

2020 하반기 주요업무보고

순 서

1. 보건복지국	1
2. 청년가족국	37
3. 환경녹지국	61
4. 보건환경연구원	93
5. 상수도사업본부	113
6. 시설관리공단	135

1. 보건복지국

I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후계획

III. 주요 당면·현안 사항

참 고 자 료

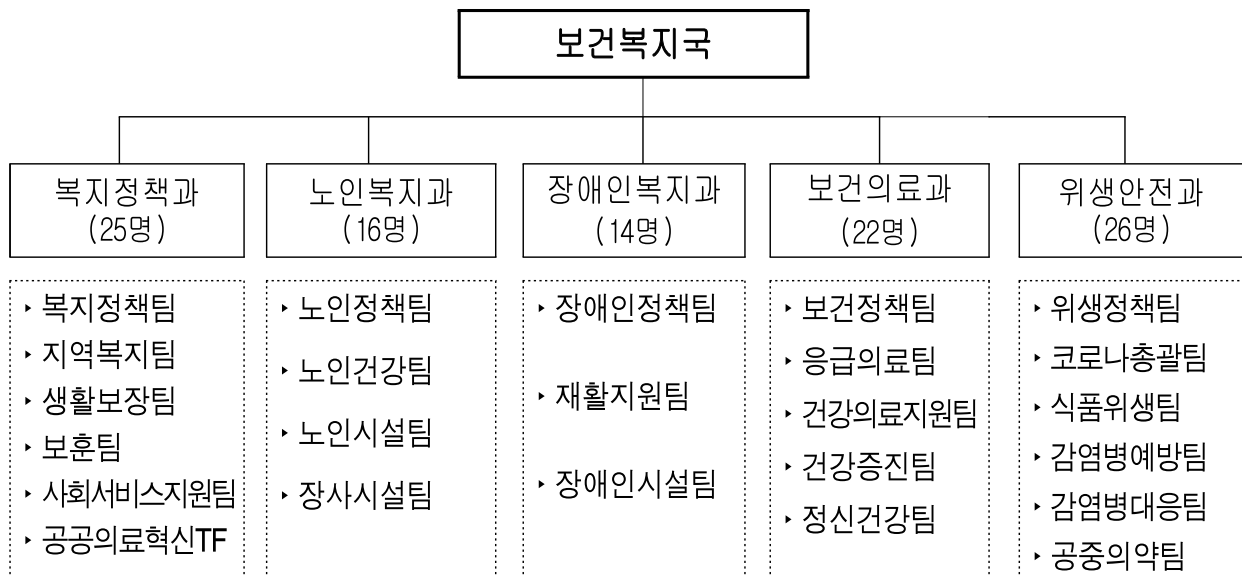
1. 위원회 현황
2. 유관기관·단체 현황
3. 사회복지시설 현황
4. 복지대상자 현황
5. 대전복지재단 현황
6. 한국효문화진흥원 현황

I. 일 반 현 황

① 보건복지국의 기능

- 복지사각계층 발굴·지원, 취약계층 생활안정 및 자립 지원
- 노인, 장애인 등 취약계층별 맞춤형 복지서비스 제공
- 감염병 예방·관리 등 보건의료 향상 및 식품안전 강화

② 조직 및 인력 : 5과 22팀 1TF(정원 103명)



※ 출자·출연기관 : 대전복지재단, 한국효문화진흥원

③ 2020년 예산현황 : 총 1,511,956백만원(시 예산의 26.9%)

(단위: 백만원)

구 분		계	복지정책과	노인복지과	장애인복지과	보건의료과	위생안전과
계		1,511,956	650,039	549,700	236,546	52,240	23,431
일반회계	세출	1,230,684	368,767	549,700	236,546	52,240	23,431
	(세입)	(785,467)	(248,365)	(365,162)	(126,148)	(40,973)	(4,819)
특별회계(의료급여)		281,272	281,272	-	-	-	-
비 율	局(세출)	100%	42.9%	36.4%	15.6%	3.5%	1.6%
	市(세출)	26.9%	11.6%	9.8%	4.2%	0.9%	0.4%

보유기금

2종 466억원 / 재해구호 407억원, 식품진흥 59억원

Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후계획

1. 수요자 중심의 복지서비스 전달체계 구축
2. 안정된 노후생활 보장 및 사회참여 기회 확대
3. 장애인 자립 지원 및 권익증진으로 삶의 질 향상
4. 공공의료서비스 관리 및 지원 제고
5. 감염병 대응 및 위생안전 체계 강화

총 관

□ 보건복지국에서는

- (정책방향) 복지서비스의 공공영역 확대 및 지역 자원과의 유기적 협력 관계를 통해 모든 시민이 인간다운 삶의 품격을 누리는 생활 보장
 - 시민복지 체감도 향상을 위한 복지전달체계 구축 및 사회안전망 구축
 - 공공의료 인프라 확충 및 감염병 위기 대응체계 강화로 시민의 건강권 보장

□ 상반기 주요 성과로는

- 취약계층 자립 지원 및 고용취약계층 일자리 발굴·지원
 - 기초생활보장 63,358명, 기초연금 133,597명, 장애인연금 11,015명
 - 저소득층 등 1,918개, 노인분야 18,776개, 장애인 분야 5,384개
- 시민건강권 확보를 위한 공공의료 강화 및 감염병 대응체계 구축
 - 정신응급대응체계 구축, 건강도시조성 기본계획 수립, 공공보건의료지원단 운영(20.5)
 - 감염병관리지원단 설치(3팀 11명), 신종감염병 24시간 감시체계 운영 등
- 노인, 장애인 등 수요자 맞춤형 복지서비스 제공
 - 사회복지종사자 처우개선(정액급식비 인상 3~5만원 등), 사회서비스원 설립방안 결정
 - 노인복지관 건립 지원(2개소), 저소득층 노인장기요양보험 의료급여 부담금 지원(3,821명)

□ 하반기에는

- 감염병 위기 대응체계 고도화 및 공공의료 인프라 확충
 - 대전의료원 예타 통과, 공공어린이재활병원 및 가족안심 시립요양원 건립
- 시민복지 체감도 향상을 위한 복지전달체계 구축
 - 사회서비스원 설립, 지역사회통합돌봄 시범사업, 사회복지종사자 처우개선 등
- 시민이 건강하고 행복한 복지도시 조성
 - 시민복지기준선 재정립, 건강도시 조성사업 추진, 대전추모공원 현대화 사업 등

1. 수요자 중심의 복지서비스 전달체계 구축

- ▷ 사회·경제적 평등과 시민의 기본적인 생활안정을 위한 지원체계 확대
- ▷ 지역사회돌봄 강화로 사각지대에 놓여 있는 취약계층 사회안전망 구축

1 저소득 취약계층의 탈빈곤과 자립역량 강화

- (기초생활보장) 취약계층 최저생활 지원 및 위기가구 긴급복지 지원 확대
 - 기초생활보장(63,358명, 65,836백만원), 위기가구 긴급 지원(7,398건, 4,655백만원)
- (저소득 건강보장) 의료급여 수급자 지원(48,590명) 및 장기입원자 등 사례관리(3,103명)
- (자립역량 강화) 저소득층 자활근로 지원(1,540명) 및 저소득층 자산형성 지원(1,902명)
- (노숙인 보호 및 자립지원) 노숙인 보호(292명) 및 사회복귀 프로그램 지원(227명)
- (코로나19 대응 긴급지원) 저소득층 한시생활지원비(50,491가구 311억원), 격리자 생활지원비(371건 2.5억원), 정부 긴급재난지원금(610,691가구 3,961억원)

향후 계획

- 복지사각지대 최소화를 위해 빈곤·위기가구 지속 발굴·지원
- 노숙인·쪽방주민 등을 위한 폭염 보호대책(6월~9월) 및 월동대책(11월) 수립지원

2 지역복지서비스 전달체계 개편 및 민관협력 활성화

- (수요자 맞춤형 복지정책) 수요자 중심, 민간주도의 지역복지정책 수립
 - 지역사회보장계획 2020년 연차별 시행계획 수립('20.3 / 5개 추진전략 76개 세부사업)
- (민관협력 활성화) 민관협력 네트워크 구축으로 지역사회 보호체계 강화
 - 민관협력활성화 공모사업 추진(40개소), 민관협력 실무협의체 회의(5회)
- (사회복지종사자 처우개선) 종사자가 체감하는 처우개선으로 양질의 서비스 제공
 - 사회복지시설 인력충원(35명) 및 대체인력 지원(28명), 정액급식비 인상(3만원→5만원)
- (나눔문화 확산) 시민과 함께하는 나눔문화 확산으로 이웃사랑 실천
 - 푸드마켓·뱅크(20개소) 운영, 코로나19 성금모금(15억원)
 - 「희망2020 나눔캠페인」 어려운 이웃돕기 성금모금(64억원) / *연중모금 (12,510백만원)

향후 계획

- 대전시민복지기준 재정립('20.5~10) 및 제3차 사회복지사등의 처우개선 지원계획수립
- 지역사회 통합돌봄 시범사업(7월), 사회복지시설 기능보강 사업(12개소)

③ 국가유공자 예우 향상을 통한 따뜻한 보훈복지 실현

- (예우선양) 보훈대상자 예우 증진을 위한 다양한 선양사업 추진
 - 3·1절 등 국가유공자 위문(16,076명), 독립유공자 의료비 지원(205명)
 - 보훈시설 기능보강(2개소 28백만원), 보훈단체 선양사업 지원(13개소, 824백만원)
- (보훈복지 확대) 맞춤형 보훈복지 지원을 통한 보훈대상자의 삶의 질 향상
 - 독립유공자 및 전몰·순직군경 대상 보훈예우수당 신설(1,700명 / 월 3만원)
 - 참전유공자 명예수당(7,000명 / 5만원), 배우자수당(3,500명 / 3만원)

향후 계획	• 제75회 광복절 독립유공자 및 유족 위문 (200명, 10만원) • 순국선열의 날 행사 등 보훈단체 하반기 선양사업 지원
------------------	--

④ 대전의료원 설립 추진

사업 개요	• 병원종류 : 종합병원 / 지방의료원 • 예정지 : 대전광역시 동구 용운동 선량마을 • 사업규모 : 약 319병상 / 1,315억원(BTL사업)
------------------	---

- KDI 주요 쟁점사항 보완·증빙자료 제출 및 협의('19.10.~'20.5. / 20회)
 - 시장-KDI(2회), 행정부시장-기재부 등(3회), 복지국장 등 - BH 등(15회)
- 기재부 주관, 쟁점사항 조정회의 개최('20.5.27.) ⇨ **신종감염병 편익 제출 요구**

향후 계획	• (신종감염병 편익) 코로나 19 등 신종감염병 편익 산출 및 기재부 제출(6~7월) • (2차 조정회의) 쟁점사항 및 신종감염병 편익 산출 결과 조정회의(7월) • 기재부 주관 2차 점검회의(최종보고) 및 예타 결과 제출(KDI→기재부) • 예타 종합평가(AHP) 및 최종결과 발표('20하반기 예정) : 기재부(분과위원회)
------------------	--

⑤ 사회서비스 공공성 강화를 위한 사회서비스원 설립

- (설립기반 조성) 대전형 사회서비스원 설립방안 마련 및 국비 확보
 - 설립연구 용역결과 및 추진방향 설명회(2회), 설립방안 결정 및 기본계획 수립(4.7.)
 - 보건복지부 2단계 대상지역 공모 선정(4.28.) / 14.5억원(국비 9.75, 시비 4.75)

향후 계획	• 복지부 사회서비스원 공모사업 추진(7~12월) <ul style="list-style-type: none">- ①국·공립 시설 등 수탁운영, ②종합재가센터(2개소) 설치·운영, ③민간기관 품질관리 지원
	• 법인 전환 절차 이행 <ul style="list-style-type: none">- 조례제정(9월) 및 복지재단 정관·제규정 개정, 법인변경등기 등(9~12월)

2. 안정된 노후생활 보장 및 사회참여 기회 확대

- ▷ 어르신의 안정된 노후와 건전한 여가문화 지원으로 삶의 질 향상 도모
- ▷ 효문화 확산과 어르신 사회활동 확대로 건강하고 활기찬 노후생활 지원

① 노후소득 보장체계 내실화 및 어르신 사회참여 기회 확대

- (노후 생활안정) 기초연금 지급(만 65세 이상)을 통한 안정적 소득기반 제공
 - 기초연금 지급(133,597명, 199,270백만원) 및 국비 추가 확보(2,779백만원)
- (노인일자리 제공) 노인일자리 사업을 통해 소득창출 및 사회참여 기회 제공
 - 노인일자리 사업 지원(42개 기관, 18,830명) 및 인센티브 확보(3,681백만원)
- (시니어리더십 운영) 다양한 맞춤형 프로그램 운영으로 사회참여활동 강화
 - 노인회, 노인복지관의 임원 등을 대상으로 한 자원봉사, 재취업, 건강증진 프로그램 운영

향후 계획

- 노인일자리 공익활동 참여자 상품권 추가지급('20. 6월 ~)
- 활기찬 노후생활 지원을 위한 시니어리더십 하반기 교육프로그램 운영
 - 웰다잉심리상담과정, 치매예방인지개발교육, 바리스타자격증반, 노인자살예방지도사 등

② 노인복지시설 확충으로 어르신 복지 증진

- (여가복지시설 확충) 노인복지관 건립지원 등 지역복지 기반 확충 / 2개소
 - 제2유성구 노인복지관 및 갈마노인복지관 신축(설계 완료 및 착공)
- (노인장기요양 보장) 저소득층 노인장기요양보험 의료급여 부담금 지원
 - 국민기초생활수급자 및 기타 의료급여수급권자 3,821명, 500억 원
- (복지시설운영 활성화) 시설별 지원 프로그램 확대 등 안정적 복지서비스 제공
 - 노인복지관(7개소), 경로당(824개소), 재가노인복지시설(13개소) 등 운영

향후 계획

- 노인복지관 증설 : (현) 7개소 → (2021년) 9개소 / 2개소 증가
 - 제2유성구 노인복지관 신축 : (규모) 2,977㎡, (사업비) 75억원, (기간) '19.7~'20.10
 - 갈마노인복지관 신축 : (규모) 1,530㎡, (사업비) 46억원, (기간) '20.1~'21.3

3 효문화 확산 및 어르신 여가문화 활성화

- (한국효문화진흥원 운영) 효문화 체험교육 등 생활 속 효 실천운동 추진
 - 전시체험관 운영(3,755명), 교육(7회, 614명), 효문화해설사 선발(21명)
- (노인권익보호) 전문적이고 체계적인 노인학대 예방 및 노인권익 보호
 - 학대신고(214건), 상담(1,692건), 상담이용(2,138명), 예방교육 및 홍보 실시
- (노인여가활동 지원) 활기찬 여가활동 지원으로 건강한 노후생활 보장

향후 계획

- 어르신 바둑장기 · 한궁대회(9월), 체육대회(9월), 자원봉사축제(9월)
- 어르신과 함께하는 “삼대가효” 사업 추진, 효문화 국제학술대회 개최(10월)

4 어르신 건강증진 및 맞춤형 돌봄서비스 지원

- (맞춤형 돌봄서비스 제공) 취약계층 독거노인 안전확인 등 노인돌봄서비스 지원
 - 노인맞춤돌봄서비스(8,752명), 응급안전알림(3,886명)
- (요양보호사 자격관리) 자격증 발급(1,745명), 요양보호사 교육기관 관리(20개소)
- (어르신 건강증진 서비스) 무료급식 지속 지원 및 경로 목욕권 지급
 - 경로식당(2,944명), 식사배달(907명), 경로 목욕권(49,062명)

향후 계획

- 폭염 등 기상특보 대비 독거노인 보호활동 강화 : 7월 ~ 9월
- 노인맞춤돌봄서비스 제공인력 역량강화 교육 : 17개 기관, 916명

5 친환경적 선진 장사문화 조성 및 시민편의 증진

- (대전추모공원 현대화) 증가하는 장사수요에 대응 기존 시설 재정비 및 환경개선
 - 자연장지 확충('20.5~12, 3,000기), 추모공원 제2주차장 조성(285면) 토지보상
 - ※ (기간) '18~'30, (규모) 부지면적 60만㎡, 건축연면적 27,500㎡, (사업비) 1,750억원(국비 272, 시비 1,478)
- (명암근린공원 조성) 공설화장장 입지에 따른 지역주민 지원 사업으로 추진
 - 명암마을 인근 갑천변 28,970㎡ / 토지보상 완료('19.12), 철거공사 추진 중('19.6~, 60%)

향후 계획

- 자연장지 확충공사 추진(5~12월), 추모공원 제2주차장 조성공사 추진(6~12월)
- 명암근린공원 조성사업 최소화 변경 공사추진 및 별도 개발계획 추진

3. 장애인 자립지원 및 권익증진으로 삶의 질 향상

- ▷ 장애인의 생활안정 및 자립생활 지원으로 사회 참여 확대
- ▷ 수요자 중심의 맞춤형 서비스 지원으로 장애인 권익증진

① 장애인 생활안정을 위한 맞춤형 서비스 지원

- (24시간 돌봄서비스) 위기상황으로부터 장애인의 안전과 상해사고 예방
 - 상시돌봄이 필요한 고위험중증독거장애인 / 13명, 369백만원
- (활동지원 확대) 신청자격 확대를 통한 지원대상자 사회참여 증진
 - (기존) 중증(1급~3급) → (확대) 모든 등록장애인 / 3,885명, 44,293백만원
- (연금 인상) 장애인연금 기초급여액 인상으로 생활안정 지원
 - 만18세~64세 기초·차상위 계층, 최대 300천원 / 11,015명, 20,846백만원
- (발달장애인 돌봄 지원) 돌봄 사각지대 발달장애인 사회활동 참여 확대
 - 주간활동서비스(61명, 1,377백만원), 청소년 발달장애학생 방과 후 돌봄(21명, 1,193백만원)
- (근로기회 제공) 장애특성별 일자리에 맞는 실무능력 습득 및 자립지원
 - 장애인 복지일자리 제공(9개 분야, 962명), 직업재활시설 운영(25개소, 687명)

향후 계획

- 장애인 활동지원 제공기관 점검으로 사업관리 투명성 제고(24개소, 6~7월)
- 발달장애인 「실종예방 알림이」 기기보급(6월~11월, 120대)
- 전국장애인기능경기대회 참가지원(9월, 제주), 장애인채용박람회 개최(10월)

② 장애인 권리보호 강화 및 탈시설 지원

- (체계적인 지원) 발달장애인 생애주기별 맞춤형 서비스
 - 사업별 수행기관 선정(3개사업, 8개 기관), 실무자 역량강화 교육(13명)
- (장애인권익옹호기관 운영) 장애인학대 사전 예방 및 회복 지원
 - 장애인 학대예방교육 및 홍보(3회), 일반상담(39건), 학대피해 현장조사(16건)
- (탈시설 자립 지원) 장애인 자립지원으로 지역사회 정착 환경 조성
 - 체험홈 운영(7개소)을 통한 체계적인 자립생활 체험프로그램 운영

향후 계획

- 발달장애인 성장시기에 따른 맞춤형 교육프로그램 지속 운영(당사자 및 가족)
- 장애인권익옹호기관 운영 점검(8월) 및 평가(11월)
- 체험홈 운영상황 점검 및 이용자 모니터링 실시

③ 장애인 평생학습 및 여성장애인 사회활동 지원

- (평생학습 내실운영) 장애인 욕구 실태 조사를 반영한 평생교육 활성화
 - 운영기관 확대(6개소→10개소), 장애정도 및 유형별 맞춤형 프로그램 실시
- (여성장애인 생활안정 지원) 육아 및 가사활동 지원으로 안정적인 가족생활 도모
 - 가사도우미 파견(49명), 출산비용지원(1인당 100만원, 21명)
- (여성장애인 자립지원센터 운영) 가족지원, 직업 교육 등 자립역량 향상
 - 상담 및 사례관리, 직업능력 향상교육, 자조모임 등 120건

향후 계획	• 장애특성에 맞는 맞춤형 평생교육 프로그램 지속 운영 및 평가 • 여성장애인 가족 문화탐방 및 작품전시회(10월)
------------------	---

④ 장애아동 의료 재활환경 향상 및 조기치료 지원

- (공공어린이재활병원 건립) 설계용역 등 병원 건립 본격 추진
 - 사업계획 변경승인(5월, 복지부), 중앙투자심사 재승인(4월-8월), 교통영향평가심의 완료(5월)
- (재활환경 향상) 소아 낮병동 및 공공재활프로그램 운영으로 조기진단·치료
 - 소아 낮병동(4개소, 70병상), 대전충청권역재활센터(1개소, 152병상) 운영
- (재활서비스 내실 운영) 성장기 장애아동의 정신·감각적 기능 향상
 - 언어·청능·미술심리·운동발달재활·심리운동 등 서비스 제공(2,387명, 3,327백만원)

향후 계획	• 공공어린이재활병원 공사 업체 선정(9월) 및 본공사 착공(11월) • 발달재활서비스 제공기관 운영 점검 강화로 서비스 질 향상(67개소, 11월)
------------------	--

⑤ 시설 장애인 인권보호 강화 및 거주환경 개선

- (인권지킴이단 운영) 장애인시설 인권지킴이단 운영 활성화로 인권침해 예방
 - 인권지킴이단 구성(39개소, 202명) 및 시설인권상황 점검(3건) 등 활동지원
- (장애인복지시설 환경개선) 시설 개·보수 및 장비보강 등 양질의 주거환경 제공
 - 거주시설(7건), 직업재활시설(1건), 지역사회재활시설(2건)
- (학대피해 장애인 보호) 학대피해 장애인 안정적인 보호로 조기 사회복귀 지원
 - 학대피해 장애인쉼터 운영(5명), 여성장애인 성폭력피해자 보호시설 운영(9명)

향후 계획	• 장애인거주시설 인권실태조사(9월~10월, 민·관 합동 추진) • 장애인복지시설 평가(7월~11월, 공동생활가정 및 복지관 38개소)
------------------	--

4. 공공의료서비스 관리 및 지원 제고

- ▷ 공공의료 보건정책의 내실화 및 안정적 추진으로 시민 평생 건강 기반 구축
- ▷ 예방중심의 맞춤형 통합건강관리서비스 제공으로 시민 건강증진 도모

① 공공보건의료 인프라 구축

- (공공보건의료계획 수립) 양질의 공공보건의료 제공을 위한 보건의료계획 수립
 - 공공보건의료시행계획 수립('20.1월), 2019년 시행계획 추진실적 작성('20.5월)
- (공공보건의료 협력체계 구축) 지역보건의료기관간 협업 및 협력사업 수행
 - 필수의료분야* 지역 간 건강 격차 완화 및 공공성 강화(충남대병원, 2억원)
 - * 응급·외상 심뇌혈관 등 중증의료, 산모·신생아·어린이 의료, 재활 등
- (공공보건의료지원단 운영) 의료자원간 연계 및 공공보건의료분야 정책개발 지원
 - 위탁기관 공모·선정('20.1~3월), 구성·설치('20.4~5월), 개소·운영('20.5월)
- (건강도시 조성) 국내·외 네트워크 구축 등 기반마련 및 건강 지향적 정책 추진
 - 대한민국건강도시협의회 가입('20.3월), 건강도시 기본계획 수립('20.4월) 등

향후 계획

- 공공보건의료지원단 심포지엄 ('20.하반기 / 예정)
- 건강도시 운영위원회 구성·운영('20.11월) 및 종합계획 수립('20.12월)

② 취약계층 등 의료복지 강화

- (장애인 건강지원) 장애인 의료 인프라 구축 및 의료접근성 강화 추진
 - 장애인친화산부인과 운영(0.73억원), 장애인구강진료센터 설치(25억원)
- (치매환자 지원) 치매국가책임제 이행을 위한 치매안심센터 운영 등
 - 조기검진(4,833건), 치매환자 상담·등록(57,282명), 1:1사례관리 등
- (통합건강관리 지원) 취약계층 및 만성질환자 맞춤형 건강관리 지원
 - 방문건강관리(12,208가구 25,502회), 맞춤형 프로그램운영(22개사업, 12억원)
 - ※ 통합건강증진사업지원단 운영 : 건양대학교 의과대학(위탁), 사업계획 수립지원 등
- (공공산후조리 지원) 산모신생아 건강관리서비스 확대 지원
 - (기존) 중위소득 100%이하 → (확대) 대전거주 전 출산가정 지원(18억원)

향후 계획

- 장애인구강진료센터 운영 ('20.7월)
- 제1노인전문병원 치매전문 병상 확대 운영(78→120병상) / '20.12월

③ 해외환자 유치 확대 및 글로벌 역량 강화

- (해외환자 유치 네트워크 확충) 중국, 러시아, CIS 국가, 몽골, 동남아 등
- 국가별 맞춤형 온라인 홍보 마케팅 강화, 보건의료 협력 체계 구축
- (외국인 친화적 서비스 확충) 환자 유치 모델 및 선도 의료기관 발굴·육성(3개소)
- 다국어 홈페이지 운영, 외국어 통역 서비스 지원, 코디네이터 역량 강화

향후 계획

- 의료기관 홍보 동영상 제작 및 유튜브 홍보, 웹진 제작 ('20.8월)
- 유성 온천지구 관광 테마 거리 착공(경관조명, 키오스크 등) / '20.7월

④ 응급의료체계 강화로 시민 생명보호

- (응급의료 네트워크 강화) 시·센터·응급의료기관간 지역 네트워크 강화
- 응급의료위원회 개최('20.4월) / 응급의료실무협의회 개최('20.6월중)
- (응급의료기관 지원) 질 높은 응급의료서비스 제공을 위한 인프라 구축 지원
- 응급의료기관 평가 및 지원(10개소, 10억원) / A등급 9개소, C등급 1개소
- (재난응급의료 체계강화) 코로나19 중증응급환자 책임진료를 위한 대응체계 강화
- 중증응급 진료센터 지정(2개소), 응급의료기관 격리진료구역 설치 지원(6개소)

향후 계획

- 응급의료기관 실무협의회·응급실 폭력예방 협의회 운영('20.9~10월중)
- 재난대응 불시훈련 및 찾아가는 재난의료 교육('20.9월~11월)
- 의무교육대상, 시민 등 심폐소생술 등 응급처치 교육('20.7월~12월)

⑤ 예방중심·맞춤형 통합건강증진서비스 제공

- (금연지원 서비스) 흡연자 금연지원 서비스 및 지역사회 금연환경 조성
- 금연구역 지도점검(26,940개소), 금연클리닉 운영(1,825명), 예방교육(100명)
- (암관리 체계 강화) 암 예방 및 암환자 지원서비스 강화
- 국가암 검진(78,386명), 암환자 의료비 지원(820백만원), 지역암센터 운영(205백만원)
- (영유아 건강관리) 임신·출산여성에 대한 지원 및 선천성 장애예방 추진
- 청소년 산모 지원(16백만원), 미숙아 및 선천성이상아 지원(148백만원) 등
- (정신건강 지원 등) 정신과적 위기대상자 치료 지원 및 대응체계 강화
- 정신응급의료기관 운영(72백만원), 정신질환자 치료비 지원(46백만원)

향후 계획

- 산후조리원 및 산모신생아 건강관리 제공기관 점검('20.12월)
- 정신과적 응급상황 대응체계 구축을 위한 응급개입팀 확대 운영('20.7월)

5. 감염병 대응 및 위생안전 체계 강화

- ▷ 소비자 중심의 위생분야 안전성 확보 및 지역 외식산업 경쟁력 강화
- ▷ 시민이 공감할 수 있는 식품안전 및 감염병 대응으로 시민 건강보호

① 지역 외식산업 경쟁력 강화 및 위생적 식생활 환경조성

- (지역 외식산업 경쟁력 강화) 음식점 위생등급제 정착 및 활성화 전략지원
 - 음식점 위생등급 지정 평가 지원(100개소) 및 현장기술 컨설팅사업 확대
 - 3대·30년 시 인증 전통업소 지정(30개소), 외식업소 경영컨설팅 지원(21개소)
- (생활속 거리두기 실천) 생활방역 중심의 안전한 음식문화 실천
 - 위생관리 : 개인 및 음식점 위생 관리 강화/개인용기, 덜어먹기, 마스크 착용 등
 - 거리두기 : 음식점 내 이용자 간 적정거리 유지/마주보지 않기, W자로 앉기 등
 - 식사문화 : 식사 중 비말 전파 방지 및 최소화/ 1인 1메뉴, 배달·포장 권장 등

향후 계획

- 외식업소 개별 경영컨설팅 실시 : 업소별 맞춤형 컨설팅/ 5회(7~11월)
- 생활수칙 안내문 및 위생마스크 배부 홍보/ (6~12월)

② 먹거리 안전을 위한 식품 위생관리 강화

- (식중독 관리 강화) 식중독 사전 예방 및 안전관리로 시민 건강증진
 - 연중 식중독 비상대책반 운영(6개반 12명) 및 비상 연락체계 유지
 - 학교급식소, 식재료공급업체 등 집중관리업소(1,734개소) 중점관리
- (식품 안전 관리) 다소비 및 위생취약 우려 식품 등 선제적 안전관리
 - 유관기관 합동 및 특별 점검 실시(2회), 기초위생관리(수시)
 - 농·수산물 및 다소비식품 수거·검사(2,294건), 소비자식품위생감시원 운영(256명)
- (어린이 식생활 관리) 성장기 어린이 건강증진을 위한 식생활 안전관리
 - 어린이 급식소 센터 등록(1,168개소) 및 어린이 식품안전보호구역 지정(245개소)

향후 계획

- 학교식중독 등 발생 시 신속보고 및 현장대응 모의훈련 실시(9월)
- 어린이 급식관리 지원센터 준회원 제도를 통해 지속적인 센터등록 확대

③ 감염병 예방 및 주도적 대응으로 시민 건강보호

- (감염병 예방 관리) 감염병 발생 사전 차단률 위한 선제적 관리
 - 어린이(17종), 성인(4종), A형간염 고위험군 및 접촉자 예방접종(159,491건)
 - 감염병관리지원단 설치·운영('20.6), 감염병 방역 및 비축 물자 관리
- (국가결핵관리 확산 방지) 민간·공공협력을 통한 조기검진 및 환자 관리
 - 잠복결핵, 결핵고위험군 및 취약계층 결핵검진 확대, 협의체구성 등
- (감염병 감시체계 구축) 신종 감염병 24시간 감시체계 운영
 - 역학조사반(6개반 50명), 질병정보 모니터망(251개소), 감염병특별보좌관(3명)
- (감염병 대응역량 강화) 선별진료소, 환자관리반 구성 운영 등 대응 강화
 - 선별진료소 운영, 환자관리반 구성(6명), 음압치료병상 확충(25병상)

