국생존수영협회
 - 한밭수영장, 용운국제수영장, 국민생활관, 기성종합복지관
- ♦ 역전지하도상가 위험성평가 우수사업장 인정(6월 / 3년간), 한국산업안전보건공단
- ♦ 「노사문화 우수기업」 인증(7월 / 3년간), 고용노동부
- ♦ 무지개복지공장 2023년도 장애인 고용 우수사업주 선정(9월), 고용노동부 / 전국 지방공기업 중 유일
- ♦ 월드컵인라인장 공인1등급 인증 갱신(9월 / 5년간), (사)대한롤러스포츠연맹
- ♦ 「홈페이지 웹 접근성 품질인증」 12년 연속 획득(9월), 과학기술정보통신부
- ♦ 한밭운동장 범죄예방 우수시설 인증(10월 / 2년간), 대전중부경찰서
- ♦ 「가족친화인증」 재인증(12월), 여성가족부
- ♦ 「지역사회공헌 인정제」 인증(12월), 보건복지부
- ♦ 市 산하 공기업 중 「재정 신속집행」 4년 연속 1위 달성

Ⅲ. 2024 업무추진 여건 및 방향

1 업무추진 여건

- (대외 환경) 조직·인력 운영의 효율화 등 성과 중심의 공기업으로 변화
 - 조직구조 개편, 실적에 따른 평가, 행정 비효율 제거 등 효율성 요구
 - 지방공공기관 서비스 질 제고 및 선제적·과학적인 재난·안전관리 필요
- (대내 환경) 공단 핵심사업 확립, 안전한 시설관리 및 공공성 강화
 - 하수처리 사업 이전 예정에 따라 다양한 사업수탁을 통한 정체성 확립
 - 철저한 시설안전과 공정한 공공서비스 제공으로 시민의 건강과 삶의 질 제고

2 추진 방향

- (깨끗한 수질보전) 최상의 수질환경을 위한 체계적인 시설관리
 - 완벽한 방류수질을 위해 처리효율 제고, 설비 적기 개선 및 친환경 시설 운영
- (시민과 안전 중심 체육시설) 고객 니즈 강좌 및 안심 시설 환경 조성
 - 수요자 욕구조사를 통한 맞춤형 프로그램 개발, 노후시설 선제적 보수
- (맞춤형 복지서비스 강화) 지역사회 취약계층 안정적 활동기반 지원
 - 장사시설 인프라 확충, 장애인 일자리 확대, 취약계층별 맞춤 서비스 제공
- (다중이용 기반시설 안전관리 강화) 사고없는 시설로 철저한 점검·대응
 - 신·구 지하상가 연결통로 수탁 및 관리 철저, 공동구 시설물 연차별 개선 등
- (효율적인 조직운영) 업무개선 및 효율성 증대를 위한 미래전략 수립
 - 신규사업 수탁에 따른 조직개편 실시, 직무중심 인사관리 제도 일부 도입, 성과창출을 위한 평가지표 관리, 투명한 회계처리, 상생의 노사문화 구축

IV. 2024 주요업무 추진계획

1. 쾌적한 환경조성에 앞장서는 하수처리장 운영
2. 활력있는 시민의 삶을 선도하는 공공체육시설 운영
3. 시민이 체감할 수 있는 복지서비스 강화
4. 편리하고 안전한 도시기반시설 운영
5. 효율적인 조직 운영으로 성장동력 고도화

1. 쾌적한 환경 조성에 앞장서는 하수처리장 운영

- ▷ 엄격한 자체 목표수질 설정 및 효율적 운영관리로 완벽한 하수처리
- ▷ 노후 하수처리시설 적기 설비 개선 및 안전하고 쾌적한 사업장 조성

1] 엄격한 방류수질 자체목표 설정 및 최상의 수질관리

- 엄격한 방류수질 자체 목표설정(기준 대비 59%) 및 관리

(단위: mg/L, 총대장균군수/mL)

