

2026년도

주요업무계획



화성시환경재단

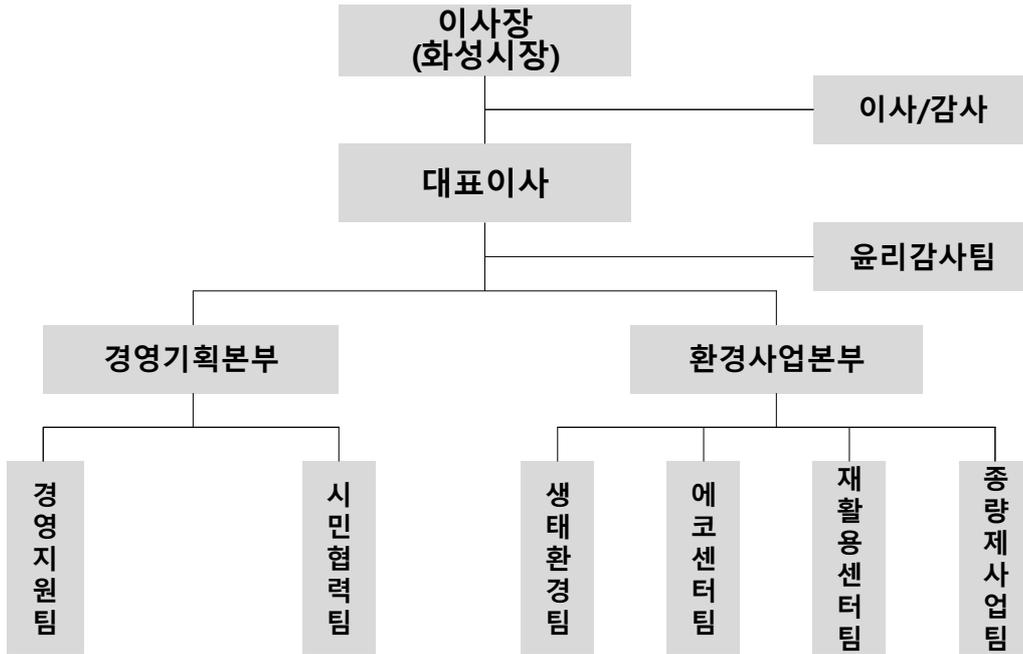
목 차

I . 기본현황	2
II . 2025년 주요 추진성과 및 평가	3
III . 2026년 업무 추진 방향	6
IV . 2026년도 화성시환경재단 주요업무계획	8
1. 지역사회 기반 환경보전 실천 문화 확산	9
2. 환경 문제 인식 제고 및 해결 역량 강화	16
3. 시민참여형 환경시설 운영	20

I

기본 현황

□ 조 직 : 2본부 7팀



□ 부서별 기능

부서명	주요기능
윤리감사팀	<ul style="list-style-type: none"> ○ 부패방지, 윤리경영, 인권경영, 공직기강 확립, 감사업무 ○ 경영평가, 성과관리, 중대재해처벌 및 이해충돌방지법 관련 업무
경영지원팀	<ul style="list-style-type: none"> ○ 경영전략, 기획, 예산, 조직, 이사회, 법제 관리 ○ 인사, 노무, 교육, 급여, 전산 및 통신관리, 안전, 기록물 관리 ○ 성과관리, 재단 홍보, 행정지원 및 대내·외 업무 대응
시민협력팀	<ul style="list-style-type: none"> ○ 탄소중립 및 자원순환 실천 확산을 위한 친환경 문화 조성 ○ 지속가능한 발전을 위한 시민 역량 강화 및 행동 참여 촉진 ○ 기후변화 대응 및 지역 환경 문제 해결을 위한 참여 기반 강화
생태환경팀	<ul style="list-style-type: none"> ○ 반석산 에코스쿨, 비봉습지공원 위탁시설 및 교육프로그램 운영 ○ 학교환경교육 운영을 통한 탄소중립 실천 역량 확산 ○ 생태 자원의 발굴 및 보전 등 생물다양성 제고
에코센터팀	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화성시 에코센터 위탁시설 및 교육프로그램 운영 ○ 자원순환문화 정착을 위한 전시공간 조성 및 운영 ○ 시민참여형 교육을 통한 자원순환 인식 전환
재활용센터팀	<ul style="list-style-type: none"> ○ 재활용센터 위탁시설 및 교육프로그램 운영 ○ 자원의 효율적 재활용을 통한 폐기물 발생량 감축 및 재활용 문화 확산 도모 ○ 인구 100만 화성시의 자원순환 선도 도시 이미지 제고
종량제사업팀	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화성시 내 지정판매소 대상 종량제물품 판매대행 및 배송 ○ 지정판매소 市 합동점검을 통한 불법유통 방지

II

2025년 주요 추진성과 및 평가

1 시민참여형 탄소중립 실현

□ 제로웨이스트 매장 지원 사업

- 제로웨이스트 매장을 운영하는 기업·사업자·단체 등 10개소 지원
- 매장 리뉴얼 및 간판교체, 매장 점주 전문교육, 보조금 지원 등

□ 다회용기 지원사업

- 관내 카페, 캠핑장, 영화관 등 25개소 대상 다회용기 판매에 대한 인센티브 지원금 및 다회용기 지원 총 136,500건
- 다회용기 사용 장려를 통해 일회용품 사용량 감축

