

《기후환경국》

보고 순서

I. 기본현황

II. 2024년도 업무여건과 운영방향

III. 2024년 주요업무 추진계획

IV. 도의회 관련사항 처리상황

- ① 2023년도 행정사무감사 처리상황
- ② 제12대 도정질문, 5분발언 등 추진상황

V. 참고사항

- ① 2024년부터 달라지는 제도·시책
- ② 각종 위원회 및 기관·단체 현황
- ③ 2023년 간주처리 예산
- ④ 주요 사업별 예산확보 현황
- ⑤ 간부명단

I. 기본 현황

1 기구 및 기능

① 기 구 : 5개 과 22개 팀



<정·현원 현황>

구 분	계	일 반 직(정원/현원)								기타
		고위	3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	
계	94/96		1/1	5/5	22/21	30/28	21/19	13/16	4/4	2
기후환경정책과	21/22		1/1	1/1	5/5	6/6	3/5	3/2	2/1	1(파견)
대 기 환 경 과	19/19			1/1	4/4	6/6	4/3	4/3	1/2	
환 경 관 리 과	22/22			1/1	5/5	6/6	6/1	3/8	1/1	
물 관 리 정 책 과	20/22			1/1	5/5	9/7	4/6	1/2	0/0	1(전문인력)
하 천 과	12/11			1/1	3/2	3/3	4/4	1/1	0/0	

※ 기타 : 2명(파견 1명, 별도 정원 1명(수질오염총량관리 전문인력))

② 주요기능

기후환경정책과

- 환경계획 수립·시행 및 충남 2045 탄소중립 이행방안 추진
- 기후변화 대응력 제고를 위한 대외협력 및 탄소중립 실천운동 확산
- 자연생태계 보전·복원 및 야생생물 보호·생물다양성 증진
- 환경영향평가 및 환경분쟁 조정, 환경교육 추진

대기환경과

- 대기환경 관리 및 미세먼지 시행계획 수립·추진
- 미세먼지 계절관리제 및 고농도 초미세먼지 비상저감조치 대응
- 대기오염물질 총량관리제 및 무공해차 보급 확대 사업 추진
- 환경오염 취약지역 주민건강영향조사 실시 및 석면피해 종합대책 시행

환경관리과

- 화학사고 대응계획 수립·시행 및 화학물질 안전관리 시책 추진
- 환경오염 배출시설 설치 인허가 및 통합지도·점검 관리, 환경민원·진정 조사
- 자원순환 기본계획 수립·추진 및 폐기물 처리시설 설치 추진

물관리정책과

- 물 통합관리 추진 및 금강·삼교호 수계 수질오염 총량 관리
- 지방상수도·소규모 수도시설 확충, 상·하수도 보급률 향상, 하폐수 재이용 추진
- 지하수 총량관리제 등 지하수 관리계획 수립·추진 및 토양환경 관리

하천과

- 하천분야 종합관리계획 및 국·공유 재산 보전·교환·양여
- 지방하천·소하천 정비사업, 국가·지방하천 유지관리 등

2 예산현황

(단위 : 천원)

부서명	합계	일반회계	특별회계	비고
합 계	873,804,993	866,395,993	7,409,000	
기후환경정책과	20,308,280	20,022,780	285,500	
대기환경과	155,090,265	154,099,265	991,000	
환경관리과	25,644,974	23,187,974	2,457,000	
물관리정책과	445,706,000	443,630,500	2,075,500	
하천과	227,055,474	225,455,474	1,600,000	

II. 2024년도 업무여건과 운영방향

□ 업무 여건

- 국제사회, 글로벌 탄소중립 달성을 위해 강화된 기후행동 촉구
 - * (cop28) 화석연료로부터의 전환, 재생에너지 확충, 탄소포집·활용·저장(CCUS) 등 명시
- 안전한 환경에 대한 국민적 요구 지속 증가
- 탄소중립사회 조성을 위한 자원순환 중요성 증대
- 산업단지 등 물 수요처의 지속적인 증가로 신규수원 확보 시급
- 홍수 등 재난상황 대비, 물·하천 관리 등 치수능력 제고 필요

□ 추진 방향

목 표

도민이 참여하고, 성과를 체감하는 중남형 탄소중립 구현



대한민국 탄소중립 선도

- ▶ 탄소중립 이행 선도모델 구축 및 도민 공감대·실행력 확보
- ▶ 국제사회 협력, 자연생태 복원을 통한 기후위기대응력 제고

쾌적한 대기환경 조성

- ▶ 산업·운송부문 대기오염 배출량 감축 및 미세먼지 대응 강화
- ▶ 생활 속 환경피해 관련 선제적 대응 및 도민 건강보호 확대

자원순환 관리체계 마련

- ▶脫플라스틱 사회전환 및 자원의 선순환체계 구축 추진
- ▶ 화학사고, 폐기물, 악취·소음 등 관리강화로 쾌적한 생활환경 조성

물복지·안보 가치 실현

- ▶ 안전한 물공급 및 체계적인 유역관리로 물복지 실현
- ▶ 안정적 수자원 확보, 산업단지 용수 적기 공급으로 경제성장 지원

기후변화대응력 강화

- ▶ 이상기후 대비 선제적 하천정비 및 재난대응능력 제고
- ▶ 체계적인 하천 유지·관리로 안전한 하천환경 구축

III. 2024년 주요업무 추진계획

1. 충남이 선도하는 대한민국 탄소중립 실현

【1】 2045 탄소중립 이행을 위한 정책기반 및 실행력 강화

- 충청남도 2045 탄소중립·녹색성장 기본계획 수립('24. 1.) 및 이행체계 확립
 - '45년까지 온실가스 배출 제로(17.8백만톤 감축), '30년까지 10.1백만톤 감축('18년 대비 *40%)
 - * '18년기준 충남 총배출량 82.9백만톤(국가관리^{산업·전환} 65.1, 우리도 관리^{건물·수송 등} 17.8)
 - ※ 배출량 비중이 큰 국가 관리부문을 기본계획에 반영, 과제 발굴 통해 국가 역제안 추진
 - 전문 이행평가단 통한 연차별·부문별 온실가스 감축 추진상황 지속 관리(분기별)
 - ※ 탄소중립녹색성장위원회 내실화를 통한 실국 연계(분과 운영), 목표 적기 달성 추진
- 대한민국 탄소중립 선도모델 마련으로 국가 탄소중립 선도
 - 환경부 탄소중립도시 조성 사업 최종 선정(전국 2개소 중 1개소 선정목표, '24.9. 발표)
 - 탄소중립 이행 우수시군 사업비 지원(20억원), 시군별 대표사업 발굴 도모
 - 서해권 CCUS 허브 클러스터 기반 구축 방안 마련(보령시 협업)
 - ※ 탄소포집 및 저장 등 실증 인프라 구축, 허브 터미널 조성 관련 연구용역 추진
 - 보령 바이오에너지 녹색융합클러스터 조성('24년~'27년, 400억원)

【2】 기후위기 대응 글로벌 거버넌스 구축 및 기후변화 대응력 제고

- 기후 위기 극복을 위한 국제사회 연대·협력 강화
 - 블룸버그 재단과 국제 기후기금 공동 조성('24. 상반기), 개발도상국 저탄소 발전·기후위기 적응 사업 지원 방안 강구('24. 하반기)
 - ※ 출연금 : \$422,500(道 \$192,500, 블룸버그 \$ 230,000)
 - 2024년 탄소중립 국제 컨퍼런스 행사 규모 확대('24. 9~10월 중 개최)
 - ※ 수소 활용 확대, 메탄 감축, 기후기금 조성 등 국제 협력방안 컨셉, 외국정부 초청 확대
- 기후변화 적응 강화 및 실질적인 온실가스 감축 추진
 - 물관리·생태계 등 7개 부문별 기후위기 적응대책 이행점검 및 보완책 마련
 - 도내 348개 공공기관 대상 에너지 목표관리로 온실가스 감축 확대
 - 도민 기후변화 적응 인프라(한파 폭염쉼터) 및 기후위기 안심마을 조성(30개소)

[3] 자연 생태회복력 복원 및 자연자원 보전 기반 추진

○ 장항 국가습지복원사업 본격 추진

- '24년 예산 확보(33.4억 원)에 따른 사업 기본·실시설계(환경부 직접) 추진
 - ※ 장항 국가습지사업 : 685억원, '24.~'29.(6년), 습지복원·생태공간 조성
- 생태관광센터 등 신규사업 발굴, 습지·관광 기능 강화방안 마련(~4월)

○ 한반도 생태축 복원 사업 확대

- 환경부 계획에 3개소* 반영(23.12.) 및 '25년 신규 반영** 추진(1개소, 30억원)
 - * 생태축 복원대상지(각 30~50억원) : 논산 연산면 시도, 청양 정산면 군도, 예산 덕산면 국도
 - ** '25년 반영 목표 : 청양 정산면 군도('25.~'27. / 30억원 / 생태통로 설치)
- 천안 목천읍 경부고속도로에 의한 단절지점 복원(300억원, '24년 공사 착공)

○ 자연자원 보전기반 구축 및 생태관광 기능 강화

- 자연환경보전·이용시설 3개소 설치* 및 국가 생태탐방로 2개소** 조성 추진
 - * 자연환경 보전·이용시설 설치 : 당진 오봉저수지, 보령 보령호, 예산 옥계호 / 생태학습시설, 전망대 설치 등
 - ** 국가생태탐방로 조성 : 보령시 빙도, 예산군 예산황새공원 / 탐방로 6.9km(보령 26, 예산 4.3)
- 생태관광지역 운영 역량 강화 및 활성화를 위한 생태관광 네트워크 구축
 - ※ 생태관광 네트워크 : 대상 관계공무원, 주민, 전문가 등 / 역할 생태관광 활성화 컨설팅 등 추진

[4] 도민 환경교육 인프라 조성 및 교육 강화

○ 탄소중립 등 도민 환경인식 제고를 위한 충남 기후환경교육원 조성

- 교육원 전시체험관 건축 착공('23.12.~) 및 전시물 제작·설치(~'25.4.)
 - ※ 사업비·내용 : 198억원(국비 99, 도비 99), 환경교육 프로그램 개발 및 운영방안 마련