구 분	BOD	TOC	SS(부유물질)	T-N(총질소)	T-P(총인)	총대장균군수
법정기준	5	15	10	20	0.3	3,000
자체목표	3	10	5	15	0.2	1,000

- 실시간 공정관리를 위한 수질 TMS 측정장비 구매 설치(360백만원)
 - 총질소(T-N), 총인(T-P) 측정기(총 8대) 노후화 및 단종으로 교체
- 하수처리 효율 향상을 위한 여과설비 여과막 정비 등 시설개선(1,165백만원)
 - 세척·정비(5회/년) / 668백만원 및 여과막구매, 여과막보수(497백만원)

2] 효율적 운영 및 성능 증대를 위한 노후 설비 적기 개선

- 대전하수처리장 노후 설비 개선
 - (수처리설비) 4처리장 송풍기 정비 등 7건, 1,711백만원
 - (슬러지설비) 2처리장 가스탱크(1대) 수선 등 6건, 1,519백만원
- 위생처리장 등 환경기초시설 체계적 유지관리
 - 위생처리장 노후 변압기 교체 공사 등 4건, 190백만원
 - 대청호 환경기초시설 원격제어판넬 설치 등 4건, 151백만원

3] 안전하고 쾌적한 사업장 조성 및 친환경 시설 운영

- 하수처리장 잔디 및 수목관리 공사 추진
 - 잔디·수목 등의 쾌적한 환경 조성을 위해 연간 녹지관리 실시(275백만원)
- 악취저감을 위한 체계적인 시설운영
 - 악취방지시설 위탁관리, 악취분석, 약품비, 수선 및 시설 개선(877백만원)
- 대기배출 관리 강화로 쾌적한 환경 조성
 - 굴뚝원격감시체계 위탁관리용역, 대기오염물질 측정수수료 및 부과금 등(90백만원)
- 안전사업장 조성 및 전문기관 안전점검 추진
 - 안전시설물점검, 관리감독자 특별안전보건교육, 공정안전관리 자체감사(60백만원)

2. 활력있는 시민의 삶을 선도하는 공공체육시설 운영

- ▷ 고객 중심의 생활체육서비스 및 편의시설 제공으로 고객만족 제고
- ▷ 안전 최우선의 체계적인 시설관리를 통한 안전사고 사전예방에 만전

① 효율적인 체육시설 운영을 통한 활성화 추진

- 고객 욕구를 반영한 강습프로그램 개편 운영
 - 시설별 프로그램 수요조사('23년도) 결과를 반영한 신규 강습프로그램 개설
 - 어린이·청소년 GX프로그램 신규 개설을 통해 계층별 강습 수요 충족
 - 수영 및 배드민턴, 탁구 등 인기 프로그램 증설을 통한 강습반 확대 운영
- 신규 수탁시설 인수 및 안정적 시설 운영 추진
 - 市체육회 위탁 운영하던 월평양궁·궁도장과 갑천수상스포츠체험장의 조기 안정을 위한 운영계획 수립·추진 및 종목단체와의 긴밀한 협조체계 구축
 - 신축 복합문화체육센터 3개소 강좌 개설 및 강사 인력 확보 등 차질없는 시설 운영을 위한 사전준비 철저
- 통합운영관리시스템 전면 개편을 통한 예약 및 회원관리 효율성 제고
 - 시설별 상이한 인터넷예약시스템과 모바일결제 미지원 등 시민 불편 해소를 위해 시스템 획기적 개선 추진

② 고객 중심의 체육시설 운영을 통한 고객만족 제고

- 2023년 주민 제안 사업 추진을 통한 이용고객 편의시설 확충 제공
 - 한밭수영장 수위조절판 설치, 북용승마장 대형실링팬 설치, 국민생활관 사물함 교체 등
 - 용운수영장 차광필름 구매 설치 및 음향설비 교체, 헬스기구 3종 구매 등
- 공공체육시설로서의 사회적 책임 실천을 위한 노력
 - 프로배구단 연계 사회적약자 및 취약계층 대상 스포츠 무료관람 사업 추진
 - 직장운동부 재능 나눔을 위한 생활체육 동호인 대상 찾아가는 운동교실 추진
 - 대전 관내 소외계층 대상 생필품 지원 등 나눔활동 추진