향후 계획

- 취약계층 노인·노숙인 결핵검진 실시(9월~11월)
- 20~21절기 어린이·성인 인플루엔자 예방 접종 실시(10월~)
- 거점전담병원 및 국가지정음압치료병상 확충(69병상) 운영(7월~12월)

④ 공중위생 수준향상 및 의약품 등 안전 관리 강화

- (공중위생업소 관리) 공중위생 서비스 품질 향상
 - 공중위생업소 서비스 평가(1,730개소), 위생업소 지도점검, 교육 등
- (위생용품 안전관리) 생활밀착형 위생용품 수거검사
 - 일회용 젓가락·숟가락·물티슈·빨대 등 생활밀착형 위생용품 수거검사(18건)
- (의료제품 안전관리) 시민 의료제품 안심사용 환경 구축
 - 유통 의료제품(의약품·한약재·의약외품·화장품) 수거검사(128건)
 - 무허가 의료기기 및 거짓·과대광고 감시 및 소비자 의료기기감시원(10명) 운영

향후 계획

- 숙박업·목욕장업·세탁업 공중위생서비스 수준평가 실시(7월~11월)
- 위생용품 50품목 수거검사
- 의료제품(의약품, 한약재, 의약외품, 화장품) 240품목 수거검사

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. 대전의료원 설립
2. 사회서비스원 설립
3. 지역사회통합돌봄 시범사업 추진
4. 대전충남권 공공어린이재활병원 건립
5. 감염병 대응 기반 확충
6. 대전추모공원 자연친화적 현대화 사업
7. 가족안심 시립요양원 건립
8. 건강도시 조성

1. 대전의료원 설립

- ▷ 공공의료 체계 구축을 통한 시민의 건강권 확보와 의료안전망 구축, 지역 간 의료불균형 해소를 위해 대전의료원 설립

□ 사업개요

- (병원종류) 종합병원 / 지방의료원
- (예 정 지) 대전 동구 용운동 선량마을(용운동 11번지 일원)
- (사업규모) 약 319병상(급성기 214, 감염격리 18, 공공재활 55, 중환자 등 32)

**설 립
(안)**

- 부지면적 : 39,163㎡(약 11,868평) / 연면적 : 33,148㎡(10,027평)
- 진료과목 : 21개

- (소요예산) 1,315억원(BTL사업) / 국비 431억원, 시비 884억원

□ 그동안 추진상황

- 대전의료원 설립 및 의료의 공공성 강화 ⇨ 대통령 공약사업 반영('17.4.)
- 기재부 예타 대상사업 선정('18.4.), KDI 예타 착수('18.5.~현재)
- 예타 1차 점검회의('19.7.3./기재부) ⇨ 쟁점사항 반영 요청서 제출('19.8.)
- BH 방문('19.7.25.), 국무총리비서실 방문('19.10.28), 예타 통과 지원 요청
- KDI 주요 쟁점사항 보완·증빙자료 제출 및 협의('19.10.~'20.5. / 20회)
 - 시장-KDI(2회), 행정부시장-기재부 등(3회), 복지국장 등 - BH 등(15회)
- 기재부 주관, 쟁점사항 조정회의 개최('20.5.27.) ⇨ 신종감염병 편익 제출 요구

□ 향후 추진계획

- (신종감염병 편익) 코로나 19 등 신종감염병 편익 산출 및 기재부 제출(7월)
- (2차 조정회의) 쟁점사항 및 신종감염병 편익 산출 결과 조정회의
- 2차 점검회의(최종보고) 및 예타 결과 제출(KDI→기재부)
- 예타 종합평가(AHP) 및 최종결과 발표('20하반기 예정) : 기재부(분과위원회)

2. 사회서비스원 설립

- ▷ 아동노인 돌봄 등 사회서비스 수요증가와 공공부문 역할 확대 요구에 대응
 - ▷ 사회서비스 공공성·투명성 강화와 품질향상을 위한 ‘사회서비스원’ 설립
- ‘사회서비스원’이란? 시·도지사가 설립한 공익법인으로 시설운영 등 사회서비스 직접 제공

□ 사업개요

- (사업기간) 2020. 7월 ~ 12월 / 2021. 1월 개원
 - (설립방법) 복지재단을 ‘사회서비스원’으로 확대·전환 설립
 - *정책연구와 사회서비스 제공 수행, 대전 복지정책 및 지원의 컨트롤타워 역할
 - (주요사업) 공공성 향상이 필요한 8개 이상 사회서비스 제공기관 운영
 - 국공립 시설 등 운영, 종합재가센터(2개소) 설치·운영, 민간기관 품질관리 지원
 - (사업비) 14.5억원 / 설치비 5억^{국비100%}, 운영비 9.5억^{국비50%,시비50%}
- 복지부 계 획** • '22년까지 17개 시도 사회서비스원 설치
• '19년(서울,대구,경기,경남) → '20년(인천,광주,세종,강원,충남^{1단계}, 대전^{2단계})

□ 그동안 추진상황

- 사회서비스원 설립 연구 용역 / 대전세종연구원 ('19.7.3.~12.29.)
 - * (결과) 市복지인프라, 예산부담, 업무중복 등 고려, 신규 설립보다 복지재단 전환 방안 제시
- 의견수렴 / 시민 및 사회서비스 관련 단체·시설장, 종사자, 공무원 등
 - * 정책토론회('19.11.25.), 시민공청회('19.12.10.), 용역결과·추진방향 설명회(2회,'20.2.12.~14.)
- 설립방안 결정('20.3.5.) 및 기본계획 수립 ('20.4.7.)
- 복지부 2020. 2단계 사회서비스원 사업 대상지역 공모 선정('20.4.28.)

□ 향후 추진계획

- 복지부 2020. 2단계 사회서비스원 사업 추진(7~12월)
 - 법인 전환 전까지 복지재단에 ‘사업추진단’ 구성하여 운영
 - * 국공립 시설(어린이집) 등 수탁, 종합재가센터 설치(2개소), 민간지원 사업
- 대전광역시 사회서비스원 설립 및 운영 조례 제정(9월)
- 법인 전환 행정절차 이행(9~12월)
 - 복지재단 정관 및 제규정 개정, 법인변경 허가, 변경등기, 임직원 승계 등

3. 지역사회통합돌봄 시범사업 추진

- ▷ 정부의 포용적 복지국가 실현을 위한 지역사회통합돌봄 정책 추진
- ▷ 대전형 돌봄서비스 모델 개발을 통한 돌봄 친화도시 구현(민선7기 약속사업)

□ 사업개요

- (사업대상) 지역사회 및 자택에서 계속 거주하기 위해 돌봄이 필요한 노인·장애인

노인	① 장기요양등급 외 판정자 및 탈퇴자, ② 재가독거노인 중 복합 만성질환자 및 압퇴원 반복자 ③ 노인부부가구로 배우자가 중증질환을 앓는 자, ④ 긴급 돌봄 필요 자
장애인	① 혼자거주 중증장애인 ② 탈시설욕구가 있는 거주시설 이용자 ③ 중증장애인중 활동서비스지원 미이용자 ④ 긴급 돌봄 필요 자

- (사업기간) 2020. 9. ~ 2021. 8. / 자치구 공모를 통해 3개구 선정 지원
- (사업내용) 지역사회통합돌봄(커뮤니티케어) 시범사업 운영

긴급돌봄	(일시돌봄·일시보호) 긴급한 단시간의 일시적인 보호, 주·야간보호 등 (위기긴급지원) 자살시도, 병원아송, 고립, 학대, 폭력, 유기, 실종 등에 의한 긴급지원 등
일일돌봄	(건강의료지원) 건강상담(검사, 투약), 운동관리, 영양관리, 치매 방문간호, 퇴원 후 간병 등 (안부확인) 일상적인 안부 확인, 야간 안전확인 등
일일편의	(동행이동지원) 병원, 관공서, 은행, 마트 등 외출 활동 동행 및 차량지원 등 (주거관리) 도배 / 장판교체, 싱크대 개보수, 형광등 등 소모품 교체, 방충문 등 (식생활 및 가사지원) 건강상태별 맞춤식사, 밑반찬배달, 청소, 이불빨래, 조리

□ 그동안 추진상황

- 서울 마포구외 2개기관 방문 벤치마킹 : '20. 2월
- 지역사회통합돌봄 시범사업 관련 업무협약(시-복지재단) : '20. 3월~4월
- 지역사회통합돌봄 운영매뉴얼 및 관계자 교육과정 개발 등 : '20. 5월~

□ 향후 추진계획

- 지역사회통합돌봄 시범사업 공모 : '20. 7월중
- 시범사업 참여지역 모니터링 및 컨설팅체계 구축 : '20. 8월
- 지역사회통합돌봄 시범사업 시행 : '20. 9월
- 지역사회통합돌봄 시범사업 성과보고회 : '21. 4월

4. 대전충남권 공공어린이재활병원 건립

- ▷ 중증 장애아동 조기진단과 집중치료를 위한 공공어린이재활병원 최초 건립
- ▷ 『재활치료 + 교육 + 돌봄』을 포함한 포괄적 공공의료서비스 제공

□ 사업개요

- (사업기간) 2018.7 ~2022.6 / 공사기간 20개월(2020.10 ~ 2022.5)
- (건축규모) 70병상 / 지하2층, 지상5층 15,789.72㎡

대지위치	대전광역시 서구 관저동 567-10 번지		
대지면적	6,342㎡	지역·지구	준주거지역
건축면적	2,367.12㎡	연 면 적	15,789.72㎡
건 폐 율	37.32% (법정 60%)	용 적 률	131.1% (법정 400%)
주차대수	153대 (법정 113대)	조경면적	962.34㎡ (법정 951㎡)

- (건립방식) 충남대학교병원 위탁
- (총사업비) 447억원 (국비 78, 시비 269, 기부금 100)

□ 그동안 추진상황

- 대전충남권역 공공어린이재활병원 공모 선정 ('18. 7) / 보건복지부
- 건립부지 관리이관 및 시 공유재산심의 ('18. 9)
- 중앙투자심사 승인('18. 11) 및 병원 건립 기본계획 수립('18. 12)
- 건립사업비 100억원 지정기탁 및 업무협약('19. 2) / (재)넥슨재단
- 공공어린이재활병원 민간협력자문협의회 구성('19. 4)
- 적정규모 병원 건립을 위한 기획업무용역 발주('19. 4) / 충남대학교 병원
- 현상설계공모 및 용역업체 선정('19. 12) / 나우동인 건축사사무소
- 설계용역 발주 및 기본설계 완료('20. 1)
- 제2차 중앙투자 (재)심사 의뢰('20.4) → 승인('20.8)

□ 향후 추진계획

- 설계 완료('20.8), 공사업체 선정('20.9)
- 공사 착공('20.11), 준공('22.5), 개원('22.6)

5. 감염병 대응 기반 확충

- ▷ 코로나19 환자 대규모 발생 시 음압병실 부족 해소 및 신속한 격리치료
- ▷ 긴급한 환자 폭증 상황에 효율적으로 대응하기 위한 거점전담병원 필요

□ 사업개요

- 거점병원, 격리병상 확충 : 대규모 환자 발생시 음압병실 확충 예정(8 → 69병상)
 - 거점전담병원(충대병원 36병상, 보훈병원 28병상), 격리병상(건양대병원 5병상)
- 감염병관리지원단 운영 : 지역사회 감염병 발생 시 주도적 대응역량 강화
 - (규모 등) 3팀 11명, 시청사 4층(42㎡), 충남대학교 위탁운영('20.5. ~ '22.12.)
 - (기능) 평상시 감염병 관리정책 개발 등, 위기사 즉각 대응조직 전환 감염병 대응 지원
- 현장대응 매뉴얼 재정비 : 現 감염병 대응시 나타난 문제점 보완
 - 구축된 대응 인프라 적용, 유관기관과의 역할 정립 등 반영 재정비
- (총사업비) 2,154백만원 (국비 1,954, 시비 200)

□ 그동안 추진상황

- ‘국가지정 입원치료병상 음압병실 확충사업’ / 건양대학교병원 5병상(2020. 6. 1.)
- 거점전담병원 공모 사업계획서 제출 / 2개 의료기관(충남대병원, 보훈병원), (2020. 5. 1.)
 - 중수본 및 위원회 심의, 수정·보완 등 심의 진행 중(2020. 6. ~)
- 감염병관리지원단 관련 조례제정 및 주요기능 등 운영계획 수립(2019. 11.)
 - (운영·개소) 대전광역시 감염병관리지원단 운영(2020. 6. ~)
- 매뉴얼 용역수행 : 충남대학교병원 감염내과(2020.6. ~)

□ 향후 계획

- 하반기 코로나19 대비 감염병관리지원단 역학조사 등 업무 역량 강화
- 감염병 현장조치 행동매뉴얼 정비로 위기관리 매뉴얼 현행화 반영

6. 대전추모공원 자연친화적 현대화 사업

- ▷ 공설장사시설의 재정비 및 환경개선을 통한 시민편의 증진 제고 및 증가하는 장사수요에 적기 대처하기 위한 대전추모공원 자연친화적 현대화사업 추진

(※ 변경 : 장사종합단지 조성 → 대전추모공원 자연친화적 현대화사업)

□ 사업개요

- (사업기간) 2018 ~ 2030 (12년)
- (규 모) 부지면적 600,000㎡, 건축연면적 27,500㎡
 - 장례식장(빈소 10), 화장장(화장로 20기), 봉안당(30,000구), 자연장지(115,000㎡), 편의시설(10,000㎡)
- (사 업 비) : 1,750억 원(국비 272억 원, 시비 1,478억 원)
 - 기본계획 및 타당성 조사 결과에 따라 규모, 사업비 등 변경가능

□ 그동안 추진상황

- 2018. 3. : 장사종합단지조성 기본방침 수립
- 2018. 6. : 장사시설 수급 중장기계획 용역 착수(후보지 평가 포함)
- 2018.11. : 주민설명회 개최(최적후보지 대전추모공원 선정 등)
- 2019. 3. : 장사시설 수급 중장기계획 전략환경영향평가 용역 착수
- 2019. 7. : 전략환경영향평가 용역 주민설명회 개최
- 2019.11. : 장사시설 수급 중장기계획 전략환경영향평가 용역 완료
- 2019.12. : 장사시설 수급에 관한 중장기계획수립(현대화사업 추진확정)
- 2020. 3. : 대전추모공원 자연친화적 현대화사업 기본계획 수립용역 착수

- ▶ 용역기간 : '20. 3. ~ '21. 5.(14개월)
- ▶ 내 용 : 대전추모공원 자연친화적 현대화사업 기본계획 및 타당성조사
- ▶ 용 역 비 : 195,665천원(시비195,665천원)
- ▶ 용역수행 : (주)중부기술단 김영학, 타임건축사사무소 서정희 / 공동수급
- ▶ 추진현황 : 장례식장, 봉안당 등 시설규모 검토 중('20. 5월)

□ 향후 추진계획

- 2020~2021 : 기본계획 용역, 투자심사
- 2022~2024 : GB관리계획변경 등 행정절차 이행
- 2025~2026 : 기본 및 실시설계, 토지 등 보상
- 2027~2030 : 대전추모공원 자연친화적 현대화사업 추진

7. 가족안심 시립요양원 건립

- ▷ 치매국가 책임제와 연계한 시립요양시설 신축으로 공공성 확보
- ▷ 노인 인격이 존중되고 보호 받을 수 있도록 가정적인 공간으로 조성

□ 사업개요

- (위 치) 대전광역시 동구 판암동 산 33-2(시유지)
- (사업기간) 2019 ~ 2022년 (임기 내 약속사업)
- (시설규모) 부지 4,185m², 연면적 2,867m² / 108명 입소
- (총사업비) 95.43억 원(국비 41.29, 시비 54.14)
- (내 용) 치매전담형 시립요양시설 건립

□ 그동안 추진상황

- 2019. 1 ~ 2월 : 유성구 구암동(시유지) / 7,088m²
 - 개발예정지역(유성복합터미널, BRT 설치)으로 건립 어려움 건의(유성구)
- 2019. 3 ~ 4월 : 대덕구 연축동(시유지) / 4,278m²
 - 인근 마을주민들이 사생활 침해 등으로 집단 반발하여 부적합
- 2019. 6. 20 : 가족안심 시립요양원 건립후보지 선정(읍내동 26)
- 2019. 10월 : 대덕구 읍내동(사유지) / 토지주 매도철회
- 2020. 1 ~ 2월 : 대덕구 신탄진동 213-17외 2필지(7,603m²)
 - 토지주와 매도협의 중 매도철회(2020. 2. 28.)
- 2020. 3. 27 : 건립부지 확정(판암동 시유지) / 기본계획 보고
- 2020. 5~6월 : 지방재정투자심사 및 공유재산 관리계획 변경

□ 향후 추진계획

- 2020. 6 ~ 10월 : 도시계획시설 결정 및 실시계획인가 용역
- 2020. 8 ~ '21. 6월 : 설계공모 및 실시설계
- 2021. 7 ~ '22. 6월 : 공사 착공 및 준공

8. 건강도시 조성

-
- ▷ 건강도시 기반 구축 및 인프라 확충을 통한 건강도시 구현
 - ▷ 우리 시 특성에 맞는 차별화된 건강 지향적 정책 추진
-

□ 사업개요

- (사업기간) 2019년 ~ 2022년
- (총사업비) 2억원(시비 100%)
- (사업내용) 건강도시 기반조성, 국내·외 네트워크 구축, 보건의료취약 분야 등 사업추진
- (사업대상) 대전시민

□ 그동안 추진상황

- 대전광역시 건강도시 조성에 관한 조례 제정(2019.6월)
- 건강도시 조성사업 계획 수립(2019.8월)
- 건강도시 프로파일 개발 및 번역(2020.2~3월)
- 대한민국건강도시협의회 정회원 가입 및 승인(2020.3월)
- 2020년 건강도시 기본계획 수립(2020.4월)
- 세계보건기구(WHO) 서태평양 건강도시연맹 정회원 가입 추진(2020.4월~)

□ 향후 추진계획

- 국외 네트워크(WHO 서태평양 건강도시연맹) 정회원 가입(7월)
- 대한민국건강도시협의회 활동 : 정기총회(9.17~9.18), 경북 포항시
- WHO 서태평양 건강도시연맹 정회원 인증(10월)
- 건강도시 운영위원회 구성 및 운영(11월) : 25명 내외, 건강도시 정책수립 등
- 건강도시 종합계획 수립 및 추진(12월)

참고 자료

① 위원회 현황

② 유관기관·단체 현황

③ 사회복지시설 현황

④ 복지대상자 현황

⑤ 대전복지재단 현황

⑥ 한국효문화진흥원 현황

1

위원회 현황

소관별	위원회명	위원장	위원(명)	여성위원 (위촉위원중 비율)
계	13개		168	66 (46.2%)
복지정책과 (5)	사 회 보 장 위 원 회	김 성 한	25	10
	의 로 운 시 민 심 사 위 원 회	위원회 개최시 위촉(비상설)	-	-
	사회복지사 등 처우개선위원회	박 미 은	15	7
	대전의료원 설립 추진 위원회	정무부시장	19	2
	대전광역시 노숙인 정책자문위원회	윤 양 수	10	4
노인복지과 (1)	노 인 복 지 정 책 개 발 위 원 회	행정부시장	12	6
장애인복지과 (2)	장 애 인 복 지 위 원 회	시 장	16	8
	장애인차별금지 및 인권보장위원회	김 동 기	11	5
보건의료과 (5)	보 건 의 료 심 의 위 원 회	행정부시장	15	7
	마약류중독자 치료보호심사위원회	한 광 수	5	2
	정 신 건 강 심 의 (심 사) 위 원 회	보건복지국장	10	5
	응 급 의 료 위 원 회	보건복지국장	10	4
	자 살 예 방 위 원 회	행정부시장	20	6

2

유관기관 · 단체 현황

기관·단체명		대표자	소재지	전화번호	비고
대전복지재단		유미			
한국효문화진흥원		문용훈			
사회복지단체 (4)	사회복지협의회	최주환			
	사회복지사협회	이경희			
	사회복지관협회	배영길			
	사회복지공동모금회	정태희			
보훈단체 (12)	대전충남재향군인회	공석			
	광복회대전충남연합지부	정선홍			
	대한상이군경회대전지부	윤명호			
	대한전몰군경유족회대전지부	김용득			
	대한전몰군경미망인회대전지부	송영자			
	대한무공수훈자회대전지부	황인현			
	4.19민주혁명회대전충남지부	신종구			
	6.25참전유공자회대전지부	양관모			
	고엽제전우회대전지부	이명종			
	특수임무유공자회대전지부	양희정			
	대한민국월남참전자회대전지부	최창조			
	(사)5.18유공자동지회 대전충청지부	김정호			
노인회연합회		이철연			
(사)대전의료관광협회		장남식			
의약단체 (4)	대전 의사회	김영일			
	치과의사회	조영진			
	한의사회	김용진			
	약사회	차용일			
장애인단체	대전광역시장애인단체총연합회	황경아			
	대전광역시시각장애인연합회	이상용			
	나눔의마음	윤석연			
	대전광역시교통장애인재활협회	최정규			

단 체 명		대표자			비고
장애인단체 (40)	모 두 사 랑	오 용 균			
	한국아동발달지원연구소	강 영 주			
	대전광역시산업재해장애인협회	김 도 홍			
	대전광역시정신장애인애호협회	공 석			
	장 애 우 사 랑 운 동 본 부	이 현 우			
	참 사 랑 장 애 인 협 회	김 춘 두			
	장 애 우 자 활 추 진 본 부	심 규 영			
	가슴이따뜻한사람들	박 노 일			
	대전광역시척수장애인협회	황 경 아			
	장 애 우 사 랑 나 눔	이 원 희			
	장 애 인 행 복 나 눔 회	최 미 영			
	대전광역시간질장애인지원협회	구 자 권			
	두 리 장 애 노 인 사 랑 본 부	이 상 현			
	토 닥 토 닥	김 동 석			
	대전광역시장애인재활협회	김 대 원			
	대전발달장애인부모협회	김 명 숙			
	한국농아인협회대전광역시협회	배 재 경 (업무대행)			
	장애인먼저실천대전운동본부	정 상 범			
	대전광역시지적장애인복지협회	정 학 수			
	대전광역시지체장애인협회	정 찬 옥			
	대전광역시장애인부모회	이 선 옥			
	한국뇌병변장애인인권협회대전지부	유 선 경			
	한국신체장애인복지회 대전시신체장애인복지회	윤 석 연			
	한국장애인직업재활시설협회 대전광역시협회	김 광 래			
	대전여성장애인연대	유 승 화			
	한국자폐인사랑협회대전지부	이 호 희			
	한국장애인인권포럼대전지부	안 승 서			
	전국장애인부모연대대전지부	최 명 진			

단 체 명		대표자			비고
장애인단체	한국장루협회대전지부	박현택			
	한국장애인고용안정협회대전지부	정찬욱			
	장애우권익문제연구소	김동철			
	한국장애인단체선교단체연합회	여광조			
	한국시각장애인여성연합회대전지부	박정선			
	한국뇌성마비복지회대전지회	서미광			
	한국시각장애노인복지협회대전지부	임정수			
	한국장애인연맹대전DPI	신석훈			
위생단체 (16)	한국외식업중앙회대전지회	김용기			
	한국유흥업중앙회대전지회	김춘길			
	한국단란주점중앙회대전지회	김춘길			
	한국휴게음식업중앙회대전지회	공 석			
	대한제과협회대전지회	정인구			
	대전세종충남연식품협동조합	김홍교			
	한국떡류식품가공협회대전지회	정원섭			
	한국식용유지고추가공협회대전지회	이병삼			
	한국추출가공식품업중앙대전광역시지회	김태은			
	한국조리사회중앙회대전광역시지회	박병식			
	대한영양사회대전·충남·세종지부	유수남			
	한국목욕업중앙회대전광역시지회	정윤영			
	대한미용사회대전광역시협의회	신관순			
	한국건물위생관리협회대전충남지회	이윤기			
	한국세탁업중앙회대전광역시지회	양영준			
	한국피부미용사회대전광역시지회	이수옥			
감염병관련단체 (16)	(사)대한결핵협회대전세종충남지부	남상현			
	(사)한국한센복지협회대전·충남지부	김형선			
	(사)한국한센총연합회서울·충부지부 대전·충남사무소	박우택			
	(사)한국에이즈퇴치연맹대전충남지회	이현영			
	(사)대한에이즈예방협회대전충남지회	권영욱			
	(사)한국방역협회대전광역시지회	구자성			

3

사회복지시설 현황(보건복지국 소관)

(2020. 5. 31. 단위 : 개소)

구 분	계	노숙인	지활지원센터	사회복지관	노 인	장애인	정신요양	정신재활
계	584	8	6	21	338	178	4	29
생활시설	242	5	0	0	135	75	4	23
동구	60	3	0	0	32	20	1	1
중구	39	1	0	0	26	10	0	3
서구	64	0	0	0	41	22	1	9
유성구	35	0	0	0	19	9	2	6
대덕구	37	1	0	0	17	14	0	4
이용시설	342	3	6	21	203	103	0	6
동구	60	3	1	5	35	22	0	1
중구	49	0	2	4	35	15	0	3
서구	67	0	1	6	66	23	0	1
유성구	35	0	1	2	27	21	0	0
대덕구	54	0	1	4	40	22	0	1
※ 기타시설 : 경로당 824 / 노인교실 13 / 노인보호전문기관 1 / 푸드뱅크 12 / 푸드마켓 8								

4

복지대상자 현황

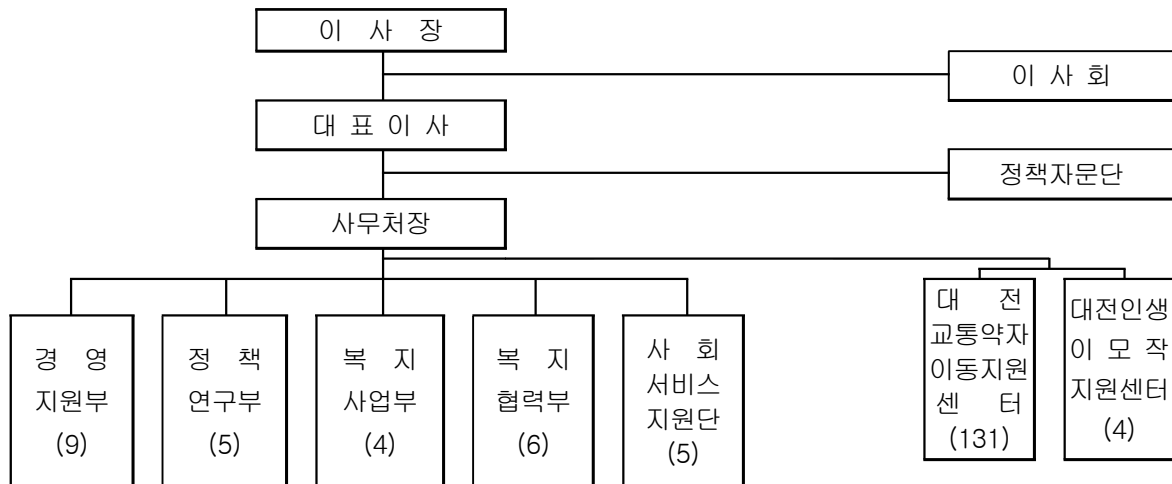
(2020. 5. 31. 기준)

구 분		계		동구		중구		서구		유성구		대덕구	
		세대	명	세대	명	세대	명	세대	명	세대	명	세대	명
저소득층	기초수급자	44,332	63,358	11,125	15,317	9,121	12,836	11,768	17,318	5,324	7,768	6,994	10,119
	차상위계층	14,341	18,863	3,027	3,779	3,160	3,979	3,343	4,414	2,699	3,910	2,112	2,781
노인	인 구		205,070		41,549		44,853		59,313		32,491		26,864
	기초연금대상	105,349	133,597	24,777	30,852	23,640	30,205	28,203	36,050	13,574	17,057	15,155	19,433
	독 거 노 인	53,100	53,100	12,389	12,389	12,001	12,001	14,767	14,767	6,699	6,699	7,244	7,244
장 애 인			73,152		14,719		14,219		21,136		12,170		10,908

□ 대전복지재단의 기능

- 사회복지증진을 위한 중장기 계획의 수립
- 사회복지정책에 대한 조사·연구·개발
- 사회복지자원의 네트워크 구축·교류 및 협력
- 사회복지프로그램 및 업무매뉴얼 개발·교육활동
- 대전사회복지회관 운영
- 대전인생이모작지원센터, 대전교통약자이동지원센터 운영

□ 조직 및 인력: 1사무처, 4부, 1단, 2센터(총166명)



□ 2020년 예산현황(1추): 21,523백만원('20년 본예산대비 3.3% 증)

○ 세 입 : 21,523백만원

- 市출연금 5,881, 市대행사업수익 13,865
- 자본적수입 1,459(순세계잉여금 및 전년도수탁사업정산반납분) 및 기타수익 318(장애인고용장려금 등)

○ 세 출 : 21,523백만원

- 대전복지재단 운영 7,434(인건비 1,668, 경비 1,667, 사업비 3,801, 예비비 298)
- 수탁사업 13,865(사회서비스 355, 교통약자 12,641, 인생이모작 566, 대체인력 303)
- 영업외비용 224(사회서비스 1, 교통약자 84, 인생이모작 139)

□ 기본재산: 11,262백만원('19년 대비 6.1% 증)

- 일반기금 4,800, 사회복지기금(자활분야, 노인복지분야, 장애인복지분야) 6,462

□ 기본현황

- 소재지: 대전 중구 뿌리공원로 45
- 법인형태: 재단법인
- 대표이사: 문용훈
- 임원구성: 이사장, 이사(10명), 감사(2명)
- 설립일: 2017. 3. 22.
- 조직: 1처 3부 1단