○ 환경교육 활성화를 위한 공무원 및 도민 환경교육 확대 운영

- 시·군 환경교육 조례 개정 등을 통한 공무원 환경교육 확대
- 환경교육센터 상호협력 등 지역환경교육 협의회 확대 운영

○ 수요자 중심의 전문적인 환경교육 서비스 제공

- 환경교육 강사단(60명)을 활용한 찾아가는 도민 맞춤형 환경교육
- 환경교육 인식 고취를 위한 민관 협력을 통한 환경교육주간 운영

2. 쾌적한 대기환경 조성으로 도민 건강권 사수

【1】도민 건강피해 최소화를 위한 고농도 미세먼지 대응 강화

- 고농도 미세먼지 관리 강화를 위한 사전 대응체계 구축
 - 발전, 산업 등 핵심배출원 대상 고농도 미세먼지 사전 예보 추진
 - 고농도 미세먼지 선제 대응을 위한 공공부문 예비저감조치 시행
 - 대기오염측정망 및 마을대기측정망 활용 대기질 정보 실시간 제공
- 미세먼지 고농도 시기 집중관리를 위한 '제5차 계절관리제' 운영
 - (발전) 석탄화력 3~7기 가동정지 및 22~26기 상한제약(80%) 실시
 - (산업) 공공 및 민간 사업장·공사장 가동률 및 가동시간 조정
 - (수송) 배출가스 5등급차량 운행 제한, 노후 건설기계 사용 제한
 - (생활) 영농폐기물 집중 수거, 민감·취약계층 이용시설 점검 등
- 대기질 개선을 위한 민·관 협업체계 강화 및 홍보
 - 미세먼지 공동대응을 위한 미세먼지 연구관리센터 과제 연구 추진
 - 발전3사 상생발전협의회, 충청권 푸른하늘 포럼 연계 협업사업 발굴
 - 미세먼지 저감을 위한 민·관 합동 캠페인 및 홍보활동 추진

【2】대기오염물질 배출량 감축을 위한 관리체계 마련

- 제2차 충청남도 대기환경관리 시행계획('25~'29) 수립
 - 미세먼지 저감 등 대기환경 개선을 위한 목표 및 분야별 대책 마련
- 대기총량사업장 배출허용총량 규제 강화로 산업부문 감축 견인
 - (1단계^{'20~'24}) 대기오염물질 배출허용총량 단계적 축소 할당·관리(165개소)
 - (2단계^{'25~'29}) 시행 대비, 배출허용총량 재할당('24.11.한) 및 지속 관리
- 자발적 감축 협약사업장 관리 강화로 대기오염물질 감축
 - 전문가 기술 자문(20개소), 우수기업 선정(5개소) 등 모범사례 공유
 - 신규 자발적 감축 협약 체결을 통한 오염물질 감축 분위기 확산

【3】수송부문 미세먼지 관리 강화로 도민 체감 향상

○ 무공해차(전기·수소) 보급 확대로 수송부문 녹색전환 가속화

- 대기오염물질 배출량이 적은 무공해 버스·화물차 집중 보급 추진
* 전기차 10,037대(승용5,795 화물등 4,242), 수소차 395대(승용380, 버스15) 보급

○ 무공해차 충전 인프라 설치로 도민 충전 편의성 제고

- 무공해차 전환 브랜드사업 공모 참여 등 공공부문 충전시설 확대
- 수소차 보급 확대를 위한 수소충전소 설치(추진 중 5개소, 신규 2개소)

○ 내연기관차 전동화 개조·보급사업으로 패러다임 전환

- 노후 경유차 및 건설기계 무공해화를 위한 전동화사업* 확대
* 1톤 화물차 전동화(1개), 건설기계 전동화(4개), 수소지게차 보급(1개) 신규 추진
- 경유차 감축을 위한 어린이통학차 LPG 차량 전환사업 추진(47대)

○ 생활 속 미세먼지 저감사업 추진으로 도민 체감도 제고

- 노천 소각 등 불법 행위 감시를 위한 민간감시단 운영(159명)
- 무공해 도로청소차 보급(4대) 및 집중관리도로 청소 확대(240.7km)
- 저소득층 가정용 저녹스 보일러 교체로 대기오염물질 감축(388대)

【4】건강유해인자 선제적 추적·관리를 통한 환경보건 정의 실현

○ 환경피해 우려지역 주민 건강관리 등 지원사업 강화

- 화력발전소 및 철강단지 인근 지역주민 건강검진 지원·추적 조사(1,300명)
- 발전소 주변 영아가정 공기청정기 보급(56대) 및 힐링캠프 운영(360명)

○ 실내공기질 사각지대 관리강화로 민감계층 건강 보호

- 어린이집·노인 요양시설·경로당 측정·관리 및 라돈 저감사업 추진
- 사회취약계층 실내공기 개선을 위한 컨설팅 및 친환경 소재 시공(37가구)

○ 지역 환경보건 현안문제 해결을 위한 효율적 관리체계 운영 강화

- 석면피해 구제급여 지급(1,349명) 및 건강관리서비스 지원 확대(1,700명)
- 빛공해 관리를 위한 조명관리구역 시행('24.9.) 및 관리계획 수립('24.12.)

3. 충남형 자원순환 관리체계 마련 추진

【1】 공공 중심의 폐기물 관리체계 구축

○ 사업장폐기물 공공처리 및 제도개선 추진

- (공공) 사업장폐기물 '24년 대상지 확정 → '25년 착공(충개공 협업, 800억원)
- (민간) ①민간시설 주변 주민지원 의무화, ②타지역 반입폐기물 반입세 부과, ③사후관리 이행보증금 현실화, ④주민감시기구 설치 등 제도개선 추진
※ 관련법률안 국회 통과 노력 및 22대 총선에 정당의제 채택 추진

○ 폐기물의 안정적 처리·관리 및 폐자원 재이용 체계 구축

- 생활폐기물 직매립 금지('30년~) 대비, 소각시설 확보(7개소, 189억원)
※ (공사중) 서산당진·부여, (설계중) 계룡·청양·예산, (행정절차) 보령·논산
- 폐기물 소각시설 활용, 친환경에너지타운 조성(서산·부여·청양, 38억원)
※ 소각 폐열·폐가스 활용 → 스마트팜, 농산물 건조시설, 주민복지시설 등에 열원 공급
- 농촌지역 사각지대 없는 쓰레기 수거체계 시범구축(1개 시군, 10억원)
※ 마을 공동체 협력, 거점수거시설·수거장비·재활용시설 등 인프라 확충 시범 추진

【2】 탈(脫) 플라스틱 및 자원 재활용을 통한 탄소중립 실천

○ 플라스틱 오염 종식 관련 국제협약 선제적 대응 방안 마련

- (국제동향) 플라스틱 전주기를 다루는 국제협약* 결의 예정('24.12. 부산)
* 플라스틱 생산-사용-처리-환경유출 단계별 핵심의무, 이행조치 등 포괄적 규제
→ 일회용품 감량·재활용, 재생원료·대체재 도입 등 전주기 충남형 탈 플라스틱 대책 마련('24.7.), 대정부 건의 등 정책 선도

○ 자원 선순환 기반의 클러스터 조성 추진(1개 단지)

- 고품질 폐자원 공급망 확보 → 선별, 파쇄·분쇄, 열분해 등 재활용산업 육성
- 플라스틱, 폐배터리 등 자원순환 클러스터 조성 기본계획 수립('24.12.)

○ 일상속 1회용품 퇴출 정착 추진

- (공공) 선도적 '1회용품 없는 깨끗한 공공청사' 추진(도산하, 15개 시군)
※ 공공청사, 대학교, 커피전문점 등 다회용기 재사용 지원(14억원)
- (민간) 1회용품 퇴출 유도과 사용규제 병행 추진, 실천문화 확산*
* 협약 체결(중소기업, 종교계·사회단체 상반기), 범도민 1회용품 퇴출 실천행사(6월)

【3】 화학사고 및 환경오염물질로 인한 도민 환경안전망 구축

○ 화학사고 예방 및 대응을 위한 체계적인 도민 안전 확보

- 화학물질 취급사업장(1,041개소) 관리자 안전교육 실시(상하반기)
- 사고 대응능력 향상을 위한 유관기관 화학사고 합동 훈련(9월)
- 신속한 사고전파를 위한 '화학사고 상황공유 앱' 운영 강화
 - * 15개 시군 대상, 사업장·지역주민 등 가입 확대(997명→1,500명)
- 천안·아산 화학재난합동방재센터 유치 추진
 - * '23년 중앙부처(환경부, 소방청 등) 방문 및 사업부지 발굴 천안·아산시 협조 요청
 - ** 사업부지 확정 후 지역국회의원 등을 통한 유치활동 지속

○ 대기·수질 환경오염물질 배출사업장 지도점검 강화

- 도 관할 190개 사업장에 대한 정기·수시·특별 점검 추진
 - * '23년 점검대상 138개소 중 169개소 점검 완료(점검률 100%↑), 48개소(98건) 행정처분
 - ** 첨단감시장비(대기이동측정차량, 드론) 활용 지도점검 실효성 확보
- 대기·수질 원격감시체계(TMS) 오염물질 24시간 감시(67개소)
 - * 중소기업 골목수질 원격감시체계 구축 지원 병행('23년 30개소 6.4억원, '24년 28개소 5.4억원)
- 소규모·영세배출사업장 배출시설 적정관리 컨설팅 지원(600개소)

【4】 악취·군소음 등 관리를 통한 쾌적한 생활환경 조성

○ 악취 상시 감시체계를 통한 생활불편민원 선제적 관리

- 악취 이동측정차량(11대) 및 시료자동 채취장치(130대) 운영
- 악취저감을 위한 방지시설 설치 및 개선지원사업(7개소, 3.5억원)
 - * '23년 5개시군 8개소(축사6, 도축1, 비료제조1) 3.5억원 지원

○ 군소음 피해 실태분석을 통한 지원·협력방안 발굴

- 5개 시군, 7개 지역에 대한 「군소음 피해 주변지역 실태조사 및 협력방안 연구용역」 완료(9월)
 - * (기간) '23.6.~'24.9., (용역비) 3.96억원, (기관) 한국엔브이, 한국음향연구소
 - ** 실질적인 피해지역 설정 및 주민지원·협력사업 발굴(대정부 협의자료 확보포함)