□ 장바구니 지원사업

- 푸드통합지원센터 직매장 7개소 대상 장바구니 지참 후 30,000원 이상 구매시 500원 현장할인 진행 ➡ 총 114,800건 지원
- 일회용품 소비 절감 문화 확산 및 시민 환경 실천 의식 향상 기여

□ 환경의 날 행사 개최

- 2025년 화성특례시 환경의 날 행사 ‘환타지 화성’ 개최, 시민 5,000명 참여
- 어린이 환경 그림 그리기 대회, 환경 관련 체험부스 운영, 자원순환 캠페인, 폐건전지 및 우유팩 교환, 다회용기 사용, 대중교통 탑승, 당일 걸음수 인증 등 시민 참여형 실천 프로그램 운영

□ 환경주간행사 운영

- 환경 영화제 운영: 동탄, 향남, 봉담 등 4개 지역 극장 운영(7회, 615명 참여)
- 환경 그림 그리기 대회: 유·초등학생 191명 참여, 39명 수상
- 환경 사진·웹툰 공모전: 초·중·고등학생 161명 참여, 62명 수상
- 명사특강: 화성오산교육지원청, 상공회의소 등과 연계 운영(6회, 898명 참여)

□ 적극행정 실현을 통한 친환경 행정체계 구축

- 2025년 하반기 화성시 적극행정 우수사례 경진대회 ‘최우수상’ 수상(‘25.10.)
- 2025년 상반기 화성시 적극행정 우수사례 경진대회 ‘우수상’ 수상(‘25.05.)
- 2024년 하반기 화성시 적극행정 우수사례 경진대회 ‘최우수상’ 수상(‘24.10.)
- 2024년 경영 실적 평가 최고 점수 향상 (5.82점)
- KMAC 주관 내부역량 및 조직문화 진단 결과 종합 1위

② 환경·기후변화 인식제고 및 참여 확대

□ 찾아가는 기후환경 학교 운영

- 초·중학교 대상 「찾아가는 환경학교」 운영을 통한 기후변화 인식 및 탄소중립 실천 가치 확산
- 20개 학교, 107학급, 총 10,331명 교육 수료

□ 탄소중립 실천활동 지원사업

- 화성시민 3인 이상으로 구성된 모임 10개소 지원
- 지역 환경문제 해결 위한 주민 주도 실천 활동 추진
- 기후위기 대응 캠페인 및 공동체 활동을 통한 우수사례 발굴·확산

□ 화성시 탄소중립 ESG 협력사업

- 화성시 기업 CEO, 공공기관, 유관기관, 공무원 등 대상 ESG 경영 전문교육 운영
 - 총 11차시 운영, 344명 참여 ▶ ESG 경영 전략 개발 및 역량강화 기여
- ESG 경영 온라인 진단 컨설팅 운영
 - 관내 중소·중견기업 8개소 대상 기업 수준 진단, 교육, 개선 가이드 제공

□ 시민들의 재사용·새활용 문화 활성화

- 재활용센터 누적 방문객 12,657명 달성, 지역화폐 757만원 지급(2025. 11. 30. 기준)
 - 다양한 생활 소형가전제품, 유아용품(장난감, 유모차 등), 자전거 등 중고물품 판매와 지역화폐 지급을 통해 물품 재사용 문화 확산과 자원순환에 기여
- 새활용 교육프로그램 운영 : 총 51회, 757명(2025. 11. 30. 기준) 참여
 - 웨딩드레스, 헌 옷, 플라스틱 원단, 플라스틱 병뚜껑 등 다양한 소재를 활용하여 폐자원의 활용 가능성에 대한 긍정적 이미지 제고
- 가족 대상 일일 자원순환 가족 캠프 운영: 8가족(총 28명) 참여
 - 초등학생 자녀를 포함 한 가족 참여(프로그램 만족도 98점 달성)
 - 게이미피케이션 교육 방식을 도입하여 쉽고 재미있게 자원순환 실천 유도

③ 시민참여형 환경시설 운영

□ 생태전환가치 확산을 위한 반석산 에코스쿨 운영

- 상설전시관 개편 및 기획전시 운영을 통한 방문객 67,210명 달성(2025. 11. 30. 기준)
- 생태해설프로그램 7,769명, 교육프로그램 7,277명 참여로 생태보전 중요성 인식 증진
- 지역자원과 연계한 「찾아가는 생태환경교육」 29개 학교, 136학급, 총 3,196명 교육 수료(2025. 11. 30. 기준)
- 유관기관 협력체계 구축을 통한 생태환경교육의 지속가능한 확산
- <<노작홍사용문학관 협업>> 어린이 생태·문학 프로그램 6회 신규 운영

□ 비봉습지공원 정비를 통한 쾌적하고 안전한 공원 조성

- 비봉습지공원 시설물 개선을 통한 쾌적한 관람환경 조성
 - 금개구리서식지·생태학습장 4개소에 그늘막 설치로 여름철 시원한 휴식공간 제공
 - 노후 화장실 전면 리모델링으로 깨끗하고 위생적인 시설 이용환경 마련
- 안전하고 아름다운 공원 경관 조성
 - 관람로 관목 식재로 보행 안전성과 경관 개선
 - 안내판 정비·재설치로 습지공원 정보 제공과 탐방 안전 강화
- 생태환경 보전 및 복원 사업 추진
 - 수질 개선을 위한 묵은 갈대 제거로 수생태계 회복
 - 샅 3마리, 수달 1쌍 방사 등 생태복원 활동 전개
- 시민 참여 확대를 위한 프로그램 운영
 - 스탬프투어 및 시티투어 운영, 누적 1,570명 참여, 만족도 96.04%로 생태관심 제고(2025. 11. 30. 기준)

