

유형별	재원별	임기구분	목표연도	사업주체	전체 추진율 (누적값)
기존	예산	임기내	2026	수원시	71%

□ 사업목표

- 민-관-학-시민사회가 함께하는 「2050 탄소중립¹⁾」 기반 구축
- 시민참여, 공공이 선도하는 온실가스 감축으로 탄소중립 환경특례시 조성

□ 사업개요

- 사업기간 : 2022. ~ 2026.
- 주요내용
 - (정책기반) 조례 제정, 탄소중립녹색성장위원회 구성, 탄소중립 지원센터 설치
 - (감축/평가) 시민참여 및 공공부문 관리 강화로 온실가스 감축 추진, 이행평가
 - (시민참여) 우리집 탄소모니터링, 성인대상 탄소중립 교육 강화
 - (공공부문) 온실가스 목표관리제 관리 강화, 배출권거래제 운영
 - (이행평가) 온실가스 배출량 산정, 단위사업 추진상황 점검 등 이행평가 추진
 - (특화사업) 표준모델 마련 위한 「탄소중립 그린도시 조성사업」 시행

□ 예산투자 현황 및 계획

(단위 : 백만원 / 2024.12.31. 기준)

	소요예산 (a-e 합계)	기투자 (a)	2024		2025	2026	2027 이후
			계획(b)	확보	계획(c)	계획(d)	계획(e)
계	48,076	5,039	2,896	2,906	15,847	23,047	1,247
국비	25,126	1,835	1,089	1,089	8,874	13,194	134
도비	4,896	384	192	192	1,728	2,592	0
시비	18,055	2,820	1,615	1,625	5,245	7,261	1,113
민간자본	0	0	0	0	0	0	0

1) 온실가스 배출량과 흡수량이 같이 상쇄되어 순 배출량이 “0” 이 되는 상태

□ 연차별 이행확인지표

확인지표	단위	계	임기내 목표					임기후 목표
			2022.	2023.	2024.	2025.	2026. 6.	
탄소중립 정책기반 구축	-	-	종합계획 수립	조례 제정 위원회구성	지원센터 설치	-	-	-
시민 탄소중립 교육 참여	명	372,000	90,000	92,000	94,000	96,000	-	-
공공부문 온실가스 감축률	%	-	36	38	40	42	-	-
감축사업 이행평가	회	4	1	1	1	1	-	-
탄소중립 그린도시 조성사업	-	-	시행계획 수립	기본 및 실시설계	전체 사업시행	시민참여형 사업 준공	기반조성 사업완료	-
사업추진율(누적값)	%		20	50	80	95	100	-

□ 추진실적

○ 탄소중립 정책기반 구축(완료)

- 조례 제정('23.4.20.), 탄소중립녹색성장 위원회 구성('23.8.18.) 및 운영(3회)
- 탄소중립 지원센터 지정·운영('23.6.19., 수원시정연구원)
- 수원시 탄소중립 종합계획 수립, 비전선포식 개최('23.9.4.)

○ 시민 탄소중립 교육 참여(추진 중)

- 지구로운수원 교육계획 수립('23.5.10., '26년까지 30만명 목표)
- 탄소중립 교육 282,469명 참여(전문강사단 9명 양성)
- 우리집 탄소모니터링 사업 참여 확대('23.1.~)
 - 8개 기관 업무협약 체결('23.2.2.), 참여기업 업무협약('23.9.21.)
 - 공동주택 75개 단지(66,839세대) 참여 신청('24.11월 기준)

○ 공공부문 온실가스 감축률(추진 중)

- 공공건물·차량 부문 2023년 온실가스 44% 감축 달성
- 배출권거래제 2023년 할당량 대비 12,469톤 감축 달성

○ 감축사업 이행평가(추진 중)

- 온실가스 연도별 배출량 산정 및 감축사업 이행평가(4개 부문 18개 단위사업)

○ 고색동 일원 탄소중립 그린도시 조성 사업(추진 중)

- 건설·전기 기본 및 실시설계 용역 추진(주유신 외 4개사 공동수급, 1,426백만원)
- 탄소중립 그린도시 주민실천단 구성(65명) 및 총회 개최('24.9월)

□ 「2024 새로운수원위원회 평가결과 개선 및 제안사항」 검토 의견

개선 및 제안사항	추진실적(추진계획 포함)
<ul style="list-style-type: none"> • 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> - 탄소중립 총괄 행정부서 설립 - 탄소감축 포인트 제도 마련 - 탄소감축량 모니터링 실시 - 탄소중립교육 주민자치회 확대 	<ul style="list-style-type: none"> • 반영여부 : 반영 • 검토의견 : 탄소중립 정책은 기후에너지과에서 총괄 관리중이며 탄소감축 포인트 및 모니터링 등은 추진중임 • 추진실적 및 추진계획 <ul style="list-style-type: none"> - 탄소중립 그린도시 사업 추진 등을 위한 그린도시추진단 설치 - 탄소중립 포인트제 운영 및 포인트 지급(6월, 12월) - 온실가스 배출량 모니터링 실시(연중) - 주민자치회 및 통장협의회 교육('24년 6회, 지속 추진)

□ 향후추진 계획

○ 탄소중립 정책 기반 구축

- 수원시 2050 탄소중립녹색성장위원회 운영 ----- 연 중
- 제1차 수원시 탄소중립 녹색성장 기본계획 수립 ----- 2025. 4월

○ 탄소중립 일상화를 위한 시민참여(교육·실천 등) 사업

- 탄소중립 교육프로그램 운영(96,000명) ----- 연 중
- 우리집 탄소모니터링 사업 시민참여 확대(95개 단지) ----- 연 중

○ 온실가스 감축 추진성과 평가(부서별 단위사업 평가 및 감축량 산정) ----- 2025. 3월

○ 탄소중립 그린도시 조성사업

- 통합플랫폼 수립 용역 및 공사 추진 ----- 2025. 1월 ~ 2026. 12월
- 사회전환프로그램 운영 ----- 2025. 2월 ~ 2026. 12월

□ 사업 홍보실적



▶ 비전선포식 개최(2023.9.4.)