4. 안정적 물 공급 통한 「물 복지안보」 가치 실현 및 경제성장 견인

[1] 합리적인 유역 물 관리를 위한 통합체계 기반 구축

- **예측 불가능한 기후변화 대응을 위한 수자원종합계획 수립**
 - 기후변화 및 물 수급 전망 등 종합 분석, 객관적 물 필요량 산정 및 수자원 확보 방안을 마련하여 국가 물 정책 반영
 - 신규수원지 개발 등 시기별·지역별 특성에 적합한 수자원 확보·관리
 - ※ 해수담수화, 대형담수호 용수전환, 급수체계 조정 방안 등
- **수질오염총량관리제 추진 등 단위 유역별 체계적 오염원 관리**
 - 금강수계('21.~'30.) 및 삼교호수계('19.~'30.) 수질오염총량관리 지속 추진
 - 유역 단위 비점오염원 관리지역 지정을 통한 오염원 관리 강화
 - * 2024년 1개소 지정 포함 2030년까지 관리지역 5개소 지정 목표
 - 비점오염원 저감사업(3개소, 22억원), 가축분뇨공공처리시설 설치지원(2개소, 55억원)

[2] 물 부족 해소를 위한 안정적 수자원 확보방안 마련

- **베이벨리 등 신규 산업단지 조성에 따른 용수 적기 공급**
 - 도내 대형 담수호의 생활·공업용수 전환 등 지속가능한 활용 방안 마련
 - ※ 아산호(30만 m^3 /일) → 베이벨리, 서산지역 / 홍성호(2만 m^3 /일) → 보령 블루수소 생산기지
 - 해수담수화(10만 m^3 /일), 하수 재이용(7개소, 7.5만 m^3 /일), 서부권(5개 시군) 광역상수도(대청댐, 9.6만 m^3 /일) 용수공급 추진
- **안정적 물 공급 대책 기반 마련을 통한 지역 맞춤형 수자원 확보**
 - 국가계획(하천유역수자원관리계획)에 수자원 확보 사업 반영 추진
 - 협의회* 운영을 통해 물 재이용 확대, 지방정수장 복원 등 정책 사업 발굴
 - * (서부권 물부족 대책협의회) 환경부, 도, 금강청, k-water, 8개 시군, 전문가, 주민대표
- **지하 수자원 개발 및 체계적 관리를 통한 선제적 용수 확보**
 - 지하수 저류댐 사업 실시설계 추진(청양 남양지구, 보령 주산지구)
 - 대용량 지하수 시설개량사업 추진(7개 시군 14공, 6천 m^3 /일)
 - 지하수 방치공 원상복구(40개)·관측망 설치(10개) 등 총량관리제 이행

【3】 수생태계 건강성 확보를 통한 지속가능한 물 환경 관리

○ 중점관리 저수지 물환경 개선을 통한 수생태계 건강성 증진

- 수질·수생태계·친수공간 등 통합 물환경 개선을 통한 친수공간 조성
- 친환경 호수조성을 위한 기본구상 및 설계 추진('24. 상반기)
※ 서산 잠흥저수지(총 198억), 예산 예당저수지(총 100억원) / 국비 50%, 지방비 50%

○ 지류하천부터 본류까지 수생태계 연속성 확보

- 금강의 수질 및 수생태계 합리적 관리방안 마련을 위한 모니터링 및 자료 구축
※ 금강 물환경 모니터링 연구용역 추진(3단계 4차년도, 2.87억원)
- 주민과 함께 하는 도랑살리기 운동 지속 추진
※ 신규도랑(4개소), 사후관리(40개소), 수질모니터링(197개소) 중점 복원

【4】 상하수도 공급체계 개선으로 도민 물 복지 향상

○ 상수도 보급률* 중위권 도약, 하수도 보급률 전국 최하위 탈피**

- 농어촌 생활용수 개발, 하수관로 정비 등 상하수도 보급률 향상(3,278억원)
* 충남 98.4%(전국 99.4%, 광역도 평균 98.9%), ** 충남 82.7%(전국 94.8%, 광역도 평균 91.3%)
- 수원 확보가 어려운 도서지역(보령*, 서천**)에 양질의 지방상수도 공급
* 원산도 등 10개 섬 : 해저관로(12.1km), 육상관로(10.6km), 가압장 4개소 등
** 유부도 : 충남(서천)-전북(군산) 협업사업으로 추진

○ 수도시설 정비 및 개선을 통한 수돗물 수질관리 강화

- 수돗물 누수 저감을 위한 지방상수도 현대화사업(9개 시군, 755억원) 추진
- 노후정수장 개량(3개소, 112억원), 소형생물 대응체계 구축(2개소, 18억원)

○ 시군 간 협업을 통한 상수도 소외지역 물 복지 향상

- 부여-청양(농어촌생활용수개발)*, 보령-태안(도서지역식수원개발)** 지방상수도 미공급 지역에 수도공급을 통한 도민 물 복지 향상 및 예산 절감
* 부여 은산면 거전리→청양 장평면 죽림리 / 청양 장평면 지천리→부여 은산면 용두리, 장벌리
** 태안 안면도 영목항 → 보령 5개 도서(추도, 육도, 월도, 허육도, 소도)

○ 이상기후(집중호우, 태풍 등) 대비 도시 침수 대응능력 제고

- 하수도정비 중점관리지역에 대한 상습 침수피해 예방대책 추진
- 3개 시군(아산·서산·홍성) 6개 지구 우수관로 및 빗물받이 등 정비(406억원)

5. 재난예방 하천환경 조성 및 재산관리 강화

[1] 기후변화에 대응한 선도적 하천정비 기반 조성

○ 지방하천에 대한 국가지원 확대를 통해 재해예방 도모

- 지방하천의 국가하천 승격(4개소*, L=31.05km) 및 후속조치** 추진
 - * (지정고시) '24년 : 웅천천(13.90km), '25년 : 삽교천(8.94km), 갑천(5.01km), 병천천(3.20km)
 - ** 국가하천 기본계획 수립('24년 상반기), 단계별 정비사업('25년) 등 국비 반영 지속 노력
- '국가하천 배수영향구간 지방하천 정비사업' 추가 반영(신규 2개소 이상)
 - ※ '22년 : 3개소(천안천, 유등천, 둔포천), 893억원 / '23년 : 1개소(아산천), 307억원
- 재해발생 우려 하천의 치수 강화를 위한 지역 맞춤형 통합하천 사업 추진
 - ※ 2개소(곡교천 275억원, 금강 188억원)

○ 선도적 재해 예방을 위한 지방하천 기본계획 재수립 및 정비사업 추진

- 하천기본계획 재수립(10년) 도래 하천, 계획 수립 [248개(997km) 중 8개(28.3km)]
- 지방하천 41개 지구(도 시행 33, 시군 시행 8) 정비사업 추진(1,105억원)

[2] 하천 재해발생 최소화 및 재산관리 강화

○ 체계적인 하천 유지·관리로 안전한 하천환경 구축

- 국가하천 치수·친수시설 등 유지관리(8개 하천, 51억원)
- 지방하천 하도정비 및 시설물 점검·보수(491개 하천, 129억원)
- 소하천 노후시설 등 보수·보강(11개 하천, 14억원)
- 지방하천 수문 홍수관리(17개소) 및 소하천 계측관리(50개소) 스마트시스템 설치(57억원)

○ 재해발생 지방하천 176개소(1,025억원 투입) 신속 복구

- ('22년 발생) 95개소 중 89개 복구 완료, 금년 내 6개소 복구 추진
- ('23년 발생) 179개소 중 9개소 복구 완료, 170개소 복구 추진(공사중 168, 설계 2)
- 자연재해로 인한 피해의 신속 복구를 위한 보상, 주민협의, 공정관리 철저

○ 하천 공유재산 점검 강화로 재산관리 누수 예방

- 공유재산(토지) 실태조사를 통한 무단점유·누락 재산 등 발굴(4~9월, 19,524필지)

IV. 도의회 관련사항 처리상황

1 2023년도 행정사무감사 처리상황

< 총괄 >

(단위 : 건)

구분	계	추진완료	추진중	추진불가	비고
	30	1	28	1	
시정요구	2	1	1	-	
처리요구	-	-	-	-	
제안사항	28	-	27	1	

< 완료사항 >

① 행정사무감사 요구자료 작성 소홀 (시정요구)

- (요구사항) 행정사무감사 요구자료 작성 소홀 및 수정된 자료 제출 지연으로 감사 지장 초래에 대해 향후 대책 마련 필요
- (그 동안) 부서(하천과) 전체직원 대상 도의회(행정사무감사 등) 요구자료 작성 시 철저를 기하도록 교육 실시(2회/ '23. 11.~12. 기간중)
- (향후계획) 도의회 요구자료 작성시 유사사례가 재발하지 않도록 자료작성에 철저를 기하겠으며, 수정사항 발생 시 자료요구 의원은 물론 도의회 소관 상임위에도 신속히 보고될 수 있도록 조치할 예정임

< 추진중인 사항 >

① 시·군간 균형있는 집행 필요 (제안사항)

- (제안사항) 업무추진비 등 공적경비는 예산군과 홍성군 간 균형있게 집행
- (그 동안) 최근 3년간 시책업무추진비·부서운영업무추진비의 지출현황은 예산군 집행률이 매년 증가하고 있는 추세임
 ※ 공적경비 집행율 현황(예산군:홍성군): '21년 29%:71% → '23년 47%:53%
- (향후계획) 공적경비의 추진현황을 지속 점검하여 지역 간 균형있게 운용

② 위원회 구성 시 도내 인재 등용 (제안사항)

- (제안사항) 위원회 위원 위촉 시 특별한 경우를 제외하고 충남의 인재 등용 필요
- (그 동안) 위원회 재·구성 시 전문가 중복현황 및 지역인력풀 파악, 충남 전문가 위촉
· 탄소중립녹색성장위원회 구성(50명(위촉직 41, 당연직9), '23.11.) 시
위촉직 전문가를 충남(28명), 대전(7명), 서울(3명), 세종(3명)으로 구성
- (향후계획) 기후환경국 소관 위원회 재·구성 시 충남의 전문가를 적극적으로
파악하여 위촉 추진

③ 중증장애인 생산품 구매 실적 제고 (시정요구)

- (제안사항) 중증장애인생산품 구매 실적이 법정 의무비율에 도달하도록 노력
※ 중증장애인생산품 우선구매 특별법 제7조 연간 총 구매액의 1%이상 우선 구매 의무
- (향후계획) 홍보·관측물 구매시 중증장애인생산품을 우선 고려하고,
중증장애인 생산품으로 우선구매하는 소모품 종류를 확대하여 실적 제고