(2020. 5. 31. 기준)

조직체제도	인력현황	정원	현원
	계(별도계약)	28(2)명	23(3)명
	원장	1명	1명
	1급(사무처장)	1명	0명
	2급(부장)	2명	2명
	3급(차장)	5명	5명
	4급(과장)·5급(대리)	12명	9명
	운영직(별도계약)	7(2)명	6(3)명

* 1급 사무처장은 공석, 결원 직원(5급) 3명 채용진행 중

□ 주요사업

- 효문화 진흥을 위한 연구 조사
- 효문화 진흥에 관한 통합정보 기반구축 및 정보제공
- 효문화 진흥을 위한 교육 활동
- 효문화 프로그램에 관한 개발 및 평가와 지원
- 효문화 진흥과 관련된 단체에 대한 지원
- 중앙기관과 지방자치단체의 효문화 진흥 관련 위탁사업
- 그 밖에 보건복지부령으로 정하는 효문화 진흥과 관련된 업무

□ 2020년 예산: 3,524백만원

- 출연금 2,746백만원(인건비 1,407백만원, 경비 770백만원, 사업비 569백만원)
- 수탁사업비 90백만원(보건복지부 70백만원, 강원도 20백만원)
- 기타수익 100백만원(시설사용료 수익 50백만원, 상품판매수익 등 50백만원 등)
- 자본적 수입 588백만원(순세계잉여금)
- 예비비 100백만원

□ 기본재산: 502백만원

2. 청년가족국

I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후계획

III. 주요 당면·현안 사항

참 고 자 료

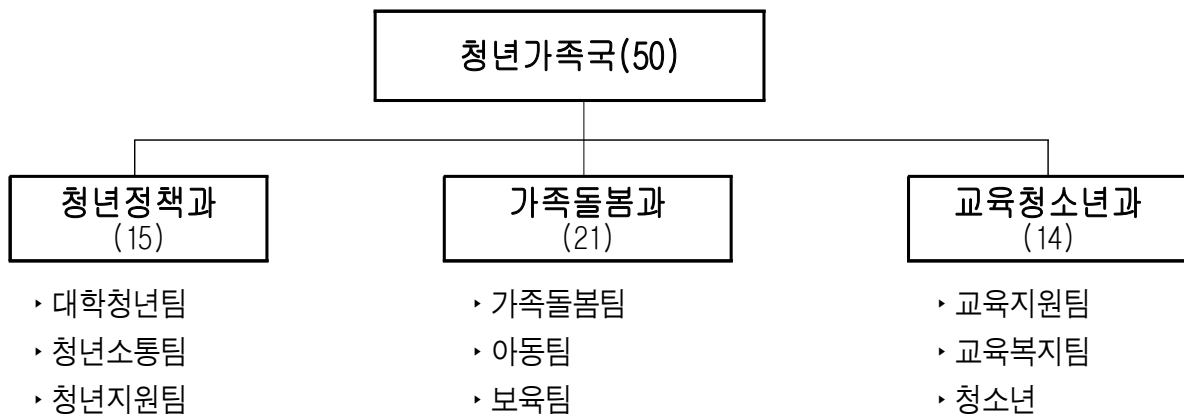
1. 청년가족국 소관 위원회 현황
2. (재)대전인재육성장학재단
3. (재)대전평생교육진흥원

I . 일 반 현 황

① 청년가족국 주요 기능

- (청년 자립지원) 청년의 능동적 사회참여 기회보장과 자립기반 조성·지원
 - 청년정책 총괄, 청년자립을 위한 청년역량 및 활동지원, 희망지원 사업 등
- (안심돌봄 실현) 돌봄 친화적 환경 조성으로 가족 모두가 행복한 도시 조성
 - 다양한 가족의 역량 강화, 아동의 건강한 성장 지원, 보육의 공공성 강화 등
- (교육의 공공성 강화) 보편적 교육복지 및 청소년의 바른 성장 지원
 - 무상 급식·교육·교복 등 지원, 평생교육 활성화, 청소년 활동 및 보호 지원

② 조직 및 인력 : 3과 9팀(정원 50명)



③ 2020년 예산현황 : 총 916,360백만 원(시 예산의 19.5%)

(단위 : 백만원 / '20. 6. 30기준)

구 분		계	청년정책과	가족돌봄과	교육청소년과
세 출		916,360	20,253	542,851	353,256
세 입		395,738	759	388,496	6,483
기 금		2,297	0	0	청소년육성기금 2,297
비 율	局(세출)	100%	2.2%	59.3%	38.5%
	市(세출)	19.5%	0.4%	11.6%	7.5%

Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후계획

1. 청년이 정착하며 함께 가꾸는 대전

2. 안심돌봄을 위한 양육친화적인 환경 조성

3. 교육의 공공성 및 청소년 활동 지원 강화

총 관

□ 청년가족국에서는

- (청년이 정착하며 함께 가꾸는 대전)
 - 청년의 경제적 자립기반 구축, 청년주도 활동보장 및 시정참여 활성화로 지역정착 유도 및 지역사회 주체자로서 개인과 공동체 역량 강화
- (촘촘한 돌봄정책 실현)
 - 체계적 돌봄기능 강화, 보편적 아동복지 확대 및 안정적 공보육 실현을 위한 공적 돌봄서비스 확충으로 가족 모두가 행복한 양육친화 도시 대전 조성
- (청소년과 시민이 행복한 교육도시 구현)
 - 교육의 공공성 강화 및 보편적 교육복지의 실현으로 우수한 교육환경을 조성하고 청소년 활동 활성화 및 안전망 구축을 통한 바른 성장 지원

□ 상반기 주요 성과로는

- 코로나19 확산방지를 위한 외국인 입국유학생 관리 및 청년맞춤형 사업추진
 - 우송대 등 13개 대학 외국인 입국유학생 지원(격리시설, 방역물품, 공항수송 등)
 - 자치구 청년공간 확대·지원(3개구, 9억원), 청년취업희망카드(1,936명), 청년마음건강상담 위탁운영(전문기관 3개소), 대청넷 확대(200명/온·오프라인)
- 돌봄 공백 해소를 위한 긴급돌봄 운영 및 안정적 공보육 실현
 - 코로나19로 인한 긴급돌봄 실시, 대전형 아이돌봄 본격 추진
 - 국·공립 어린이집 확충, 0세전용 어린이집 지정 확대 등
 - 보육교사 근무환경 개선을 위한 보육지원체계 전면 개편 시행('20.3.)
- 코로나19 대응 안전한 교육환경 관리 및 교육복지의 안정적 실현
 - 학원 등 코로나19 확산방지 집중점검(휴원지원금 지급) 및 안전한 교육환경 조성
 - '학력인정 대전시립중고등학교' 개교, '학교밖 청소년 꿈키움 수당' 지원, '학교밖 청소년 전용공간 조성' 여가부 공모 선정

□ 하반기에는

- 관·학 협력사업 발굴, 청년 역량강화 및 기획자 양성, 청년주간 등 청년주도 주민참여예산의 내실있는 집행으로 청년의 정책참여 효능감 제고
- 어린이 장난감도서관(놀이체험시설 등) 설치로 ONE-STOP 육아지원 서비스 제공
- 아이돌봄 온라인 플랫폼 구축 및 다함께돌봄센터 설치를 통한 돌봄인프라 확장
- 보편적 교육복지를 위한 우수 교육여건 조성 및 청소년 공간 조성

1. 청년이 정착하며 함께 가꾸는 대전

- ▷ 대학과의 민-관-학 협력 체계 강화로 지역사회 및 교육발전 도모
- ▷ 청년주도 활동지원으로 지역사회 정착 유도 및 개인과 공동체 역량 제고

① 관학 협력사업 발굴 및 청년 중간지원조직 설립

- (관학 협력사업 추진) 관학 협력 우수 모델 사업으로 도시와 대학 경쟁력 강화
 - 연합교양대학 운영(10개 대학참여, 학점인정), 외국인 유학생 유치지원(6개 대학) 등
- (지역과 대학의 상생) 대전권 대학발전협의회 및 지방대학육성협의회 운영
 - 2020년 지방대학 및 지역 균형인재 육성 시행계획 수립 및 추진(42개 과제)
- (청년내일재단 설립) 청년정책의 일원화 창구 및 사업 전담수행 등

향후 계획

- 대학-지역 연계 캠퍼스 주변 지역사회 활성화사업 추진계획 수립('20.7.)
- 대전권대학발전협의회 및 지방대학육성협의회 개최('20. 10.)
 - '21년도 지방대학 및 지역균형인재 육성계획 심의 등
- 청년내일재단 설립 행정안전부 심의('20. 8. 예정)

② 청년활동 지원 및 역량강화로 지역사회인으로 성장 및 정착 유도

- (청춘공간 2기 시작) 청춘나들목 특화 설계, 재위탁 공모·선정(4개 단체)
 - 청춘 나들목(B1층) : 청년정책정보 종합 상담 기능 강화, 대청넷 지원
 - 청춘 나들목(B3층)·너나들이·두두두 : 청년 역량개발(참여·성장·자립) 지원 확대 등
- (지역거점 청년공간 확충) 지역사회와 연계한 다양한 청년활동 공간 지원
 - 자치구 주도 청년공간 조성 및 사업비 지원 / 3개구(동구·서구·대덕구), 9억원
 - 민간 청년시설 「청춘터전」 6개소 지정·운영, 지역과 청년 연계 활동 지원
- (청년역량 강화) 청년주도 시정참여 활동 지원
 - 대청넷 3기 발족('20. 5월 / 200명), 20개팀 구성, 정책의제 발굴 및 시정참여
 - * 주거, 인권, 노동, 농업, 창업, 젠더 등 다양한 관점의 의제
 - 청년커뮤니티 발굴 및 육성(40개팀 / 도전형 18팀, 탐색형 14팀, 성장형 8팀)
 - 청년 마음건강 치유를 위한 전문상담기관 운영(3개소)

- (대전청년하우스 조성) 청년근로자 주거안정 도모 및 지역사회 정착 유도
 - 리모델링 중(공정률 50%), '20. 9월 준공 예정(기숙사 226실, 커뮤니티공간 11개실)

**향후
계획**

- 코로나19 억제 청년공간 방역 철저, 온라인/비대면 프로그램 개발·운영
- 청년의회 개최 : 1일 청년의원 선정, 정책제안 보고 등 / 8월~9월 중
- 청년주간 운영 : 9월 / 온라인·비대면 접촉 프로그램 등 구성·운영
 - 청년어워드, 청년정책참여플랫폼, 청년활동가 온라인국제컨퍼런스 등
- 찾아가는 청년정책학교 운영(청년기획자 양성 및 교육) / '20. 8월~10월
- 대전청년하우스 개관 / '20. 10월 중

③ 생애주기별 청년 맞춤형 지원사업의 내실화

- (취업준비생) 사회진입을 위한 구직활동 기회 및 경제적 지원
 - 청년취업희망카드 지원 / 대학졸업예정자 및 졸업 후 2년 경과자(1,936명)
 - * 최대 300만원(50만원×6개월), 교육비, 자격증 취득비, 교통비, 식비 등 구직활동비
 - 구직청년 면접용 정장 무료 대여(120명, 대여업체 2개소)
- (취·창업자) 초기 창업자에게 창업지원카드 지원으로 생존율 제고(290명)
 - 만 18세~39세 청년창업가로 창업 후 3년 이내 연매출 2억원 이하의 업체
 - * 최대 300만원(50만원×6개월), 제품홍보비, 상담비, 교통비, 식비 등 간접사업비
- (주거 지원) 청년의 주거비용 부담완화로 지역정착 유도
 - 주택임차보증금 융자지원 / 대학(원)생, 취업준비생, 사회초년생 등(600여명)
 - * 주택임차보증금 5천만 원 이하 대출추천 및 이자지원(2.9%)
 - 주택임대차 피해예방 필수 교육 실시 / 신규대출자 70명, 코로나19로 교육용 책자 배포

**향후
계획**

- (대 학생) 대학생 학자금 대출이자(2,000명) 및 신용회복(50명) 지원
- (취업준비생) 취업희망카드(2차,564명) 및 구직자 면접용 정장 무료 대여(780명)
- (취·창업자) 청년희망통장 선정 및 지원(신규 650명)
 - * 3년 후 1,100만원 목돈마련, 시와 청년근로자 15만원씩 1:1 매칭
- (주거지원) 주택임차보증금 융자지원(950명) 및 임대차 필수교육(450명)
- (정책 사후관리) 취업희망카드 및 창업카드 지원대상 컨설팅 등 프로그램 연계

2. 안심돌봄을 위한 양육친화적인 환경 조성

- ▷ 수요자 중심의 다양한 맞춤형 서비스로 건강하고 미래가 있는 삶 지원
- ▷ 체계적, 종합적 돌봄 기반 구축으로 가족 모두가 행복한 도시조성

① 다양한 가족의 역량 강화 및 돌봄 기반 구축

- (다양한 가족 지원) 건강한 가족관계 형성 지원 및 돌봄 친화 환경 조성
 - 가족사랑의 날 캠페인, 가족상담·부부교육 등 맞춤형 가족 프로그램 추진(393가정)
 - ※ 코로나19 확산 우려로 다중이용프로그램 미 실시, 온라인교육·화상상담 등 비대면 프로그램 추진
 - 돌봄공동체 시범사업 추진(시 건가·다가센터↔4개 공동체) / 56백만원, 3~11월
- (한부모·다문화가족 등 취약·위기가족 지원) 맞춤형 서비스로 자립 및 정착 도모
 - 자녀양육비 지원, 한부모 아이돌봄 서비스 등 한부모 가족 지원 및 시설 운영(6개소)
 - 미혼모·부 초기 자립 및 한부모·조손·다문화 등 긴급위기가족 정서지원 등
 - 해외입국자 관리, 사회적 거리두기 행동 지침 다국어 번역·홍보 및 다문화가족 자녀 원격학습 지원 등 다문화가족 안전 도모
 - 북한이탈주민 사회정착 지원 사업 공모(3개 자치구), 심리치유 프로그램 지원
- (대전형 아이돌봄 본격 추진) 안심 돌봄 실현을 위한 대전형 돌봄체계 구축
 - 다함께돌봄 원스톱통합지원센터 설치 및 민간위탁(2~5월), 센터개소(6월)
 - 대전형 아이돌봄 온돌 네트워크 구축을 위한 실태조사 용역 추진(4~10월)
- (아이돌봄 지원 강화) 긴급돌봄 확대 및 사업고도화를 통한 서비스 개선
 - 코로나19에 따른 아이돌봄 서비스 확대 및 공동육아나눔터 긴급돌봄 실시
 - 아이돌보미 방역물품(마스크, 손소독제 등) 지원을 통한 돌봄의 안전 확보
 - 긴급 양육공백 해소를 위한 아이돌봄 모바일 앱 시범운영 / '20. 5월부터

향후 계획

- 아이돌봄 지원사업 자치구 이관 및 공동육아나눔터 신규 설치(1개소)
- 아이돌봄 온라인 플랫폼 구축, 다함께돌봄 원스톱통합지원센터 활성화

② 아동이 행복한 복지사회실현을 위한 다양한 지원 확대

- (보편적 아동복지 확대) 아동 친화적 권익신장 및 공적책임 강화
 - 코로나19 아동돌봄쿠폰 40만원 지급(약76천명, 12월까지 사용가능)
 - 만 7세 미만 아동수당 지급 (1분기 / 233억원, 77,556명)

- **(아동복지 서비스 강화)** 요보호아동 자립지원 강화 및 안정적 보호서비스 제공
 - 보호종료 아동 자립정착금 확대지원(400만원 → 500만원)
 - 요보호아동 자립을 위한 디딤씨앗 통장(3,235명) 및 보호종료아동 주거 지원(30호)
 - 학대피해아동쉼터 운영 및 아동보호전담공무원 배치 선도지역 선정 총 5명(시2, 자치구3)
- **(아동양육 강화)** 아동의 건강한 성장을 위한 환경 조성 및 지원 확대
 - 아동복지시설(14개소) 운영, 가정위탁지원센터와 저소득층 아동간 결연추진
 - 취약계층아동 통합서비스(드림스타트)확대 및 보호대상아동 그룹홈 운영(16개소)
- **(아동돌봄 강화)** 보육서비스 질적 수준 제고 등 맞춤형 복지 서비스 제공
 - 사각지대 없는 아동복지서비스 제공 및 지역아동센터(142개소) 운영 활성화
 - 지역중심 맞춤형 돌봄 체계 구축을 위한 다함께 돌봄 센터 2개소 운영(46명)

**향후
계획**

- 아동복지시설(3개소) 기능보강(증개축, 개보수) 사업 추진
- 아동학대전담공무원 임용 조례 제정 : 10월중
- 공공기관 아동학대예방교육 실시(비대면 인터넷교육) 22개 기관 : 12월까지
- 초등돌봄을 위한 다함께 돌봄센터 추가 설치(동구 3) : 10월중

③ 아이와 부모, 모두가 행복한 보육환경 조성

- **(보육지원체계 개편)** 보육교사 근무환경 개선 등 보육의 질 향상 도모
 - 기본반(09:00~16:00) 및 연장보육반(16:00~19:30) 도입 : 2020.3.1.시행
 - * 연장보육교사 배치 : 1,187명(신규채용 747명, 보조교사겸임 440명) / 보조교사 1,095명
 - 어린이집 전자출결시스템 설치 : 전체 어린이집 1,206개소
- **(보육의 공공성 강화)** 공공보육시설 확대 설치 등 안정적 공보육 실현
 - 국공립 어린이집 확충 : 27개소(장기임차 16, 공동주택내 관리동 11)
 - 0세전용 어린이집 지정 : 10개소(구별 2개소) / 인건비 및 운영비 지원
 - 누리과정 차액보육료 전액지원(13,763명), 취사부 인건비 지원(2,248명)
- **(코로나19, 어린이집 지원)** 코로나19 장기화에 따른 어린이집 운영 안정화 도모
 - 긴급보육 및 방역물품 지원 : 마스크, 손소독제, 방역지원, 비접촉 체온계 등
 - 민·관 협업 TF팀 구성 운영 : 15명 / 공무원(시·구), 대전어린이집연합회
 - * 보육교사 4대 보험 기관부담금 일부 지원 : 1인 7만원(월) / 3개월간(고용유지 조건)

**향후
계획**

- 0세전용 어린이집 신축 완공 : 1개소(갈마시립), 2020. 11월 예정
- 어린이 장난감 도서관(놀이체험시설 등) 설치 : 2개소
- 찾아가는 양육부모 교육 및 보육교직원 평가제 교육(컨설팅)
- 출산장려 및 양육지원조례 개정 추진(다자녀 기준 완화 등)

3. 교육의 공공성 및 청소년 활동 지원 강화

- ▷ 보편적 교육복지 실현과 전염병으로부터 안전하도록 교육의 공공성 확대 및 강화
- ▷ 청소년이 행복을 추구하며 주체적인 성장을 영위하도록 여건조성 및 정책 전환

① 교육복지의 안정적 실현과 코로나19 대응 교육환경 안전관리

- (코로나19 확산방지 및 교육환경 안전관리) 집중점검 및 특별방역 등 지원
 - 고강도 사회적거리두기 학원·교습소 휴원 권고 및 방역지침 집중점검(3,729개소)
 - 운영중단 동참 학원·교습소 휴원지원금 지급(2,623개소, 1,312백만원)
 - 유치원 특별방역 실시(161개소, 642회(3~5월), 시설별 4회)
 - 학원·교습소 방역물품 지원(소독약 및 체온계)
- (보편적 교육복지 지속 추진) 학부모와 학생들이 만족하는 우수교육여건 조성
 - 중·고 신입생(28,621명) 및 국외·타시도 전입생(903명) 교복지원 확대
 - 온라인 개학 등 학교급식 미실시에 따른 가정 내 꾸러미 사업추진(164,168명)
 - 고교 무상교육 실현(고2·고3, 26,516명), 소요예산 46,590백만원
 - 중·고교생 영어능력 향상을 위한 스마트 리스닝 사업 확대(3개구→5개구)
- (우수한 인재 발굴·육성) 우수한 지역인재 양성 기반조성 강화
 - 재능·희망 장학생, 외국인 유학생 등 300명 선발, 207백만원

향후 계획

- 교육청 협력사업 및 법정 전출사업 지속추진(17개 사업, 320,019백만원)
- 학생 및 학부모 대상 진로·진학사업 집중 추진
- 교육행정협의회 개최 / 10월 중
 - 교육관련 지방보조금 및 시-교육청 교육협력사업 상호 지원에 관한 사항 협의·조정

② 평생교육 활성화 및 공공성 확보

- (평생교육 활성화) 다양한 평생교육정책 실현을 통한 시민 학습욕구 충족
 - 배움의 시기를 놓친 시민들을 위한 ‘학력인정 대전시립중고등학교’ 개교(20.4.)
 - 성숙한 시민으로서의 자질과 역량 강화를 위한 민주시민교육사업 지원(150백만원)
 - 자치구별 특성에 맞는 평생교육 특화프로그램 지원(5개구 6개 사업 69백만원)
- (평생교육진흥원 운영) 섬세한 수요자 중심의 평생교육 기회 제공
 - 대전시민대학: 교양·취업·취미교육 431강좌, 6,515명 참여
 - 평생학습 배달강좌: 소외계층 대상 653강좌, 7,736명 참여
 - * 코로나19로 인한 프로그램 조기 종강·운영 중단 / 대전시민대학(2.11.~), 배달강좌(2.24.~)

**향후
계획**

- 학력인정 대전시립중고등학교 리모델링 완료 및 입교('20.12.)
- 민주시민교육 포럼(2회), 활동가 양성, 학습프로그램 지원 및 성과공유회 개최('20.12.)
- 2021년 대전광역시 평생교육진흥 시행계획 수립('20.12.)
- 평생교육진흥원 프로그램 운영 재개 예정: 시민대학('20.7.), 배달강좌('20.8.)

③ 청소년의 건강하고 바른 성장 지원

- (청소년중심 정책서비스 강화) 청소년 참여·활동 활성화 기반 마련
 - 지역 청소년 참여위원회 공개모집 구성·운영(시, 5개 자치구 / 109명)
 - 2020년 청소년정책 시행계획 수립(130개 사업), 관련 기관·단체 배포
 - 5월 청소년의 달 기념 모범청소년 등 표창대상자 선발, 표창(16명)
 - 청소년 육성 우수프로그램 공모, 선정 지원 : 3개 사업 / 35백만원
- (청소년 수련시설 내실화) 수련시설 프로그램 질적 향상 및 시설 개선 지원
 - 청소년수련시설에 능력과 전문성을 갖춘 청소년지도사 배치(12개소, 각 1명)
 - 평송청소년문화센터 대·소 공연장 무대장치 보수(23백만원)
 - 대전청소년위캔센터 인공암벽장 개·보수(88백만원)
- (촉촉한 청소년 안전망 구축) 위기청소년 맞춤형 지원으로 건강한 성장 지원
 - 학교 밖 청소년 광역 지자체 최초 꿈 키움 수당 지원(38명, 3.8백만원)
 - * 코로나19로 인한 휴관으로 프로그램 중단, 5. 1.부터 비대면 프로그램 진행
 - 학교 밖 청소년 대상 코로나19 대응 ‘슬기로운 방콕 클래스’ 지원(447명)
 - * Zoom 활용 온라인 교육, 검정고시 문제집·도시락 배달 등
 - ‘학교 밖 청소년 전용공간 조성’ 여성가족부 공모사업 선정(2020. 2. / 1억원)
 - 청소년쉼터 기능보강사업 추진 및 상담원 추가 지원
 - * 쉼터 6개소 시설개선 및 노후 기자재 교체(277백만원), 상담원 지원 3명
 - 보호처분 청소년 대상 검정고시 준비 및 심리상담, 여성질환 치료 등 회복 지원
 - 청소년 방과후아카데미 참여 청소년 대상 긴급돌봄 및 급식지원
 - * 방문돌봄 등 121명, 도시락, 반찬지원 등 급식지원 161명
 - 청소년 안전지킴이 사업 선정(쉼터 2개소, 회복지원시설 2개소)

**향후
계획**

- 청소년 안전공간 및 학교 밖 청소년 전용공간 조성사업 추진
- ‘2020년 제16회 대한민국 청소년박람회’ 대전광역시 홍보부스 운영
- 청소년 시정 참여 활성화를 위한 청소년 정책제안대회 개최
- 검정고시 합격 청소년 축하·격려를 위한 ‘학교 밖 청소년 자란다, 잘한다’ 행사 개최

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. 청년하우스 개관으로 근로자 주거 안정

2. 영유아 놀이체험시설 설치

3. 청소년수련시설 시설관리공단 대행 추진

1. 청년하우스 개관으로 근로자 주거 안정

▷ 청년근로자의 주거 안정 도모 및 지역사회인으로서의 정착 유도

□ 사업개요

- (사업기간) 2019. 1. ~ 2020. 9.
- (사업위치) 유성구 엑스포로97번길 103(도룡동)
- (사업규모) 지하1~지상10층, 연면적 7,043㎡, 기숙사 226실(1실 18.41㎡), 공용공간 11개실
- (사업비) 총 8,293백만원(시비 7,793 / 국비 500) ※ '19 ~ '20 총예산
- (사업내용) 옛 외국인유학생기숙사 누리관 리모델링을 통한 청년근로자 기숙사 조성

구 분	주 요 내 용	비 고
공유재산 취득	건물 소유권 이전(마케팅공사, 8개 대학 → 시)	완 료
시설개선 공사	숙소(226실), 냉난방기, 창호, 등기구, 내외마감재 등 전체 리모델링	
커뮤니티공간 조성*	공용공간 11개실 및 야외휴게공간 3개소 리모델링	국비사업

* 국비 : 행정안전부 2020년 지역사회 활성화 기반 조성사업(균형발전특별회계) 공모 선정

□ 그동안 추진상황

- '18. 5. : 누리관 활용 “(가칭)청년등지” 조성방안 기본계획 수립
- '19. 6. : 시설개선공사(1차) 착공
- '20. 2. : 청년하우스 건물 소유권 이전 완료 및 시설개선공사(2차) 착공
- '20. 3. : 시설개선공사(1차) 준공
- '20. 5. : 커뮤니티공간 조성 공사 착공

□ 향후 추진계획

- '20. 7. : 「대전광역시 청년근로자 기숙사 설치 및 운영 조례」 및 「시행규칙」 제정
- '20. 9. : 시설개선공사(2차) 및 커뮤니티공간 조성공사 준공
- '20.10. : 대전청년하우스 개관

2. 영유아 놀이체험시설 설치

- ▷ 영유아에게 미세먼지, 폭염, 혹한 등에도 안심하고 체험할 수 있는 실내 놀이체험공간 조성으로 성장발달 제고 및 아이 키우기 좋은 양육환경 조성
- ▷ 자녀양육의 인프라가 부족한 동구지역에 설치함으로써 원도심 활성화 도모
(2020 주민참여예산 시민공모사업)

□ 설치개요

- (위 치) 대전광역시 동구 옥천로 187(판암동) / 3층
- (건물확보) 587㎡(178평) / 동구청 임대 후 시에 무상임대
- (공사기간) 2020. 7월 ~ 11월 / 리모델링, 소방시설 등 설비공사, 놀이콘텐츠 구성 등
- (이용대상) 영유아 및 보호자
- (공간구성) 영유아 놀이체험시설 + 어린이 장난감도서관, 시간제보육 병행 추진
➢ 선택과 집중으로 시너지 효과 극대화 / 수요자 중심의 ONE-STOP 서비스 제공

구성 (안)	놀이 체험실	· 영유아의 활동력을 키우고 성장발달에 도움되는 놀이콘텐츠로 구성 ➡ (4개 영역) 상상 블록존, 상상 체험존, 상상 과학존, 상상 모험존
	장난감도서관	· 빠른 성장으로 인해 구입하기 어려운 장난감 대여(공유경제활성화)
	시간제 보육	· 가정양육 영유아에 대한 시간제 보육 제공

- (운영방법) 대전육아종합지원센터 분소로 운영(가칭, 대전육아종합지원센터 판암점)
* 근거법령 : 영유아보육법 제7조, 제36조
- (소요예산) 500백만원(주민참여예산300, 대전형시간제보육 설치200)

□ 그동안 추진상황

- 공공기관 등 공간 확보를 위한 협조 요청 및 현지 조사 : 2020. 1월 ~ 4월
* 한국철도공사, 대전철도공사, LH공사, 자치구, 동구 관내 도서관(가양,판암,홍도) 등
- 영유아 놀이체험실 설치 가능 장소 추천 : 동구청 / 2020.5.13.