□ 맞춤형 교육과 시민 참여 확대를 통한 에코센터 운영

- 총 339회, 24,073명이 참여(2025. 11. 30. 기준)한 다양한 맞춤형 교육 프로그램 운영을 통해 시민 환경의식 제고에 기여
- 시민 중심 자원봉사단 운영을 통한 공동체 환경 의식 제고
- 지속적 홍보 및 네트워크 구축을 통해 에코센터 교육 참여율 제고
- APS그룹(2,000만원) 기부금을 활용한 어린이 생태 미로공원 조성으로 어린이 생태 감수성 및 자연 관찰능력 함양 기회 마련

Ⅲ

2026년 업무 추진 방향

□ **2026년 여건 및 전망**

- 화성특례시 출범에 따른 시민의 다양한 의견 수렴과 지속가능한 발전 방향 모색
- 지구온난화에 따른 기후변화의 심각성과 기후위기 대응의 중요성 강조
- 환경문제의 중요성 증대와 이에 대한 시민들의 관심 및 환경의식 고도화
- 일회용품 사용 근절 문화 정착 및 확산

□ **2026년 기본사회 기반 마련을 위한 주요 업무**

(단위: 백만원)

연번	팀명	사업명 (과제명)	예산액	비고
1	시민협력팀	다회용기 사용 지원사업	43	반복
2	시민협력팀	장바구니 사용 지원사업	142	반복
3	시민협력팀	제로웨이스트 활성화 지원 사업	60	반복
4	생태환경팀	반석산 에코스쿨 운영	982	반복
5	생태환경팀	비봉습지공원 운영	801	반복
6	에코센터팀	화성시 에코센터 운영	1,299	반복
7	재활용센터팀	화성시 재활용센터 운영	1,112	반복
8	종량제사업팀	화성시 종량제 사업 운영	1,082	반복

□ 화성시환경재단 2026년 목표 및 업무 추진 방향

비 전	화성의 넷-제로를 시민과 함께 만드는 환경 파트너
-----	-----------------------------



전략목표	주요 정책 과제
지역사회 기반 환경보전 실천 문화 확산	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 친환경 실천 유도를 통한 지속가능한 생활문화 정착 ◦ 지역 주민과 함께하는 일상 속 환경보전 실천 문화 정착 ◦ 친환경 소비문화 정착을 위한 순환 소비 확산
환경 문제 인식 제고 및 해결 역량 강화	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 세대별 맞춤 교육을 통한 환경문제 이해 증진 및 실천 역량 향상 ◦ 2050 탄소중립 도시 달성을 위한 시민 협력 확대 ◦ 환경문제에 대한 시민 인식 제고 및 기후 시민 역량 강화
시민참여형 환경시설 운영	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 쾌적하고 안전한 환경 조성을 통한 공공시설 만족도 제고 ◦ 체험 중심의 교육 프로그램 운영으로 환경지식의 생활화 유도 ◦ 지역사회 구성원 모두가 참여할 수 있는 탄소중립 실천공동체 구축

□ 2026년 주요 업무 목록

전략목표별 중점 추진과제	'26년도 사업비 (단위:백만원)	목표량	달성시기
합 계	6,032	-	-

1. 지역사회 기반 환경보전 실천 문화 확산

1-1. 다회용기 사용 지원사업	43	10만건	2026. 12.
1-2. 장바구니 사용 지원사업	142	28만건	2026. 12.
1-3. 제3회 화성시 환경의 날 행사 '한타지 화성'등 개최	93	5,000명	2026. 11.
1-4. 환경주간행사 운영	51	1,100명	2026. 11.
1-5. 제3회 환경포럼 개최	10	170명	2026. 11.
1-6. 제로웨이스트 활성화 지원 사업	60	13개소	2026. 12.
1-7. 감축탄소 화성 온도 낮추기 추진	95	26회 /1,780명	2026. 11.

2. 환경 문제 인식 제고 및 해결 역량 강화

2-1. 감축탄소 골든벨 왕중왕전 운영	20	10회 /500명	2026. 7.
2-2. 다문화가정 환경교육 프로그램 운영	24	40회 /800명	2026. 11.
2-3. 실버세대 환경교육 프로그램 운영	15	60회 /1,800명	2026. 12.
2-4. 시민 환경동아리 활동 지원 사업	36	10개소	2026. 11.
2-5. 학교 환경동아리 활동 지원 사업	38	10개소	2026. 12.
2-6. 감축탄소 아이디어 경진대회 운영	20	10명(팀)	2026. 11.
2-7. 화성시 찾아가는 환경학교	99	440회 /11,000명	2026. 12.
2-8. 지속가능한 화성시 ESG 경영 확산	10	12회 /480명	2026. 12.