④ 온실가스감축인지 예산제도 정착 노력 요구 (제안사항)

- (제안사항) 온실가스감축인지 예산제도를 내년도에 시범 적용할 수 있도록 노력
- (그 동안) 국회 지방재정법 개정 및 환경부 지자체 가이드라인 마련
동향을 토대로 도(道) 대응방향 설정 필요
※ 국회(행안위 법안소위 계류 중), 환경부(지자체 대상 시범사업('21.~) 운영 중)
- (향후계획) 향후 확정 가이드라인에 따라 예산서 작성 및 교육 추진

⑤ 충남형 탄소중립기본 계획 마련 (제안사항)

- (제안사항) 국가계획에 귀속되지 말고 충남형 탄소중립 녹색성장 기본계획 수립 필요
※ 제1차 국가 탄소중립 녹색성장 기본계획 산업부문 온실가스 목표 축소(14.5%→11.4%)
- (그 동안) 국가 기본계획('23.4.) 및 환경부 개정 가이드라인 통보('23.6.)에
맞춰 기본계획 초안 수정·보완('23.4.~12.)
※ 충청남도 2045 탄소중립 비전발표('21.12.), 계획 초안마련('22.12.)
- (향후계획) 도 관리부문과 국가 관리부문 구분하여 기본계획 수립 예정('24.1.)
※ (충남 관리부문) 건물, 수송 등에 집중, (국가 관리부문) 탄소중립경제특별도 연계

⑥ 유사 기관 간 기능 중복 방지 요청 (제안사항)

- (제안사항) '서해안기후환경연구소'와 '탄소중립지원센터' 간 기능 중복 방지
- (그 동안) 기관 간 역할 및 기능중복 여부 확인 및 효율적 운영방안 논의
- (향후계획) 서해안기후환경연구소-탄소중립지원센터 상호 협력체계 마련

⑦ 탄소중립포인트제 이용 활성화 촉구 (제안사항)

- (제안사항) 탄소중립포인트제 이용 활성화를 위한 시책발굴
- (그 동안) 탄소중립포인트 미수령자 확인 및 수령 조치 시군에 안내·독려 등
- (향후계획) 탄소중립포인트 홍보 강화 및 도민 참여 제고를 위한 시책 발굴 추진

⑧ 탄소중립과 관련된 정책의 지속적인 추진 당부 (제안사항)

- (제안사항) 환경부의 일회용품 사용규제 정책이 축소되더라도, 충남도는 일회용품 사용규제·다회용기 전환 사업 등 탄소중립 지원정책 지속 추진 당부
- (그 동안) 다회용기 재사용 촉진지원사업 관련 시군 수요조사('23.8.), 국비증액 건의('23.9.~12.), 환경부 등 정책설명회 참석 및 성과공유('23.11.~12.)
- (향후계획) '24년 다회용기 재사용 촉진 지원사업 추진(5개소, 14억원)

⑨ 위원회 활성화 노력 (제안사항)

- (제안사항) 현재 구성이 안되었거나, 운영이 원활하지 않은 위원회의 조례를 점검하고 운영 활성화를 위한 노력 필요
- (그 동안) 지방자치단체 위원회 정비를 위한 지침('22.7. 행안부) 및 도 위원회 정비계획('22.7.)에 따라 기능 유사·중복 위원회 등 정비
 - ※ 기후환경국 소관 5개 위원회 통폐합 ('22년 17개 → '23년 12개)
- (향후계획) 기후환경국 소관 위원회의 운영현황을 지속적으로 관리
 - ※ 공중화장실자문위원회 폐지 예정('24.9.15.): 도 운영에서 시군 자체운영으로 변경

⑩ 지속가능발전협의회의 원활한 운영을 위한 지도 (제안사항)

- (제안사항) '22년 충남지속가능발전협의회의 운영과 예산집행 미흡, 향후 충남도의 보조금 관리 등 행정지도 및 관리감독 강화 필요
- (그 동안) 불인정액 반납조치 및 기관경고, 예산회계 교육, 24년 예산 삭감 조치
- (향후계획) 보조사업 수행 상황 점검(2회) 및 수시 점검

⑪ 사고이월 사업 지양 (제안사항)

- (제안사항) 사고이월 비율이 특히 높은 특정부서에 대한 관리 필요
- (그 동안) '21~'22년 기후환경국 사고이월 현황 및 문제점 파악
※ '21년 8건 '22년 5건/ 사유: 용역 준공기간 미도래 또는 환경부(중앙부처)의 국비 미교부
- (향후계획) 용역 기간 미도래시 명시이월로 조치 및 적시에 국비 교부받을 수 있도록 중앙부처와 협의

⑫ 전기이륜차 보급 시 시·군별 균형있는 안배 (제안사항)

- (제안사항) 전기이륜차 보급사업이 시·군별로 적정하게 지원되도록 방안 강구
- (그 동안) 연도별 시군 대상자 신청에 따라 전기이륜차 보조금 지원 편차 발생
※ (2023년) 전기이륜차 천안시 신청 저조(40대), 공주시 신청량 급증(100대)
- (향후계획) 시군별 신청량과 인구수 및 전년도 집행률 등을 고려하여 2024년도 전기이륜차 물량 조정 등 탄력적 보급 추진 및 홍보 강화

⑬ 수소청소차구매 사업 실효성 여부 확인 필요 (제안사항)

- (제안사항) 수소청소차 보급사업 추진 중 지원차량규격 문제로 사업중단 사례 발생, 향후 철저한 사전검토 후 사업추진
- (문 제 점) 도내 시군에서는 기존 청소차 크기(5-6톤) 중형 청소차만 운행하는 상황으로, 대형차량 운행 비선호
※ 현재 상용화된 차량은 대도시에 적합한 대형(9~10톤) 수소청소차임(2종)
- (향후계획) 환경부에 수요가 높은 중형 수소청소차 도입 건의하고, 사업신청 전 차량 운행 가능여부 등 종합검토 후 추진

⑭ 불법방치 폐기물 처리방안 마련 (제안사항)

- (제안사항) 불법 방치폐기물 문제는 행정적으로 처리가 불가하더라도, 수사 지원 등의 방법으로 폐기물로 인한 악취를 제거할 방안 마련 필요
- (그 동안) '23년 도내 3개소 불법폐기물 처리 행정대집행
※ 수사 중에는 처리책임자의 정보가 공개되지 않아 수사 지원, 행정처분 어려움
- (향후계획) 지역주민 등에 환경피해가 우려되는 경우, 불가피하게 행정대집행 선 추진 ※ 환경부 행정대집행 예산 확보 추진

⑮ 산업폐기물처리장 수익구조에 대한 점검 (제안사항)

- (제안사항) 산업폐기물처리장 수익구조의 불공정성, 문제점 등 점검
- (문 제 점) 민간업체별 처리단가는 자율 결정, 행정에서 관여 불가
- (향후계획) 민간업체의 폐기물 수거거부, 담합 등에 대비한 사업장폐기물 공공처리를 통한 보험적 차원의 안정적 처리 기반 확보

⑯ 폐기물업체 행정적 관리 감독 필요 (제안사항)

- (제안사항) 충남도가 민간 폐기물처리업체에 대한 관리 권한이 없더라도 악취관리를 위한 행정적 관리 감독 필요 (※ 점검 권한 : 환경부장관 또는 시장·군수)
- (그 동 안) 폐기물 부적정처리 의심업체 선정, 합동점검 실시
※ (상반기) 14개소 점검 → 8개소 적발, (하반기) 10개소 점검 → 7개소 적발
- (향후계획) 반기별 유관기관 특별합동 단속 실시 및 시군에 폐기물업체 점검 요구

⑰ 악취관리 실태조사 후 사후관리 (제안사항)

- (제안사항) 반복적으로 악취배출허용기준을 초과하는 사업장의 실질적 개선을 위해 엄격한 기준을 적용하고, 조치여부 확인 등을 통한 사후관리도 필요
- (그 동 안) 악취관리 실태조사(당진·서산 22지점, 8회/년) 결과를 토대로 악취배출허용기준 초과 사업장 개선권고, 개선명령 등 조치 이행
- (향후계획) 악취관리지역 내 악취유발사업장에 대한 정기적인 악취측정 및 초과 시 악취개선 추진

⑱ 악취 포집 차량 담당자 운행 교육 등 추진 (제안사항)

- (제안사항) 악취 포집 차량담당자의 숙련도에 따라 악취 포집 실적의 편차 발생하니 매뉴얼 제작, 장비 운영 교육 등 역량강화 교육 추진
- (그 동 안) 시군 악취포집차량 활용 실태 파악 및 향후 계획 제출('23.11.)
- (향후계획) 시군 악취포집차량 활용 실적에 따라 교육 및 방문점검 추진

⑲ 악취 해결을 위한 실효성 있는 대책 마련 (제안사항)

- (제안사항) 아산시 음봉면 돈사 및 우유공장 악취 민원 관련 실질적인 해결방안을 마련하여 내년 추경에 반영 요청
- (그 동안) 24시간 악취 민원 대응반 운영('23.2.~) 및 악취저감제 구입 비용 지원('23.5. 5백만원), '23년 악취 포집 및 행정처분(과징금 24백만원)
- (향후계획) 고정식 악취포집기를 활용한 모니터링 강화, 관계기관 합동 지도점검 지속 추진 및 악취저감 지원사업 추진

⑳ 산업단지 용수공급 대책 마련 (제안사항)

- (제안사항) 베이밸리 메가시티 등 산업단지에 용수가 적기 공급될 수 있도록 아산호와 한강수계 활용방안 마련 및 관련 기관(경기도 등) 간 대책 협의
- (그 동안) 물 확보를 위한 관계기관 협의('22.7.~) 및 관계기관 실무 TF구성('23.12.)
- (향후계획) 신규수원 발굴 및 담수호 용수 확보를 위한 수자원종합계획 수립용역 추진 및 관계기관 TF 운영으로 산업단지 용수 공급방안 마련

㉑ 환경교육센터 점검 필요 (제안사항)

- (제안사항) 16개 환경교육센터에 동일한 예산이 지원되는 데 반해, 교육 횟수 등 실적이 천차만별임
- (그 동안) 지역환경교육센터 지정·운영 지침 개정사항 통지('23. 2.) 및 환경교육센터 운영 실태 점검('23.8.)
- (향후계획) 지역환경교육센터 협의회 운영을 통한 센터별 환경교육 활성화 방안 마련 및 적정운영, 보조금 집행실태 등 지도점검(2회)