□ 향후 추진계획

- 영유아 놀이체험시설 설치 세부계획 수립 : 2020. 6월
- 무상임대 등 업무협약 체결 : 시 ↔ 동구청 / 2020. 7월
- 설치 공사 추진 : 2020. 7월 ~ 11월
- 육아종합지원센터 분소 설치에 따른 운영규정 및 홈페이지 구축 : 2020. 9월~10월

3. 청소년수련시설 시설관리공단 대행 추진

- ▷ 시설관리공단의 청소년수련시설 대행 운영을 통해 청소년들의 편의 증진 및 안전 도모

□ 사업개요

- 대 상 : 청소년수련시설 2개소 / * 평송청소년문화센터, 청소년수련마을
- 대행시작 : 2020. 7. 1.부터
- 종사자고용 : 시설종사자 전원을 2020. 7. 1. ~ 2021. 12. 31.까지
현 인력체제를 유지하여 계약직으로 고용 승계
- 계약기간 종료 후 : 시설 관리공단 규정에 따라 정규직 채용
 - 일반직 : 경력경쟁채용(시설장, 청소년지도직, 무대직), 그 외 공개경쟁채용
 - 업무직 : 공개경쟁채용(안내접수, 체육강사, 환경관리, 조리사)

□ 그동안 추진상황

- '20. 1. 20. : 청소년수련시설 운영 관리 변경 방침 수립 / 민간위탁 → 시설관리공단 대행
- '20. 4. 4. : 조직·인력 적정성 검토 용역 완료
 - 인력) 평송 44명, 수련마을 20명
 - 직제) 월드컵체육시설처(3개소) → 체육청소년시설처(5개소*)
* 월드컵경기장, 국민생활관, 복용승마장, 평송청소년문화센터, 청소년수련마을
- '20. 6. 5. : 제2차 추경 예산안 심의 / 복환위 의결
 - 청소년수련시설 운영 관련 예산 편성(시설관리공단 위탁사업비)
- '20. 6. 9. ~ 6.말까지 : TF팀 업무 시작 / 시설물점검 업무인수, 대행협약, 종사자 고용계약 등

□ 향후 추진계획

- 청소년수련시설 시설관리공단 운영 : '20. 7. 1. ~
- 청소년수련시설 시설장 채용 : '20. 7월 중 공고
- 시설 직원 채용 : '21. 하반기

참고 자료

① 청년가족국 소관 위원회 현황

② [재]대전인재육성장학재단

③ [재]대전평생교육진흥원

1

청년가족국 소관 위원회 현황

실과명	위원회명	위원장	위원수	주요기능	설치근거
청년 정책과	청년정책위원회	허태정 박혜진	17	◦청년정책 심의	대전광역시 청년 기본조례 제8조
	학자금이자지원 심의위원회	민윤기	9	◦학자금 이자지원계획 수립, 조건·금액·한도 등에 관한 사항 심의	대전광역시 대학생 학자금이자지원조례
	지방대학 및 지역 균형인재육성지원 협의회	허태정 이진숙	21	◦지방대학 및 지역균형 인재육성 지원에 관한 협의	대전광역시지방대학 및지역균형인재육성 지원협의회조례
가 족 돌봄과	대전광역시 아이돌봄협의회	행 정 부 시 장	12	◦아이돌봄 기본계획 수립	대전광역시 아이돌봄지원조례 제8조
	다문화가족 지원협의회	이 경 희	15	◦다문화가족정책 기본계획 연도별 시행계획 등 심의	다문화가족지원조례 제5조
	북한이탈주민 지원협의회	오 영 달	14	◦북한이탈주민 정착지원에 관한 사항 협의	북한이탈주민 정착 지원에 관한 조례 제5조
	아동복지심의 위원회	시 장	9	◦아동정책시행계획 수립에 관한 사항 ◦아동보호관련 중요사항 심의	아동복지법 제12조
	지역아동센터 위원회	장 영 식	9	◦지역아동센터 주요시책 자문	대전광역시 지역아동 센터 지원조례 제8조
	보육정책위원회	김 수 영	15	◦보육에 관한 각종 정책사업 ◦보육지도 및 어린이집 평가에 관한 사항 등 심의	영유아보육법 제7조
교 육 청소년과	학교폭력대책 지역위원회	행 정 부시장	11	◦학교폭력예방 시행계획 수립 ◦학교폭력예방에 관한 자문	학교폭력예방및대책에 관한법률 제9조
	친환경 무상학교급식 지원심의위원회	행 정 부시장	16	◦급식의 질 향상 도모, 학생의 건전한 심신발달 등 식생활 개선 도모	학교급식법 제5조

실과명	위원회명	위원장	위원수	주요기능	설치근거
교육 청소년과	평생교육협의회	시장	15	<ul style="list-style-type: none"> 연도별 평생교육진흥시행계획(안) 의결 대전광역시 평생교육진흥종합계획(안) 의결 	평생교육법 제12조
	민주시민교육위원회	장수찬	19	<ul style="list-style-type: none"> 민주시민교육 활성화를 위한 사항 심의·의결 	대전광역시 민주시민교육 조례 제7조
	청소년육성위원회	김기복 (사)온누리 청소년 복지재단 이사장	15	<ul style="list-style-type: none"> 청소년육성등에 관한 시행계획 심의 청소년수련시설의 설치, 관리 및 지원 청소년육성기금에 관한 사항 심의 등 	청소년기본법 제11조
	지역사회청소년 통합지원체계 운영위원회	창년가족 국장	12	<ul style="list-style-type: none"> 통합지원체계운영 실태점검 및 활성화 방안 필수연계기관 간 위기청소년 지원 연계 활성화 특별 지원대상 청소년 및 선도대상 청소년 선정 등 	청소년복지지원법 제10조

□ 기본현황(연혁)

- 근거법령 : 교육기본법, 공익법인의 설립·운영에 관한 법률, 민법, 대전광역시 인재육성장학재단조례
- 설립일 : 2009. 5. 25.
- 기금확보 : 51.2억원(2019년 12월말 기준)
- 재원 : 대전광역시 출연금, 기부금(개인 및 법인) 등

□ 기 구

- 임원 : 17명 / 이사 15명(이사장 1, 이사 14), 감사 2
- 집행기관 : 1국 / 정원 3명



□ 주요업무(기능)

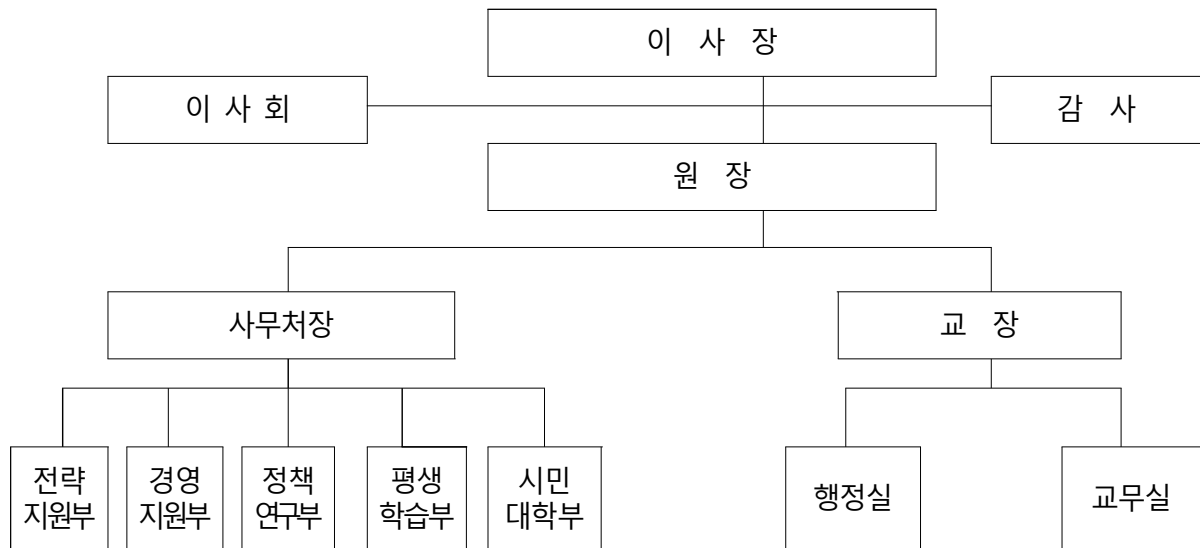
- 인재양성을 위하여 지원할 필요가 있는 학생에 대한 장학금 지원 사업
- 경제적 이유로 교육을 받기 곤란한 학생에 대한 장학금 지원 사업
- 대전광역시장의 장학사업 발전을 위하여 위탁하는 사업

□ 2020 예산 규모

- 세입·세출예산 : 819,067천원
 - － 세입 : 출연금 819,067천원
 - － 세출 : 재단운영비 285,067천원 사업비 534,000천원

□ 기본현황

- 근거법령 : 평생교육법, 공익법인의 설립·운영에 관한 법률, 민법, 대전광역시 평생교육 진흥조례
- 개 원 : 2011. 7. 28. (재)대전평생교육진흥원/ 2011. 6. 13.설립
- 위 치 : 옛 충남도청(대전 중구 중앙로 101, 선화동)
- 조직및인력: 원장, 1 사무처, 1 학교, 5부, 2실/ 총 58명



- 자산총액 : 8,891백만원

□ 주요업무(기능)

- 평생교육 네트워크 구축
- 평생교육프로그램 개발 및 보급
- 평생교육 프로그램 운영
- 평생교육 정책개발과 연구조사
- 평생교육 정보 제공
- 학력인정 평생교육시설 운영

□ 2020 예산 규모

- 세입·세출예산 : 9,362백만원
 - － (세 입) 출연금 6,007, 자체수입 2,424, 보조금 등 931
 - － (세 출) 운영비 3,401, 사업비 등 5,961

3. 환경녹지국

I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후계획

III. 주요 당면·현안 사항

참고자료

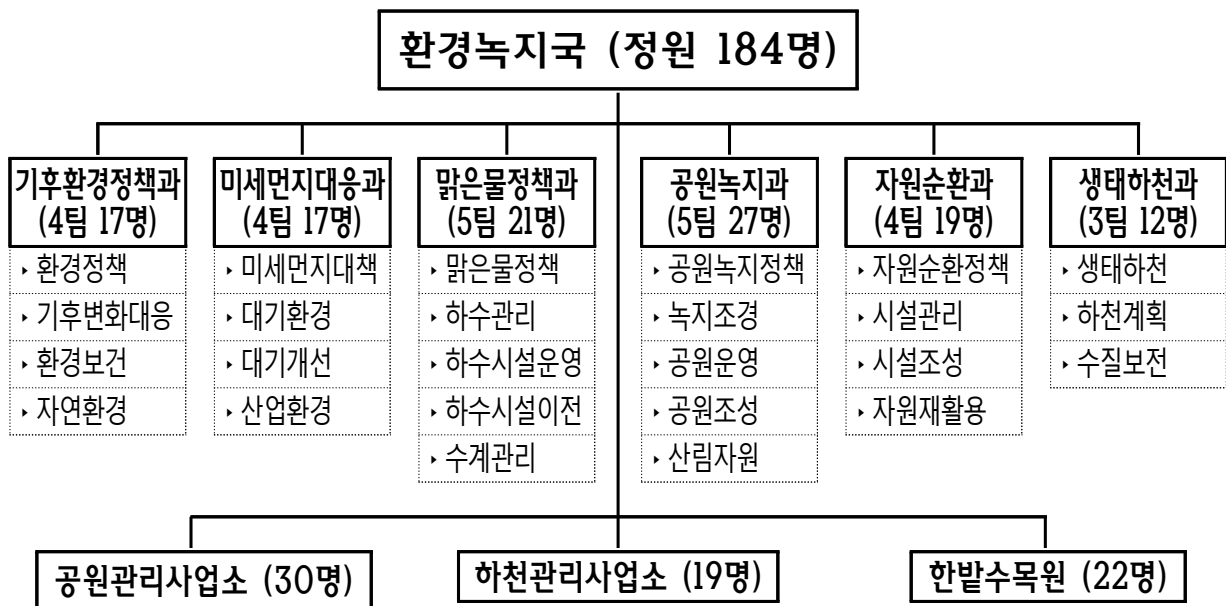
1. 환경녹지국 소관 위원회 현황
2. 환경단체 현황
3. 각종 환경시설 현황

I. 일반 현황

① 주요 기능

- 환경정책, 기후변화 적응·대응, 환경성 질환 예방·치유, 자연환경보전
- 미세먼지 대책, 대기환경 개선, 환경오염물질 배출 사업장 관리
- 물순환 및 재이용 촉진, 공공하수도 시설 설치 및 운영, 수질오염총량 관리
- 공원녹지정책, 도시녹화, 도시공원 조성·관리, 산불방지·산림보호
- 폐기물 관리, 자원의 절약과 재활용 촉진, 폐기물처리시설 조성·관리
- 생태하천 조성, 하천재해 예방, 하천 유지·보수, 수질보전, 토양환경보전

② 조직 및 인력 : 6과 25팀, 3사업소



③ 2020년 예산현황 : 총557,247백만원(시 예산의 9.92%, '19년 대비 12.9% 증)

(단위 : 백만 원)

구 분	합 계	기후환경 정책과	미세먼지 대응과	맑은물정책과		공 원 녹지과	자 원 순환과	생 태 하천과	사업소 (3)
				일반회계	특별회계				
예산액	557,247	6,579	70,575	13,123	172,558	184,764	57,346	18,566	33,736
비 율	100%	1.2%	12.7%	2.3%	31.0%	33.2%	10.3%	3.3%	6.0%

Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

1. 지속발전 가능한 건강한 도시환경 조성
2. 시민이 체감하는 쾌적한 대기환경 조성
3. 미래를 선도하는 건강한 물환경 기반 구축
4. 사람과 자연이 어우러진 숲속의 건강도시 조성
5. 지속가능한 친환경 자원순환도시 조성
6. 하천재해예방 및 시민편의 수변환경 조성

총 관

□ 환경녹지국에서는

- (기후변화 정책주목) 기후위기 시대 시민의 행복과 안전한 사회구현
 - 온실가스 감축, 저탄소 생활문화 확산, 미세먼지 및 악취저감 대책 마련
- (생활환경 수요증가) 대내·외 시민의 환경권 향상과 요구사항 적극대처
 - 물환경 기반구축, 산림휴양 인프라 확충, 선순환 자원관리, 시민편의 수변환경 조성
- (주요현안 시기도래) 시민과 소통을 기반으로 본격적인 사업착수
 - 장기미집행 도시공원, 대전하수처리장 현대화, 둔산 센트럴파크 조성

□ 상반기 주요 성과로는

- (기후변화 선제적 대응) 저탄소 친환경 생활문화 실천, 대기질 대폭개선
 - 온라인 기후행동 실천선언, 초미세먼지 농도 감소, 친환경차 보급저공해사업 확대
- (친환경 도시기반 마련) 신재생에너지 확보, 하천 관광자원 확충
 - 바이오가스 등 판매수입 24.5억 원, SRF 연료 3.1만톤 생산, 3대 하천 꽃단지 조성
- (미래도시 경쟁력 확보) 도심 물순환 기능개선, 건강한 도시 숲 조성
 - 물순환 선도도시 발주, 하수관로 정비, 장기미집행 공원해소, 산림휴양 인프라 확충

□ 하반기에는

- (기후변화 대응 저변확대) 시민참여와 협력, 기후변화 대응 인식제고
 - 기후변화대응 열린포럼, 5등급차량 운행제한 시행, 미세먼지관리 시행계획 수립
- (녹색인프라 확충) 기후변화에 대응하는 녹색도시의 모멘텀 확보
 - 2030 공원녹지기본계획 수립, 도시 바람길 숲, 치유의 숲, 미세먼지 차단 숲
- (역점사업 가시화) 사업별 시민 공감 형성 및 행정절차 이행, 성과 창출
 - 하수처리장 현대화, 도시생태축 녹지축 연결, 장기미집행 공원녹지해소
- (SOC 재정투자 확대) 지역경제 활성화와 고용위기 극복, 경기부양
 - 낙후지역 하수관로 정비사업, 소각시설 1호기 대보수, 3대 하천 정비사업

1. 지속발전 가능한 건강한 도시환경 조성

- ▷ 시민·단체와 함께하는 환경정책 추진으로 지속발전 가능 도시 조성
- ▷ 생활주변 환경 불편사항 개선 및 야생생물 보호 관리기반 구축

① 환경네트워크 활성화 및 환경교육 참여기회 확대

- (소통과 협력) 지역문제 해결과 지속가능발전을 위한 민·관·학 협력
 - 지역내 환경문제 해결을 위한 녹색환경지원센터 7개 연구과제 사업 수행
 - UN 지속가능 실천목표와 연계한 지속가능발전협의회 3개 분야 8개 사업 지원
- (녹색소비 촉진) 친환경생활지원센터와 협업을 통해 녹색생활 활성화
 - 상설전시장 운영(방문 1,033명), 녹색소비실천 간담회(2회), SNS 홍보(14회)
 - 녹색어린이집 만들기(30개소회), 녹색체험 학교(3개교), 그린오피스(2개소)
- (환경교육 활성화) 환경교육 기반 구축 및 다양한 대상별 교육프로그램 운영
 - 대전시 환경교육센터 지정 및 민간위탁자 선정('20. 5월, 대전환경운동연합)
 - 교육청과 협업을 환경시범학교 운영지원(유치권 초·중학교 15개교),

향후 계획 • 2020년 친환경 기술진흥 및 소비촉진 우수기관 정부포상 적극대응
• 대전환경교육센터 민간위탁('21~'22) 운영비(국비) 확보

② 선제적 기후변화 대응 및 저탄소 생활실천문화 확산

- (온실가스 감축) 온실가스 배출권거래제 및 공공부문 목표관리제 추진
 - 배출권거래제 이행을 위한 온실가스 배출량 모니터링 등 환경기초시설 관리(13개소)
 - 공공부문 온실가스 목표관리제 달성을 위한 에너지 감축 추진(시 본청 등 21개소)
- (저탄소 생활실천) 비산업부문 온실가스 감축 및 저탄소 생활 실천 확산
 - 사회 각 분야별 '온라인 기후행동 실천선언' 추진('20. 4월, 6개 기관)
 - 탄소포인트제 가입세대 에너지 절감에 따른 인센티브 지급(27,382가구 233백만 원)
 - 자동차 탄소포인트제 모집(519대) 및 저탄소 친환경생활 실천운동 전개 (2회)
- (기후변화 적응) 취약계층 폭염 적응 지원 등 기후변화 적응대책 추진
 - 폭염 대비 기후변화 취약 계층 대응력 증진 사업 추진(100 가구)
 - 2019년 기후변화 적응대책 세부시행계획 이행평가 실시(6개 분야 44개 사업)

향후 계획 • 다양한 계층의 의견 수렴을 위한 기후변화대응 '열린 포럼' 운영
• 온실가스 진단컨설팅 활동 및 저탄소 친환경 생활실천 홍보 지속추진

3 환경위해로부터 안전한 생활환경 조성

- (환경성질환 관리) 환경성질환 예방 및 관리를 통한 시민건강 증진
 - 취약계층 실내환경개선사업 추진 (진단목표 100가구, 환경부 지원)
 - 보문산 숲 환경성질환 예방·치유 프로그램 운영추진 (목표 14회 300명)
- (실내공기질 개선) 실내공기질 등 생활 속 환경위해인자 안전관리 강화
 - 어린이집, 놀이터 등 어린이활동공간 부적합시설 개선 완료 (23개소)
 - 다중이용시설 등 실내공기질 관리 강화 (목표 684개소)
- (석면피해 예방) 석면으로부터 안전한 생활환경 조성
 - 노후슬레이트 철거 및 지붕개량 지원사업 추진 (목표 182동, 611백만원)
 - 석면 해체작업 감리인 등록제 시행 (2개소 등록)
- (환경유해인자 관리) 환경위해에 대한 선제적 대응으로 시민건강 보호
 - 대전의 지형적 특성에 맞는 「라돈 관리계획 수립 용역」 ('19.12월 ~ '20.12월)
 - 과도한 조명 관리를 위한 「빛공해 환경영향평가 용역」 ('19.10월 ~ '20.7월)

향후 계획

- 야간 안전과 경관을 고려한 빛공해 방지계획(2021 ~ 2025) 수립
- 환경성질환 예방·관리 중기계획(2021 ~ 2025) 수립
- 석면건축물 실태조사 및 노후슬레이트 철거(182동)

4 야생생물 보호 및 생태 관리기반 구축 강화

- (생태환경 기반구축) 사람과 자연이 상생하는 생태환경 도시기반 구축
 - 멸종위기종(감돌고기) 살리기 사업추진(7개 기관 참여)
 - 야생동물 피해예방 시설 설치지원(99개소, 197백만 원)
- (야생동물 보호관리) 야생동물 보호·관리대책 및 야생동물 질병관리 강화
 - 야생동물구조관리센터 운영(구조 331건) 및 동물원 지도·점검(5회)
 - ASF 멧돼지 포획(297건) 및 질병 검사(218건), 밀렵·밀거래 합동단속
- (생물다양성 확보) 지역내 생태자요 구축 및 교란생물 퇴치
 - 야생동·식물 식생 분포 등 생태 우수지역 생태계 변화관찰 조사(장태산 등 4개소)
 - 생물다양성 확보를 위한 생태교란생물 서식지 조사 및 제거사업 (3대하천)

향후 계획

- 훼손생태계 복원사업(가오근린공원, 구봉산), 습지보전 실천계획 수립용역
- 마달령 생태통로 조성(실시설계 용역), 도시생태 현황지도(Biotop) 작성

2. 시민이 체감하는 쾌적한 대기환경 조성

- ▷ 맞춤형 미세먼지 저감 시책 추진으로 시민 건강 보호를 위해 총력 대응
- ▷ 고강도 악취 관리로 악취 배출원 영향지역 주민들의 생활불편 해소

① 미세먼지 대응체계 확립 및 민·관 협력 강화

- (대응체계 확립) 미세먼지 저감을 위한 기반 구축
 - 5등급차량 무인단속시스템 구축사업 착수('20. 5월 ~ 9월)
 - 미세먼지 집중관리구역 지정·운영(대화동·목상동 일원)
- (민·관 협력) 미세먼지 문제 해결을 위한 공동대응
 - 미세먼지 없는 대전산단 만들기 추진(비산먼지발생 구간 1.2km) : 월 2회 운영
 - 미세먼지 불법배출 예방 민간환경감시단(16명) 및 미세먼지 쉼터 운영(88개소)
- (계절관리제 추진) 미세먼지 고농도시기(12월 ~ 3월) 선제적 대응
 - 미세먼지 다량배출사업장 자발적 감축 협약 추진(14개 업체, 63톤 감축)
 - 미세먼지 집중관리도로 지정·운영(5개 구간), 공공기관 차량2부제 추진(8,345대)

⇒ 중부권 유일, 고농도 미세먼지 비상저감조치 미발령(초미세먼지 평균농도 32.4% 감소)

- | | |
|----------|--|
| 향후
계획 | • 미세먼지관리 시행계획 수립 연구용역 추진('20. 6월 ~ '21. 3월)
• 미세먼지 비상저감조치 발령시 차량 운행제한 시행('20. 10월 ~) |
|----------|--|

② 친환경차 보급 및 운행차 저공해사업 확대

- (친환경차 보급 확대) 전기·이륜차 보조금 지원 및 충전인프라 확충
 - 전기자동차 민간·공공 보급(520대), 전기이륜차 보급(204대)
 - 전기차 충전인프라 민간보급 확대 업무협약 체결(한국에너지공단, '20. 4월)
 - * 급속충전기 민간 설치 지원 사업 추진(15개소, '20. 12월까지)
- (운행차 저공해 사업) 5등급 차량 조기폐차 등 저감사업 지원
 - 5등급 경유자동차 조기폐차 지원(2,726대), LPG 신차구입 지원(115대)
 - 매연저감장치 부착 지원(472대), 노후건설기계 저공해엔진 교체 지원(26대)

- | | |
|----------|--|
| 향후
계획 | • 전기차 보급 1,500대, 전기이륜차 보급 400대, 전기차 충전소 38개소
• 운행경유차 조기폐차 및 저감장치 등 지원 추진 : 총 7,900대 |
|----------|--|

3 대기오염원 권역별 관리 강화 및 생활주변 미세먼지 저감 추진

- (대기오염원 권역별 관리) 대기관리권역 관리체계 본격 시행('20.4.3.)
 - 대기환경관리 기본계획 수립 및 중부권 대기환경관리위원회 운영 참여(1회)
 - 총량관리 배출사업장 할당 준비(24개소), TMS 자동측정기 부착 의무화 추진
 - * 배출허용총량 할당 : (NOx) '20년 1,908톤→'24년 1,567톤, (SOx) '20년 409톤→'24년 164톤
 - 100억이상 관급공사 저공해조치 완료된 건설기계 사용 의무화 추진
- (생활주변 미세먼지 대응) 재비산먼지 및 질소산화물(NOx) 관리 강화
 - 8차선 이상 · 산업단지 도로 분진흡입차 집중 운영(7개 노선)
 - 질소산화물(NOx) 저감 사업(가정용 저녹스보일러 3,200대, 사업장 저녹스버너 6대)

향후 계획

- 중부권 대기환경관리 시행계획 수립 추진 : '20. 6월 ~ '21. 3월
- 분진흡입차 확대 운영 : 7개 → 10개 노선 : '20. 8월
- 가정용 저녹스 보일러 추가 보급(5,000대) : '20. 12월까지

4 악취 발생원 모니터링 강화 및 환경오염 배출사업장 관리 철저

- (북대전 지역 악취 관리) 악취발생 사업장 모니터링 체계 구축
 - 차량부착형 악취측정시스템 구축 운용으로 악취민원 선제적 대응('20. 4월)
 - * 사업장 악취 원인물질 측정 및 차량 전광판에 악취농도 실시간 표출
 - 금고동 자원순환단지 내 악취측정기 설치로 악취관리 효과적 대응('20. 6월)
 - 하절기 「24시 악취종합상황실」 및 민 · 관 합동 그린패트롤(12회, 24명) 운영
- (환경오염 배출사업장) 지도 · 점검 강화 및 지원 사업 병행 추진
 - 환경오염물질 배출사업장 지도 · 점검 강화(점검 16개소, 행정처분 14개소)
 - 소규모 사업장 방지시설 설치지원(16개소, 590백만원)
 - 자율적인 환경관리 역량 제고를 통한 효과적인 배출사업장 관리
 - * 자율점검업소 지정(118개소), TMS 설치사업장 지원(3개소)

향후 계획

- 산업단지 및 주변지역에 대한 악취저감 컨설팅 추진 : 10개소
- 환경오염 배출사업장 지도 · 점검 및 소규모 방지시설 시설지원

3. 미래를 선도하는 건강한 물환경 기반 구축

- ▷ 환경 변화에 부응하는 건강한 물순환 기능 회복 및 수질오염총량 관리
- ▷ 사람과 안전중심의 공공 하수도 정비 및 하수처리시설 현대화

1 축축한 「물순환 도시」 조성 및 물 재이용 확산

- (물순환 선도도시 조성) 둔산·월평동 일원(2.67km²) 시범사업 본격 추진
 - 기본·실시설계 환경부 승인완료 및 조달청 설계원가 심사 진행('20. 5월)
 - * 물순환 선도도시 시범사업 시설공사 발주계획 수립 / 총 공사비 약 250억 원
- (시민공감·참여 활성화) 물 재이용 촉진 및 물 절약 실천 시민공감 확산
 - '20년 빗물저금통 설치지원사업, 市 물재이용관리위원회 심의('20. 5월)
 - * 신청접수 54개소, 지원대상 25개소 선정(교육시설 7, 공동주택 2, 단독주택 15, 기타 1)
 - 「세계물의 날(3.22) 기념」 물사랑 그림사진 공모전 시민환경단체와 공동 개최('20. 3월)
 - * 응모작품 : 337점, 수상작 32점 선정 / 온라인 전시회 개최

향후 계획

- 시범사업 설치공사 업체선정·계약('20. 6월) 및 공사착공('20. 7월)
- 시설공사('20.7.~'21.12.), 비점오염관리지역(41km²) 단계적 사업 확대
- 물 재이용시설(빗물저금통) 지원사업 설치완료 및 보조금 지급('20. 9월)

2 하수관로 정비공사 본격 시행으로 안전하고 쾌적한 생활환경 조성

- (하수관로 분류화 등) 정화조 폐쇄로 생활악취 저감 : 41개 사업, 364억 원
 - 분류화 9개 사업(83억 원) : 신탄진 준공('20. 6월), 공사 중 2, 설계완료 3, 설계 중 3
 - 긴급수선 등 자치구 지원 30개 사업(102억 원) 및 BTL 임대료(179억 원) 60% 집행
- (노후 하수관로 긴급 보수) 기반침하 대비 등 안전 강화 : 3개 사업, 157억 원
 - 1단계(36억 원) 공사 중, 2단계(66억 원) 자치구 재원교부, 3단계(55억 원) 설계 중
- (침수 우려지역 중점 정비) 침수예방 시민재산 보호 : 2개 사업, 21억 원
 - 유천2지역(16억 원), 탄방2·가장2지역(5억 원) 설계용역 추진
- (만족도 제고) 「시민 명예감독관」 운영(19.8백만 원), 통일된 현장안내판 설치 등
 - 위촉계획 수립 및 대상자 확정('20. 5월), '하수관로 단장 중' 통일 문안 확정('20. 4월)

향후 계획

- 하수관로 정비사업 : 총 14개 사업 지속 추진
 - 분류화 : 9개 사업(준공 1, 공사 6, 설계 2), -노후관 정비 : 3개 사업(공사 2, 설계 1)
 - 도시침수 대응 : 2개 사업(공사 1, 설계 1)
- 「시민 명예감독관」 100명 위촉식 및 교육, 「하수도 사용 조례」 개정('20. 7월)

③ 사람과 안전중심의 친환경 하수처리시설 운영 및 건설

- (하수처리장 현대화사업) 시민이 안심하는 하수처리장 건설 및 단계별 절차 이행
 - 제3자 공고(안) 작성 및 전문기관 협의, 사업예정지 개발행위허가제한(146,297㎡) 고시
 - 전략환경영향평가서(초안) 협의, 주민설명회 개최(3회), 지역 생활환경개선 추진 등
- (방류수 수질관리) 과학적·체계적 하수 관리로 갑천 수질 향상
 - 총인처리시설 관리강화: 여과막 세척 확대(9회→12회), 여과막 교체 및 여과설비 정비 (45억 원)
 - 수질분석장비(TOC) 및 이동식 자동 시료채수기 도입(70백만 원)
 - * '21년 수질TMS 측정 지표항목 변경(COD→TOC), TOC 데이터 축적으로 수질기준 사전 대응
- (안전·효율적 시설 운영) 하수처리 공정별 기술진단 및 노후설비 개선
 - 대전하수처리장 기술진단('20. 3월 / 3.2억 원) 및 송풍기 등 노후설비 개선(26억 원)
 - 공정안전관리(PSM) 강화: 자체감사('20.3월), 전문교육(8명), 산업안전표지판 교체(8백만 원)
- (주민 신뢰 형성) 하수처리장내 체육시설 확대 및 악취정보 실시간 표출
 - 야구장 조성('20.6월, 2면 1.9억 원), 이용시간 확대(21:00→22:00), 인터넷 예약 시스템 개선
 - 하수처리장 악취모니터링 시스템 운영(3개), 악취정보 전광판 실시간 표출 등

향후 계획

- 하수처리장 현대화 민투심의, 제3자 제안공고, 사업시행자 지정·협약
- 흑석하수처리장 기술진단 실시 및 대전·흑석하수처리장 기술진단결과 보고('20.12월)
- 하수처리장 안전보건경영시스템(ISO 45001) 인증 추진('20.12월)

