

유형별	재원별	임기구분	목표연도	사업주체	임기 내 전체 추진율(누적값)
기존	예산	임기내	2025	수원시/ 민간기업	50%

□ 사업목표

- 언제 어디서든 대기 없는 충전기반 조성으로 충전 편의 제공
- 시민이 편리함을 체감할 수 있는 친환경 자동차 충전인프라 구축

□ 사업개요

- 사업기간 : 2022. ~ 2025.
- 사업대상 : 전기차 충전시설 6,411대, 수소충전소 3개소
- 주요내용
 - (전기차 충전시설) 주차면수 50면 이상 시설에 전기차 충전인프라 구축
 - 설치기준 : 기축시설 주차면의 2%, 신축시설 주차면의 5%
 - 설치기한 : 공공기관('23년까지), 공중이용시설 ('24년까지), 공동주택('25년까지)
 - (수소충전소) 접근성 및 충전 수요가 예측되는 지역에 수소충전소 구축
- 재원확보 : 공모사업을 통한 국비 및 민간자본 유치(시 소요 예산 없음)

□ 예산투자 현황 및 계획

(단위 : 백만원 / 2023.12.31. 기준)

	소요예산 (a~f 합계)	기투자 (a)	2023		2024	2025	2026	2027
			계획(b)	확보	계획(c)	계획(d)	계획(e)	계획(f)
계	36,058	7,058	7,000	7,000	4,000	18,000	0	0
국비	15,360	2,460	2,500	2,500	1,000	9,400	-	-
도비	160	160	-	-	-	-	-	-
시비	58	58	-	-	-	-	-	-
민간자본	20,480	4,380	4,500	4,500	3,000	8,600	-	-

□ 연차별 이행확인지표

확인지표	단위	계	임기내 목표					임기후 목표
			2022.	2023.	2024.	2025.	2026. 6.	
친환경자동차 인프라 구축 및 관리계획 수립	식	1	1	-	-	-	-	-
전기차 충전시설 구축	대	6,411	1,126	1,700	1,750	1,835	-	-
수소충전소 구축	개소	3	-	1	-	2	-	-
사업추진율(누적값)			20	50	70	100		

□ 추진실적(2023.12.31.기준)

- 수원시 전기차 충전인프라 구축 계획 수립 : 2022. 8. 24.
- 전기차 충전시설 구축
 - 전기차 충전시설 1,700대 설치완료(※ 2022년 1,301대 설치)
 - 의무설치 대상시설 지도·점검 및 의무이행 안내
 - 대상 977개소(공공시설 204개소, 공중이용시설 351개소, 공동주택 422개소)
- 수소충전소 구축
 - 권선 수소충전소 구축사업 추진 (탑동 902-4, A=2,576㎡)
 - 주민설명회, 공유재산 사용허가, 건축허가, 환경부 설치승인 등 완료
 - 충전소 구축 협의·검토 및 부지물색
 - 교통량, 편의성, 대중교통 연계, 기존 에너지 인프라 활용 등

□ 사업 홍보실적

<p>기오일보 2022년 11월 30일 (수) 기화 20면</p> <p>전기차 5분·수소차는 15분만 달리면 곳곳에 충전소</p>	<p>수소충전소 부지를 찾아 드립니다</p> <p>1. 전국환경재단이 수소충전소 후보 부지확보 및 검토키 2. 수소충전소를 희망하는 민·관·준공 부지명 내역 직접상 검토키 3. 구축사업자와 발굴부지 연계지원 4. 부지 안·이가 및 설치사업 컨설팅</p> <p>지원대상: 수소충전소 설치 구축을 준비하는 누구나 (부지소유자, 구축사업자, 지방자치단체, 광역기관 담당자 등) 문의처: 공공해차동행누리집(ev.or.kr) Help Desk 032-590-4412, 4413, 4419</p>
▶ 보도자료(2022.11.30.) (2023.03.29.)	▶ 홈페이지 (2023.05.24.)

□ 향후추진 계획

- 전기차 충전시설 구축
 - 충전시설 적정 설치 여부 확인 및 행정조치 ----- 2024. 1. ~ 3.
 - 의무대상시설 설치안내 및 홍보 ----- 2024. 3. ~ 12.
 - 충전사업자와의 협력을 통한 충전시설 확충 ----- 연 중
- 수소충전소 구축
 - 권선 수소충전소 구축공사 ----- 2024. 1. ~ 5.
 - 권선 수소충전소 준공 ----- 2024. 6.
 - 수소충전소 부지확보 및 구축 ----- 2024. ~ 2025.
 - 우리시 및 인근 지자체 수소충전소 현황 홍보 ----- 지 속

담당부서	기후에너지과	과장 김영희(2850)	대기환경팀장	백영춘(2435)	주무관 정윤주(2968)
			수소에너지팀장	유두연(2369)	주무관 이후림(3239)