③ 시설 적기 점검 및 선제적 보수를 통한 시설 안전 확보

- 2024년 문체부 생활체육시설 확충 공모 선정사업 추진
 - 월평사이클경기장 급경사지 정비 등 6건, 2,414백만원(1~6월)
- 충무체육관 및 한밭체육관 정밀안전점검 용역 추진을 통한 시설 안전성 확보
- 안전한 시설 운영을 위한 노후시설 선제적 보수 추진
 - 한밭운동장 냉난방기 교체, 갑천수상체험장 호우피해 보수, 용운수영장 노후 계단 보수, 북용 어린이승마장 보수 등 22건, 1,289백만원

3. 시민이 체감 할 수 있는 복지서비스 강화

- ▷ 친환경 장사문화 확산에 따른 장사시설 인프라 확대로 안정적 시설 운영
- ▷ 지역사회 취약계층의 안정적 활동기반 마련 및 맞춤형 프로그램 강화

① 장사시설 시설 확충을 통한 고품격 장사서비스 제공

- (정수원) 탄력적 시설 운영 및 이용고객 안전 확보를 위한 시설 개선
 - 화장 수급상황에 맞는 단계별 확대 운영으로 원활한 장사서비스 제공
 - 화장로 및 대기오염 방지시설 정비(1,100백만원), 야외 고객 휴게공간 환경개선(35백만원)
- (추모공원) 자연친화적 장례문화 지향의 안정적 시설운영
 - 제3봉안당 만장 예정에 따라 유희공간을 활용 납골 안치대 설치 (1,224기, 99백만원)
 - 추모공원 옥상 방수 공사 등(135백만원), 자연장지 1단계 조성구역 분묘보상(200기, 800백만원)

② 무지개복지공장 장애인 일자리 창출 및 생산품 매출증대

- 지속적인 장애인 일자리 창출 및 자립지원 프로그램 강화
 - 장애인근로자 신규 채용(32명), 직무기능 향상 등 직업재활프로그램 운영(18개)
 - 퇴사 장애인근로자 고용연계 강화를 위한 「굿잡(Good Job) 고용연계 시스템」 운영
 - 중증장애인의 지속적인 건강관리를 위한 「논스톱(Non-Stop) 복지서비스 지원」 운영
- 장애인 생산품 매출증대를 위한 홍보 다양화 및 품질관리 강화
 - 온오프 이벤트를 통한 고객참여 소통 마케팅 및 캐릭터(꾸무) 활용한 브랜드 마케팅 추진
 - 외부 공인기관 인증관리(ISO9001, 친환경, HACCP), 고객만족도 조사 등 품질 향상
- 코딩로봇 활용 「상상 코딩교실」 운영으로 주간보호실 중증장애인 디지털 역량강화

③ 기성종합복지관 등 지역 맞춤형 복지서비스 강화

- 지역 문화·체육·복지 향상을 위한 다양한 신규 프로그램 확대 운영
 - (기성) 바둑, 캘리그라피 등 3개, (산성) 헬스 Start 강좌 등 3개
- 기성동 지역을 아우르는 핵심적 공익거점 기능 강화로 시너지 창출
 - (지역주민과의 유대 강화) 어버이날 행사, 거북이마라톤 대회, 행복나눔 축제 등
 - (사회복지시설 연계 강화) 간담회 정례화 및 연계사업 개발, 복지사업 확대 시행
- 시설물 적기 교체를 통한 시설물의 안정성 확보 및 고객편의 증진
 - (기성) 보일러 관체 교체, 탁구대사물함 구입 등, (산성) 체력단련실 확장(189㎡→229.7㎡) 등