④ 체계적인 수질오염원 관리로 깨끗한 금강유역 조성

- (수질오염총량관리) 목표수질 달성을 위한 체계적인 오염원 관리
 - 3단계('16.~'20.) 시행계획 변경용역('19. 4월), '19년도 이행평가용역('20. 3월)
 - *목표수질: BOD 5.2mg/ℓ, T-P 0.2mg/ℓ ▶'19년 실적: BOD 3.6mg/ℓ, T-P 0.147mg/ℓ
 - 4단계('21.~'30.) 기본계획 수립용역('18. 7월), 시행계획 수립용역('20. 3월)
 - *목표수질: BOD 4.1mg/ℓ, T-P 0.118mg/ℓ
 - 수질오염총량관리 배출작감시설 수질모니터링 용역('20.1월, 4개 시설, 60회)
- (비점오염원 관리) 관리대책 시행계획 수립 및 비점오염저감사업 추진
 - 갑천유역 비점오염원 관리대책 시행계획 수립 및 승인 요청('20. 4월)
 - 둔산 문화예술단지 그린빗물인프라 조성사업 기본 및 실시설계 용역('20. 5월)
- (상수원보호구역 관리) 효율적 수계관리기금 운용을 통한 깨끗한 상수원 확보
 - 주민지원사업 추진(28건, 30.77억 원), 환경기초시설 설치·운영 등(67.92억 원)

향후 계획

- 수질오염총량관리 및 비점오염원 관리 용역 완료('20.12월, 7개 사업)
- 상수원보호구역 관리상황 점검 및 불법행위 합동단속('20.10월)

4. 사람과 자연이 어우러진 숲속의 건강도시 조성

- ▷ 도시공원·녹지의 지속적 조성으로 건강도시 대전 조성
- ▷ 산림치유 및 휴양을 위한 인프라 확충으로 녹색복지 실현

① 지속적인 도시공원(숲) 조성을 통한 시민휴식공간 제공

- (도시공원 조성) 아름답고 쾌적한 도시공원(숲) 조성으로 시민편익 증진
 - 상소문화공원 2단계 준공(20.4월) / 캠핑장 18면, 주차장 47면
 - 대동하늘공원(280억 원) 등 2개 공원 기본설계용역(1억원) / 6월까지 완료
 - * 대동 산1-1번지 일원(20년~24년) / 기본구상 및 공원조성계획, 실시설계 등
- (생태녹지축 연결) 기본계획 수립 용역 마무리(20.6월)
 - 18.10월~20.6월(175백만원), 대전세종연구원 / 기본계획 수립 및 연계사업 추진 등
 - 중간보고 2회, 시민토론회·간담회·공청회 등 의견수렴, 최종보고(20.6월)

향후 계획

- 중촌근린공원(790억 원) / 3단계 지장물 철거완료 및 공사추진 등
- 장동문화공원(250억 원) / 토지보상 완료 및 조성비 국비확보
- 호동근린공원(339억 원) / 조성사업비 국비확보
- ※ 원도심 도시공원 조성을 통한 도시 균형발전 및 지역가치 상승 기대 등

② 숲체험 공간 및 산림·휴양 인프라 확충으로 산림복지 서비스 강화

- (치유의 숲) 건축공사 및 토목조경 준공(20.3월) / 치유센터, 풍욕장, 치유숲길 등
- (유아숲체험원) 2개소(4억원) 조성 / 사정공원, 월평공원 / 숲길탐방, 모험놀이공간 등
- (산림복지진흥원) 기반시설공사(공정률 72%), 산림복지종합교육센터 기본설계 준공 및 실시설계 추진
- (자연휴양림) 장태산 및 만인산 휴양림 보완·정비사업 추진
 - (장태산) 출렁다리 보완 및 주변정비, 숲속의집 리모델링, 생태연못 정비 등(16억원)
 - (만인산) 휴게소 보완 및 경관개선, 등산로정비 및 편익시설 보완 등(8억원)
- (한밭수목원) 특성화사업 추진 및 열대식물원 정비
 - 제27회 우리꽃 전통생활식물 전시회 개최(20년 5월) / 식물 300종 1,650여점 전시
 - 특성화사업(7.5억원) / 붓꽃원 조성, 겨울정원 조성, 산책로 주변 유휴공간 등 정비
 - 열대식물원 정비(2억원) / 국산목재 활용 촉진사업(식물원 및 연구관리동 로비 정비)

향후 계획

- 치유의 숲 프로그램개발 및 시범운영(7~8월), 개장(10월)
- 임업기술실용화센터 등 공공기관 이전 적극 지원으로 산림일자리 창출
 - 유성구 계산동 산19-1일원 / 업무협약(6월), 기본·실시설계(7월)
- 한국산림복지진흥원 기반시설공사 준공(20.12월), 산림복지종합교육센터 조성(21~23)

③ 도시공원 미래상 제시 및 안전하고 편리한 공원운영

- (기본계획) 2030 공원녹지기본계획 수립(기본계획+도시관리계획+교통+경관+환경)
 - 기간(19.1월~20.12월) / 기본계획, 전략환경영향평가, 도시관리계획 수립 등 / 10억 원
 - * 도시관리계획 행정절차 : 의회 의견청취, 도시계획위원회·도시공원위원회 심의 등
 - 현재공정률 80% / 공원녹지기본계획 수립 완료 및 전략환경영향평가 협의 등
- (미집행공원녹지해소) 재정투입 + 민간특례 추진
 - 재정투입 : 12개소 3,050천㎡, 3,972억 원 / 협의보상, 수용재결 추진 등
 - * 행평, 대사, 사정, 호동, 길치, 복용, 오정, 판암, 세천, 월평, 매봉, 목상공원 등
 - 민간특례 : 3개 공원 / 실시계획인가 고시(5.29.)
 - * 월평공원(정림지구), 용전공원, 문화공원
- (공원정비 및 관리) 시설물정비·관리를 통한 시민안전 및 편익 증진
 - (정비) 8개소 / 서대전광장리모델링, 세천공원확대, 새로운어린이공원조성, 생활공원조성 등
 - (관리) 574개소 / 안전관리 점검, 어린이공원 및 근린공원정비, 완충녹지정비 등

향후 계획

- 2030공원녹지기본계획 공고('20.7월) / 도시관리계획(공원) 고시('20.12월)
- 장기미집행 재정매입 도시공원 활용계획 수립('20.9월)
- ※ 지속가능한 도시환경 발전을 위한 장기적 공원계획 수립 및 공원·녹지확충
- 민간특례 : 도시관리계획(용도지역) 변경, 토지보상 등 추진

④ 푸르고 아름다운 도시숲조성으로 기후변화 대응 및 미세먼지 저감

- (푸른도시가꾸기) 5개 자치구 / 13개 사업 59억 원
 - 가로수조성, 녹지대 경관개선, 쌈지공원, 녹지광장 리모델링 등
- (도시바람길숲조성) 용역완료 및 사업 착공 / 180억 원(국90 시90)
 - 용역(7억원) / 기본계획 및 설계완료(20.6월), 착공(20.6월) / 총 17개공구 사업추진
 - * 대전을 십자축으로 연결하여 대기순환 개선 ⇒ 미세먼지 저감 및 열섬현상 완화
- (미세먼지차단숲) 대전 1,2산업단지주변 완충녹지 일원 등 / 18억 원
 - 차단숲 1.8ha 조성 / 사업계획 및 설계('20.2월), 착공('20.6월)
- (조림) 수종갱신을 통한 숲기능 증진으로 미세먼지 차단 / 26억 원
 - 사업량(121.5ha) / 착공('20.3월), 준공('20.5월) / 조림지 사후관리 총력

향후 계획

- 푸른도시가꾸기(13개사업) / 준공(11월), '21년도 사업계획수립(12월)
- 도시바람길숲 조성(100억원) / 10개공구 준공(12월)
- * 나머지 7개 공구(70억원) / '21년 1월 ~ 6월
- 미세먼지차단숲(18억원) / 2개소 준공(11월), '21년도 사업계획수립(12월)

5. 지속가능한 친환경 자원순환도시 조성

- ▷ 생활폐기물의 분리배출과 자원 재활용 활성화로 친환경 도시조성
- ▷ 폐기물 처리시설의 안정적·효율적 운영으로 폐자원 에너지화 촉진

1 깨끗하고 쾌적한 도시환경 조성

- (시민참여 확대) 올바른 생활폐기물 분리배출 계도 및 홍보로 시민의식 제고
 - 실버청결 도우미 운영, 분리배출 시민홍보 및 불법투기행위 지도·단속
 - * 올바른 분리배출 동영상 제작, 도시철도역사 스크린도어 안내 광고(6개역 12개소)
- (청결한 환경관리) 폐기물 배출·수거체계 확립으로 깨끗한 거리환경 조성
 - 취약지역 대청결 운동 전개, 자원순환행정 현장점검, 환경미화원 근무환경개선
- (폐기물 감량유도) 생활 속 폐기물 발생억제 및 코로나19 폐기물처리 지원
 - 생활폐기물 반입수수료 차등징수 및 인센티브, 폐기물처분부담금 부과·징수(10건, 228억원)
 - 코로나19 격리자 물품지원(전용봉투 11,000개, 소독약 2,500개) / 자치구 보건소, 대학기숙사

향후 계획 · 환경미화원의 안전한 근무환경 개선을 위한 인력증원 : '20. 9월 68명
· 취약지역 쓰레기 관리대책 추진 및 생활폐기물 분리배출 집중 홍보

2 폐기물의 안정적 처리를 위한 처리시설의 효율적 운영·관리

- (친환경 관리) 폐자원 에너지화 처리시스템 적정 운영으로 재생에너지 생산·판매
 - 매립가스·소각폐열·바이오가스 회수로 수익 창출 및 온실가스 저감
 - * 매립·바이오가스(6,429천Nm³), 소각폐열(63.7천Gcal) 총판매수입 24.5억 원
- (위생적 매립환경 조성) 폐기물 매립 공간 적정 확보 등 위생적 매립환경 조성
 - 11~13단 제방 및 침출수 차수시설 설치공사 / '20년 24억 원(국비 7, 시비 17)
 - * 총사업비 81억 원(국비 24, 시비 57) / '20.5월~'23.5월 → '20.5월 실시설계 준비
- (소각시설 개선) 폐기물의 안정적 소각처리를 위한 시설 개선사업 추진
 - 소각시설 1호기 대보수 공사 / '20년 95억 원(국비 38, 시비 57)
 - * 총사업비 326억 원(국비 130, 시비 196) / '18.7월~'22.3월 → '20.3.30. 공사착공

향후 계획 · 금고동 자원순환시설 악취저감 특별대책 추진 / '20.~'22.
· 신일동 환경에너지사업소 주변 환경영향조사 학술용역('19.4월~) 준공 / '20.6.22.

③ 지속가능한 폐기물처리기반 조성 및 주변지역 주민지원 사업 추진

- (폐자원 에너지화) 환경에너지종합타운 운영으로 신재생에너지 확보
 - 시설용량 : 폐기물연료화(400톤/일), 전용보일러(200톤/일), 슬러지연료화(300톤/일)
 - * (민자사업) '18. 2월 준공 / 운영기간 : '18. 3. 8. ~ '33. 3. 7.(15년)
 - 운영실적 : 생활폐기물 및 하수슬러지 7.5만톤 처리 → SRF연료 등 3.1만톤 생산
- (시설확충) 제2매립장(1단계) 조성사업 추진
 - 사업규모 : 부지 855,600㎡, 매립량 4,952,980㎥, 매립기간 '19년
 - 추진실적 : 타당성조사 및 투자심사 완료, 설계 및 제영향평가용역 착수
- (주민지원) 지역 공동체 활성화 사업 추진 및 주민공동이용시설 건립
 - 공동체활성화사업 (4.63억 원)/ 시설주변지역지원센터운영, 5개분야 공동체 사업 추진
 - 주민공동이용시설 건립 용역 (1.5억 원) / 도시계획시설 결정용역 등 행정절차 추진

향후 계획

- (에너지화) 생활폐기물 13만톤/년 처리, 하수슬러지 9.4만톤/년 처리
- (시설확충) '22년까지 설계 및 제영향평가용역 완료
- (주민지원) 공동이용시설건립을 위한 행정 절차 마무리 / GB해제 및 도시계획 결정

④ 음식물쓰레기 감량과 자원의 재활용 활성화

- (배출체계 개선) 지역 맞춤형 최적의 분리배출 기반 구축
 - (공동주택지역) 음식물쓰레기 RFID기반 종량기(7개소, 53대), 유리병 색상별 분리배출 거치대(17개소 136개), 폐형광등 분리배출함(50개) 설치
 - (일반주택지역) 재활용품 통합배출함(120개), 폐형광등 분리배출함(24개) 설치
 - (도심 외곽지역) 상설 재활용품 분리수거시설(2개소) 설치
- (홍보와 실천) 올바른 분리배출 시민홍보를 통한 재활용품 집중 수거
 - 소형 폐건전지 수거함(1,000개), 종이팩 · 폐가전제품 분리배출 전단지(5만부) 배부
 - 폐건전지 57.1톤, 종이팩 40톤, 폐가전제품 10천대, 영농폐기물 270톤 수거

향후 계획

- 공동주택 음식물쓰레기 RFID기반 종량기 추가 설치(150대 이상)
- 폐형광등 · 유리병 분리배출함 추가 설치(130대 이상)
- 올바른 재활용품 분리배출 시민홍보, 폐건전지 · 영농폐기물 등 집중 수거

6. 하천재해예방 및 시민편의 수변환경 조성

- ◇ 하천정비 및 시설물 유지관리로 안전하고 깨끗한 하천조성
- ◇ 환경오염의 선제적 대응체계로 깨끗한 수자원 확보 및 토양오염 방지

1 재해예방 및 자연과 공존하는 생태하천 조성

- (지방하천 정비사업) 집중호우 대비 제방·호안 정비 등을 통한 치수안전성 확보와 친환경 친수공간 조성으로 시민 휴식·여가활동 증진
 - 종합적·체계적인 하천관리를 위한 「지방하천기본계획」 수립 : 5개 하천
 - * 덕진·산곡천 하천기본계획(변경) : L=2.78km, 3.12억 원
 - * 정생·금동·구완천 하천기본계획(변경) : L=8.27km, 7.68억 원
 - 지방하천 재해예방 등 정비사업 추진 : 7개 하천
 - * 주원천(L=2.62km, 46억 원), 용호천(L=4.42km, 30억 원), 진잠천(L=3.20km, 30억 원)
 - * 대전천, 대동천, 탄동천, 화산천 : 기본계획 및 실시설계용역 추진
 - 지방하천 유지관리, 기성제방 정비 : 대전천 등 22개소 / L=119.95km, 6억 원
- (소하천 정비사업) 수해위험이 높은 소하천의 체계적 정비와 관리로 재해예방
 - 소하천 정비사업 : 장안소하천 정비사업 보상 추진 / L=0.3km, 3.65억 원
 - 소하천 유지관리 : 효평천 등 85개소 유지관리 / L=131.81km, 10억 원

향후 계획

- 용호천 생태하천 조성사업 준공 (L=4.4km 호안·제방도로, 교량 정비완료)
- 덕진천·산곡천 하천기본계획 수립용역 준공(기본계획 고시)
- 대전천, 대동천, 탄동천, 화산천 실시설계 완료('21년부터 정비사업 추진)
- 하천의 체계적 정비를 위한 「지방하천 종합정비계획 수립용역」 추진

2 안전한 하천 시설물 유지관리 및 시민이 공유하는 하천 조성

- (시설물 안전강화) 시민이 체감하는 신속한 시설물 정비 및 안전관리
 - 금강 및 3대 하천 자전거도로, 산책로 보수 정비: 71.13km
 - 안영수문 등 10개소 정밀점검, 안구관리통문 등 2개소 정밀안전진단·성능평가
 - 야간 산책로 이용시민을 위한 보안등 설치: 갑천·유등천 122개 설치완료(L=5.5km)
- (여름철 자연재난 대비) 시설물 점검 및 하천 내 불법행위 계도·단속
 - 수문작동 현장훈련 실시, 국토관리청 합동점검 2회, 하천 부속시설물 점검 3회 등
 - 상보안유원지 하천 장기점용자 대상 행정대집행 실시: 장기텐트 등 40동 철거
 - 불법행위 단속: 적치물 등 31건, 3대 하천 낚시 금지 등 안내판 정비 75개소

향후 계획

- 하반기 3대 하천 시설물 긴급보수, 안전난간 및 구조장비 정비(70개소)
- 유등천 노후공중화장실 4개소 교체공사

③ 아름답고 깨끗한 하천환경 조성

○ (도심 속 하천쉼터 조성) 보고, 걷고, 놀 수 있는 하천쉼터 조성

- 금강 및 3대 하천 조경관리 : 둔치, 제방, 산책로 등 연 3회
 - * 풀 깎기, 수벽전정(2,390천㎡), 하천 수목 병충해 방제(1,229주)
- 계절별 꽃 단지 조성: 봄(유채, 메밀), 가을(황화코스모스)
 - * 갑천 유채꽃(12,000㎡), 유등천 메밀(10,000㎡), 대전천 메밀(35,000㎡)
- 특색 있는 다년생 초화류로 조성된 생태공원 유지관리 / 1.8억 원
 - * 석봉동 핑크물리 단지(17,000㎡), 전민동 대규모 초화단지(10,000㎡)

○ (쾌적한 수변환경 관리) 하천 공용시설 환경정비 및 유지 관리

- 금강 및 3대 하천변(71.13km) 청소관리: 공무원, 기간제 20명 / 8.6억 원
- 하천 공중화장실 92개소 소독 청소·유지관리, 3개소 교체 및 수시 정비

향후 계획

- 하천변 잡초 제거 및 풀깎기, 수목전정작업(2,390천㎡) 등 조경관리 지속 추진
- 3대 하천 생태계 교란식물 제거(가시박, 단풍잎, 돼지풀 등) 120,000㎡

④ 수생태계 보전 및 수질오염원 관리로 깨끗한 수자원 확보

○ 수계주변 선제적 환경오염 대응체계 확립 및 양질의 수자원 확보

- 대전산업단지 완충저류시설 설치('17년 ~'22년. 244억 원)
 - * '19. 3 설치부지확보(2,906㎡), 기본·실시 설계 중
- 먹는물공동시설(41개소), 먹는물관련영업장(9개소), 가축분뇨배출시설 관리
- 엑스포수상공원 수질오염모니터링제 및 3대 하천 수질측정망 운영

○ 지하수 정보체계 구축 및 토양오염 체계적인 관리

- 지하수 관리체계 정보화를 위한 지하수통합관리시스템 운영 및 관리
 - * '20. 6. 지하수통합관리시스템 구축 완료
- 토양오염 우려지역의 실태조사(85개소) 및 관련업(6개소)의 적정관리

향후 계획

- 대전산업단지 완충저류시설 기본 및 실시설계 추진 / '20. 12월
- 지하수관리체계 정보화를 위한 지하수통합관리시스템 안정화 / '20. 12월

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. 대전하수처리장 현대화사업 추진
2. 2030 공원녹지 기본계획 수립
3. 금고동 자원순환시설 악취저감 특별대책
4. 미세먼지 비상저감조치 발령시 차량 운행제한 시행

1. 대전하수처리장 현대화사업 추진

- ▷ 하수처리장 주변 악취 민원 해소 및 시설의 안전성 확보
- ▷ 시민의 문화휴식·환경체험의 장으로 친환경 선진 하수처리장 건설

□ 사업개요

- 이전위치 : 유성구 금고동 103번지 일원(자원순환단지 부근)
- 시설용량 : 65만 톤/일(지하화시설) * 분뇨처리시설 : 900톤/일
- 이전비용 : 7,536억 원 / 민간투자방식(BTO-a)

< 현 대전하수처리장 시설개요 >

- 위 치 : 유성구 엑스포로 326(원촌동) • 부지 : 404천㎡ • 건물 : 57동, 68천㎡
- 처리용량 : 90만 톤/일 • 투자예산 : 3,013억 원(건설기간 : 1983 ~ 2000년)

□ 그동안 추진상황

- '14. 10월 : 하수처리장 조기 이전방침 결정
- '16. 2월 : 하수처리장 현대화 민간투자제안서 제출 / BTO-a
- '19. 6월 : 민간투자사업 적격성 조사 완료 / PIMAC
- '19. 10월 : 민간투자사업 채택동의안 시의회 동의
- '20. 3월 : 이전예정지 개발행위허가제한(146,297㎡) 고시
- '20. 5월 : 전략환경영향평가(초안) 작성 / 주민설명회 완료

□ 쟁점 및 대응방안

- 하수처리장 이전을 반대하는 인근 주민(구즉동, 현도면) 이해 설득
⇒ 선진시설 견학 및 주민 요구사항 적극 추진
- 일부 시민단체 및 정당에서 민영화, 하수도요금 인상 등 문제 제기
⇒ 올바른 정보제공을 위해 적극적 대응 및 대시민 홍보 강화

□ 향후 추진계획

- '21. : 민투심의(기재부), 제3자 제안공고, 우선 협상대상자 지정 및 협상
- '21~'25 : 실시협약, 실시계획 승인, 보상, 공사 시행

2. 2030 대전공원녹지 기본계획 수립

- ▷ 대전 공원녹지 분야 장기적인 미래상 제시를 위한 10년 단위 법정계획 수립
- ▷ 기본계획에서 제시된 주요 도시공원에 대한 시정과 연계한 활용계획 마련

□ 기본계획 개요

- (장기미집행) 일몰제 적용 도시공원·녹지 경계조정, 해제 등 행정절차(국토부 협의) 이행
- (신규공원확충) 공원녹지 서비스 확충을 위한 신규공원 확대 지정
- (공원활용계획) 신규공원의 가치와 정체성 부여를 위한 활용방안 마련
 - 미집행공원(토지보상)으로 확보된 도시공원 + 신규공원 대상지 중 주요공원 선별

< 2030 대전공원녹지 기본계획 수립용역 개요 >

- 과업내용 : 기본계획수립, 관리계획수립(경관, 교통, 재해), 도시공원 활용계획 수립
- 과업기간 : '19. 1월 ~ '20. 12월
- 총 용역비 : 1,137백만 원

□ 그동안 추진상황

- '18. 5월 : 2030 대전공원녹지 기본계획 수립용역 방침 결정
- '19. 1월 ~ 20. 6월 : 기본계획 수립 행정절차 완료 (도시계획위원회-조건부 의결)
 - 의회 사전의견청취, 관계부서 협의, 도시공원위원회, 도시계획위원회 심의 완료
- '20. 7월 : 도시군계획시설(장기미집행 도시공원 녹지) 실효고시('20.7.1 최초 일몰제 적용)

기본계획 심의결과

- 도시공원 신규 확충 15개, 리모델링 대상공원 62개소
- 장기미집행 도시공원 경계조정 13개소, 전체실효 5개소, 기능상실 완충녹지 10개소 해제
- 공원녹지 기능의 일반광장, 경광광장 향후 조성 방안 제시 등

□ 향후계획

- (행정절차) 도시관리계획 입안절차 이행
 - '20. 7월 : 2030 공원녹지기본계획수립 열람공고
 - '20. 7월 ~ 12월 : 2030 공원녹지기본계획 관련 도시관리계획 변경결정 추진
 - ※ 기초조사, 도시관리계획 입안 및 열람공고, 관계기관 협의, 주민 및 의회의견 청취, 도계위 심의 등
- (활용계획 수립) 10개 도시공원 구상안 확정 및 추진방침 결정
 - 매봉, 목상, 월평, 대사, 탑골, 사정, 행평, 대청숲바람, 오정, 판암
 - ※ 스토리텔링을 접목한 계획 수립과 과학, 체육, 문화 예술 등 시정 주요사업과 연계 추진

3. 금고동 자원순환시설 악취저감 특별대책

- ▷ 폐기물처리시설 주변 주민 불편사항 해소 및 지역 환경문제 해결
- ▷ 환경기초시설의 안정적 설치·운영으로 안전한 친환경 도시 조성

□ 사업개요

- 추진기간 : 2020 ~ 2022(3년간)
- 사업비 : 9,030백만 원(국비 846, 시비 3,874, 민자 4,310)
- 대상시설 : 4개 자원순환시설(광역폐기물처리시설)
- 주요내용 : 폐기물 처리에 따른 악취발생시설 관리강화 및 시설확충 등
⇒ 현 악취배출량의 30% 저감목표(매년 10%)

□ 시설현황

시설명	규모	설치년도
금고동 위생매립장	404천㎡(매립면적)	'96.08.
음식물광역자원화시설	100톤/일	'05.03.
바이오에너지센터	200톤/일(음식물), 200톤/일(음폐수)	'17.02.
환경에너지종합타운	400톤/일(폐기물연료화), 200톤/일(폐기물연료화부속시설) 300톤/일(슬러지연료화)	'18.03.

□ 문제점(시설 악취발생 원인 위주)

- 폐기물 매립에 따른 매립면적 증가로 매립가스(표면악취) 발생
- 음식물광역자원화시설 노후화로 악취방지시설 효율 저하
- 신규 조성 폐기물처리시설 본격 가동에 따른 악취배출요인 증가

□ 개선계획

- 악취배출원 유형별 관리 강화
 - 이동악취(폐기물 수집운반 차량), 공간악취(처리시설 건축물 내), 표면악취(매립면적 매립가스)
- 악취개선을 위한 시설 인프라 확충
 - 매립가스 탈황설비 증설, 하수슬러지 악취제거탑 효율개선 등 8개 시설 개선
- 악취 저감효과 피드백 체계 구축
 - 악취모니터링시스템 설치(부지경계 1개소) 및 시설 합동 악취순찰 실시

4. 미세먼지 비상저감조치 발령시 차량 운행제한 시행

- ▷ 미세먼지 고농도 비상저감조치 발령시 5등급차량의 도심지 운행 제한
- ▷ 무인카메라 단속시스템을 활용한 차량배출 미세먼지 오염원 저감 기여

□ 사업개요

- (사 업 명) 차량운행제한 무인단속시스템 구축
- (사업기간) 2020년 5월 ~ 9월
- (사업규모) 단속카메라 40대(22개지점), 운영서버 1식(HW, SW 등)
- (사 업 비) 1,900백만원(국비 940, 시비 960)

차량 운행 제한

- (제한시기) 초미세먼지(PM-2.5) 비상저감조치* 시행일 06 ~ 21시
- (제한대상) 배출가스 등급제 5등급 차량(약 52천대)
* (비상저감조치 발령기준) ① 당일 $50\mu\text{g}/\text{m}^3$ 초과 + 내일 $50\mu\text{g}/\text{m}^3$ 초과예보,
② 당일 주의보·경보발령 + 내일 $50\mu\text{g}/\text{m}^3$ 초과예보, ③ 내일 $75\mu\text{g}/\text{m}^3$ 초과예보

□ 그동안 추진상황

- '19. 6월 : 대전시 미세먼지 저감 및 관리에 관한 조례 제정
- '19. 10월 : 무인단속시스템 구축사업 발주 의뢰 * 발주처 : 건설관리본부
- '20. 4월 : 단속시스템 구축사업 입찰 공고
- '20. 5월 : 사업자 선정, 계약 체결 및 사업 착수

□ 중점과제

- 제도시행 초기 혼란방지를 위해 개별안내문 발송 및 언론매체 홍보 집중
* 단속제외 : 긴급, 장애인, 유공자, 경찰·소방·군용, 영업용, 저감장치부착, 친환경차 등
- 저공해조치(조기폐차, 매연저감장치) 신청 차량은 '21. 6월까지 단속유예

□ 향후 추진계획

- '20. 5월 ~ 9월 : 사업시행 및 단속시스템 구축 완료
- '20. 8월 ~ 9월 : 운행제한 시행에 따른 대상차량 3차 안내문* 발송
* 운행제한 사전 안내문 2회 발송 : '19. 12월(1차) / '20. 2월(2차)
- '20. 10월 ~ : 운행제한 단속시행(미세먼지 비상저감조치 발령시)

참고 자료

① 환경녹지국 소관 위원회 현황

② 환경단체 현황

③ 각종 환경시설 현황

위원회명	위원장 (위원수)	설치근거	주요기능	비고
환경정책위원회	행정부시장 (20명)	환경정책위원회조례 제2조	환경보전 중기계획 심의 등	기후환경 정책과
환경분쟁 조정위원회	행정부시장 (10명)	환경분쟁조정법 제4조	환경분쟁 사건에 대한 조정	〃
환경영향평가 심의위원회	이규승 충남대 교수 (15명)	환경영향평가조례 제3조	시·도 환경영향평가 대상 사업 평가서 심의	〃
빛공해방지 위원회	환경녹지국장 (8명)	인공조명에 의한 빛공해방지조례 제7조	빛공해 방지계획 수립·시행 심의	〃
물재이용관리 위원회	방기웅 한밭대 교수 (14명)	물의 재이용 촉진 및 지원조례 제6조	물재이용관리정책의 추진에 관한 사항 심의	맑은 물 정책과
물순환위원회	최종수 LH토지주택연구원 실장 (18명)	물순환 개선 조례 제10조	물순환 회복에 관한 정책 심의	〃
도시공원 위원회	김대현 대전과학기술대 교수 (17명)	도시공원 및 녹지 등에 관한 법률 제50조	공원녹지기본계획에 대한 자문, 공원조성계획의 심의	공원 녹지과
산사태취약지역 지정위원회	이준우 충남대 교수 (9명)	산사태취약지역 지정위원회구성 및 운영조례 제4조	산사태 대상지 선정의 적정성에 관한 심의 및 예방사업 수립 등 심의	〃
산지관리 위원회	행정부시장 (15명)	산지관리법 제22조 제2항	산지관리지역계획의 수립·변경, 산지에서의 구역 등의 지정 협의	〃
도시림등의 조성·관리심의 위원회	박관수 충남대 교수 (12명)	도시림등 조성 및 관리조례 제22조의2	도시림등 조성·관리계획의 수립 및 변경 심의	〃
폐기물정책 민관협의회	윤오섭 대전충남 환경보전협회장 (15명)	폐기물관리 조례 제17조	폐기물 정책 등에 대한 자문	자원 순환과
환경시설 주변지역 지원사업 추진위원회	이현국 대전대 교수 (9명)	대전광역시 환경시설 주변지역지원조례 제5조	· 환경시설 주변지역 지정 · 공동체 지원사업 선정 심의	〃
지역수자원 관리위원회	환경녹지국장 (18명)	수자원의 조사·계획 및 관리에 관한 법률 제32조	하천기본계획 수립 심의	생태 하천과
광역소하천 관리위원회	환경녹지국장 (13)	소하천 정비법 제26조	소하천 종합계획 승인 심의	〃
한밭수목원 운영 자문위원회	박관수 충남대 교수 (11명)	한밭수목원 관리 및 운영조례 제12조의 2	수목원 조성 및 관리·운영에 관한 사항	한밭 수목원