3. 시민참여형 환경시설 운영

3-1. 반석산 에코스쿨 운영	982	62,000명	2026. 12.
3-2. 비봉습지공원 운영	801	53,000명	2026. 12.
3-3. 에코센터 운영	1,299	25,000명	2026. 12.
3-4. 재활용센터 운영	1,112	14,000명	2026. 12.
3-5. 종량제 사업 운영	1,082	22,411백만원	2026. 12.

IV

2026년도 화성시환경재단 주요 업무 계획

1

지역사회 기반 환경보전 실천 문화 확산

1-1 다회용기 사용 지원사업

[반복] 시민협력팀

- 사업목적: 시민의 다회용기 사용 장려를 통한 일회용품 사용량 감축
- 사업대상: ①관내 카페, 디저트 판매점 등에서 다회용기를 사용하는 누구나
②관내 캠핑장, 영화관中 자발적으로 참여한 업체
- 사업내용
 - 전용 앱을 통해 다회용기 사용에 따른 지원금 200원을 화성시 지역화폐로 지급
 - 2025년(500원+점주인센티브 100원) ➡ 2026년 200원×100,000건 지원 = 20,000,000원
 - ※ 전용 앱을 통한 카페 지원범위 확대(관내 카페 약 2,400개소 이용 시 지원 가능)
 - 관내 캠핑장, 영화관 다회용기(5종) 지원사업
- 소요예산: 43백만원(시: 43백만원)

1-2 장바구니 사용 지원사업

[반복] 시민협력팀

- 사업목적: 일회용품 소비 절감을 위한 장바구니 지참 문화 확산
- 사업대상: 화성시민 누구나
- 사업내용
 - 관내 마트, 소매점 등에서 「기후행동기회소득」 앱을 통해 장바구니 사용 시 할인 혜택 제공
 - 화성푸드통합지원센터, 로컬푸드직매장 7개소에서 장바구니 사용 시 할인 제공
 - ➡ 일정금액(50,000원) 이상 구매 후 장바구니 이용 시 500원 할인 혜택 제공
- 소요예산: 142백만원(시: 142백만원)

1-3 제3회 화성시 환경의 날 행사 ‘환타지 화상’ 개최

[반복] 시민협력팀

- 사업목적: 기후위기 및 직면한 환경문제 해결에 대한 시민의식 고취
- 사업대상: 화성시민 누구나
- 사업기간: 2026. 1. ~ 9.
- 사업내용

사업내용	사업량
<ul style="list-style-type: none"> ■ 친환경 체험 및 홍보 부스 운영 ■ 환경 캠페인 미션 등 운영(대중교통, 걸음 수, 다회용기 등) ■ 환경 관련 문화행사를 통한 시민 참여 확대 ■ 공모전 및 유공자 표창 진행 	1회 개최 5,000명 참여 총 100명 수상

- 소요예산: 93백만원(시: 93백만원)

1-4 환경주간행사 운영

[반복] 시민협력팀

- 사업목적: 기후위기 및 직면한 환경문제 해결에 대한 시민의식 고취
- 사업대상: 화성시민 누구나
- 사업기간: 2026. 1. ~ 9.
- 사업내용

사업내용	사업량
<ul style="list-style-type: none"> ■ 시민 대상 환경 영화제 개최 ■ 환경 사진·웹툰 공모전 운영 ■ 유아·초등 대상 환경 주제 그림 그리기 심사·시상 	총 1,100명 참여

- 소요예산: 51백만원(시: 51백만원)

1-5 제3회 환경포럼 개최

[반복] 시민협력팀

- 사업목적: 시민, 기업, 단체의 환경 행동 참여를 장려하고, 실천 사례 공유를 통해 참여 및 확산 도모
- 사업대상: 화성시민 누구나
- 사업기간: 2026. 1. ~ 3.
- 사업내용

사업내용	사업량
<ul style="list-style-type: none"> ■ (포럼명) '환경교육으로 여는 탄소중립, 변화하는 도시의 내일' ■ 환경교육도시 선언식 ■ 주제발표, 지정토론, 질의응답 등 진행 	1일간 1회 개최 170명 참여

- 소요예산: 10백만원(시: 10백만원)

1-6 제로웨이스트 활성화 지원 사업

[반복] 시민협력팀

- 사업목적: 생산, 유통, 소비 단계에서의 포장 등으로 인한 폐기물 감량 및 친환경 소비문화 확산 도모
- 사업대상: 화성시민 누구나
- 사업기간: 2026. 2. ~ 11.
- 사업내용

구분	세부내용
제로웨이스트 매장 이용 시 인센티브 지급	관내 제로웨이스트 매장에서 10,000원 이상 구매 시 1,000원의 지역화폐 지급
친환경 세제 무인충전기 설치 지원	공동주택 등 공고를 통해 친환경 세제 무인 충전기 임차 지원(3개소)

- 소요예산: 60백만원(시: 60백만원)

1-7 감축탄소 화성 온도 낮추기 추진

[반복] 시민협력팀

- 사업목적: 환경문제에 대한 이해와 인식 제고 통해 녹색 생활 실천 확대 및 기후 시민 양성
- 사업대상: 화성시민 누구나
- 사업기간: 2026. 2. ~ 11.
- 사업내용

[단위: 백만원]