4. 편리하고 안전한 도시기반시설 운영

- ▷ 원도심 활성화를 위한 다양한 정책과 신규시설 안정화에 적극 협조
- ▷ 시설물의 체계적인 유지관리 및 성능 개선으로 시민 편의·안전 확보

① 市 원도심 활성화 정책 적극 협조

- 「신·구 지하상가 연결통로」 공단 위·수탁 추진(2024. 상반기 중)
 - 2023. 8. 16. 준공 후 현재까지 市 관계부서간 시설 보완조치 등 관련사항 지속 협의 중
 - * 관계부서: (사업담당) 도시재생과, 건설관리본부, (인수예정) 건설도로과
 - 정상화 즉시 정식 운영관리할 수 있도록 사전준비 만전(2024년 예산 편성 등)
 - 도시재생지원센터와 적극 협업을 통해 새로운 원도심 문화공간 조성 추진
- 「2024 대전 0시 축제」 성공 개최 적극 지원(2024. 8월 중)
 - 시설 개방시간 연장 및 시민 안전관리 지원, 기타 추가 지원·참여사항 발굴
 - 시민 안내 및 안전관리 물품구입비 등 행사 지원예산 편성 준비 등

② 역전지하도상가 시설 안전관리 강화사업 지속 추진

- 정밀안전점검 결과에 따른 보수공사(균열 등) 시행('24. 3~5월)
 - 천장 슬래브 균열 및 누수 등 보수공사 지속 추진('24~'26 / 3개년 사업 연계)
- 집중호우 등 지하공간 침수피해 예방 시설개선('24. 3~4월)
 - 12개소 모든 지상출입구 하단 빗물막이 차수판(높이 40cm) 설치
- 市 정보문화산업진흥원 'AI 기반 재난안전관리 강화사업' 합동진행
 - AI 등 4차 산업혁명 기술 활용한 화재 및 군중밀집 감지·예방시스템 구축('24. 연중)

③ 공동구 구조물·시설물 안전 및 재난관리 개선

- 국가보안시설 보수·보강으로 최상의 시설물 및 재난대응태세 확보
 - 노후조명설비, 배수펌프 및 수위계 등 노후 시설물 연차별 개선(60백만원)
 - 위험요소 발굴을 위한 구조물 정밀안전진단(75백만원), 화재감시시스템정비(40백만원)

④ 테마형 스마트시티 시설물 체계적인 유지관리 기반마련

- 외부기관과의 협력강화 도모로 시설물 활성화방안 모색
 - 관내 정부출연 연구기관 홍보물과 운영시설 공유로 기관 간 협력강화
 - 미디어시설 운영시간 탄력적 조정, 콘텐츠 구성 다각화 등 개선방안 모색
- 일부시설 하자보증기간 만료에 따른 전문 업체를 통한 안정적 유지관리 추진
 - 보안사고 및 서비스 장애 예방 운영시스템 관리(18백만원), 정기점검 및 부속품 관리 등(8백만원)

5. 효율적인 조직 운영으로 성장동력 고도화

- ▷ 경영혁신과 업무개선을 통해 안정적 성장기반 마련 및 조직 경쟁력 강화
- ▷ 소통과 화합의 고객만족 경영 및 안전하고 청렴한 조직문화 확립

1 성과중심 시스템으로 개선하여 효율적 조직 운영

- 미래 전략체계 구축가능한 능동적인 조직 구성
 - 신규사업 효율성 및 관리 전문성 제고, 지속성장기반 마련을 위한 조직개편 실시
 - 「2050 온실가스 배출량 ZERO」 녹색성장 기반 마련(탄소중립모델 개발 추진)
- 직무 가치 기반의 인사시스템 운영 및 직원 역량 개발
 - 직무중심 인사관리 제도 일부 도입(인력계획, 채용, 교육, 전보인사 분야 우선 시행)
 - 직원 맞춤형 교육 및 자격증 취득 기회 제공 확대, 공무국외연수 지원 확대