구 분	대전환경운동연합	대전·충남녹색연합	대전지속가능 발전협의회	대전·충남생명의 숲
소재지	중구 중앙로 109번길26 (대연빌딩 3층)	중구 중앙로 122번길 17 (대일빌딩 3층)	중구 중앙로 121번길 44 (창성빌딩 202호)	중구 중앙로 121번길 44(선화동) (창성빌딩 205호)
설립일	1993. 9. 16	1997. 10. 30	1996. 11. 22	1999. 4. 27
설립형태	비영리단체	비영리단체	비영리단체	비영리단체
설립목적	시민 환경의식 고취 및 환경 실천운동 전개	지속가능한 생태환경 보전 및 건강한 사회 환경 조성	지속가능한 발전과 환경조성 및 시민 삶의 질 향상	숲을 가꿈으로써 국토보전 및 산림 자원 조성
회원수 (명)	1,300명	1,539명	83명	850명
대표 (공동의장)	·김세정-공동의장 (충남대교수) ·김진화-공동의장 (사회환경지도사)	·김은정-상임대표 (프리랜서) ·문성호-공동대표 (월평공원 대규모 아파트 건설저지 갈마동주민대책 위원장)	·김조년-상임회장 (전 한밭대 교수) ·정무부시장-공동회장 ·윤순기-공동회장 (하나은행 충청본부 대표)	·김종원-상임대표 (기업인) ·이준우-공동대표 (충남대 교수) ·부상기-공동대표 (기업인) ·한윤희-공동대표 (숲해설가)
사무 처(국) 장	이경호	박은영	추명구	안재준
주요활동 내용	<ul style="list-style-type: none"> 3대하천 생태복원 운동, 도심녹지 및 자연 생태계 감시 하천해설가 양성교육 환경기자단 운영 원도심 생태문화재생 운동, 녹색교통, 자전거 출퇴근운동 등 	<ul style="list-style-type: none"> 어린이 에너지교육, 환경교육 진행 3대하천 현장모니터 정책대응활동 대기오염모니터링 원자력시설 안전 대책활동 백로보호활동 	<ul style="list-style-type: none"> 대전21행동강령 실천 환경친화적인 녹색 도시 만들기 등 추진 지속가능한 공동체 프로그램 개발 	<ul style="list-style-type: none"> 학교 숲 가꾸기 숲체험 프로그램 운영 목재 체험교실 운영
전화번호 (팩 스)	331-3700 (331-3703)	253-3241~2 (253-3244)	256-2464 (256-2466)	226-5355 (226-5356)

3

각종 환경시설 현황

가. 폐기물처리 시설

구 분	위 치	면 적	처리용량	운영인력
매 립 장	유성구 불무로 186	695.7천㎡	8,762천㎡	50명
음식물처리시설	유성구 불무로 186(음식물자원화시설)	3.2천㎡	음식물100톤/일	9명
	유성구 불무로 186 (대전바이오에너지센터)	6천㎡	음식물200톤/일 음폐수200톤/일	23명
소 각 장	대덕구 대덕대로 1284번길 191	13.2천㎡	320톤/일	45명
재활용시설	유성구 불무로 186 (환경에너지 종합타운)	21천㎡	전처리 400톤/일	63명
			보일러 200톤/일	
			슬러지 300톤/일	

나. 하수처리장

위 치	부지면적(㎡)	건 축 물(㎡)	처리용량	운영인력
유성구 원촌동	404,334	68,091	900천㎡/일	100명
서구 흑석동	6,003	979	1천㎡/일	3명

다. 위생처리장

위 치	부지면적(㎡)	건 축 물(㎡)	처리용량	운영인력
대덕구 오정동	15,510	2,329	0.9천kl/일	15명

라. 하수관로

총 계획 (km)	기 시 설 (km)			시설율
	계	합류식	분류식	
3,650.5	3,563.3	1,616.8 (45.4%)	1,946.5 (54.6%)	96.6%

마. 대기오염 측정망 * 총 12개 측정소, 16개 측정망 운영

개소	용도지역별	측정망 종류별				위 치
		소계	도시 대기	중금속	도로변	
12개소	주거4, 공업2, 상업1, 녹지3, 도로변2	16	10	4	2	상남동, 문창동, 읍내동, 문평동, 대성동 둔산동, 정림동, 구성동, 노은동, 상대동 대흥동, 월평동

바. 산업단지 배출업소

(단위 : 개소)

업소수	요 인 별 (개소)				기 타 수 질	취발성 유기화합물	비 고
	소계	공통	순수대기	순수수질			
497	424	159	127	138	45	28	

사. 공 원

(단위 : 천㎡)

구 분	계		동 구		중 구		서 구		유성구		대덕구	
	개소	면적	개소	면적	개소	면적	개소	면적	개소	면적	개소	면적
계	583	33,397	81	1,151	90	14,666	130	7,352	196	8,015	86	2,213
도시공원	581	24,864	81	1,151	89	6,432	130	7,352	196	8,015	85	1,914
도시자연공원구역	2	8,533			1	8,234					1	299

- 공원면적 33.397km²(대전시 전체) / 22.54㎡(1인당 공원면적) / 2019.12.31현재

아. 산 림

(단위 : ha, ㎡)

구 분	합 계	국 유 림			민 유 림		
		계	산림청 소 관	타부처 소 관	계	공유림	사유림
면 적	29,928ha	5,503	3,530	1,973	24,425	805	23,620
입목축적	4,390,910m ³	874,853	539,907	334,946	3,516,057	124,843	3,391,214

* ha당 입목축적 146m³(전국 평균 ha당 축적 145m³)

자. 하 천

(단위 : 개소, km)

구 분	하천 수	하천길이	관리기관	비 고
계	115개소	342.82km		
국가하천	4	91.06	국토관리청	금강, 갑천, 유등천, 대전천
지방하천	26	119.95	시·자치구	대전천, 대동천, 유성천 등
소 하 천	85	131.81	자치구	낭월천, 금동천, 덕암천 등

4. 보건환경연구원

I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후계획

III. 주요 당면·현안 사항

참 고 자 료

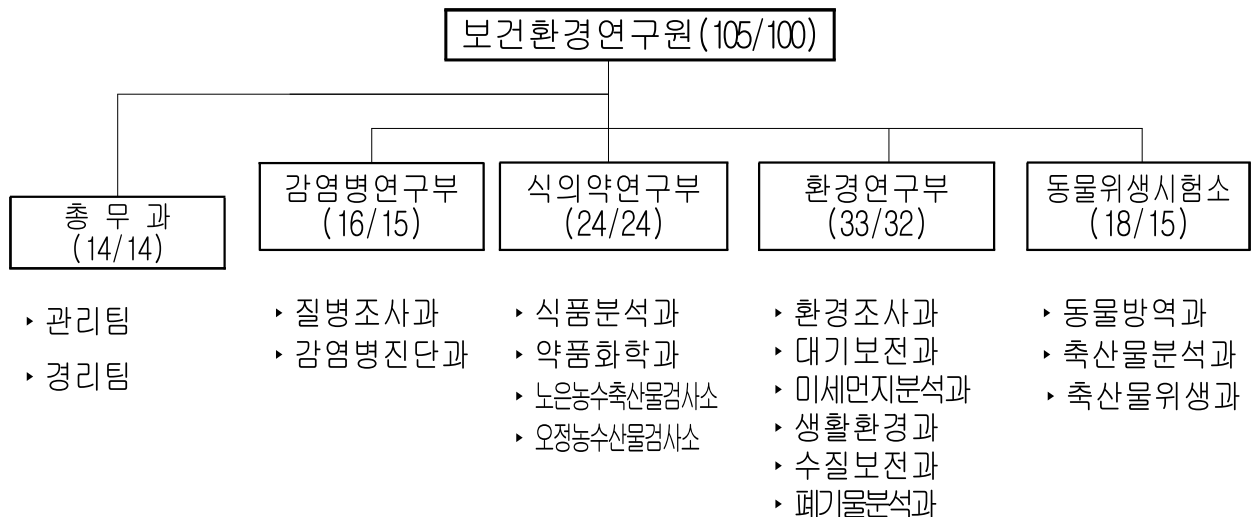
◦ 보건환경연구원 소관 위원회 현황

I. 일 반 현 황

① 주요 기능

- 감염병 위기 대응 신속검사 및 위해 미생물 예방 검사로 시민 건강 증진
 - 신속·정확한 법정감염병 원인병원체 확인검사 및 주요감염병 표본감시
 - 집단식중독 예방검사·원인조사 상시대응 및 식·의약품 등 위해 미생물 중점관리
- 바른 먹거리 정착 및 시민 건강증진을 위한 식·의약품의 과학적 관리
 - 건강한 일상생활을 위한 식·의약품의 체계적·과학적 안전성 검사
 - 유해물질 사전 차단 및 안전 먹거리 공급을 위한 시험·검사시스템 운영
- 안전한 생활환경 조성을 위한 측정망 관리 및 오염물질 검사강화
 - 대기측정망 운영 강화 및 악취, 실내공기질 검사로 쾌적한 주거환경 조성
 - 생활주변 환경오염물질 검사 강화 및 방사능 선제 대응체계 구축
- 가축질병 방역대책 추진 및 안전한 축산물 공급을 위한 검사시스템 운영
 - 인수공통전염병 예방 및 구제역·아프리카돼지열병·조류인플루엔자 등 가축방역
 - 도축검사, 축산물가공품 및 식육 중 잔류물질 검사 등 축산물 안전관리 구축

② 조직 및 인력 : 1과 3부 1시험소(정원 105명, 현원 100명)



③ 2020년 예산현황

(단위 : 백만원)

구 분	2020년	2019년	증 · 감	비 고
세 입	1,586	1,645	△59	△3.6 %
세 출	14,427	14,871	△444	△3.0 %

Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

1. 감염병 예방을 위한 상시 대응체계 구축
2. 과학적 분석을 통한 식·의약품 안전성 확보
3. 신속한 환경정보 제공을 위한 환경측정망 역량 강화
4. 과학적 환경 감시 기반 구축으로 환경 안전도시 구현
5. 가축전염병 예방 및 안전축산물 공급으로 시민신뢰 확보

총 관

□ 보건환경연구원에서는

- 감염병 위기대응 검사체계 운영 및 위해 미생물 예방검사로 시민안전 보호
- 식·의약 위해 예방 및 시민 눈높이에 맞는 검사행정으로 안전수준 향상
- 대기질 상시 감시 및 환경오염물질 감시 강화로 쾌적한 생활환경 조성
- 가축질병 방역대책 추진 및 안전한 축산물 공급을 위한 검사시스템 운영

□ 상반기 주요 성과로는

- **코로나19 등 감염병 위기 대응 신속 검사 및 위해 미생물 예방검사(20,422건)**
 - 비상 대응체계 운영 및 식중독 전담인력 보강으로 위기대응 인프라 구축
 - * 감염병 재난 「심각」 상황에서 선제적 비상검사체계 구축 운영으로 **지역사회 확산 차단**
- **식·의약품의 과학적 검사를 통한 유해요인 차단으로 소비자 안심환경 조성(3,256건)**
 - 부정·불량 식·의약품, 유해 농수산물 사전차단 및 생활 속 위생용품 관리
- **환경유해물질 선제적 감시 강화 및 신속·정확한 환경정보 제공(18,268건)**
 - 대기오염측정망 신설 추진, 생활 주변 환경방시능 검사 및 악취 실태조사 강화
 - * 국내·외 정도관리 숙련도 시험 적합 인증으로 시험·검사기관 위상 제고
- **가축전염병 선제적 예방 및 생산·유통단계 축산물 안전성 강화(194,827건)**
 - 가축전염병 방역 완벽 수행 및 철저한 축산물검사를 통한 안전축산물 공급체계 구축
 - * ‘구제역·AI·아프리카돼지열병’ 청정도시 유지, 민간단체 MOU 체결 협치행정 지속추진

□ 하반기에는

- 글로벌 감염병 위기 대응 효율적 검사체계 마련 「**감염병 걱정없는 대전**」 구현에 기여
- 소비 트렌드를 반영한 맞춤형 관리로 건강생활기반 식·의약품 안전 내실화
- 대기오염측정망 확충 및 생활 환경오염원 감시 강화로 청정 안전도시 구현
- 악성 가축전염병 조기검출 및 동물·사람 접촉증가에 따른 인수공통전염병 방역 추진

1. 감염병 예방을 위한 상시 대응체계 구축

- ▷ 예방적 감염병 대응체계 구축으로 건강하고 행복한 도시 구현
- ▷ 효율적 식중독 검사체계 운영 및 미생물 감시로 시민건강 위해요소 관리

① 실시간 실험실 검사체계 구축으로 감염병 위기 대응 역량 강화

- 코로나19 등 해외유입 신종 감염병 재난 대응 검사시스템 운영
 - 지역사회 코로나19 전파차단을 위한 능동적 실험실 검사 / 5,920건
- 기관차원의 비상대응체계 운영을 통한 실시간 확인검사 업무수행
 - 신종 감염병 검사 대응 능력 강화를 위한 확인검사 기술이전 추진
 - 병·의원 신고 및 잠복결핵(IGRA) 등 역학조사에 따른 법정감염병 검사/ 2,205건(양성 302)

향후 계획

- 지속적인 법정감염병 기술이전을 통한 지자체 감염병검사 대응능력 강화
- 실험실검사 질관리를 위한 국가표준실험실 내부표준운영지침 마련

② 식중독 등 감염병 집단발생 신속대처 및 사전 감시로 감염병 안전망 구축

- 식생활 및 환경변화에 따른 집단식중독 선제적 대응체계 강화
 - 집단 발생 수인성·식품매개 감염병 및 식중독의 신속한 원인조사 / 534건(양성4)
 - 식중독 예방을 위한 위생취약시설 및 다소비식품 식중독균 오염 감시/ 453건
 - * 식중독 발생에 따른 초기 대응 및 전문성 강화를 위한 전담 인력 확보 운영
- 감염병 조기 진단 및 유행 예측을 위한 모니터링 협력체계 운영
 - 지역내 병·의원 연계 질병 원인병원체 규명을 위한 실험실 감시체계 / 8,902건(양성 94)
 - 법정 감염병 등 원인병원체 유행주 예측 등 감염병 집단발생에 대한 효율적 대응검사

향후 계획

- 학교 급식 등 집단급식소 및 식품접객업소 대상 식중독 예방 검사
- (5월~10월) 비상방역 체계 가동으로 식중독 발생 등 조기 차단

③ 식·의약품 및 환경수계 안전성 확보를 위한 위해미생물 중점관리

- 안전한 식·의약품 유통을 위한 국제 수준의 위해미생물 감시 강화
 - 미생물 위해도와 과학적 기준변화에 맞춘 식의약품 미생물 검사 / 389건(부적 1)
- 깨끗한 수질 및 생활밀접 환경 미생물 안전성 확보
 - 먹는물, 지하수, 하천수 등 미생물 오염 지표 지속적 관리 / 2,019건(부적 121)

향후 계획

- 하절기 레지오넬라증 예방을 위한 병원 등 다중이용시설 환경 검사
- 검사결과의 정확성·신뢰도 확보를 위한 분야별 외부숙련도평가 참여

2. 과학적 분석을 통한 식·의약품 안전성 확보

- ▷ 식·의약품 상시 모니터링으로 선제적 예방관리 및 시민건강 보건의향상
- ▷ 체계적 품질 관리를 통한 먹거리 안전 확보로 소비자 안심환경 도시조성

① 식·의약품 등 시민생활 밀접 제품의 체계적 관리

- (식품안전확보) 유형별 검사를 통한 부정·불량품 사전 차단 등 품질관리 / 612건
 - 소비자 중심 유통·소비패턴 사회적 변화를 반영한 효율적 식품안전 관리
- (위생용품관리) 생활밀착형 위생용품 검사로 시민 위생 안전 조성 / 146건
 - 위생수준 및 사회적 관심을 반영한 생활용품 유해물질 지속관리로 품질확보
- (방사능 안전) 식품 등에 대한 방사능 검사로 먹거리 안전성 확보 / 177건
 - 유통식품 및 학교급식 식재료 수산물 등 방사능 검출우려 품목 집중 검사
- (의약품 품질관리) 위해 우려 품목 중심의 검사로 시민 안심 제고 / 52건
 - 질병 및 사회변화에 따른 의약품 등 품질검사로 안전한 유통기반 확보

향후 계획

- 식품·의약품 분야 시험·검사기관 품질관리기준 평가(하반기)
- 지역 내 이슈제품, 부정·불량 의약품 및 화장품 등 기획검사 추진
- 한국원자력연구원 주변 생산농산물 방사능 안전성 검사 주기적 실시

② 안전한 식재료 확보를 위한 농수축산물 안전성 검사

- (경매농산물 안전관리) 도매시장 반입 농산물 잔류농약검사 / 1,884건
 - 부적합 발생이 높은 국민다소비 농산물 중점수거검사로 안전한 농산물공급
 - * 부적합 특별관리대상 농산물 및 다빈도 검출 잔류농약 집중검사
- (유통 농산물 검사) 유통 중 농산물 검사로 안전한 식재료 공급 / 111건
 - 계절별, 유형에 따른 안전관리 취약 분야 농산물 검사 강화
 - 지역농산물 직거래 활성화를 위한 로컬푸드 농산물 안전성 검사
- (수축산물 안전성검사) 수축산물의 과학적이고 효율적인 오염물질 안전관리 / 274건
 - 수산용 항생제 판매량 증가에 따른 항생제 부적합 이력 품목 중점검사
 - 축산물의 농약, 동물용의약품 등 유해 잔류물질 검사 및 자가품질위탁검사

향후 계획

- 관내 학교급식 공급업체 쌀의 잔류농약 및 중금속 검사
- 로컬푸드 직매장 유통 농산물 안전성 검사 확대
- 여름철 수온상승에 따른 오염우려 수산물 안전관리 강화

3. 신속한 환경정보 제공을 위한 환경측정망 역량 강화

- ▷ 대기오염 실시간 감시 체계 확충 및 미세먼지 성분 분석의 과학적 자료 제공
- ▷ 체계적인 환경측정망 관리로 지속가능한 생태 환경 보전

① 쾌적한 대기질 조성을 위한 실시간 대기오염 감시 체계 구축

- (대기질 감시 체계 강화) 대기오염측정망 확충으로 촘촘한 감시 기반 구축
 - 대기오염측정망 12개소 운영(도시대기 10개소, 도로변 2개소) / 14,613건
 - 미세먼지·오존 경보제 운영('20.1~5) / 미세먼지 주의보 2건
 - * 신설측정소 측정 장비 및 노후장비 교체 3개소 / 장비계약 완료
- (미세먼지 분석기반 구축) 미세먼지 오염원 파악으로 저감대책의 과학적 자료 제공
 - 미세먼지 자동칭량시스템 및 이온, 탄소성분 분석기 설치 운영 ('20.3.)
 - 미세먼지 중금속 및 오염원 특성 성분분석 / 100건

향후 계획 • 관평동 대기오염측정소 신축 / '20년 하반기
• 대전시 특성에 맞는 미세먼지 저감정책을 위한 대기질 평가자료 제공

② 체계적인 환경측정망 감시 강화로 지속가능한 생태환경 보전

- (협업 활성화) 악취 민원 저감을 위한 감시 공조 체계 구축
 - 악취관리지역 실태조사 및 하절기 민원다발지역 검사추진 / 56건
- (지속가능한 생태환경 조성) 건강한 생태환경 조성을 위한 주기적 모니터링
 - 3대 하천 수질측정망 운영으로 생태하천 보전 / 25지점, 월 1회, 125건
 - 환경소음측정망 강화로 정온한 생활환경 조성 / 분기1회, 7개지역 35지점, 420건
 - 토양오염 실태조사 / 산업단지 및 공장지역 등 16개 지역, 토양 109건 분석중

향후 계획 • 3대하천 오염도 및 환경소음의 정기검사로 변화추이 등 분석자료 제공
• 토양오염도 조사('20.5~'20.11) → 시·구청 및 환경부 결과 보고('20.12)

③ 환경분야 숙련도 참가 및 기술지원으로 시험·검사기관 위상 확립

- (분석능력 제고) 국내·외 숙련도시험 적합 인증으로 측정결과 신뢰성 제고
 - 국제숙련도(먹는물, 수질분야), 국내숙련도(대기, 폐기물 등 4개 분야) 적합인증
- (기술지원) 환경분야 검사기관 현장평가 2건 및 측정대행업체(대기) 숙련도 평가 2건

향후 계획 • 국립환경과학원 정도관리 숙련도시험 적합인증 추진(토양 등 4개분야)
• 환경분야 시험검사기관 현장평가 참여로 검사기관 역량 강화 추진

4. 과학적 환경 감시 기반 구축으로 환경 안전도시 구현

- ▷ 선제적 환경방사능 검사 강화로 안전한 생활 환경 조성
- ▷ 공공 생활환경 감시 강화 및 유해물질 사전 차단으로 시민 건강 보호

① 환경방사능의 선제적 검사 강화로 방사능 안전 도시 구현

- (환경방사능 검사 강화) 한국원자력연구원의 방사능 영향 파악을 위한 모니터링 검사
 - 한국원자력연구원 주변 및 관내 환경방사능 검사 / 덕진천 토양 등 10지점, 37건
- (방사능 안전성 확보) 생활주변 환경방사능 선제적 검사 강화
 - 먹는물 공동시설 방사성물질 검사 / 약수터 및 민방위비상급수 라돈검사 95건
 - 실내 라돈 정밀조사 / 주택 및 영유아 이용시설 공동연구 추진

향후 계획 • 환경방사능 오염도 실태조사 → 생활주변 방사능 안전관리정책 자료 제공
• 약수터 및 민방위비상급수의 수질안전성 검사로 공공 먹는물 안전관리

② 공공 생활환경 감시 강화로 시민 안전에 선제적 대응

- (환경성질환 사전 예방) 다중이용시설 및 어린이활동공간 실내공기질 검사강화
 - 다중·공중이용시설 및 신축공동주택, 대중교통차량 실내공기질 검사 / 62건
 - 어린이활동공간 환경유해물질 검사 / 어린이놀이터 토양 등 15건
- (먹는물 안전성 확보) 먹는물 안정성 검사로 건강 위해물질 사전 차단
 - 먹는샘물, 먹는물 공동시설, 정수기물 등 먹는물 안전성 검사 / 1,577건
 - 지하수, 수영장수, 목욕장수, 온천수 수질 검사로 시민 보건 향상 / 123건

향후 계획 • 신축공동주택 입주 전 실내공기질 검사로 환경성질환 예방
• 어린이활동공간 실내공기질 및 환경유해인자 검사 추진

③ 환경오염물질 배출사업장 감시 강화로 환경유해물질 사전 차단

- (환경유해물질 사전 차단) 악취 및 환경오염물질 배출 사업장 감시 강화
 - 대기배출시설 오염도 검사 / 먼지 등 181건
 - 수질오염배출시설 배출허용기준 검사 / 오수, 폐수 등 115건
 - 골프장 농약 잔류량 검사 / 유성CC 등 4개소, 건기 30건 분석중
- (공조 체계 구축) 환경분야 측정대행업소 지도·점검 업무지원
 - 대전지역 측정대행업소 지도·점검 시 시험분석분야 기술지원(20하반기)

향후 계획 • 대기·수질 배출사업장 환경오염물질의 신속 정확한 검사결과 제공
• 병충해 많은 우기 골프장 농약잔류량 검사 추진 → 유성CC 등 4개소

5. 가축전염병 예방 및 안전축산물 공급으로 시민신뢰 확보

- ▷ 가축전염병 및 인수공통전염병 예방대책 적극추진으로 청정화 유지
- ▷ 다소비 축산식품에 대한 검사시스템 구축으로 시민먹거리 안전성 확보

① 내실있는 가축전염병 방역을 통한 시민보건 위해예방

- 재난형 가축전염병 발생 및 유입방지를 위한 빈틈없는 차단방역 실시
 - 24시간 비상연락체계 유지 및 아프리카돼지열병 신속대응 / 387건
 - 구제역 및 AI 조기발견을 위한 상시예찰 검사 / 1,502건
- 주요 악성가축전염병 및 가축질병의 주기적 검색 등 세밀한 방역 추진
 - 동물에서 사람에게 감염되는 소결핵병 등 인수공통전염병 예방 / 2,260건
 - 축산농가 피해예방을 위한 가축질병 병성감정·혈청검사 / 772건
- 반려동물 증가 등 사회적 변화에 부응하는 도시동물 방역대책 추진
 - 항생제 내성균 확산방지를 위한 반려동물 항생제 내성 모니터링 / 249건
 - 도시양봉농가 질병교육 실시(180여명 참여) 및 꿀벌 구제약품 지원(78,000군)

향후 계획

- 발생우려시기 특별방역으로 발생방지 및 조기근절('20.10)
- 아프리카돼지열병 등 악성가축전염병 모니터링 강화
- 찾아가는 반려동물 이동검진센터 운영('20.9)

② 시민으로부터 신뢰받는 축산물 안전관리 시스템 구축

- 부정·불량 축산물 유통차단으로 믿고 먹을 수 있는 안전축산물 공급
 - 시·구 연계 시기별(성수기, 하절기 등) 특성을 고려한 수거검사 / 125건
 - 유통 축산물 안전성 확보를 위한 식육, 식용란내 유해잔류물질검사 / 248건
 - 소고기 판매업소 등 유통 소고기에 대한 한우유전자 확인검사 / 36건
- 축산물취급업소 자체위생관리 향상을 통한 시민건강 위해요인 차단
 - 자율적 품질관리 제고를 위한 자가품질 위탁검사 / 330건
 - 축산물 제조·가공업소 위해 미생물검사 지원 및 교육 / 44건
- 도축되는 소, 돼지 유해물질검사 강화 및 청결한 작업환경 조성
 - 생체·해체검사 등 철저한 도축검사 및 축산물 안전관리인증기준 운영 / 108,719두
 - 축산물 유해잔류물질, 항생제내성균 및 미생물 오염도 검사 / 2,155건

향후 계획

- 유통 식용란 유해잔류물질 수거검사('20.9~11)
- 축산물 취급업소 대상 미생물검사법 교육('20.9)
- 하절기 및 명절 등 축산물 성수기 축산물 안전관리 강화

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. 신종·재출현 감염병 위기대응 효율적 검사체계 마련
2. 공공급식 식재료 및 농수산물 안전성 검사 강화
3. 생활주변 환경방사능 검사로 선제적 대응체계 구축
4. 동물·사람 접촉증가에 따른 인수공통전염병 방역대책 추진

1. 신종·재출현 감염병 위기대응 효율적 검사체계 마련

- ▷ 특정 지역에서 출현한 감염병(Endemic)의 전 세계로 유행(Pandemic) 가능성 상존
- ▷ **코로나19** 등 신종·재출현 감염병의 지역 내 유입에 대한 효율적 대응 시스템 필요

□ 사업개요

- 감염병 **대유행** 시 재난 발생 위기 단계별 전문인력의 긴급 투입 등 신속대응 체계 구축
 - 지역사회 감염병 적극 검사행정으로 감염병 확산에 대한 불안요인 감소
 - 식중독 포함 법정감염병 집단발생 시 신속 대응이 가능한 상시대응체계 운영

□ 그동안 추진상황

- 코로나19 등 감염병 위기대응 신속한 검사시스템운영, 감염병 안전망 구축
 - 지역내 전파차단을 위한 코로나19 확인진단 검사 5,920건('20. 5. 31기준)
- 현재 기관차원의 「24시간 실험실 감시체계」 운영/ 2.23 부터
 - 감염병 위기 「심각」단계 격상에 따른 검사인력 및 장비 추가확보
 - 시간대별 검체 접수 상황에 따른 탄력적 교대근무 / 주말 및 야간
 - 핵심장비 2종 및 진단시약 3종 5품목 지원 / 시 재난관리기금 388,713천원
- 식중독 발생에 따른 원인병원체 규명 검사 및 예방을 위한 감시 업무(2017년~2019년)
 - 인체검체 14,186건 및 식품 등 환경검체 12,725건 검사
 - 식품접객업소 및 집단급식소(학교급식포함) 위해미생물 검사 / 8,225건
 - 원인균별, 계절별 다소비 식품의 식중독균 및 노로바이러스 검사 / 3,421건

□ 향후 추진계획

- 「**신종감염병**」 조직보강 및 전문인력 확보로 감염병 대응능력 강화
 - 감염병 위기단계에 따라 집중 대응 가능 및 실험실 교차오염 우려 해소
- 신종·재출현 감염병 집단발생 시 부서기능 전환이 가능한 검사체계 구축
 - (평상시) 부서별 업무수행 → (비상시) 질병조사과와 감염병검사와 합동 위기 대응
- 감염병 확산 대비 체계적 역할 분담과 실험실 역량 강화
 - (기대효과) 감염으로 인한 시설 폐쇄 시 대체가능 인력 및 실험실 확보

2. 공공급식 식재료 및 농수산물 안전성 검사 강화

- ▷ 건강한 지역 먹거리 공급으로 시민이 신뢰하고 안심하는 친환경 식생활 환경 조성
- ▷ 공공급식 납품 식재료 안전성 확보로 급식의 질 향상 및 건강한 식단 제공

□ 사업개요

○ (추진 배경)

- 대전광역시 로컬푸드 육성 및 지원조례, 친환경학교급식 지원센터 설립('20.1.)
- 상시검사체계 구축을 통한 농수산물 등 공공급식 식재료 안전 관리 강화

○ (한발가득 및 급식재료 안전공급)

- 로컬푸드 인증 및 품질유지를 위한 검사관리로 안전하고 건강한 지역 먹거리 선순환 공급 및 우수 식재료 확보로 공공급식 지원 확대를 위한 인프라 체계 구축
- * 대전광역시 로컬푸드(한발가득) 인증제 시행('19.11.1.)