㉒ 지역화학사고 대응계획 수립 촉구 등 (제안사항)

- (제안사항) 지역화학사고대응계획 미수립과 화학안전관리위원회 구성 및 미운영 위원회의 개선이 필요하고 사고에 대한 철저한 사전 관리와 대응 요청
- (그 동안) 사고별 유연한 대응을 위해 화학안전관리위원회 비상설화('22.12.) 및 충청남도 지역화학사고대응계획 수립·보완('23.12.)
- (향후계획) 지역화학사고대응계획 확정('24.1.), 화학사고 예방 및 유사시 신속대응체계 구축

㉓ 환경파괴와 관련된 행정부 차원의 재발 방지 방안 마련 (제안사항)

- (제안사항) 대산산업단지의 현대오일뱅크 폐놀 용수 무단 배출 관련, 산업공장과 화학물질에 대한 관리를 통한 재발방지 필요
- (그 동안) 서북부권(서산·당진·태안) 환경 전담팀 신설('20.1.~) 및 점검강화, 대산지역환경협의회 운영('23.11.22.), 주변지역 유해대기물질 및 악취모니터링 실시
※ 환경부 관할로 도는 점검 등 관리기능이 없어 환경관련 법령 위반 시 법적조치 한계
- (향후계획) 대산석유화학단지 대용량포 방사시스템 추진('23.~'25, 193억원(소방청)), 환경부(금강청)와 합동점검 지속 실시

㉔ 폐공 관리 필요 (제안사항)

- (제안사항) 음용이 불가능한 폐공은 수량이 많지 않더라도 철저한 관리 주문
- (그 동안) 지하수 방치공 원상복구사업 시행(~'23. 11,983공), 환경부가 미등록 지하수 전수조사('21~'24) 중으로, 도(道) 내 12개 시군 추진완료(~'23.6./121,916공), 3개 시군(천안, 공주, 금산) 추진 중('23.7.~'24.6/ 23,029공)
- (향후계획) 지하수 방치공 원상복구 사업 지속 추진('24년 계획 9개 시군 40공)

㉕ 타지자체 우수 재활용센터의 벤치마킹 주문 (제안사항)

- (제안사항) 부산의 재활용센터 우수기관인 우리동네 ESG센터(거북이 공장)를 벤치마킹하여 충남도에 적용 할 것을 제안
- (그 동안) 우리동네 ESG센터 2호점 벤치마킹('23.11.)
- (향후계획) 코끼리 공장 및 도내 ESG경영 활성화 기업과 연계 추진

㉖ 숨은자원모으기 사업 수행자들에 보상(포상) 필요 (제안사항)

- (제안사항) 숨은자원모으기 사업을 추진한 새마을지도자들에게 적절한 보상 검토
- (그 동안) 시군별로 「수거된 영농폐기물 및 재활용품에 대한 수거보상금」 지급
※ 동일 사항으로 도에서 보상금 중복지원은 불가
- (향후계획) 자원재활용 업무추진 유공으로 2024년 도지사 민간인 포상 추진

㉔ 생태계교란종 제거를 위한 도차원 특화사업 제안 (제안사항)

- (제안사항) 예당저수지 등 생태계교란종 퇴치를 위해 도 차원의 특화사업을 제안
- (그 동안) 광역지자체 최초 조례제정 및 '생태계교란 생물 퇴치사업' 추진
※ 최근 3년간(2021~2023) 가시박 등 식물 2,821,554㎡, 큰입배스 등 동물 15,375kg 퇴치
- (향후계획) 2025년 생태계교란생물 퇴치사업 예산 증액 건의(환경부) 및 생태계교란생물 제거 계획 수립 추진

㉕ 퇴적물이 쌓인 하천으로 인한 농민 피해 해결방안 마련 (제안사항)

- (제안사항) '해암 용수간선 보수공사' 완료시까지 하천과는 농업정책과와 소통하여 하천 퇴적물로 인한 농민들의 피해가 발생하지 않도록 해결 방안 마련
- (그 동안) 아산 인주면 '해암양수장~금성양수장' 간 용수간선 보수 및 확장을 위해 소요사업비 2억(도비 1.6, 시비 0.4) '24년 본예산 반영(농업정책과)
- (향후계획) 도 농업정책과와 협조하여 곡교천(국가하천) 하상퇴적에 따른 양수 지장 또는 징후 발견 시, 곡교천의 하천관리청인 '금강유역환경청'에 예산(유보금) 지원 요청 등을 통한 하천유지관리사업(준설)에 만전을 기해 농민 피해예방 사전조치 예정

< 불가사항 >

㉖ 생태하천 모니터링을 위한 차세대 물관리 시스템 도입 (제안사항)

- (제안사항) 생태하천에 물의 독성이 배출되는지를 실시간으로 모니터링하고 조기에 경보해주는 차세대 물 관리 시스템 도입 제안
- (검토결과) 다수의 생태하천 수질에 영향을 미치는 수많은 미지의 유해화학물질에 대한 개별적 대응에는 한계가 있음
- (향후계획) 시스템 도입을 위한 제도적 기반 마련 및 재정적 지원 제안(환경부)

② 제12대 도정질문, 5분발언 및 MOU체결 추진상황

[2-1] 도정질문 · 긴급현황 추진상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	7	-	6	1	
2022	2	-	1	1	
2023	5	-	5	-	

< 추진중인 사항 >

① 홍보지구의 수질개선 문제 (제341회 편삼범 의원)

- (그 동안) 가축분뇨 처리, 인공습지 등 환경인프라 확충 추진('23.9.), 축산오염원 적정관리를 위한 가축분뇨 배출시설 지도점검 추진, 홍보지구 수질개선 대책 추진사항 점검('23.9.)
 - ※ (호내대책) 침강지 2개소, 인공습지 20개소 설치 완료(192ha, 468억원)
 - (상류대책) 가축분뇨공공처리시설 설치(3개소, 655억원), 공동자원화시설 설치(3개소, 167억원), 하수관거(2건, 630억원), 하수처리시설 설치(2건 247억원) <추진 중>
- (향후계획) 오염원 유입 최소화를 위한 환경기초시설 지속 확충

② 불법폐기물 처리문제 및 향후 개선방안 (제343회 김기서 의원)

- (그 동안) 매년 환경부(금강유역환경청), 환경공단, 지자체, 경찰청 등과 합동점검팀을 구성하여 특별점검 실시
 - ※ ('21년) 22개소 점검, 위반시설 7건 적발
 - ('22년) 9개소 점검, 위반시설 4건 적발
 - ('23년) 24개소 점검, 위반시설 15건 적발
- (향후계획) 유관기관과 협조체계 구축, 폐기물 부적정처리 의심업체 등 불법 폐기물 발생 예방을 위한 점검 강화

③ 천안시 하천변 편익시설 마련에 대하여 (제345회 안종혁 의원)

- (그 동안) 하천 인근 대체부지 현장 확인(3개소), 공중화장실 설치 관련 관계기관 협의(국가철도공단, 천안시)
- (향후계획) 공중화장실 설치사업 추진 시 道 예산 지원 적극 검토

④ 성환·평택 상수원 보호구역 해제 노력과 앞으로의 계획 (제345회 유성재 의원)

- (그 동안) 유관기관 간담회(해제타당성 논의/'18.7.~12., 5회), 전문가 워크숍(보호구역 해제대안 공유/'22.3.), 평택시 관계관 면담(보호구역 축소 및 해제요청 /'23.5.), 안성시 부시장 면담(보호구역 해결대안 논의/'23.6.), 김학용 국회의원실 주재 정부·지자체 연석회의 참석(관계지자체 공동행보논의/'23.9.)
※ (평택시) 안정적 용수 확보, 수질보호 등 사유로 보호구역 해제 불가 입장
(환경부) 전국 상수원보호구역 관리, 제도 혼란 우려, 수원 다변화 정책 추진으로 해제에 미온적
- (향후계획) 상수원보호구역 관련 「수도법」 개정안 통과 공조('23.6.~) 광역상수도 추가확보를 위한 정치권 공조 및 환경부 등 관계기관 협의 지속('24.1.~)
* 베이벨리 메가시티 건설 추진 협력과제에 포함되어 경기도와 대체수원 확보 방안 논의

⑤ 충남 하수도보급률 이대로 괜찮은가? (제347회 방한일 의원)

- (그 동안) 지난 10년간 국비 1조 2,716억을 확보, 총사업비 1조 7,456억을 투자 하수도 보급률을 70.3%→82.7%(2021년말 기준)로 12.4%p 향상(광역도 평균 5.7%)
- (향후계획) 민선 8기 공약사항인 리브투게더와 연계, 분산되어 있는 촌락·농가주택들을 이전·집단화를 통해 우선 공급하여 보급효과를 높이고, 지속적인 하수도 보급률 향상을 위한 국도비 확보 추진

⑥ 홍성축협 가축분뇨 처리시설에 관한 보령시 천북면민들의 반대 집회 관련 (제348회 최광희 의원)

- (그 동안) 국고보조사업 신청('17.3.), 금강청 타당성조사 협의완료('20.12.), 환경영향평가 협의완료('23.9.), 가축분뇨공공처리시설 설치 승인 신청('23.9.), 가축분뇨공공처리시설 설치사업 재원협의('23.11.)
- (향후계획) 홍성군, 홍성축협, 보령시 천북면 반대추진위와 충분한 협의를 통해 가축분뇨공공처리시설 설치 승인 여부 검토

< 불가사항 >

- ① 내포신도시 인근 사조농산 이전 통한 내포신도시 발전 대책 등 (제340회 이상근 의원)
 - (그 동안) '16년부터 내포신도시 주변 노후축사 이전(1개소)·폐업(완료 8개소, 진행 1개소) 추진 및 사조농산 보상협의를 위한 면담 진행('20.10.~11., 행정부지사)
 - (처리결과) 사조농산은 대기업에 해당되어 보상 지원대상에 해당되지 않고 보상이 이뤄지더라도 재정부담(약 94억원) 등의 사유로 수용 불가
 - ※ 사조농산 부지를 포함하여 내포신도시 미래 신산업 국가산업단지 후보지 최종결정('23.3.15.)에 따라 사조농산 이전이 조기에 완료될 수 있도록 관계부서와 협조

[2-2] 5분발언 추진상황

< 총괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비고
계	13	4	8	1	
2022	4	2	1	1	
2023	9	2	7	-	