사업명	사업내용	사업량	사업비
합 계			95
감탄 챌린지	<ul style="list-style-type: none"> - 시민들의 일상 속 환경 실천 확산 및 환경기념일 인식 제고 - 매월 환경기념일 기념하여 본인의 환경 실천 활동 사진 촬영 및 SNS업로드(텀블러 사용, 대중교통 이용 등) - 추천 통해 소정의 친환경 생활용품 증정 	8회 400명	16
감탄 탐사대	<ul style="list-style-type: none"> - 가족 단위 환경교육 제공을 통해 탄소중립 실천 의식 제고 - 환경기초 시설·생태자원 견학 및 체험활동 진행 - 비봉습지공원, 화성시에코센터 등 환경 관련 시설 방문 	6회 180명	22
감탄 특강	<ul style="list-style-type: none"> - 환경 분야 전문가 또는 명사를 초청하여 기후변화, 탄소중립 등 환경 현안에 대한 인식 제고 - 일반 시민, 학생, 기업 및 기관 관계자 등 대상 환경 실천 동기 부여 및 친환경 생활 실천 위한 공감대 형성 	6회 600명	30
감탄 기업 (신규사업)	<ul style="list-style-type: none"> - 관내 기업 대상 ESG 경영 및 탄소중립 목표 달성을 위한 실질적 교육 제공 - 임직원 참여를 통한 조직 문화 개선 및 기업의 지속가능 경영 기반 마련 	6회 600명	18
홍보비	- 「감축탄소 화성 온도 낮추기 추진」 사업 홍보비	-	9

- 소요예산: 95백만원(시: 95백만원)

2

환경 문제 인식 제고 및 해결 역량 강화

- ◆ 기후변화, 자원고갈 등 환경문제의 심화로 인해 아동, 청소년, 성인 등 다양한 계층 대상 맞춤형 환경교육 필요성 증가

* 환경교육 프로그램 및 부대행사 총 212회, 5,880명 참여

2-1 감축탄소 골든벨 왕중왕전 운영

[신규] 시민협력팀

- 사업목적: 퀴즈 형식을 통해 환경문제에 대한 흥미와 관심을 높이고 미래세대인 초등학생의 친환경 가치관 형성과 실천력 제고
- 사업대상: 관내 초등학교 10개교
- 사업기간: 2026. 3. ~ 7.
- 사업내용
 - 초등학교 대상 환경 관련 퀴즈 골든벨을 운영하여 올바른 기후위기 대처방안 함양
 - 퀴즈, 공연, 체험을 연계한 환경 프로그램을 운영하여 학생들의 관심과 참여 유도
 - 환경의 날 행사 당일 학교별 우수자 10명씩 참여하는 왕중왕전 골든벨 개최

1차 감탄 골든벨
- 각 학교별 감탄 골든벨 10회 진행
- 학교별 상위 10명은 2차 대회 참여 자격 획득



2차 감탄 골든벨 왕중왕전
- 1차 대회를 통해 학교별 대표 10인씩 선발
- 환경의 날 행사 당일 골든벨 왕중왕전 개최

- 소요예산: 20백만원(시: 20백만원)

2-2 다문화가정 환경교육 프로그램 운영

[반복] 시민협력팀

- 사업목적: 다문화가정 및 외국인 대상 환경교육 프로그램 운영을 통해, 환경문제에 대한 인식 제고 및 환경교육 수혜 계층 최대화
- 사업대상: 관내 외국인 관련 기관 등
- 사업기간: 2026. 2. ~ 11.
- 사업내용
 - 관내 외국인·다문화 관련 기관 대상 환경교육 프로그램 운영(총 40회, 800명 참여)
 - 분리배출 및 종량제봉투 사용 방법, 친환경 생활 실천 방법 등 안내
 - 결혼 이주민 환경교육 강사 대상 역량강화 과정 운영
- 소요예산: 24백만원(시: 24백만원)

2-3 실버세대 환경교육 프로그램 운영

[반복] 시민협력팀

- 사업목적: 실버세대에 대한 탄소 중립의 이해를 높이고 일상 속 실천력 증진
- 사업대상: 화성시 관내 만 65세 이상 실버세대
- 사업기간: 2026. 1. ~ 12.
- 사업내용
 - 관내 노인대학, 경로당 등 대상 환경교육 진행(총 60회, 1,800명)
 - 올바른 분리배출, 에너지 절약 등 일상 속 탄소중립 실천 방안 교육
 - 스토리텔링, 체험 등 참여형 수업 구성과 지역사회 환경자원을 활용한 교육 프로그램 개발 및 운영
- 소요예산: 15백만원(시: 15백만원)

2-4 시민 환경동아리 활동 지원사업

[반복] 시민협력팀

- 사업목적: 기후변화 대응 활동 우수사례 발굴·지원·확산으로 탄소중립 사회 실현 기반 조성
- 사업대상: 화성시민 3인 이상으로 구성된 모임 10개소
- 사업기간: 2026. 2. ~ 11.
- 사업내용
 - 지역 환경문제를 해결하기 위해 주민들이 계획하고 실천하는 마을 공동체 활성화 사업
 - 시민 중심의 기후변화 대응 활동을 지원하여 지속 가능한 공동체 문화 조성
 - 도심지역, 농촌 등 지역의 특색에 맞는 생활 속 탄소중립 캠페인 활동 전개
- 소요예산: 36백만원(시: 36백만원)