○ (농수산물 안전성 관리강화)

- 기후변화에 따른 병충해 증가, 환경오염 등 안전성 관리 위험 요소 확산

사업 내용

- 로컬푸드 인증단계, 유통단계 주기적 품질검사를 통한 안전확보
- 건강한 급식환경 조성을 위한 공공급식 납품 식재료 안전성 검사
- 경매 및 유통 농수산물 유해물질 신속검사로 부정·불량품 유통 차단

□ 그동안 추진상황

- 市 로컬푸드팀과 협업으로 로컬푸드 인증 및 제품 품질 안전 관리
 - 로컬푸드 인증 취득(농산물 방사능, 가공식품 등) 검사 및 유통 제품 품질관리
- 도매시장 경매 농수산물 안전성 검사 및 부적합 농산물 압류·폐기
 - 도매시장 반입 다소비 농산물 검사 및 부적합농산물 사전 유통차단
 - 양식수산물의 동물용의약품 및 다소비 수산물 유해물질 검사

□ 향후 추진계획

- 사업의 체계적 관리를 위해 관련부서와 유기적 협조체계 유지로 정보 공유 및 역할 확립
- 로컬푸드 및 공공급식 식재료 안전성 검사 확대로 공급체계 구축 및 운영지원
 - 인증제품 확대 및 공공급식 납품 식재료 다양화에 따른 점진적 검사 증가에 능동 대처
- 현장검사소의 안정적인 검사체계 운영을 위한 최소 인력확보 적극 노력

3. 생활주변 환경방사능 검사로 선제적 대응체계 구축

- ▷ 한국원자력연구원 주변 환경방사능검사 강화로 시민안전에 선제적 대응
- ▷ 먹는물공동시설 및 주택의 방사성물질 검사로 시민불안감 해소

□ 사업개요(추진배경)

- 한국원자력연구원 내 자연증발시설에서 방사성물질 유출사고(20.1월)로 정기검사의 사고대응 검사 확대 운영 필요
- 생활주변 다양한 환경 방사성물질(우라늄, 라돈 등)에 대한 시민 불안감 팽배

□ 그동안 추진상황

- 한국원자력연구원 주변 및 대전지역 환경방사능 정기 모니터링
 - 한국원자력연구원 내 사용 후 핵연료 외부 반입·보관사실 공개(2016.10월) 후 추진시작
 - * 검사현황 : 한국원자력연구원 정문 덕진천, 관평천 토양, 하천수 등 10개소 / 감마핵종 3항목
 - 현재 한국원자력연구원 유출사고 이후 정기검사 외에 사고대응검사 증가
- 생활주변 실내공기질 라돈 검사로 쾌적하고 안전한 생활환경 조성
 - 공동주택, 사회취약시설, 영유아 이용시설 등 실내 라돈 검사 193건
- 약수터 및 민방위비상급수 우라늄, 라돈 실태조사로 먹는물 안전성 확보
 - 약수터 41개소, 민방위비상급수 99개소 검사 추진 / 부적합시설 사후조치 요청

□ 향후 추진계획

- 한국원자력연구원 주변 및 대전지역 환경방사능검사로 오염변화추이 분석 평가
 - 한국원자력연구원 방사성물질 사고 영향 파악으로 방사능 기초 자료 제공
- 실내공기질, 먹는물 등 생활주변 방사성물질의 선제적 대응을 위한 모니터링 강화
 - 부적합시설에 대한 신속한 결과 통보 및 사후조치 요청으로 방사능의 선제적 대응

4. 동물·사람 접촉증가에 따른 인수공통전염병 방역대책 추진

- ▷ 동물유래 인수공통전염병의 위협으로부터 사람과 동물을 안전하게 보호
- ▷ 인수공통전염병 검사·감시체계 구축으로 안전하고 행복한 도시 구현

□ 사업개요

- 증가하는 인수공통전염병*의 발생과 유행은 사람과 동물의 건강에 큰 위협이 됨
 - * 사람과 동물사이에 전파되는 전염병(광우병, AI, 메르스 등) 최근 코로나19도 큰 의미로 포함
- 야생조류 AI 발생, 반려·유기동물 접촉기회 증가 등 동물관련 감염위험요인 지속증대
 - * 부산 SFTS환자 반려견에서의 항체검출('18년), 대전 야생진드기에서 SFTS 검출('20년) 등
- 인수공통전염병의 효율적 검사·감시체계 구축을 위한 다양한 연구·조사 수행 필요

□ 그동안 추진상황

- 소, 돼지, 닭 등 산업동물 인수공통전염병 검사 추진('20년기준)
 - 소결핵병(422건), 브루셀라병(1,364건), 소해면상뇌증(474건), 조류인플루엔자(105건)
 - * 2000년초부터 산업동물 인수공통전염병의 중요도 인식에 따라 브루셀라병 청정화사업 등 추진
- 축산식품의 인수공통전염병 연구조사사업 추진
 - 축산물 안정성 확보를 위한 축산물업소의 살모넬라 등 식중독균 오염도검사
- 민간 전문가단체와의 협업을 통한 반려동물 공동협력체계 구축
 - 대전수의사회와의 업무협약('18.4) 및 협력동물병원 지정 등 상호관심분야 지원
 - 반려동물 항생제 내성균 검사, 반려축제 동물의 인수공통질병 검사 등

□ 향후 추진계획

- 반려동물로 인한 인수공통전염병의 감염위험 증가에 따른 검사·감시 강화
 - 동물유래 인수공통전염병 모니터링 연구조사사업 추진
 - 찾아가는 이동검진센터 운영을 통한 질병검사 ※ 하반기 코로나19 종식여부에 따라 탄력운영
- 인수공통전염병 매개 원인인 진드기와 월동모기의 감염실태 연구조사
 - SFTS(중증열성혈소판감소증) 등 진드기매개 환자 급증에 따른 산책로 등 진드기 분포조사
 - 지구온난화 및 난방시설 확충 등 환경변화로 인한 모기매개 전염병 발생 대응

참 고 자 료

보건환경연구원 소관 위원회 현황



보건환경연구원 소관 위원회 현황

위원회명	위원장 (위원수)	설치근거	주요기능	비고
실험실 안전위원회	감염병 연구부장 (15명)	<ul style="list-style-type: none"> 연구실 안전환경 조성 에 관한 법률 제6조 	<ul style="list-style-type: none"> 안전관리규정의 작성 또는 변경 안전점검계획의 수립 정밀안전진단 계획의 수립 연구실안전환경증진에 관한 주요사항 	총무과
생물안전 위원회	감염병 연구부장 (8명)	<ul style="list-style-type: none"> 감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 시행령 제19조의6 고위험병원체 취급시설 및 안전관리에 관한 고시 	<ul style="list-style-type: none"> 연구원내에서 수행되는 2·3등급 이상 병원체 이용 실험에 대한 위해성평가 심의 및 승인 등 	질병 조사과
동물실험 윤리위원회	동물 방역과장 (5명)	<ul style="list-style-type: none"> 동물보호법 제25조 	<ul style="list-style-type: none"> 동물실험의 과학적, 윤리적 타당성 심의 및 의결 	동물 방역과
가축전염병 지역예찰 협의회	동물위생 시험소장 (22명)	<ul style="list-style-type: none"> 가축전염병예방법 제3조 가축전염병예찰실시요령 제7조 	<ul style="list-style-type: none"> 구제역·AI 등 주요 가축전염병의 효율적인 예찰계획 수립 및 시행 	동물 방역과

5. 상수도사업본부

I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후계획

III. 주요 당면·현안 사항

참 고 자 료

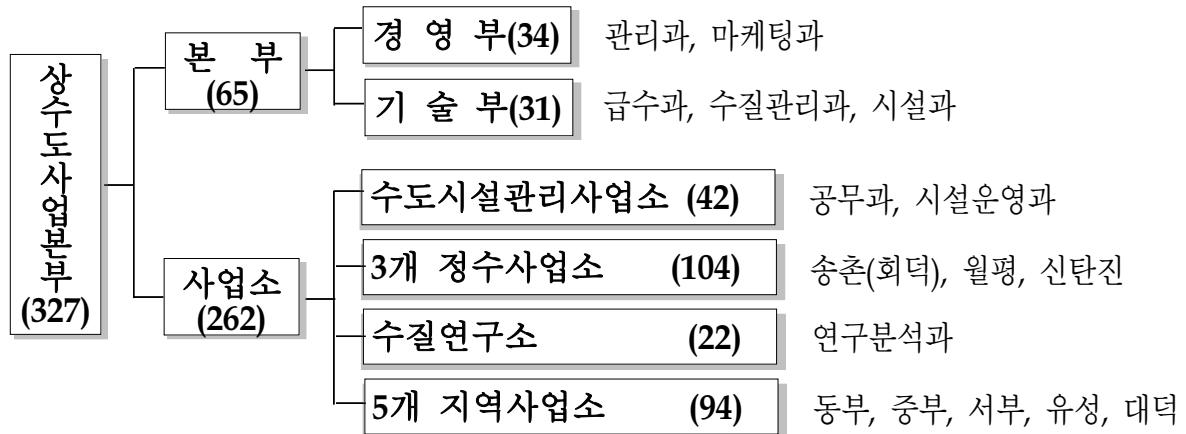
1. 2020년도 주요투자사업
2. 상수도 주요지표
3. 상수도사업본부 소관 위원회 현황

I . 일 반 현 황

① 주요 기능

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

② 조직 및 인력 : 2부 10사업소 (정원 333명, 현원 327명)

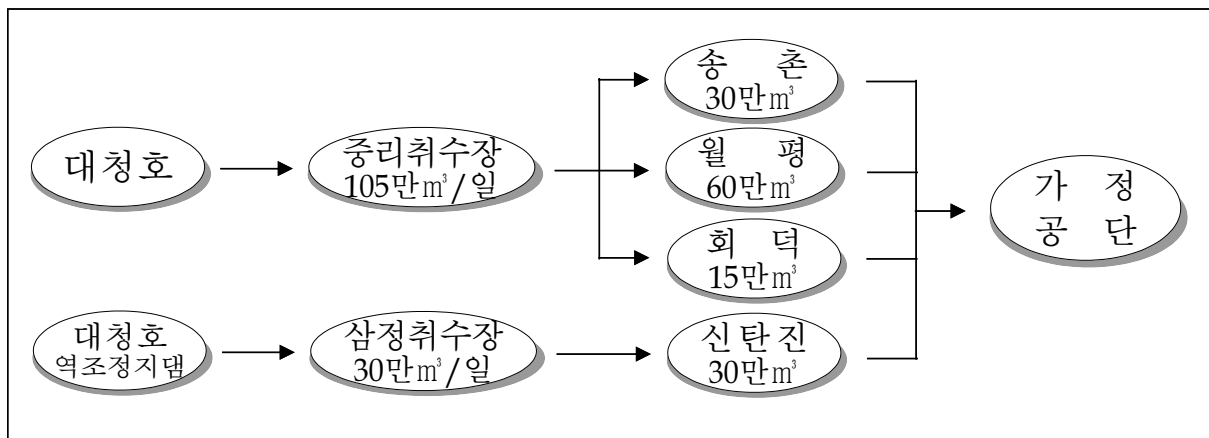


③ 2020년 예산현황 : 1,564억원(특별회계)

(단위: 억원)

구 분	예 산 액	%	전 년 도 예 산 액	%	증 감	%	비 고
計	1,564	100.0	1,475	100.0	89	6.0	
본 부	712	45.5	599	40.6	113	18.9	
사 업 소	852	54.5	876	59.4	△24	△2.7	

④ 급수체계 - 2취수원, 4정수장(135만톤/일), 3,994km관로



Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

1. 체계적인 공급망 관리로 안정적인 수돗물 공급

2. 깨끗한 상수원 관리 및 수돗물 수질관리 강화

3. 건강하고 맛있는 수돗물 공급 시설 확충

4. 시민 중심의 행정서비스 추진

총 관

□ 상수도사업본부에서는

- 원·정수의 철저한 수질관리, 선진화된 정수처리 도입, 상수도 관망의 과학적 관리로 시민이 믿고 마실 수 있는 고품질 수돗물 공급
- 수돗물 신뢰도 향상을 위한 안전성 홍보, 수요자 중심의 요금납부 편의 시책 추진 등 시민 공감 행정 서비스 제공

□ 상반기 주요 성과로는

- 대청호 상수원에서 가정까지 철저한 수질관리
 - 수질기준 적합(원수 75개, 정수 241개 항목), 우리집 수돗물 안심확인제(34건)
 - 환경기초시설 개량사업 추진 : 인공식물섬(1,352㎡), 조류차단막(280m×6m)
- 체계적이고 과학적인 공급망 관리로 안정적인 급수
 - 노후관 개량 및 관망정비(45.8km), 옥내급수관 개량지원(126가구), 학교음수기(80대)
- 최적의 물 이용 서비스 제공을 위한 상수도 시설 인프라 구축
 - 월평 1단계 고도정수처리시설 공사(공정율 48%), 월평 2단계 기본 및 실시설계 용역 착수(4월)
 - 중리취수장 ~ 월평정수장 제2도수관로 부설공사(공정율 22%)
- 시민이 공감하는 선진 행정 서비스 제공
 - 「It's 水」 홍보 동영상 제작 및 배포(4월), 대용량 병입수 생산라인도입(진행율 70%)

※ 수상(인증) 내역

- 2019 일반수도사업 운영 및 관리실태 평가 우수 선정(특광역시 중 1위)
- 2020 먹는물 분야 국제숙련도 시험평가 우수 인증(17개 전항목 적합)

□ 하반기에는

- 조류 증식·확산 예방 차단막 설치, 24시간 수질 감시체계 유지 등 하절기 조류대책 선제적 대응으로 맛 좋고 건강한 수돗물 공급
- 스마트 관망관리 및 지능형 물관리 시스템 구축 등을 통한 안정적인 수돗물 공급, 공유재산 효율적 관리 등 공기업 경영 혁신 도모

1. 체계적인 공급망 관리로 안정적인 수돗물 공급

- ▷ 노후관 개량과 송·배수관 정비로 안전하고 깨끗한 수돗물 공급
- ▷ 체계적인 상수도 관망 정비 및 관리로 유수율 지속적 향상 도모

① 노후관 개량 및 유수율 제고

- 노후관 개량, 블록시스템 구축 등 중점 설비 투자로 유수율 제고
 - 누수 및 관망정비사업 추진 / 45.8km, 30,727백만원
 - 노후관 개량 / 43.6km, 21,916백만원
 - 블록구축(정비) / 2.2km, 1,365백만원
 - 누수 등 긴급수선 / 3,673개소, 7,446백만원
 - 관망(블록) 유량관리사업(2단계/3차) / 62블럭, 576.4백만원 추진
 - 유량관리사업 2단계(2018.6. ~ 2020.12.): 전체 160블럭, 1,546.8백만원

향후 계획 · 노후관 개량 및 긴급수선 등 잔여구간 사업 추진
· 관망(블록) 유량관리사업 2단계 지속 추진을 통한 유수율 향상

② 수돗물 음용률 향상을 위한 물 복지 사업

- 노후 옥내급수관 및 학교급수시설 개량지원사업
 - 노후 옥내급수관 개량 / 목표 330가구(400백만원) 중 126가구(134백만원)지원
 - 학교 음수기 설치지원 / 목표 80대 설치 완료(244백만원)
- 옥상 물탱크 철거 및 직결급수 전환사업 추진
 - 물탱크 철거 및 직결급수 전환 지원 / 목표 60개(50백만원) 중 33개(26백만원)지원
 - * 물탱크 철거 1개당 최대 80만원 지원

향후 계획 · 노후 옥내급수관 및 직결급수(716개 중 미철거 582개) 전환사업 지속 추진
· 안전하고 깨끗한 수돗물 공급으로 It's 水 음용률 제고

③ 상수도관망 정밀조사로 체계적인 노후관 정비 기본계획 수립

- 체계적인 노후관 정비를 위한 「노후 상수관로 정밀조사 용역」 추진
 - 관로조사 L=2,613km, 관로탐사 L=92km, 관상태평가 N=130개소
 - 노후관 정비 기본계획 수립
 - * 계획수립·PQ공고(20. 3월) ⇨ 접수·평가(5월초) ⇨ 입찰(5월말) ⇨ 계약(6월)

향후 계획 · 2020. 6월: 용역 착수 · 2021. 3월: 용역 완료
· 2021. 하반기부터 용역 결과 반영한 노후관 개량 대상지 선정

2. 깨끗한 상수원 관리 및 수돗물 수질관리 강화

- ▷ 환경기초시설 최적 운영 및 관계기관 협업체계 강화로 깨끗한 상수원 확보
- ▷ 원수부터 가정 수도꼭지까지 시민들이 믿고 마실 수 있는 수질관리 실시

① 맑고 깨끗한 대청호 상수원 관리

- 깨끗한 상수원 확보를 위한 환경기초시설 최적관리 및 개량
 - 수중폭기시설(42기) 가동(조류저감) / 조류차단막시설 운영(조류확산 방지)
 - 노후 인공식물섬 개량 / 면적(1,352㎡), 예산(353백만원), 수중(꽃창포)
- 조류발생 대비 선제적 대응체계 구축
 - 대청수계 취수원 수질예측 정보공유 및 수질이상시 공동 대응
 - * (협약기관) 대전시 상수도사업본부, 청주시, 공주시, K-water 금강본부 / '19.6.4
 - 24시간 감시체계 구축, 수질모니터링 실시, 조류처리대책반 운영 등

향후 계획 • 하절기 조류발생 대비 환경기초시설 최적 운영관리
• (조류 발생시) 분말활성탄 투입 등 정수처리 및 수질관리 강화

② 급수과정별 철저한 수질관리

- 원수부터 가정 수도꼭지까지 체계적인 수질검사 실시
 - 원수 75개 항목 및 정수 241개 항목 수질검사 실시: 소항목 수질기준 적합
 - * 자체 수질관리 목표: 정수 탁도 0.06NTU이하(기준 0.5NTU이하)
- 찾아가는 수질검사로 깨끗한 수돗물 인식 제고
 - 2020년 제1회 수돗물평가위원회 개최: 급수과정별 수질검사 실시(6. 3. 수)
 - 「수돗물 안심확인제」 34건 완료: 공동주택, 공공음수대, 복지시설 등

향후 계획 • 수돗물 생산단계부터 시민 음용단계까지 꼼꼼한 수질검사 지속 추진
• 민·관 합동 찾아가는 수질검사 실시(11월중)

③ 마을급수시설 안전관리 및 수돗물 공급 전환 유도

- 법정 수질검사 및 체계적인 시설관리 실시
 - (수질검사) 법정 원·정수 수질검사 실시(분기, 반기)
 - (시설관리) 운영관리용역(매월), 저수조청소 및 보안감시장비 점검용역(반기)
 - * 관리대상 : 30개소(479세대) / 동구4, 서구13, 유성구10, 대덕구3
- 마을급수시설 주민들의 수돗물 급수전환 유도
 - 수돗물의 안전성에 대한 홍보활동으로 상반기 1개소(유성구 아래터골) 급수전환 완료

향후 계획 • 하반기 저수조청소 및 보안감시장비 점검 용역 실시
• 하절기 마을급수시설 관리자 교육 및 지속적인 수돗물 급수전환 추진

3. 건강하고 맛있는 수돗물 공급 시설 확충

- ▷ 수질 악화 대비 및 안전한 수돗물 공급을 위한 고도정수처리시설 도입
- ▷ 돌발사고 신속대처 및 용수의 안정적인 공급을 위하여 도수관로 이원화 추진

① 깨끗한 수돗물 공급을 위한 고도정수처리시설 확충공사 추진

○ 월평 1단계 고도정수처리시설사업

공사 개요

- 사업량: 고도정수처리시설 (Q=20만톤/일) 및 기존 시설개량 1식
- 기간/사업비: 2014.~2021. / 582억원(계속비 사업)

추진 실적

- 2018. 10. 공사착공 / 시공업체-(주)용덕건설, 감리업체-(주)건화 외 4개사
- 2020. 5. 현재 활성탄 흡착지 구조물공사 추진 중(공정률 48%)
※ 하반기 계획: 2020. 12. 주요구조물공사 완료

○ 월평 2단계 고도정수처리시설사업

공사 개요

- 사업량: 고도정수처리시설 (Q=30만톤/일) 및 기존 시설개량 1식
- 기간/사업비: 2015.~2024. / 759억원(계속비 사업)

추진 실적

- 2020. 4. 기본 및 실시설계 용역 착수 / (주)도화 외 4개사
- 2020. 5. 고도정수처리시설 구조물 배치 계획 검토(공정률 7%)
※ 하반기 계획 : 2020. 12. 구조물 배치 및 관로 배치 완료

② 안정적인 수돗물 공급을 위한 제2도수관로 부설 공사 추진

○ 기존 도수관로 돌발 사고 대비 제2도수관로를 설치, 중단 없는 수돗물 공급

공사 개요

- 사업량: 제2도수관로 부설 D=1,900mm, L=11.4km
- 기간/사업비: 2015.~2022. / 780억원(계속비 사업)

추진 실적

- 2019. 1. 시공사 선정(계약) 및 착공 / (주)호반산업+태림환경(주)
- 2020. 5. 계족로 및 갑천구간 관로부설 등(공정률 22%)
※ 하반기 계획: 계족로 및 갑천, 유등천 합류구간 하천횡단 관로부설

4. 시민 중심의 행정서비스 추진

- ▷ 다양한 홍보 활동으로 친근한 상수도 이미지 구축
- ▷ 시민 중심의 수도요금 고지서비스 및 경영 정보화 시스템 개선

1 수돗물 신뢰도 향상을 위한 홍보 활동 전개

- 시민과의 소통창구 확대
 - ‘대전세종수돗물시민네트워크’ 위원, 수돗물 평가위원회 위원으로 위촉
 - 시민맞춤 홍보 동영상 제작·배포(4월), 수돗물 안심확인제 실시
- 각종 매체를 활용한 다각도 홍보활동 전개
 - 라디오 활용 홍보 / 수돗물 마시기 캠페인(일 3회 송출), 교통방송 출현(1회)
 - 언론매체 활용 홍보 / 배너광고(9회), 타블로이드 활용 홍보(1회)
 - 병입수돗물 활용 홍보 / 대용량 생산시설 도입(진행율 70%)

향후 계획 • 코로나19 종식 시 시민 접점의 홍보활동 재개(물사랑학교, 홍보관 등)
• 교통매체(버스, 지하철) 활용 수돗물 우수성 홍보('20. 7월~)

2 다양한 상수도 요금 납부 편의시책 운영 및 대민서비스 향상

- 정부민원24 홈페이지 상수도요금 전자고지서비스 신청 / '20. 3월
- 상수도요금 고객전용계좌 확대 / 1곳→3곳
 - (기존) 하나은행 → (추가) 농협은행 및 지방세입계좌(이체수수료 면제) 확대

향후 계획 • 상수도요금 신용카드 자동납부 시행('20. 7월) / 위택스시스템 연계
• 급수조례 시행규칙 개정('20. 8월) / 주·보조 계량기 사용량 산정기준 명확화

3 상수도 경영 정보화 시스템 개선

- 자산관리시스템 구축 / 사업기간(2020년~2021년), 총사업비(2,144백만원)
 - 상수도 시설물의 최적 투자계획 수립을 위한 자산목록 DB 구축
- 수용가정보시스템 정보화 전략계획 / 사업기간(2020년), 사업비(300백만원)
 - 노후화된 수용가정보시스템 신규 구축을 위한 정보화 개발 전략 수립
- 지능형 초연결망 물 관리체계 기반시설 구축 / 사업기간(2020년~2021년), 총사업비(2,725백만원)
 - 중앙관리형 정수제어망 시범 적용 및 맞춤형 내부 통신모델 개발 추진

향후 계획 • 상수도 정보화 시스템의 효율성을 높이기 위한 방안으로
향후, 지능형 물 관리시스템 구축을 위한 종합적인 관리체계 마련

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. 대청호 상수원 조류대응 종합대책 추진
2. 수질악화 대비 월평정수장 고도정수처리시설 도입
3. 안정적 용수공급을 위한 제2도수관로 공사 추진
4. 스마트 관망관리 인프라 구축

1. 대청호 상수원 조류대응 종합대책 추진

- ▷ 대청호 조류발생에 대비, 선제적 처리대책을 마련하여 깨끗한 상수원 원수를 확보하고, 고품질 수돗물 안정적 생산·공급

□ 조류처리 대책 개요

- (대책기간) 2020. 7. ~ 11. * 집중관리 : 조류경보제 발령시
- 조류경보제 발령 현황

(단위 : 일수)

구 분	2020년(미발령)		2019년		2018년		2017년	
	관심	경계	관심	경계	관심	경계	관심	경계
추동수역	-	-	84	-	63	-	91	-
문의수역	-	-	14	-	77	-	64	-
회남수역	-	-	43	-	60	9	49	35

* 추동수역 발령기간 : ('19) 10.2.~12.24. ('18) 8.22.~10.24. ('17) 8.23.~11.22.

조 류 경 보 제	* 발령기관 : 금강유역환경청			
	* 발령기준 : 2회 연속 경보대상 남조류세포수 발령기준 해당 시			
	구 분	관심단계	경계단계	조류대발생
	남조류세포수 (cells/mL)	1,000이상	10,000이상	100만 이상

□ 그 동안 추진현황

- 상수원 조류대응 종합대책 추진
 - 조류 대책반 운영, 수중폭기시설 및 인공식물섬 등 환경기초시설 운영
 - 24시간 감시체계 구축, 수질모니터링 실시, 조류처리대책반 운영 등
 - 정수처리 최적관리 및 조류대응 분말활성탄 안정적 확보(253톤/67일)
- 조류발생 대비 선제적 대응체계 구축
 - 대청수계 취수원 수질예측 정보공유 및 수질이상시 공동 대응 구축
 - * (협약기관) 대전시 상수도사업본부, 청주시, 공주시, K-water 금강본부 / '19.6.4
- 신종 유해물질 유입대비 수질모니터링 강화
 - 24시간 수질감시 모니터링 운영 → 생물감시장치, 다항목 수질측정기(4대)

□ 향후계획

- 대청호 조류 관련 수질모니터링 확대 (주 1회 → 주 2회)
- 분말활성탄 적기·적량 투입 등 정수처리 강화
- (중·장기) 냄새물질 완벽 제거를 위한 고도정수처리시설 확충

2. 수질악화 대비 월평정수장 고도정수처리시설 도입

- ▷ 고도정수처리시설 도입으로 맛·냄새 유발물질 및 병원성 미생물 제거
- ▷ 노후 정수시설 개량으로 안정적 급수공급 및 생산능력 제고

□ 사업개요

- 위 치: 월평정수장 부지 내
- 사업규모: 1단계 고도정수처리시설 Q=20만톤/일, 기존 정수시설 개량 1식
- 총사업비: 582억 원
- 사업기간: 2014. ~ 2021.

□ 연도별 투자계획(계속비 사업)

(단위 : 백만원)

채원별	총사업비	기투자	2020년	2021년	2022년이후	비 고
계	58,200	27,159	16,000	15,041	0	
국 비	25,655	17,159	3,496	5,000	0	
시 비	32,545	10,000	12,504	10,041	0	
지방채	0	0	0	0	0	

□ 그 동안 추진현황 및 향후계획

- 고도정수처리시설 타당성조사 및 기본계획 수립 / 2004. 12. ~ 2010. 4.
- 기본 및 실시설계 완료 / 2015. 1. ~ 2018. 5.
- 공사 착공 / 2018. 10.
- 건설사업관리용역 착수 / 2019. 3. ('20.5월 현재 추진공정 48%)
- 2021. 9. 준공 예정

※ 월평정수장 2단계 고도정수처리시설 도입

- 사 업 명: 상수도 고도정수처리시설사업(3단계) 설치공사
- 사업규모: 고도정수처리시설 Q=30만톤/일
- 총사업비: 75,900백만원 / 사업기간 : 2015. ~ 2024.
- `20. 4월: 기본 및 실시설계 용역 착수 (공정률 7%)

3. 안정적 용수공급을 위한 제2도수관로 공사 추진

- ▷ 1990년에 준공된 단일 도수관로를 이원화하여 시설물 점검 및 비상시 신속한 사고 대처 등 안정적인 용수 공급 체계 구축

□ 사업개요

- 위 치: 중리취수장~월평정수장
- 사업규모: 강관(D=1,900mm) L=11.4km
- 총사업비: 780억 원
- 사업기간: 2015. ~ 2022.