< 완료사항 >

- ① 호우 대응 '아산 곡교천 AI홍수관리시스템' 선도적 도입 (제340회 조철기 의원)
 - (그 동안) 환경부의 '지역맞춤형 통합하천사업'에 우리도 2개소 선정('22.12.)
 - *곡교천(1,820억원→495억원(치수부분 275억원)), 공주(580억원→188억원)
 - (향후계획) 'AI홍수관리시스템'의 지역맞춤형 통합하천사업 실시설계 반영 등 원활한 사업추진을 위해 환경부·국회·시군 협력 및 적극 대응 노력
- ② 전기자동차 충전시설 지하주차장 설치 위험성 및 화재 안전기준 마련 촉구 (제341회 정병인 의원)
 - (그 동안) [충청남도 환경친화적 자동차 전용주차구역 및 충전시설 등에 관한 조례] 개정('23.3.)
 - ※ (개정내용) 환경친화적 자동차 충전시설의 지상 설치 권고 기준 마련
 - 전기자동차 충전소 지상 설치 확대를 위한 도-시군 회의('23.6.)
 - (향후계획) 도 및 시·군 공공시설의 전기자동차 충전소 지상 설치 독려

③ 금강 및 지류, 지천에 대한 하천정비율 향상 (제346회 김명숙 의원)

- (그 동안) 금강 및 지류, 지천을 관리하기 위해 금강변 지류(지방) 하천 48개소 중 10개소 정비하고, 도 내 국가하천 배수영향구간(총 32개소 82.9km, 8,074억원)을 '23년 7월부터 국가가 직접 시행하기로 결정
- (향후계획) 국가하천(금강 등) 배수영향구간 지방하천 고시 적극 대응 및 국가하천 배수영향구간 정비 조기 시행 지속 건의(도→환경부)

④ 야생생물의 쉼터, 소들섬을 지켜내자 (제345회 최창용 의원)

- (그 동안)
 - 소들섬 야생생물 보호구역 지정 등 민원 및 도의회 청원 접수('21. 9.)
 - 소들섬 일원 야생생물 보호구역 지정(당진시, '22. 1.)
 - 우강면 일원 생태계서비스지불제계약(철새먹이주기) 추진('21.~)
 - 소들섬 야생생물 보호구역 동절기 출입제한 시행('23. 12.~'24. 2.)
- (향후계획) 매년 동절기(12~2월) 철새 보호를 위한 출입제한 시행

< 추진중인 사항 >

① 금강하굿둑 해수유통 생태복원의 시작 (제339회 전익현 의원)

- (그 동안) 금강하구 생태복원사업 추진 업무협약의 및 타당성조사 예산 반영 건의(국무조정실, 환경부 4회), 하구복원 특별법(약칭) 제정을 위한 타 시도 협력(전남, 전북) 및 국회 협의(진성준 의원)
- (향후계획) 타당성 조사 용역추진 재협의(환경부), 하구복원 특별법(약칭) 제정 발의 추진, 전북·전남 등 소통 협력 강화

② 유부도 수돗물 공급망 확충 촉구 (제342회 전익현 의원)

- (그 동안) 민선 8기 도지사 시군방문 시 상수도 급수 건의('22.9.), 유부도 도서지역 식수원개발사업 신규지구 선정('23.9. 환경부)
- (향후계획) 사업비 교부('24.1.), 설계용역 등 사업 착수('24.3~) 및 유부도 지방상수도 급수 개시(~'25.12.)

③ 기후대응기금 설치 필요성 (제344회 김선태 의원)

- (그 동안) '충청남도 정의로운 전환기금' 설치 및 운용을 통해 탈탄소 이행을 위한 에너지 전환 대상지역의 정의로운 전환 추진 중(21.~25./100억원)
- (향후계획) '석탄발전 폐지지역 지원에 관한 특별법' 제정을 국가에 건의하여 국가 재원으로 지원 기금 마련, 기후위기 대응 정부정책 등 공조 대응

④ 성환지역 상수원보호구역 해제 광역단체장이 나서야 (제344회 오인철 의원)

- (그 동안) 유관기관 간담회(해제타당성 논의/18.7.~12., 5회), 전문가 워크숍(보호구역 해제대안 공유/22.3.), 평택시 관계관 면담(보호구역 축소 및 해제요청/23.5.), 안성시 부시장 면담(보호구역 해결대안 논의/23.6.), 김학용 국회의원실 주재 정부·지자체 연석회의 참석(관계지자체 공동행보논의/23.9.)
 - ※ (평택시) 안정적 용수 확보, 수질보호 등 사유로 보호구역 해제 불가 입장
 - (환경부) 전국 상수원보호구역 관리, 제도 혼란 우려, 수원 다변화 정책 추진으로 해제에 미온적
- (향후계획) 상수원보호구역 관련 「수도법」 개정안 통과 공조(23.6.~) 광역상수도 추가확보를 위한 정치권 공조 및 환경부 등 관계기관 협의 지속(24.1.~)
 - * 베이벨리 메가시티 건설 추진 협력과제에 포함되어 경기도와 대체수원 확보 방안 논의

⑤ 축제장, 일회용품 사용 감량과 탈(脫)플라스틱 전환 정책 마련 (제346회 박미옥 의원)

- (그 동안) 2023년 대백제전 「1회용품 사용 줄이기 캠페인」 추진
 - ※ 충청남도과 함께하는 플라스틱 사용 줄이기 실천서약 2,085명 동참(10.9. 기준)
- (향후계획) 충남형 탈 플라스틱 전략과제 및 실천방안 마련(24.7.)

⑥ 금강 하구 부유쓰레기 처리 및 방지대책 마련 촉구 (제346회 전익현 의원)

- (그 동안) 집중호우 시 금강하굿둑 상류지역(대전, 세종, 충북, 충남, 전북)에서 하구로 떠내려온 타지역 쓰레기를 서천군에서 처리하는 실정
 - 금강하굿둑 수문 개방시 유입된 부유 쓰레기의 해양 유출 불가피
- (향후계획) 하천 상류에서 하구까지 발생하는 하천쓰레기 사전 수거·처리 강화
 - 장마·태풍 등 집중호우 전 상시 하천변 방치·산재된 쓰레기 수거·처리
 - 상시적인 하천 점검을 통한 하천쓰레기 처리 및 무단투기 감시
 - ※ '23년 하천하구 쓰레기 정화사업 871백만원 확보(1,276톤 수거, 9월)

⑦ 서산 대산석유화학공단의 환경문제 및 안전사고와 해결방안 마련 촉구
(서산 대산석유화학공단 국가산업단지 지정 촉구) (제346회 김옥수 의원)

- (그 동안) 서북부권(서산·당진·태안) 환경 전담팀 신설('20.1.~)

- 대산지역 통합허가사업장에 대한 금강청 등 합동점검 실시('23년 상반기 5개소)
- 충청남도 화학사고 현장조치 행동매뉴얼 개정('23.6.), 운용
 - ※ 대산지역 환경개선 등 추진을 위한 대산지역환경협의회 운영 중('12.12.~)
- 대산산업단지 인프라 개선 및 국가산업단지 지정을 위한 용역 추진(서산시)
 - ※ (기간) '22.12.~'23.11./ (용역비) 3억원(도0.9, 시2.1)/ (용역수행) 충남연구원
- 유해대기측정망(3개소) 및 실시간 이동형 유해대기 측정차량 운영(5개지점)
 - ※ (측정항목) 벤젠, 지정악취물질, 휘발성유기화학물(VOCs) 등
- 대산지역 사업장 대기오염물질 총량관리제도 운영(21개소)
 - ※ 「대기관리권역법」에 따라 오염물질 다량 배출 사업장에 배출허용총량 할당

- (향후계획)

- 통합허가 사업장에 대해 환경부(금강청)와 합동점검 지속 실시
- 대산석유화학단지 '대용량포 방사시스템' 도입 추진('23.~'25.)
 - ※ (사업비) 212억원 / (내용) 대용량포 방사시스템(45,000LPM), 청사 1개소(2,526㎡, 2층)
- 용역 결과에 따라 국가산업단지 지정 등 추진(기업지원과)

⑧ 충청남도 음식물폐기물 감량 및 재활용 대책 마련 촉구 (제347회 전익현 의원)

- (그 동안) 2021년 도내 음식물류폐기물 532톤/일 발생

- 처리량 : 사료화 55%, 퇴비화 30%, 기타 15% / 공공처리 비율 46%

- (향후계획)

- 전 시군에 1개소 이상 공공처리시설 확보
 - ※ 현재 9개소 운영 : 천안, 보령, 서산, 당진, 금산, 서천, 청양, 태안(2)
- RFID 종량기 설치 확대, 개별 가정용 및 마을단위 감량기 보급
- 집단급식소 감량 실적에 따른 인센티브 부여 등 다량배출자 관리
- 음식물쓰레기 감량 교육 강화 및 음식물쓰레기 줄이기 실천 캠페인 추진

< 불가사항 >

- ① 내포신도시 축산악취 해소를 위한 사조농산 특단대책 (제339회 이상근 의원)
 - (그 동안) '16년부터 내포신도시 주변 노후축사 이전(1개소)·폐업(완료 8개소, 진행 1개소) 추진 및 사조농산 보상협의를 위한 면담 진행('20.10.~11., 행정부지사)
 - (처리결과) 사조농산은 대기업에 해당되어 보상 지원대상에 해당되지 않고, 보상이 이뤄지더라도 재정부담(약 94억원) 등의 사유로 수용 불가
 - ※ 사조농산 부지를 포함하여 내포신도시 미래 신산업 국가산업단지 후보지 최종결정('23.3.15.)에 따라 사조농산 이전이 조기에 완료될 수 있도록 관계부서와 협조

[2-3] 건의·결의안 추진상황

< 총괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비고
계	3	-	3	-	
2022	1	-	1	-	
2023	2	-	2	-	

< 추진중인 사항 >

- ① 바다모래 채취 중단과 어업인들의 생존권 보장 촉구 (제339회 정광섭 의원)
 - (건의사항) 바다모래 채취 중단과 어업인들의 생존권 보장 촉구 건의
 - (그 동안)
 - 해양공간적합성 협의 보완을 해수부에 제출하였으나('22.12.), 주민수용성 미확보 및 채취 계획물량의 상위 계획물량 초과 사유로 반려('23.1.)
 - '23. 9월 협의서 보완 제출 하였으나, 서류 재보완 통보('23.10.)에 따라 추가 보완 제출('23.12.)
 - ※ 채취구역 내 해당 업종 의견 반영 및 의견제출자의 소속 표기
 - (향후계획) 협의서 추가 보완 제출에 대한 해수부 검토결과에 따라 추진 예정