2 혁신을 통한 공공성 강화 및 고객만족 수준 제고

- 중장기 경영계획을 연계한 ESG 및 중기계획으로 전략적 내부혁신
 - 재무건전성 강화, 적극행정을 통한 능동적인 자율혁신, 지속적인 신규사업 발굴 등
- 사회적 책임 이행 및 노·사 신뢰를 기반한 조직변화 견인
 - 노·사 소통 협의체 구성 및 전략과제 추진으로 상생과 협력의 노사관계 구축
 - 국제인권규범을 반영한 인권경영헌장 개정·선포(1월), 지역사회공헌 인정제 재인증 추진, 「시민 초청 경영설명회」 개최로 참여 경영 활성화 등
- 근무하기 좋은 직장문화 조성으로 직원 사기진작 및 조직활성화 도모
 - 전 직원 화합 워크숍 개최(3월, 2기), 근로자 직무스트레스 관리 및 건강증진 프로그램 운영

3 안전하고 청렴한 예방 인프라 구축

- 참여형 안전문화 확산 활동 전개로 안전의식 제고
 - 산합협약(MOU)를 통한 정규 교과과정 편성(우송대)으로 참여활동 다각화
 - 다중이용시설 공간안전인증(Safety Zone Certi)을 통해 시설안전 객관성 확보
 - 사내 안전보건 경진대회 개최(재난 상황별 대처법 퀴즈, 심폐소생술 수행능력 평가 등)
- 자율적 내부통제 및 관행 개선 중점 윤리경영 실현으로 청렴한 공단 조성
 - 예방감사 내실화(스토킹 예방지침 마련, 갑질 발생 위험 진단 실시 등)
 - 부패리스크 탐지 개선을 위한 「규범준수경영 TF」 운영, 선제적 도입 준비

V. 주요 당면·현안 사항

1. 산학협업(우송대학교 ↔ 공단)을 통한 안전분야
정규 교과과정 편성 추진

1. 산학협업(우송대학교 ↔ 공단)을 통한 안전분야 정규 교과과정 편성 추진

- ▷ 정규교과과정 편성 통한 체계적이고 전문적인 인재양성 프로그램 확립
- ▷ 시민 참여형 안전강화 활동으로 대외적인 안전관리 협력체계 활성화 기대

□ 산학협약(MOU) 개요

- 협약기관: 우송대학교 소방안전학부
- 협약일자: 2022. 10. 13.
- 협약내용: 안전분야 상호교류 및 협력관계 증진을 위한 산학협약 체결

□ 그동안 추진상황

- 안전 서포터즈 경진대회 실시
 - (일시) 2022. 11. 21. ~ 22. / (대상) 한밭운동장, 하수처리장 / (참가) 학생 28명
 - (내용) 대상시설에 대한 시민(학생)의 관점에서 위험성평가 실시
- 정밀안전점검 용역 현장 참관수업 실시
 - (일시) 2023. 5. 2.(화) / (대상) 한밭수영장 / (참가) 우송대 소방안전학부 10명
 - (내용) 한밭수영장 정밀안전점검 용역 현장 참관수업 실시 / 점검기법 공유, 실습 등
- 2023년 하반기 우송대 학생을 대상으로 한 “안전혁신수업” 실시
 - (일시) 2023. 10. 30. ~ 31. / (대상) 지하상가, 무지개복지공장 / (참가) 30~50명
 - (내용) 대상시설 위험성평가 실시 등 현장수업 실시, 포상 / 1,000천원

□ 향후 추진계획

- 2024년 정규교과과정 편성 추진
 - 체계적이고 전문적인 인력양성 프로그램 확립을 위한 정규교과과정 편성
 - 캡스톤디자인 등 우송대와의 긴밀한 협력으로 안전분야 전문과정 편성 추진

추진 계획

- 기간: 2024년 하반기
- 대상: 우송대 소방안전학부 학생 / 세부인원은 협의 후 확정
- 내용: 캡스톤디자인 등 안전분야 특화수업 편성 및 진행 / 현장 제공 등