

약속 V 도시 인프라 확충으로 성장동력의 발판을 마련하겠습니다.

전기차 충전 인프라 확대

| 관리번호 | 분야 | 중점 추진과제 | 사업주체 | 신규여부 | 사업시기 | 완료시기 |
|------|---|--------------|--------|-----------|------|-----------|
| V-9 | 환경 | 군민생활은 더 풍요롭게 | 가평군 | 신규 | 중기 | 임기 내 |
| 추진부서 | 건설도시국 | 환경과 | 대기관리팀장 | 남유선(2440) | 담당자 | 양현정(2443) |
| 추진현황 | <input type="checkbox"/> 완료 <input checked="" type="checkbox"/> 이행후계속 <input type="checkbox"/> 정상추진 <input type="checkbox"/> 일부추진 <input type="checkbox"/> 보류 <input type="checkbox"/> 폐기 | | | | 공정률 | 100% |

□ 추진방향

- 전기차 충전 인프라 확대로 전기차 보급 촉진 및 친환경 도시 구축
- 기존 내연 기관차량의 효과적인 전기차 전환 유도로 차량에서 배출되는 대기오염물질 저감 및 탄소중립 실현

□ 사업개요

- 사업기간: 2022. 8. ~ 계속
- 사업위치: 가평군 관내
- 사업규모: 20대/년
- 소요예산: 비예산
- 사업내용: 전기자동차 충전시설 확충

□ 연도별 목표 및 추진계획

| 구분 | 목표 | 추진계획 | 목표이행률 | 공정률 |
|----------|-----|--|-------|-----|
| 계 | | | 100 | 100 |
| 2022 하반기 | 20대 | · 공공부분 전기차 충전시설 확대 - 전기자동차 충전인프라 구축사업 지원 신청(환경부, 경기도) | 20 | 20 |
| 2023 | 20대 | - 전기자동차 충전인프라 구축사업 재원마련을 위한 기금 등 신청 | 20 | 20 |
| 2024 | 20대 | - 한국전력공사 등 전기차 충전시설 설치를 위한 관련기관 협업 추진 | 20 | 60 |
| 2025 | 20대 | · 민간 공중이용시설 전기차 충전시설 확대 | 20 | |
| 2026 상반기 | 20대 | - 충전시설 설치 의무대상 건축시설에 대한 충전시설 설치 추진 - 신규 건축물의 전기차 충전시설 등의 설치 안내 및 권고 | 20 | |

□ 추진실적

○ 설치현황

| 구분 | 유형 | 임기 전 | | | | | 민선8기 증감 | 비고 |
|----|----|--------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| | | '22.6. | '22.12. | '23.12. | '24.12. | '25.12. | | |
| 계 | | 187 | 235 | 439 | 613 | 628 | 441(증) | (단위:대) |
| 민간 | | 154 | 202 | 364 | 521 | 536 | 382(증) | |
| 공공 | 급속 | 7 | 9 | 36 | 50 | 51 | 43(증) | |
| | 듀얼 | 22 | 16 | 17 | 19 | 21 | 1(감) | |
| | 완속 | 4 | 8 | 22 | 23 | 20 | 16(증) | |

○ 분기별 추진실적

| 구분 | | 추진실적 | 비고 |
|------|-----|---|----|
| 2022 | 4분기 | · 경기도 전기차 충전인프라 구축 지원사업 선정 - 급속 충전시설 / 설악면 공영주차장(1) / 총 1대 · 전기차 충전시설 설치의무 대상 공공·공중이용시설 설치 현황 파악 및 설치 안내 - 총 86개소(공공기관 48, 공중이용시설 21, 공동주택 17) | |
| 2023 | 1분기 | · 전기자동차 공용 완속충전시설 설치 신청 홍보 안내 - 공동주택, 사업장, 대규모 주차장 등 소유 및 운영 주체 모두 신청 가능 | |
| | 2분기 | · 한국전력공사 공용 전기차 충전소 구축 사업 수요 신청(5개소) ※ 타당성 조사 결과 최종 미선정 · 경기도 전기차 충전인프라 구축 지원사업 선정 - 듀얼 충전시설 / 가평군 보건소(1), 청평역 공영주차장(1), 운악산 공영주차장(1), 산장관광지(1), 상면 생활체육공원(1) / 총 5대 | |
| | 3분기 | · 환경부 공공급속충전시설 설치 사업 선정 - 급속 충전시설 / 가평군 눈썰매장(1), 북면 생활체육공원(1), 음악역1939 주차장(3), 조종면 청소년문화의집(2) / 총 7대 | |
| 2024 | 1분기 | · 환경부 전기자동차 공공급속충전시설(5개소) 및 경기도 전기자동차 충전인프라 구축사업 설치(6개소) 신청 | |
| | 2분기 | · 경기도 전기자동차 충전인프라 구축사업 선정 - 급속(듀얼) 충전시설 / 상천역 공영주차장 / 총 1대 | |
| | 3분기 | · 2025 경기도 전기자동차 충전인프라 구축사업 설치 신청(가평군청 외 5개소) | |
| | 4분기 | · 전기차 충전시설 총 613개소 확보(전년대비 174개소 증) | |
| 2025 | 1분기 | · 환경부 전기자동차 공공급속충전시설(7개소) 구축사업 신청 | |
| | 2분기 | · 한국전력공사 공용 전기자동차 충전소(4개소) 구축사업 신청 | |
| | 3분기 | · 경기도 공용 전기자동차 충전소(5개소) 구축사업 선정 - 급속 충전시설 / 적목리 공영주차장 / 총 1대 - 급속 충전시설 / 운악산 공영주차장 / 총 4대 | |
| | 4분기 | · 2026 한국전력공사 공용 전기자동차 충전소(3개소) 구축사업 신청 · 2026 환경부 전기차 공공급속충전시설(2개소) 구축사업 신청 | |

□ 향후계획

- 충전시설 미설치 공공 및 다중이용시설 충전시설 설치 추진
- 충전시설 설치 지원 홍보 및 안내를 통한 민간 충전시설 보급 확대 등

□ 기대효과

- 차량 운행 중 CO2 및 대기오염물질 배출이 없는 전기자동차의 보급 확대로 대기환경 개선 및 친환경 도시 구축
- 친환경 관광도시 이미지 제고로 관광산업 및 지역경제를 활성화함은 물론 친환경 도시 브랜드 창출