② 국가하천 편입토지보상 예산반영 촉구 (제344회 방한일 의원)

- (건의사항) 국가하천에 편입된 사유지에 대한 개인의 재산권 보장을 위해 환경부가 우선적으로 예산을 전액 배정하여 조속히 보상될 수 있도록 대책 강구
- (그 동안) 국비 배정액 확대를 위한 환경부 협의('23. 5.)
 - ※ (환경부) '23년은 소송중인 지자체에 관련 예산을 우선 배정하였고, '24년 예산배정 시 추가 검토 입장
- (향후계획) 국비 배정액 확대를 위한 환경부와의 유기적인 협조체계 구축

③ 서산 대산석유화학공단의 환경문제 및 안전사고와 해결방안 마련 촉구 (서산 대산석유화학공단 국가산업단지 지정 촉구) (제346회 김옥수 의원)

- (그 동안) 서북부권(서산·당진·태안) 환경 전담팀 신설('20.1.~)
 - 대산지역 통합허가사업장에 대한 금강청 등 합동점검 실시('23년 상반기 5개소)
 - 충청남도 화학사고 현장조치 행동매뉴얼 개정('23.6.), 운용
 - ※ 대산지역 환경개선 등 추진을 위한 대산지역환경협의회 운영 중('12.12.~)
 - 대산산업단지 인프라 개선 및 국가산업단지 지정을 위한 용역 추진(서산시)
 - ※ (기간) '22.12.~'23.11./ (용역비) 3억원(도0.9, 시2.1)/ (용역수행) 충남연구원
 - 유해대기측정망(3개소) 및 실시간 이동형 유해대기 측정차량 운영(5개지점)
 - ※ (측정항목) 벤젠, 지정악취물질, 휘발성유기화학물(VOCs) 등
 - 대산지역 사업장 대기오염물질 총량관리제도 운영(21개소)
 - ※ 「대기관리권역법」에 따라 오염물질 다량 배출 사업장에 배출허용총량 할당
- (향후계획)
 - 통합허가 사업장에 대해 환경부(금강청)와 합동점검 지속 실시
 - 대산석유화학단지 '대용량포 방사시스템' 도입 추진('23.~'25.)
 - ※ (사업비) 212억원 / (내용) 대용량포 방사시스템(45,000LPM), 청사 1개소(2,526㎡, 2층)
 - 용역 결과에 따라 국가산업단지 지정 등 추진(기업지원과)

【2-4】 MOU 체결 추진상황

< 총 관 >

(2022.7.1. ~ 현재)

주관부서	협약명	협약일	대상	협약내용
물관리 정책과	충남 상수도 보급지역 내 음용지하수 수질검사 지원 업무협약	'22.8. 4.	도내 수질 검사기관(3개)	상수도 보급지역 음용 지하수 수질검사(47개항목) 비용지원 부담 (도 21%, 군 49%, 자부담 10%, 수질검사 기관 20%)
기후환경 정책과	천안시 목천 금북장막 생태축 복원 사업추진을 위한 업무협력 협약	'23.7.18.	환경부, 천안시, 한국도로공사, 국립생태원	복원사업을 위한 기관별 협력 사항
환 경 관리과	공공기관 탈플라스틱 전환 및 범도민 확산을 위한 업무협약 (1회용품 사용근절 중점)	'23.7.31. '23.9.7.	15개 시·군/ 충남 교육청, 충남경찰청	1회용품 없는 깨끗한 공공청사 조성 및 1회용품 없는 행사 노력 등
기후환경 정책과	야생동물 질병 확산 예방을 위한 야생동물 질병 감시 및 협력체계 구축 업무협약	'23.11.21.	국립야생동물 질병관리원	야생동물 질병 검사, 관련 정보 공유 및 도민 교육홍보 협력 등
환 경 관리과	도내 대기업과 함께하는 1회용품 줄이기	'23.12.19.	도내 대기업 14개소	1회용품 없는 깨끗한 기업문화 조성 및 ESG 경영 활성화 등

< 추진상황 >

① 충남 상수도 보급지역 내 음용지하수 수질검사 지원 업무협약

- (협약목적) 상수도 보급지역 내 음용지하수 수질검사 비용의 부담을
완화하고 보건위생 수준을 높이고자 수질검사 비용 지원
- (추진사항) 음용지하수 수질검사 업무협약 체결 및 사업계획 지침
시군 통보('22. 8.), 수질검사 부담금 교부·송금('22. 11.), 가정용 음용
지하수 수질검사 완료(715개소, ~'23. 6. 30.)
- (향후계획) 가정용 음용지하수 수질검사 지속 추진

- ② 천안시 목천 금북정맥 생태축 복원사업 추진을 위한 업무협력 협약
- (추진상황) 타당성 조사 및 기본계획 수립 용역 완료('22. 1.)에 따른 관계기관 사업추진 협의 및 업무협약 체결('23. 7.)
 - (향후계획) 목천 생태축 복원사업 정상 추진(~'26.)
- ③ 공공기관 탈 플라스틱 전환 및 범도민 확산을 위한 업무협약
- (추진상황) 협약 체결(7.31./9.7.), 도-시군 활성화 방안 논의 간담회(8.17), 도-시군 활성화 방안 모색 회의(9.26)
 - (향후계획) 1회용품 없는 깨끗한 공공청사 조성 시행 및 범도민 실천 운동 확산
- ④ 야생동물 질병 확산 예방을 위한 야생동물 질병 감시 및 협력체계 구축 업무협약
- (협약목적) 충남 야생동물 구조센터에서 구조 중인 야생동물의 질병 감염 여부 조사 등 협력을 통한 신속한 질병 확산 대응
 - (추진사항) 야생포유류(너구리 등) 12개체 조류인플루엔자 감염 여부 검사
 - (향후계획) 야생동물 질병 검사 지속 추진 및 협력사업 발굴·추진
- ⑤ 도내 대기업과 함께하는 1회용품 줄이기 업무협약
- (협약목적) 플라스틱 소비 원천 감축으로 탄소중립 선도
 - (추진상황) 협약 체결('23.12.19.) ※ 범도민 탄소중립 실천확산 대회시 체결
 - (향후계획) 1회용품 없는 깨끗한 기업문화 조성 및 ESG 경영 활성화 등

V. 참고 사항

① 2024년부터 달라지는 제도·시책

【1】 제5차 미세먼지 계절관리제 및 예비저감조치 시행

- 비상저감조치 2일 전 예보에 따른 공공부문 예비저감조치 시행
 - 예비저감조치(D-1) 발령 시, 공공기관 2부제 및 선제 감축 추진
- 제5차 계절관리제 기간, 배출가스 5등급차량 운행제한지역 확대
 - (기존) 수도권 + 부산·대구 ⇒ (변경) 수도권 + 6대 특·광역시
- 영농폐기물 불법소각 단속 시 패널티 부여('23.12.1.~)
 - 영농폐기물 불법소각 적발 시 공익직불금 감액(5%) 등

【2】 대기오염물질 감축을 위한 자동차 배출가스 관리사업 확대

- 자동차 배출가스 관리사업 추진 확대(8개→16개 사업)
 - 내연기관 수명연장 사업 지원금액 축소*, 전동화 사업 신규** 추진
 - * (지원금 축소) 노후경유차 및 건설기계 조기폐차(5등급), DPF, PM-NOx
 - ** (신규사업) 경유 지게차 전동화, 수소 지게차 보급 등 8개 사업

【3】 좋은 빛환경 조성을 위한 충청남도 조명환경관리구역 시행

- 충청남도 전역 조명환경관리구역 지정 및 시행('24.9.1.~)
 - 조명환경관리구역 시행*에 따라 조명기구** 소유자는 빛 방사 허용기준을 준수하여야 함.
 - * 조명환경관리구역 지정('23.9.1.) 1년간 유예기간 부여 후 시행('24.9.1.)
단, 조명환경관리구역 시행 전 설치된 조명기구는 시행일로부터 3년간 유예
 - ** 적용대상 조명 : 공간조명(가로보안), 광고조명(옥외간판) 장식조명(교량장식)

【4】 폐기물처리시설 설치의무 이행

- 「폐기물처리시설 설치촉진 및 주변지역지원 등에 관한 법률」 제5조에 따라 연간 폐기물 발생량이 2만톤 이상이고, 산업단지 조성면적 50만㎡ 이상시 폐기물처리시설 설치·운영 의무화 (*설치기간이나 미이행시 제재사항 없음)
 - 산업단지의 준공일로부터 3년 이내 설치·운영 의무화(시행일 : '24.3.15.)
 - * 미이행시 시정명령, 이행강제금 부과(기존 산업단지에도 동일기준 적용)

2 각종 위원회 및 기관·단체 현황

【1】 기후환경분야 위원회 현황

소관부서	위원회명	위원장	구성현황 (위촉/당연)	임 기 (위촉일)	주요기능
기후환경 정책과	탄소중립녹색성장 위원회	도지사 이정섭	50(41/9)	'24.1.16. ~'26.1.15	탄소중립 정책 및 계획 심의·의결, 이행상황 등 점검
	지방환경분쟁조정 위원회	행정 부지사	11명 (위촉 9, 당연 2)	'23.10.1~' 25.9.30.	환경피해 관련한 환경분쟁조정 신청의 조사, 분석 및 환경분쟁의 조정 등
	환경교육 위원회	행정 부지사	14명 (위촉 12, 당연 2)	'23.11.1.~ '25.10.31.	환경교육에 관한 주요 정책 및 관한 사항 자문
대기 환경과	환경보건위원회	행정 부지사	14명 (위촉12, 당연2)	'22.4.1.~ '25.3.31.	환경보건에 관한 주요 정책 심의· 조정
	빛공해방지위원회	기후환경 국장	10명 (위촉8, 당연2)	'23.5.9.~ '25.5.8.	빛공해 방지계획의 수립 및 시행에 관한 사항 등
환경 관리과	화학안전관리 위원회	행정 부지사	비상설화		화학물질 안전 관리 및 화학사고 대비·대응에 관한 주요 시책과 이행에 관한 사항 심의·자문
물관리 정책과	공중화장실자문 위원회	기후환경 국장	9명 (위촉 7, 당연 2)	'22.9.16.~ '24.09.15.	공중화장실 조성사업 설계·자문
	물관리위원회	행정 부지사	28명 (위촉21, 당연 7)	'23.2.1.~ '25.1.31.	물관리기본계획 수립 등 물 관련 중요 사항 심의·의결
	지하수관리위원회	기후환경 국장	11명 (위촉 9, 당연 2)	'23.2.13.~ '25.2.12.	지역 지하수 관련 계획 등 자문
하천과	충청남도 수자원 관리위원회	기후환경 국장	29명 (위촉25, 당연 4)	'23.9.1.~ '25.8.31.	하천기본계획·하천구역 지정 심의, 하천 재해예방에 관한 사항 심의
	광역소하천관리 위원회	기후환경 국장	15명 (위촉13, 당연 2)	'22.3.18~' 25.3.17.	소하천 정비종합계획 승인, 소하천 정비사업 사전설계 심의 등
	생태하천복원심 의위원회	기후환경 국장	15명 (위촉12, 당연 3)	'23.11.22.~ '25.11.21.	생태하천복원사업 수생태계 복원계획 수립(변경), 기본 및 실시설계 심의 등