2-5 학교 환경동아리 활동 지원 사업

[반복] 시민협력팀

- 사업목적: 관내 청소년의 자율적인 탄소중립 생활 실천문화 조성 및 확산
- 사업대상: 화성시 초·중·고등학교 동아리(5인 이상) 10개교
- 사업기간: 2026. 2. ~ 12.
- 사업내용
 - 관내 초·중·고등학교 환경 관련 동아리 활동 운영비 지원
 - 교사 역량 강화 연수 및 환경 전문가 멘토링 지원
 - 결과발표회 개최 및 우수활동 사례집 배포를 통한 동아리 활동 소개 및 확산
- 소요예산: 38백만원(시: 38백만원)

2-6 감축탄소 아이디어 경진대회 운영

[반복] 시민협력팀

- 사업목적: 탄소중립 사업 아이디어 발굴과 실행을 통해 시민의 관심 및 참여도 제고
- 사업대상: 환경에 관심이 있는 누구나
- 사업기간: 2026. 1. ~ 7.
- 사업내용
 - 탄소중립 실현을 위한 사업 아이디어 공모 및 경진대회 개최
 - 총 10명(팀) 시상 ※개인 또는 팀(3인 이하) 단위로 출전
 - 수상작 아이디어 반영하여 차년도 신규사업 발굴 및 운영
- 소요예산: 20백만원(시: 20백만원)

2-7 화성시 찾아가는 환경학교

[반복] 생태환경팀

- 사업목적: 화성시 지역적 특성을 반영한 기후변화 교육을 통해 환경자원 보전 및 탄소중립에 대한 실천적 태도 고취
- 사업대상: 초등학생 및 중학생
- 사업기간: 2026. 3. ~ 12.
- 추진전략: 학교-지역사회 협력 모델 구축에 따른 학교환경교육 지속 확대 추진

《 학교환경교육 활성화 MOU 체결에 따른 추진 체계 》



학교환경교육 운영



참여 학교 모집 및 홍보 협력

○ 사업내용

사업내용		사업량
- 초등학교·중학교 환경교육 의무화에 따른 화성시 특화 기후환경교육 운영 - 학교로 찾아가는 연속성 4차시 환경교육으로 학습효과 제고		(초등) 380회, 9,500명 (중등) 60회, 1,500명
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 0 auto; width: 150px;">탄소중립 실현</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> ↑ ↑ ↑ </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 20%;"> <p>① 기후위기 기후위기의 심각성 및 일상 속 실천가능한 기후변화대응 방법 탐구</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 20%;"> <p>② 숲 생태계 기후변화에 따른 생태계의 변화와 생물다양성 이해</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 20%;"> <p>③ 습지·갯벌 환경 정화 및 탄소 흡수원인 습지의 중요성</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 20%;"> <p>④ 자원순환 환경문제와 자원순환 관계 파악을 통한 탄소중립 실천 방안 학습</p> </div> </div>		

○ 소요예산: 99백만원(시: 99백만원)

2-8 지속 가능한 화성시 ESG 경영 확산

[반복] 시민협력팀

- 사업목적: ESG 경영 전문교육을 실시하여 ESG 전략 실행 및 기업가치 향상
- 사업대상: 화성시 기업 CEO, 공공기관(유관기관), 공무원 등
- 사업기간: 2026. 1. ~ 12.
- 사업내용
 - ESG 경영 전문 교육과정 운영(총 12회, 480명)
 - ESG 선진 기업 방문 및 벤치마킹 등 현장학습 진행
- 소요예산: 10백만원

3

시민참여형 환경시설 운영

3-1 반석산 에코스쿨 운영

[반복] 생태환경팀

○ 사업목적

- 반석산과 주변 환경을 배경으로 자연과 인간이 함께하는 도심 속 생태 공간 조성
- 영유아의 환경 학습권 보장과 환경교육·체험 확대를 목표로, 놀이 중심의 환경교육 프로그램을 개발하고 유아의 환경 감수성 증진을 도모

○ 사업내용

구 분	반석산 에코스쿨
위 치	화성시 노작로 158(반송동)
위탁기간	2025. 1. 1. ~ 2027. 12. 31. (물환경생태과)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> • 전시 시설 운영 : 체험 공간 확충 및 시설 정비를 통한 전사교육 기반 강화 <ul style="list-style-type: none"> ① (운 영 시 설) 옥상층 방수공사, 생태교육실 리모델링 ② (옥 외 시 설) 생태놀이터 조성 • 해설 프로그램 운영 : 에코스쿨 전시 연계 해설 진행을 통해 관람 만족도 제고 • 환경교육 프로그램 운영 : 체험 중심의 생태소양 함양 교육프로그램 개발 및 운영 <ul style="list-style-type: none"> ① (정규프로그램) 반석산 에코스쿨 탐험대, 꼬물꼬물 만들기 교실 유아단체 프로그램, 가족 프로그램 ② (찾아가는교육) 학교로 떠나는 반석산 에코스쿨 탐험대 ③ (특별프로그램) 초등저학년 대상 여름방학 All-Day 환경 캠프 「그린미션(Green Mission) : 24시간」 운영 ④ (협업프로그램) 노작홍사용문학관 - 어린이 생태·문학 프로그램 화성오산교육지원청 - 찾아가는 생태환경 교육 추가 운영 • SNS 홍보채널 운영 : 유튜브 「에코스쿨 TV」채널 에코스쿨 인스타그램 계정 운영 • 경기도 유아기후환경 : 화성시 고유자원 기반의 체험 중심 전시 및 유아 친화적 교육관 운영 기후생태교육을 통한 영유아 기후위기대응 역량 강화 <ul style="list-style-type: none"> ① (정규프로그램) 탄(소중립 등)탄 씨앗교실, 탄(소중립 등)탄 탐험대 ② (찾아가는교육) 찾아가는 탄(소중립 등)탄 기후놀이터 ③ (강사양성교육) 기후놀이터 강사 양성 프로그램
사업목표	<ul style="list-style-type: none"> • 반석산 에코스쿨 연간 방문객 62,000명 달성 목표 • 반석산 에코스쿨 전시해설 프로그램 600회, 7,000명 운영 • 생태교육 프로그램 300회 운영 • 유아기후환경교육관 방문객 10,000명 달성 목표 • 기후환경교육 프로그램 200회 목표