□ 연도별 투자계획(계속비 사업)

(단위 : 백만원)

재원별	총사업비	기투자	2020년	2021년	2022년이후	비 고
계	78,000	27,564	9,500	19,000	21,936	
국 비	0	0	0	0	0	
시 비	68,000	27,564	9,500	14,000	16,936	
지방채	10,000	0	0	5,000	5,000	

□ 그동안 추진현황

- 수도정비기본계획 반영·승인(환경부) / 2011. 6.
- 기본 및 실시설계 완료 및 공사 발주 / 2018. 9.
- 공사 착공 / 2019. 1. ('20.5월 현재 추진공정 22%)

※ 공사 추진 홍보 등으로 안전하고 시민불편이 최소화 되도록 추진

□ 향후 계획

- 2022. 1. 준공 예정

4. 스마트 관망관리 인프라 구축

- ▷ 안정적 수돗물 공급을 위하여 ICT를 활용한 실시간 수량·수질감시 및 신속대응이 가능한 스마트 관망관리 시스템 구축

□ 사업목적

- 인천시 적수사고를 계기로 정수장에서 수도꼭지까지 물공급 전 과정에 대한 실시간 감시·예측이 가능한 스마트 관망관리 인프라 구축

□ 사업개요

- 사업명: 스마트 관망관리 인프라 구축 사업
- 사업기간: 2020. 01. ~ 2021. 06.(1년 6개월)
- 총사업비: 17,439백만원 / 국비: 8,720백만원, 시비 8,719백만원
- 시스템 구축내용
 - 수질관리(정밀여과장치, 재염소설치) / 수질감시(자동 수질 측정장치),
 - 위기대응(관세척, 자동드레인) / 재발방지(스마트미터, 스마트 수압계) 등

□ 추진현황

- 2019. 08. 21: 기재부 예산심의 통과 및 예비타당성 면제사업 승인
- 2019. 09. 19: 2020년 예산 확정 통보 / 환경부 → 대전광역시
- 2019. 10. 16: 사업 설명회 개최 / 환경부 → 전국 지자체
- 2020. 03. 20: 지방재정계획심의위원회 심의 통과
- 2020. 03. 27: 환경부 기본계획수립 용역 착수
- 2020. 05. 29: 환경부 국고보조금 확정내시 통보
- 2020. 06. 02: 환경부 국고보조금 신청

□ 향후 사업추진 절차 및 계획

- 2020. 7월: 환경부 기본계획 확정
- 2020. 8월: 1차분(실시간 수압계, 스마트 관로인식체계 등) 물품구매
- 2020. 11월: 2차분(소규모유량·수압감시시스템, 스마트미터 등) 설치
- 2020. 12월: 3차분(재염소설비, 자동드레인, 수질감시시스템 등) 설치

참고 자료

① 2020년도 주요투자사업

② 상수도 주요지표

③ 상수도사업본부 소관 위원회 현황

(단위 : 백만원)

사 업 명		사 기 간	총사업비	연도별 투자액		
				기투자	2020년	2021년~
9개 사업			269,882	62,443	68,243	139,196
계 속 비 사 업 (5)	소 계		216,196	62,443	26,076	127,677
	중리취수장 ~ 월평정수장 제2도수관로 부설공사	'15~'22	78,000	27,564	9,500	40,936
	상수도 고도정수처리시설 (3단계) 설치공사	'15~'24	75,900	4,200	-	71,700
	월평정수장 1단계 고도정수 처리시설사업	'14~'21	58,200	27,159	16,000	15,041
	수도정비기본계획 및 수도시설기술진단 용역	'16~'20	2,549	2,549	-	-
	관망(블록) 유지관리사업 2단계	'18~'20	1,547	971	576	-
주 요 투 자 사 업 (4)	소 계		53,686	-	42,167	11,519
	노후관 개량 공사	'20	29,362	-	29,362	-
	스마트 관망관리 인프라 구축	'20~'21	17,439	-	8,720	8,719
	지능형 초연결망 선도사업	'20~'21	5,520	-	2,720	2,800
	블록구축 및 정비사업	'20	1,365	-	1,365	-

2

상수도 주요지표

(2019.12.31.기준)

구 분	단 위	2019년	2018년	2017년	2016년
총 인 구(A)	명	1,493,979	1,508,120	1,519,658	1,531,405
급 수 인 구(B)	명	1,492,844	1,506,903	1,518,400	1,529,882
보급율(B/A×100)	%	99.92	99.92	99.92	99.90
시 설 용 량 (공 업 용 수)	천 m ³ /일	1,350 (90)	1,350 (90)	1,350 (90)	1,350 (90)
연 간 생 산 량	m ³ /년	208,664,810	210,613,280	205,521,010	203,433,290
1일평균생산량	m ³ /일	571,684	577,023	563,071	555,829
1일최대생산량	m ³ /일	670,920	674,470	665,380	642,870
연 간 부 과 량	m ³ /년	198,138,589	197,830,991	192,511,530	190,554,223
1일평균부과량	m ³ /일	542,845	542,003	547,758	522,066
1인 1일 급수량	인/일	383	383	370	363
총 괄 유 수 율 (계 룹, 세종포함)	%	94.96	93.9	93.6	93.6

※ 2019년 계룡, 세종시를 제외한 유수율 94.18%

급 수 전 수		전	135,513	134,804	133,756	131,859
수 도 관 연 장	계	m	3,994,936	3,954,582	3,978,204	3,912,941
	도 수 관	m	23,145	23,145	23,145	23,145
	배 수 관	m	2,645,195	2,613,088	2,636,371	2,599,081
	급 수 관	m	1,326,596	1,318,378	1,318,718	1,290,715

※ 대전광역시 상수도통계

위원회명	구성	설치근거	주요기능
수돗물 평가위원회	총 15명 - 위촉직 15명	수도법 제30조 및 대전광역시 수돗물 평가위원회조례	· 수질관리 및 수도시설 운영 자문
상수도사업본부 인사위원회	총 7명 - 임명직 3명 - 위촉직 4명	지방공무원법 제7조 및 대전광역시 인사관리규정 제3~7조	· 승진·전보·임용 기준 사전 의결 · 승진·임용 사전심의 · 공무원 징계의결

6. 대전시설관리공단

I. 일반현황

II. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

III. 주요 당면·현안 사항

참 고 자 료

1. 이사회 명단
2. 간부 명단

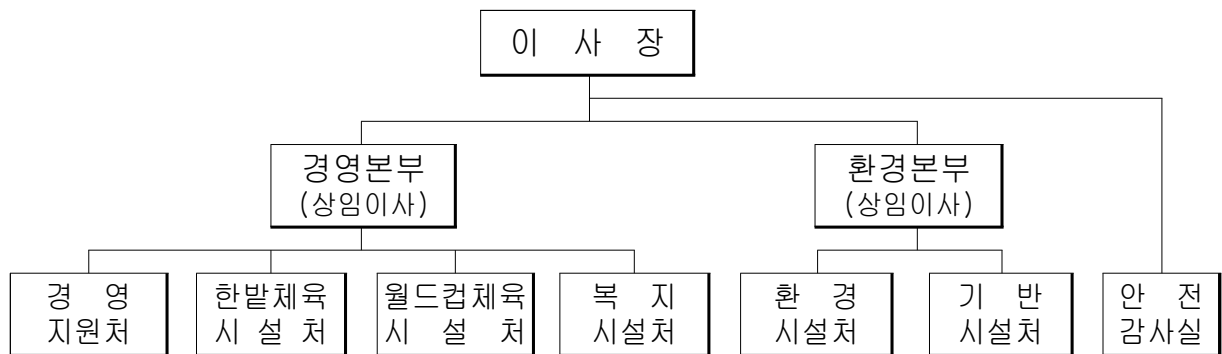
I . 일 반 현 황

① 설립근거 및 목적

- 설립근거: 지방공기업법 제76조(설립·운영), 대전광역시시설관리공단 조례
- 목 적: 대전광역시장의 지정 또는 위탁하는 공공시설물의 효율적 관리·운영으로 시민 복리증진에 기여

② 조직 및 인력

- 조 직: 이사장, 2본부(상임이사), 6처, 1실, 24팀, 1센터, 2관



- 인 력: 정원 522명(임원 3, 일반직 252, 업무직 260, 청원경찰 7)

③ 2020년 예산현황

- 총 97,876백만원 (일반회계 48,073 / 특별회계 49,753 / 예비비 50) (단위 : 백만원)

구 분	계	본 부	체육시설	복지시설	환경시설	기반시설
예산액	97,876	6,304	23,414	14,533	47,390	6,235
구성비	100%	6.4%	24.0%	14.8%	48.4%	6.4%

④ 관리시설

- 4개 분야, 29개 단위시설

(환경시설) 하수처리장, 위생처리장, 대청호 환경기초시설, 대전천 가압장
 (체육시설) 한밭종합운동장, 월드컵경기장, 용운국제수영장, 국민생활관 등
 (복지시설) 정수원, 추모공원, 기성종합복지관, 무지개복지공장
 (기반시설) 시민공영자전거 타슈, 역전지하도상가, 둔산공동구

Ⅱ. 주요업무 추진상황 및 향후 계획

1. 안정적 하수처리로 맑은 물 환경 조성
2. 고객 안전을 우선한 공공체육시설 운영
3. 시민 삶의 질 향상을 위한 복지서비스 강화
4. 편리하고 안전한 도시기반시설 운영
5. 시민이 신뢰하는 공기업으로 발돋움

총 관

□ 시설관리공단에서는

- 공공시설물의 효율적인 경영으로 시민 복리증진에 기여하기 위하여,
 - 지속적이고 합리적인 경영 개선을 통한 ‘혁신경영’ 실현
 - 시민들과의 열린 소통과 공감으로 ‘고객만족 경영’ 구현
 - 단 한건의 안전사고도 허용하지 않는 ‘안전경영’ 실천

□ 상반기 주요 성과로는

- 코로나19 확산 방지 노력으로 시민 안전 확보에 총력
 - 생활방역체계 확립에 따른 체육시설 순차적 재개장, 피해 임차인 지원
 - 타슈 손잡이·키오스크, 지하상가 등 다중이용시설 방역·소독 강화 등
- 효율적인 하수처리로 물 환경 기반 강화
 - BOD 방류수질 전년대비 15% 향상 등 7개 수질기준 완벽 관리
 - 신재생에너지설비 운영으로 녹색경영 강화(소화가스 활용 등 1.9억원 수익)
- 공공체육시설 활성화로 시민 일상에 활력
 - 신규 수탁시설(안영체육시설, 선수숙소)의 조기 안착 및 공단형 스포츠클럽 신규 운영
 - 시민 대상 성과보고회 개최로 고객 의견 수렴 및 고객 맞춤형 프로그램 지속 확대
- 사회적 약자 지원으로 사회적 가치 실현
 - 무지개복지공장 장애인 일자리 창출(18명), 복용승마장 재활·힐링승마 운영(131명), 노사합동 코로나19 재난 성금 기부, ‘덕분에 챌린지’ 동참 등

□ 하반기에는

- 민선7기 후반기를 맞아, 시정방향과 공단 경영방향의 조화롭게 연계 추진될 수 있도록 재점검하고,
- 포스트코로나 시대에 발 맞춰 시민 안전을 최우선으로 함은 물론, 새로운 도약을 위해 공단의 미래 사업 발굴에도 고민

1. 안정적 하수처리로 맑은 물 환경 조성

- ▷ 엄격한 방류수질 목표 설정 및 공정관리 강화로 깨끗한 수질 관리
- ▷ 효율적 시설개선 및 적극적 악취 관리로 지역주민과의 상생방안 모색

① 철저한 수질관리로 깨끗한 갑천수질 보전

- 법 기준보다 엄격한 자체 목표수질 설정 · 관리로 완벽한 방류수질 관리

(단위: mg/L, TU)

구 분	BOD	COD	SS(부유물질)	T-N(총질소)	T-P(총인)	생태독성
법정기준	5	20	10	20	0.3	1.0
자체목표	3	13	5	15	0.2	0.5
처리실적	1.6	10.0	2.0	10.003	0.144	0.0

- 환경 변화에 선제적 대응을 위한 총유기탄소(TOC) 분석장비 등 도입 · 운영
* 2021년부터 지표 변경: (현재) 화학적 산소요구량[COD] ⇨ (변경) 총유기탄소[TOC]

향후 계획 • 하수처리장 이전 대비, 시설개선 비용 투입 최소화 등 안정적 운영 총력
• TOC 분석장비 활용 수질분석 사전 대응 실시(6~11월: 1회/주, 12월 이후: 1회/일)

② 효율적이고 안전한 하수처리시설 운영

- 필수설비 성능 증대 및 효율 상승을 위한 시설운영 개선
 - (수처리설비) 2처리장 송풍기 교체, 유입펌프(3대) 정비 등 6건
 - (슬러지설비) 1탈수실 원심탈수기 교체, 가스저장탱크 수선 등 3건
- 소화가스 및 소수력 · 태양광 활용 등 친환경 에너지 경영 강화 / 1.9억원 수익
- 공정안전관리(PSM) 이행상태 점검 및 정밀안전점검 · 내진성능평가 실시

향후 계획 • 시설관리 운영개선을 통한 하수원가 절감 추진: 年 약 3억원
- 실시간 약품 투입량 조정, 탄력적 동력설비 가동, 피크전력 시스템 개선 등

③ 지역주민이 체감하는 주민 친화적 시설 개선

- 전문기관 협업 및 체계적인 관리를 통한 악취 발생 최소화
 - 악취방지시설(하수처리장 14곳, 중계펌프장 5곳) 및 악취 농도 분석 협업관리
- 인근지역 주민 지원을 위한 체육공원 운영시간 확대: [기존] 07~21시 ⇨ [확대] 07~22시

향후 계획 • 지속적인 대기오염물질 및 악취 저감 노력으로 지역주민에게 쾌적한 환경 제공
• 체육공원 이용시민 증가에 따른 인터넷 예약시스템 개선

2. 고객 안전을 우선한 공공체육시설 운영

- ▷ 코로나19시대 시민의 건강을 최우선으로 한 체육시설 관리운영
- ▷ 공공체육시설 활성화를 통한 시민 만족도 제고 및 지역경제 회복 견인

① 생활방역체계 확립으로 안정적 체육서비스 제공

- 코로나19 확산 방지를 위한 체계적 방역체계 확립으로 시민 안전 확보 최우선
 - 시설별 상시 방역·소독 확대(방역: 월 1회⇒3회, 소독: 일 2회 이상), 실내 수용인원 제한
 - 입장 전 마스크 착용, 발열 체크 및 생활 속 거리두기 등 이용수칙 준수 점검 및 안내
- 순차적인 체육시설 재개장(실외⇒실내)으로 감염병 확산 방지 총력
 - 한밭정구장, 월평사이클장, 인공암벽장 등 감염 위험이 낮은 실외시설부터 운영(4월말~)
 - * 6. 1.~: (재개장) 한밭수영장, (부분개장) 용운국제수영장, 국민생활관 등

② 스포츠마케팅 전략 강화 등 체육시설 활성화 추진

- 공단형 스포츠클럽 신규 운영을 통한 생활체육 저변 확대 및 시민 건강 증진
 - 종합운동장 내 한밭체육관을 활용한 ‘공단형 배드민턴 스포츠클럽’ 시범 운영(7월)
- 신규 수탁시설 안영생활체육시설단지 1단계(축구장) 운영 조기 정상화
 - 세부 운영기준 마련, 축구장 펜스 보강, 운영인력 배치 등 고객의견을 반영한 시설개선
- 한밭주경기장 제1종 공인(5개년) 인증으로 전국대회 개최를 위한 인프라 구축
 - 공인 용기구 구입(111종) 및 시설 개보수로 경기장 공인 취득 완료(6월)
- 복용승마장 장애인 재활승마 및 코로나19 의료진 대상 힐링승마 운영(131명)

향후 계획

- 코로나19사태 이후 사회적 변화 양상에 적합한 체육시설 활성화 시책 발굴·추진
- 잠재적 고객 발굴을 위한 DM 발송과 방문홍보 병행 등 체계적 홍보 강화

③ 최적의 시설 개선·점검을 통한 고객 안전 확보

- 최상의 공공체육시설 제공을 위한 시설물 유지관리 중기 계획(5개년) 수립
- 시설물 적기보수, 정밀점검 추진으로 안전사고 예방 및 시민 편의 제공
 - (한밭종합운동장) 어린이스포츠단 리모델링 공사, 한밭수영장 정밀점검 실시 등
 - (월드컵경기장) 스포츠센터 시설 보수, 정밀안전점검 용역 실시 등

향후 계획

- 총무체육관 등 하반기 정기 안전점검 실시로 이용시민 안전 확보
- 수영장 응급상황 대응 모의 훈련 및 화재·지진 등 사례별 대응훈련 실시

3. 시민 삶의 질 향상을 위한 복지서비스 강화

- ▷ 친환경 장사수요 증가에 능동적인 대응을 위한 장사 기반시설 확충
- ▷ 지역사회 사회적 약자의 안정적인 활동기반 마련 및 복지 증진 추진

① 변화하는 장사문화에 따른 장사시설 인프라 확대

- 자연장 수요증가에 선제적으로 대응하기 위한 자연장지 확충[’21. 3월 만장 예상]
 - (내 용) 공설묘지[7,000㎡]를 이장·재개발 후, 친환경 자연장지 조성
 - (진행상황) 총 149기 분묘이전 완료 [잔여: 유연 14기, 무연 412기]
 - ▶ 조성규모: (면적) 7,000㎡ / (기수) 4,288기 [잔디장 3,416기, 수목장 872기]
 - ▶ 사 업 비: 11억원 [국비 5억원, 시비 6억원]

- 정수원 화장로, 대기오염방지시설 정비 및 추모공원 제1,2봉안당 엘리베이터 설치

**향후
계획** • 자연장지 조성 부지 내 유연분묘 보상 및 무연분묘 개장 신속 처리
• 잔디, 수목 식재 및 연결 도로, 고객 쉼터 등 조성(12월)

② 무지개복지공장 장애인 일자리 창출 및 재활지원 강화

- 장애인 자립기회 제공을 위한 신규채용 및 취업 지원
 - 장애인근로자 공개채용 2회, 18명 / * 하반기: 5명 추가 채용(예정)
 - 장애인 자립지원을 위한 일반사업체 취업 기회 제공 및 구직상담 실시
 - * 협력체계 구축: 공단 ↔ 한국장애인고용공단, 대전직업능력개발원 등
- 근로장애인 및 주간보호실 이용자를 위한 시청각 설비, 방송장비 등 편의시설 확충

**향후
계획** • 찾아가는 홍보 부스 운영 및 주민참여 취업설명회 개최(11월)
• 장애인생산물 품질 진단 및 강화를 위한 제품 만족도 조사 실시(11월)

③ 기성종합복지관 지역주민 맞춤형 프로그램 제공

- 코로나19 위기 극복을 위한 다양한 사회적약자 지원 프로그램 운영
 - 재가(在家)어르신 마음방역* 프로그램 및 취약계층 청소년 건강지킴키트(마스크, 세정제 등) 지원
 - * 마음방역: 감염병 유행 시 생긴 마음의 고통(불안, 우울 등)을 예방·치료해 주는 활동
- 장애인을 위한 입수용 휠체어 및 운동 기구 교체 등 시설 개선으로 고객 편의 증진

**향후
계획** • 지역 내 장애인시설과 주민이 함께하는 ‘제8회 거북이 마라톤’ 개최(10월)
• 지역 주민의 건강한 삶을 위한 ‘기성건강콘서트’ 운영(11월)

4. 편리하고 안전한 도시기반시설 운영

- ▷ 공영자전거 ‘타슈’ 무인대여시스템 고도화 추진으로 고객 편의 제고
- ▷ 다중이용시설 고객 안전 강화 및 도시기반시설 노후시설 개선 추진

① 친환경 교통문화 확산을 위한 ‘타슈’ 이용 활성화

- 전년 동기대비 이용실적 대폭 증가

(‘20. 5. 31. 기준)

대 여 (건)			수 입 (천원)		
‘20년 5월	‘19년 5월	증 감	‘20년 5월	‘19년 5월	증 감
247,623	182,493	65,130 ↑ (35.7%)	104,804	72,681	32,123 ↑ (44.2%)

- 시민 이용편의 제고를 위한 운영시스템 개선

- (개선사항) 자전거 경량화, 대여·반납 간편화, 대중교통 환승 연계, 결제방식 다양화
- (그 동 안) 사업자 선정 후 관제센터 내 무인대여소 시범 설치 및 모니터링 실시

**향후
계획**

- 개선사항이 적용된 대여소 시범 운영 후 전체 대여소로 개선 확대(‘21.12월 완료)
- 타슈 활성화를 위한 거리 홍보 캠페인 및 지역행사 시 홍보부스 운영

② 고객이 안심하고 방문할 수 있는 역전지하도상가 운영

- 코로나19 확산 방지를 위한 방역·소독활동 강화

- 생활방역(일1회), 정기방역(주1회, 보건소 협조) 및 손소독제 등 방역물품 비치·배부

- 사회적 거리두기로 인해 피해가 발생한 상가 내 점포 지원

- 상인회와 간담회 개최 후 사용료·관리비 감면 및 사용료 납부 유예 조치

- 유해·위험요인 사전 차단, 무재해 운동 추진 등으로 위험성평가 우수사업장 선정(6월)

**향후
계획**

- 생활 속 거리두기에 따른 자체소독·생활방역 지속 추진 등 시민 안전 최우선
- 신·구지하도상가 연결사업(‘20 ~ ’22년) 관련 협의회 참여 등 적극 지원·협조

③ 국가보안시설 둔산공동구 방호·보안태세 강화

- 유관기관 간 통합방위훈련 및 민·관·군·경 지상협동 훈련 실시

- 비상상황 가상 시나리오에 따른 기관별 조치사항 점검 및 통합방위태세 확립 등

- 재난·안전시스템 현대화 및 효율적 시설개선 추진

- 균열, 누수 등 기능적 결함 탐지를 위한 구조물 정밀안전점검 실시
- 보안시스템 강화를 위한 CCTV 시스템, 영상정보장치, 자동제어패널 등 시설 개선

5. 시민이 신뢰하는 공기업으로 발돋움

- ▷ 끊임없는 경영혁신과 업무프로세스 개선을 통한 경영효율 극대화 도모
- ▷ 사회적 가치 창출 및 지역사회와 소통 강화로 시민과 함께하는 공단 구현

① 지속가능한 발전을 위한 전략적 미래 설계

- 경영환경 변화에 능동적 대응을 위한 ‘2021~2025 중장기 경영계획’ 수립 추진
 - 대내·외 경영환경 분석 및 전략적 시사점 도출, 사업별 기능·전략 마련 등
- 하수처리장 이전, 월드컵경기장 업무 이관 등에 따른 사업 다각화 로드맵 수립
 - 조직 강점·역량 분석결과를 기반으로 한 신규사업 수탁 및 중장기 인력 운용계획 마련
- 창의적 아이디어 발굴 및 경영개선을 위한 혁신경영 체계 강화
 - 혁신위원회 발족 및 혁신문화 진단 설문조사, 혁신 토론회, 자율혁신 과제 공모전 개최 등

향후 계획

- 청년(靑年)으로 도약을 위한 ‘공단 창립 20주년’ 맞이 뉴미션·비전 선포(‘21.1월)
- 기록물 관리 전자화 및 업무효율 증대를 위한 ‘기록관리시스템’ 구축(8월 완료)

② 지방공기업으로서 사회적 가치 선도

- 적극적인 지역사회 일자리 창출로 청년실업, 고용절벽 등 사회문제 해소
 - 상반기 직원 채용 실시(12명) 및 청년 취업준비생 현장실습 지원 추진
- 공공기관 인권 보호 및 존중 확립을 위한 인권경영시스템 구축
 - 인권영향평가 실시, 직장 내 괴롭힘 대응 매뉴얼 구축, 인권경영위원회 운영 등
- 코로나19 극복을 위한 다양한 사회공헌활동 추진
 - ‘손애(愛)손 봉사단’ 지하상가 방역 활동, 임직원 재난성금 기부, 단체 헌혈 등
- 주민참여 예산제 운영으로 시민 선호도를 반영한 사업 추진 및 시설·환경 개선

향후 계획

- 코로나19 극복 희망일자리사업 추진(하반기): 공공체육시설 생활방역지원 등 77명
- 인권영향평가 결과에 따른 인권리스크 방지 등 후속조치 수립(하반기)

③ 안전제일 및 청렴문화 확산을 위한 신규시책 추진

- 안전중심 경영체계 구축 및 청렴 시책 실행력 제고를 위한 협의체 신규 운영
 - (안전경영팀) 시민·근로자 안전보건 증진, (윤리경영팀) 청렴도 향상 개선사항 발굴
- 부패 취약분야 개선을 위한 자체청렴도 설문조사 및 청렴콘텐츠 공모전 실시

향후 계획

- 하수처리장 등 주요시설 안전보건경영시스템(ISO 45001) 인증 추진
- ‘지방공공기관 안전관리 가이드라인’ 지속 추진으로 안전사고 ZERO 실현

Ⅲ. 주요 당면·현안 사항

1. ‘포스트 코로나’에 대응하는 시설관리
2. 안정적인 청소년수련시설 운영

1. ‘포스트 코로나’에 대응하는 시설관리

- ▷ 생활속 거리두기 등 새로운 사회문화 현상에 대응을 위한 시설 운영전략 재정립
- ▷ 감염병 확산 방지를 위한 다양한 대응방안으로 시민 건강과 생명권 보장

□ 추진배경

- 코로나19 팬데믹(pandemic) 이후, 생활속 거리두기 등 사회문화적 대변화 발생
- 사회적 변화 양상과 추이에 유기적으로 대응하는 시설 관리·운영전략 정립 필요

□ 그동안 추진상황

- (시설휴장) 코로나19 확산 차단을 위한 탄력적인 시설 운영
 - (2월 ~) 체육시설, 기성종합복지관 휴장, (5월 ~) 체육시설 단계적 운영 재개
 - (휴장中) V-리그 중단, 집단행사 취소 등, (재개장後) 수시방역, 이용인원 제한 등
- (피해지원) 공공체육시설, 역전지하도상가 등 시설 내 입주업체 피해 지원
 - 개정된 공유재산법에 근거, 사용·대부료 경감 지원 등으로 지역경제 안정 기여
 - * 총 263개 업체 1억4천만원 경감('20. 6. 4.기준)
- (방역소독) 타슈 손잡이·키오스크, 역전지하도상가 등 다중이용시설 방역소독 강화
 - * (정수원, 추모공원) 자체 방역 대책반 운영으로 유족·추모객의 접촉이 많은 시설 집중 방역·소독
- (기부동참) 코로나19로 인해 피해를 입은 사회적 약자 대상 성금·물품 지원
 - 노사합동 재난성금 전달(적십자, 1천만원), 정부 재난지원금 기부(노숙인보호센터), 단체헌혈 등

□ 향후 추진계획

- (체육시설) 시민의 건강과 안전을 최우선하는 시설 운영
 - 방역 주기 단축 및 자체 위험도 평가, 방역 교육 실시 등 이용객 안전 강화
 - 이용객 체온 측정, 명부 관리 및 생활속 거리두기 준수 안내문 게시 등
- (타 슈) 비대면 교통수단 수요 확대에 따른 방역 강화 및 운영시스템 개선 만전
- (공통사항) 지친 시민들에게 활력 제공을 위해, 생활속 거리두기 지침 범위 내에서 시설 이용 서비스를 제공하되,
 - 고객 위험을 최소화할 수 있는 언택트 프로그램 등 혁신적 운영방안 지속 강구

2. 안정적인 청소년수련시설 운영

- ▷ 7. 1.자로 신규 인수한 2개 청소년수련시설의 안정적 운영을 위해 총력
- ▷ 지역사회 청소년들이 꿈과 희망을 키울 수 있는 문화공간으로 발돋움

□ 시설개요

구 분		내 용	비 고
평 송 청 소 년 문화센터	위 치	대전 서구 둔산대로 201(만년동)	
	규 모	지하2층 ~ 지상3층(연면적: 11,217.23㎡)	
	주요시설	수영장(25m, 6레인), 대극장(799석), 소극장(317석), 식당 등	
	개 관	1997. 6. 21.	
대 전 청 소 년 수련마을	위 치	대전 중구 방아미로 131(침산동)	
	규 모	지하1층 ~ 지상3층(대지면적: 101,812㎡, 연면적: 6,761.68㎡)	
	주요시설	생활관(58실), 대강당, 강의실, 식당, 운동장, 수련시설 등	
	개 원	1995. 1. 17.	

□ 그동안 추진상황

- 2020. 1. 21.: 청소년수련시설 공단 대행운영 결정(市 교육청소년과)
 - * 관련근거: 청소년수련시설 관리운영 지침(여성가족부), 법제처 법령해석('17.3.6.) 등
- 4. 4.: 신규사업 조직·인력 적정성 검토 용역 완료(공단)
 - * (수지분석) 기업성 기준 충족, (조직) 팀급으로 편성, (정원) 평송: 44명, 수련마을: 20명
- 5. 4.: 이사회 심의·의결(신규사업 대행 운영안, 정관 개정안 등)
- 6월중: 원활한 인수를 위한 인수단(TF) 운영 및 시설 종사자 채용
- 7. 1.: 청소년수련시설(평송, 수련마을) 공단 인수 운영

□ 향후 추진계획

- 시설 인수단(TF) 운영 결과를 바탕으로, 개선사항 발굴 및 조치 추진
 - (인프라 개선) 회원 접수방식 개선 및 공단 기존 홈페이지와의 예약시스템 연계 등
 - (업무 효율화) 회계(수입·지출 등) 업무프로세스 개선 및 관련 S/W, 전산시스템 도입 운용
- 안정적인 시설 운영으로, 지역 청소년들의 필수 문화공간으로 자리매김
 - (운영 정상화) 시설장 채용·배치 및 타 시설 벤치마킹 후 운영 프로그램 개선
 - (시설 활성화) 노후시설 보수로 이용환경 개선 및 전략적 홍보 추진으로 이용객 증대
- 다양한 수련활동 운영으로 청소년들이 지역사회 인재로 성장할 수 있는 발판 강화

참고 자료

① 이사회 명단

② 간부 명단

1

이사회 명단

구 분	직위 또는 소속	성 명	비 고
상 임 이 사	이 사 장	설 동 승	
〃	경 영 본 부 장	이 철 호	
〃	환 경 본 부 장	지 송 하	
비상임이사 (당 연 직)	市 기 획 조 정 실 장	김 주 이	
〃	市 환 경 녹 지 국 장	손 철 응	
비상임이사 (선 임 직)	한 발 대 학 교 장 경 상 대 학 장	박 성 환	의 장
〃	대 전 충 남 시 민 환 경 연 구 소 장	최 충 식	
〃	법 률 사 무 소 우 담 대 표	박 주 연	
〃	노 무 법 인 리 더 스 대 표	김 명 식	
〃	충 남 대 학 교 수 체 육 교 육 과 교 수	김 동 화	
비상임감사 (선 임 직)	법 무 법 인 명 경 사 변 호 사	김 우 찬	

2

간부 명단

직 위	직 급	성 명	비 고
이 사 장	-	설 동 승	
상 임 이 사 (경 영 본 부 장)	-	이 철 호	
상 임 이 사 (환 경 본 부 장)	-	지 송 하	
경 영 지 원 처 장	행 정 2 급	신 철	
한 발 체 육 시 설 처 장	기 술 1 급	신 건 수	
월드컵체육시설 처 장	행 정 1 급	석 문 호	
복 지 시 설 처 장	기 술 2 급	신 용 근	
환 경 시 설 처 장	기 술 1 급	송 의 열	
기 반 시 설 처 장	기 술 2 급	이 진 건	
안 전 감 사 실 장	기 술 2 급	강 봉 기	