【2】 기후환경분야 기관·단체 현황 (9개소)

소관부서	기관·단체명	대표자	구성인원	설립일	주요기능
기후환경 정책과	광 덕 산 환 경 교 육 센 터	김문옥	8명	'09. 6.	환경교육정책 연구 및 교육 개발 환경교육 전문인력 양성 및 교육
	야생생물관리협회 대전·충남·세종지부	공 석	414명	'09. 10.	밀렵, 밀거래단속 및 홍보
	자연보호중앙연맹 충청남도협의회	최송산	1,100명	'77. 12.	자연보호운동 전개 및 생태계 보전사업 추진
	서 해 안 기 후 환 경 연 구 소	오혜정	11명	'15. 3.	기후변화 대응 정책 수립 및 환경 현안 대책연구 기능 강화
	탄 소 중 립 지 원 센 터	이진현	4명	'22. 10.	탄소중립 관련 정책 및 계획 수립, 이행 지원
대 기 환 경 과	중부권 미세먼지 연구·관리센터	김맹기	39명	'21. 9.	중부권 미세먼지 고농도 지역 발생 원인 규명과 정책적 대안 마련
	충청남도 권역형 환경보건센터	서교일	6명	'21. 1.	환경성 질환 발생 모니터링 및 DB 구축, 예방·관리 및 교육·홍보 등
환 경 관 리 과	한 국 환 경 보 전 원 중 부 지 사	이성재	16명	'78. 12.	환경오염 영세·기술부족 사업장 기술지도 및 환경기술행정 교육 등
	충 남 녹 색 환 경 지 원 센 터	명형남	7명	'20. 4.	지역 환경개선 및 보전을 위한 조사·연구 및 환경기술 지원

3 2023년 간주처리 예산

□ 운영근거

- (근 거) 「최종 추경예산 성립 후 교부된 경비*에 대한 처리기준」
(행안부, '05. 4. 21.)
 - 최종 추경예산 총칙에 간주처리 계획 명시**, 편성결과 도의회 보고
 - * (교부된 경비) 국가 등으로부터 용도가 지정되고 소요잔액이 교부된 경비
 - ** (간주처리 명시) 2023년 제2회 추경예산 총칙(도의회 의결, '23. 12. 15.)

□ 예산안 내용

① 일반회계 세입 : 3건 15,273백만원

- 국고보조금 : 2건 14,273백만원

(단위 : 백만원)

<환경부>	
• 수해 폐기물처리 재해복구비	11,368 (0 → 11,368)
• 생활자원회수센터 설치	2,905 (1,941 → 4,846)

- 특별교부세 : 1건 1,000백만원

(단위 : 백만원)

<행정안전부>	
• 중산천 지방하천 정비사업	1,000 (0 → 1,000)

② 일반회계 세출 : 3건 15,273백만원

(단위 : 백만원)

실과명	통계목	사업명	간주 예산액
합계		3건	15,273
< 국 고 보 조 금 >		2건	14,273
환경관리과	308-01	수해 폐기물처리 재해복구비	11,368
환경관리과	403-01	생활자원회수센터 설치	2,905
< 특 별 교 부 세 >		1건	1,000
하천과	401-01	중산천 지방하천 정비사업	1,000

③ 명시이월사업 현황 : 1건 1,000백만원

(단위 : 백만원)

실과명	통계목	사업명	간주 예산액	이월액
합계		1건	1,000	1,000
하천과	401-01	중산천 지방하천 정비사업	1,000	1,000

4 주요 사업별 예산확보 현황

(단위 : 억원)

사 업 명	사업량	사 업 비			
		계	국비	도비	시군비
기후변화 취약계층 지원	3개 시군	9	4.5	1.35	3.15
탄소중립 실천확산 우수시군 지원	3개소	20		20	
천안 목천 생태축(금북정맥) 복원	1식	7.1	5	0.6	1.5
보령호 생태공원 조성	1식	44.6		29	15.6
충남 기후환경교육원 조성사업	1개소	22	5.0	17.0	
노후경유차 조기폐차	11,563대	333	166.5	50	116.5
운행차 저공해 조치 및 전동화 사업	652대	23	11.5		11.5
건설기계 저공해 조치 및 전동화 보급사업	396대	73.8	43.4	0.3	30.1
수소승용차 보급	380대	123.5	85.5	11.4	26.6
수소버스 보급	15대	45	31.5	4.05	9.45
수소충전소 설치 지원	1개소	60	42	5.4	12.6
수소교통 복합기지 지원사업	1개소	60	42	5.4	12.6
전기자동차 구매 보조	10,037대	1,470	668	296	506
석면피해자 구제 급여 분담금	1,349명	60.4	54.3	1.8	4.3
농촌폐비닐 수거보상금 지원	22,138톤	30	4	4	22
생활쓰레기 배출공간 클린화 사업	31개소	4.66		1.40	3.26
소각시설 설치지원	7개소	189	73	12	104

사 업 명	사업량	사 업 비			
		계	국비	도비	시군비
친환경에너지타운 조성	3개소	38	19	6	13
생활자원회수센터 설치지원	4개소	101.1	30.33	7.08	63.69
다회용기 재사용 촉진 지원(시군)	1식	9.97	4.98		4.99
가축분뇨공공처리시설 설치 지원	2개소	44	38.5	2.75	2.75
농어촌생활용수개발	24개 지구	938		797	141
하수관로 정비	46개소	1,057	706	166	185
공공하수처리시설	18개소	412	273	79	60
농어촌마을하수도정비	57개소	707	470	102	135
농촌폐비닐 수거보상금 지원	22,138톤	30	4	4	22
지방하천 정비사업(도)	33개 지구	720		720	
지방하천 정비사업(시군)	7개 지구	385		250	135
지방하천 호우피해 복구(환경부)	131개 하천	512.5	512.5		
지방하천 호우피해 복구(행안부)	131개 하천	512.5	349	163.5	
국가하천 유지보수(금강권역·안성천수계)	8개 하천	51	51		
지방하천 수문자동화	17개소	22		11	11
소하천 스마트 계측관리시스템 구축	50개소	35	17.5		17.5
하도정비 및 관리	282,000m ²	33	10		23
지방하천 퇴적토 정비	136,000m ²	28		14	14

5 간부명단

구 분	직 위	직 급	성 명	현직임용일
기 후 환 경 국	기 후 환 경 국 장	지 방 부 이 사 관	구 상	2024. 01. 01.
기후환경정책과	기후환경정책과장	지 방 서 기 관	여 운 성	2024. 01. 01.
	환 경 정 책 팀 장	지 방 행 정 사 무 관	권 오 덕	2022. 01. 12.
	기후변화대책팀장	지 방 환 경 사 무 관	도 중 원	2022. 01. 12.
	탄소중립정책팀장	지 방 행 정 사 무 관	장 선 영	2023. 09. 03.
	생 태 환 경 팀 장	지 방 환 경 사 무 관	고 완 배	2022. 01. 12.
	환 경 협 력 교 육 팀 장	지 방 환 경 사 무 관	오 중 석	2022. 01. 12.
대 기 환 경 과	대 기 환 경 과 장	지 방 기 술 서 기 관	빈 준 수	2022. 01. 01.
	대기환경정책팀장	지 방 행 정 사 무 관	윤 상 임	2022. 07. 21.
	미세먼지대응팀장	지 방 행 정 사 무 관	한 보 현	2022. 07. 21.
	대기총량관리팀장	지 방 환 경 사 무 관	이 준 태	2022. 01. 12.
	생활환경보건팀장	지 방 환 경 사 무 관	이 상 준	2021. 07. 01.
환 경 관 리 과	환 경 관 리 과 장	지 방 서 기 관	김 광 주	2024. 01. 01.
	환 경 관 리 팀 장	지 방 환 경 사 무 관	류 광 하	2022. 01. 12.
	환 경 지 도 팀 장	지 방 환 경 사 무 관	김 학 중	2022. 01. 12.
	서북부권환경관리팀장	지 방 환 경 사 무 관	윤 태 근	2022. 01. 12.
	폐기물관리팀장	지 방 환 경 사 무 관	정 윤 섭	2020. 07. 01.
	자원재활용팀장	지 방 공 업 사 무 관	심 주 택	2021. 07. 07.
물 관리정책과	물 관리정책과장	지 방 기 술 서 기 관	이 종 현	2022. 01. 01.
	물 관리정책팀장	지 방 환 경 사 무 관	김 종 수	2022. 01. 12.
	물 통합관리팀장	지 방 환 경 사 무 관	공 상 현	2022. 01. 12.
	유역 관리 팀 장	지 방 행 정 사 무 관	이 종 명	2023. 01. 16.
	상 하 수 도 팀 장	지 방 시 설 사 무 관	고 성 주	2023. 07. 21.
	지 하 수 팀 장	지 방 공 업 사 무 관	김 기 철	2023. 11. 01.
하 천 과	하 천 과 장	지 방 기 술 서 기 관	이 영 민	2023. 07. 01.
	하 천 행 정 팀 장	지 방 행 정 사 무 관	이 근 흥	2023. 07. 21.
	하 천 계 획 팀 장	지 방 시 설 사 무 관	여 형 구	2021. 01. 01.
	하 천 관 리 팀 장			