○ 소요예산: 982백만원(도: 50백만원, 시: 932백만원)

※ 유아기후환경교육관 운영예산 : 100백만원(도 50백만원, 시 50백만원)

3-2 비봉습지공원 운영

[반복] 생태환경팀

○ 사업목적

- 비봉습지공원을 배경으로 자연과 인간이 함께하는 친환경 생태 공간 조성
- 생태체험프로그램 운영을 통한 환경지식 및 생태보전의 중요성 인식 증진

○ 사업내용

구 분	비봉습지공원
위 치	화성시 비봉면 삼화리, 유포리 연접부 공유수면, 비봉습지공원
위탁기간	2025. 1. 1. ~ 2027. 12. 31. (물환경생태과)
사업 내용	<ul style="list-style-type: none"> • 수질 개선 <ul style="list-style-type: none"> ① [개방수면 확보] : 수면 정비를 통해 물 순환 촉진 및 수질 개선 기반 마련 ② [묵은 갈대 제거 사업] : 과밀 군락 제거로 수생태계 회복 및 생물 서식환경 개선 • 생태 서식지 보존 <ul style="list-style-type: none"> ① 멸종위기종 모니터링 및 관리체계 구축 ② 기부금 기반 힐링숲 조성 및 주요 서식지 생육환경 개선 ③ 관목 식재 및 친환경 목조 관람시설 정비 • 생태교육 및 힐링공간 조성 <ul style="list-style-type: none"> ① 비봉습지공원 사진전 개최를 통한 생태자원 홍보 및 대외 인지도 제고 ② 단체 연계 생태해설 및 교육 프로그램 운영 ③ 비봉 갈대 축제 및 영상 촬영 등 장소 제공을 통한 비봉습지공원의 인지도 제고 ④ 멸종위기 야생동물을 활용한 홍보물 제작으로 생물다양성 보전 메시지 확산
사업목표	<ul style="list-style-type: none"> • 연간 방문객 53,000명 달성 목표 • 생태 교육 프로그램 25회 운영 • 습지해설 프로그램 3,000명 운영

○ 소요예산: 801백만원(시: 801백만원)

3-3 화성시 에코센터 운영

[반복] 에코센터팀

○ 사업목적: 화성시에코센터는 참여·체험형 교육 강화, 전 세대 맞춤형 콘텐츠 개발, 민관협력 기반 확대를 통해 시민의 환경 실천 역량을 제고하는 것을 목적으로 함

○ 사업내용

구 분	화성시 에코센터
위 치	화성시 봉담읍 하가등안길 100
수탁기간	2026. 1. 1. ~ 2028. 12. 31. (자원순환과)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> • 전시 시설 운영 : 자원순환·환경보전 주제의 체험형 전시 운영을 통한 환경교육 기회 제공 <ul style="list-style-type: none"> ① (운 영 시 설) <ul style="list-style-type: none"> - (1층) 환경교육 전시실, 되살림 목공방 등 - (2층) 대강의실 자원 순환강의실 에코극장, 소모임방, 오목눈이 도서관 등 ② (옥 외 시 설) <ul style="list-style-type: none"> - 장락관, 다목적구장, 생태학습장, 생태 미로공원, 주차장 • 견학 프로그램 운영 : 화성그린환경센터 소각장 견학 해설을 통한 쓰레기 분리 배출 교육 강화 • 환경교육 프로그램 운영 : 체험 중심의 자원순환교육 프로그램 개발 및 운영 <ul style="list-style-type: none"> ① 자원순환 인식제고를 위한 환경교육 <ul style="list-style-type: none"> - 생애주기별 에코환경교육 운영 - 자원순환 교실(에코학교) - 통통 리본 가든 - 파일럿 프로그램 운영 ② 시민참여 자원봉사 활동 <ul style="list-style-type: none"> - 에코센터와 함께하는 자원봉사 활동 ③ 안전하고 쾌적한 전시·교육 환경 조성 <ul style="list-style-type: none"> - 시설 안전관리 - 시설 개선 및 보수 - 업사이클링 학습장 조성 ④ 홍보 및 네트워크 <ul style="list-style-type: none"> - 자원순환의 날 주간행사 운영 - 에코 네트워크 구성 및 운영 - 화성시 에코센터 홍보
사업목표	<ul style="list-style-type: none"> • 연간 방문객 25,000명 달성 목표 • 화성시 에코센터 환경교육 운영(*12,060명, 378회)