▶ 우리집 탄소모니터링 사업 업무협약 체결 홍보 (2023.9.22, 10간)

이재준 수원시장, "모든 부서가 '탄소중립 그린도시' 조성에 힘 모아야"

2023년 09월 07일 (목)

"탄소중립, 그린도시 사업 시행계획 수립용역" 중간보고회...탄소중립을 위한 역할을 찾고 실현할 수 있는 여건 조성



이재준 수원특례시장은 7일 "탄소중립 그린도시 사업은 수원시 모든 부서가 힘을 모아 추진해야 한다"고 강조했다.

시청 중회의실에서 열린 '탄소중립 그린도시 사업 시행계획 수립용역' 중간보고회를 주재한 이재준 시장은 "수원시가 '탄소중립 선도도시'로 자리매김하려면 모든 부서의 협력이 필요하다"며 "모든 부서가 탄소중립과 관련된 역할과 기능을 만들어야 한다"고 말했다.

이어 "탄소중립 그린도시 사업의 핵심은 시민 참여"라며 "주민들이 탄소중립을 위한 역할을 찾고 실천할 수 있는 여건을 조성해야 한다"고 덧붙였다.

이날 착수보고회에는 이재준 시장, 황인국 제2부시장, 총괄계획단(MP), 주민기획단 등이 참석했다.

▶ 그린도시 조성사업 홍보(9회)

아시아경제 | 수원시, 9년 만에 '탄소 배출권' 매각

수원시, 9년 만에 '탄소 배출권' 매각

이영규 기자
입력 2024.09.19 09:08 | 00분 35초 소로



수원시장

▶ 배출권거래제 성과 홍보(2024.9.19.)



우리집 탄소모니터링 홍보부스 운영

▶ 우리집 탄소모니터링 홍보부스 운영

수도권일보

2024년 02월 29일 (목)
수도권 05면

수원시 탄소중립 교육 프로그램 신청하세요

수원시 기후변화체험교육관 '푸드랩'이 맞춤형 학교·간소화 교육, 탄소중립 실천인증 등 2024년 탄소중립 교육 프로그램을 진행한다.

맞춤형 교육인 '꼬리에 꼬리를 잇는 탄소중립 이야기'는 실연이 가능하며, 무료 교육이고, 성인 10명 이상이 모여서 신청하면 된다.

유아·청소년을 대상으로 하는 학교 교육은 체험활동과 게임으로 기후변화와 탄소중립에 대한 흥미를 유발한다.

▲유아 대상 '꼬리에 꼬리를 잇는 탄소중립 우리 마음' ▲중·고등학생 대상 '기후변화 속 직업탐구', '기후변화와 혁신사업, 기후변화와 적응기술, '달금쟁이, 탄소중립' 등으로 구성된다.

두드림에서 하는 교육은 무료이고, 찾아가는 교육은 유료다.

1개 학급이 기준이고, 최소 인원은 15명 이상이다.

간소화 교육은 10분 내외 탄소중립 영상교육이다. '수원시 기후변화체험관' 유튜브 채널에서 자유롭게 볼 수 있다.

또 탄소중립 문화 조성을 위해 탄소중립 실천인증 캠페인을 전개한다.

수원유미선기자 sudokwon100@naver.com



▶ 탄소중립 교육 프로그램 홍보(2024.2.29, 5건)

경인매일

전체 종합 경기 인천 서울 경제 포도 오피니언 기획·특집·단독

HOME > 경기 > 경기서남부

수원시 탄소중립 그린도시 주민기회단, '주민실천단'으로

최승곤 기자 cckson@naver.com | 승인 2024.09.24 13:05 | 댓글 0

탄소중립 그린도시 주민실천단, 총회 열고 임원선출



수원시 탄소중립 그린도시 주민실천단이 회의를 하고 있다. (사진=수원특례시)

[경인매일=최승곤기자] '수원시 탄소중립 그린도시 주민기회단'이 탄소중립 그린도시 시행계획 수립용역 추진사업의 일환으로 '주민실천단'을 구성하고, 24일(수) 오후 2시 수원시청 3층 대회의실에서 '탄소중립 그린도시 주민실천단 총회'를 열고 임원선출을 마쳤다.

▶ 탄소중립 그린도시 주민실천단(2024.9.24.)



우리집 탄소모니터링 전문홍보단

제1기 지구지킴이 발대식

일시 | 2024. 11. 1.(금) 14:00 장소 | 수원시청 대강당

▶ 전문홍보단 지구지킴이 발대식(2024.11.1.)

담당부서	기후에너지과	과장 이동희(2850)	기후변화정책팀장 백영춘(2851)	주무관 송이슬(2853)
협조부서	그린도시추진단	단장 장진욱(4440)	그린도시정책연계팀장 구남희(4445)	주무관 남혜림(4446)