○ 소요예산: 1,299백만원(시: 1,299백만원)

3-4 화성시 재활용센터 운영

[반복] 재활용센터팀

○ 사업목적: 화성시 재활용센터 운영을 통해 물품 재사용 문화를 장려하고, 폐자원의 재활용으로 자원순환의 인식과 실천활동을 확장시키기 위함

○ 사업내용

구 분	화성시 재활용센터
위 치	화성시 봉담읍 샘마을1길 7, 봉담읍행정복지센터 별관
위탁기간	2025. 1. 1. ~ 2026. 12. 31. (자원순환과)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> • 중고물품 접수·판매공간 운영 <ul style="list-style-type: none"> ① [중고물품 접수] - 중고물품 접수 후 검수를 거쳐 지역화폐로 지급 ② [중고물품 판매] - 접수된 중고물품과 동일한 가격으로 판매 ③ [찾아는 자전거 수리공방, 수거서비스] (신규) - 지역 특성을 반영하여 시민들의 자전거 소규모 무상 수리를 실시하고 찾아가는 중고물품 수거 서비스 운영 • 재활용 교육프로그램 <ul style="list-style-type: none"> ① [재활용 교육] - 폐자원 활용 다양한 교육 프로그램 운영 ② [환경캠프] - 가족 단위 일일 자원순환 캠프 운영 ③ [숯품 공모전] (신규) - 실생활 실천 재활용 숯품(영상) 공모전 운영 • 자원순환 플랫폼 구축 (신규) <ul style="list-style-type: none"> ① 폐(중고)장난감의 재사용·재활용 기반의 자원순환 모델 구축 ② 노인일자리 창출을 통한 노인 복지 증진과 노인-어린이 세대이음 연계 ③ 아동 환경체험교육을 통한 미래 세대의 환경 인식 제고 • 홍보부스 운영 <ul style="list-style-type: none"> ① 나눔장터(2회) 운영을 통한 재활용센터 사업 홍보 강화와 내방객 증대 ② 재활용센터 중고물품 장기재고 활성화를 통한 자원 선순환 향상
사업목표	<ul style="list-style-type: none"> • 화성시 재활용센터 연간 방문객 총 14,000명 목표 <ul style="list-style-type: none"> - 중고물품 접수 1,700개, 판매 2,000개 - 중고물품 접수 8,000천원, 판매 15,000천원 • 나눔장터(홍보부스) 총 2회 • 재활용 교육 프로그램 60회, 총 900명 • 일일 자원순환 환경캠프 총 2회 • (신규) 찾아가는 자전거 수리공방·수거서비스 총 20회 • (신규) 재활용 숯품 공모전 총 1회 • (신규) 자원순환 플랫폼 구축

○ 소요예산: 1,112백만원(시: 1,112백만원)

3-5 화성시 종량제 사업 운영

[반복] 종량제사업팀

- 사업목적: 시민들의 폐기물 처리 및 분리수거 접근성 향상을 위한 종량제 물품 판매소 운영
- 사업위치: 화성시 봉담읍 하가등안길 100, 화성그린환경센터
- 일반현황: 지정판매소 총 2,787개 (29개 읍면동)

소각용	매립용	사업장용	음식물봉투	재사용봉투	마대	스티커
5L			1L			
10L	5L		3L	5L		
20L	10L	50L	5L	10L	30KG	1,000원
50L	20L	75L	10L	20L		2,000원
75L	50L		20L			

2024년 판매수입	2025년(상반기) 판매수입	2025년 예상 판매수입	2026년 목표 판매수입
21,296백만원	10,879백만원	21,759백만원	22,411백만원
		상반기 판매수입 기반 예측	2025년 예상판매수입 + 3%

- 소요예산: 1,082백만원(시: 1,082백만원)
- 달성목표: 종량제봉투 불법유통 방지 및 올바른 유통 질서를 확립함으로써 업체는 경각심을, 시민은 불편 최소화 기대
- 사업내용
 - 종량제봉투 판매대행 및 배송
 - 종량제 지정판매소 市 자원순환과 합동점검으로 불법유통 방지

점검항목	점검내용	위반 시 조치	근거사항
판매소식별	-지정표지판 부착여부	계도조치	「폐기물관리법」 제68조 제2항 제12호 「화성시 폐기물 관리에 관한 조례 시행규칙」 제9조 제10조 및 제17조
영업상 의무이행	-종량제봉투 판매인 지정신고 여부	과태로	
	-종류별,용량별 봉투 물량 확보 의무	계도조치	
	-봉투가격표 부착	계도조치	
	-봉투 판매가격 준수여부	직권취소	
	-불법 종량제봉투 진열 및 판매여부 (위조방지표시)	계도조치	
날장 구입 환불이행	-1회용 비닐봉투 사용 억제 추진여부	계도조치	
	-날장 구입 및 이사등의 사유로 잔량 반품시 환불이행	직권취소	
판매량 감소 사유	-6개월 이상 미판매업소만 사유 기재	직권취소	
기타사항	-종량제봉투 판매인 준수사항 안내문배부 -불법유통 발견시 신고 의무 안내 등	-	