

4-16

전기차 보급 확대 및 충전인프라 구축

한눈에 보는 공약

사업
주체

환경위생과(환경기획팀)

공약
담당

팀장 김보현
주무관 최지현

☎ 6710

☎ 6712

분야	실용적인 경제 <input checked="" type="checkbox"/>	추진 진도	완 료 <input type="checkbox"/>	완료 시기	임 기 내 완료 (단기 <input checked="" type="checkbox"/> 중기 <input type="checkbox"/> 장기 <input type="checkbox"/> 임 기 후 <input type="checkbox"/>	총사업비 (백만원)	계	국비	도비	군비	기타
	차별화된 관광 <input type="checkbox"/>		원료 후 계속 <input type="checkbox"/>				16,484	9,014	2,315	5,155	-
	감동주는 복지 <input type="checkbox"/>		추진 중 <input checked="" type="checkbox"/>								
	섬기는 군정 <input type="checkbox"/>		미추진 <input type="checkbox"/>								

공약목표

- ◇ 전기차 보급 확대 및 충전인프라 구축을 통한 미세먼지 걱정 없는 쾌적한 대기환경 조성을 위한 정부 국정과제 적극 추진

□ 사업개요

- 사업기간: 2022. ~ 2026.
- 총사업비: 16,484백만원 (국비 9,014, 도비 2,315, 군비 5,155)
- 사업내용: 전기자동차 충전인프라 구축, 전기자동차 보급
- 연도별 추진계획

《전기자동차 보급》

- 물량

(단위 : 백만원)

구 분	총 물량	임기 전	임 기 중						비고
			소계	2022	2023	2024	2025	2026	
계	1,084	131	953	104	129	180	240	300	
승 용	717	96	621	52	89	120	160	200	
화 물	367	35	332	52	40	60	80	100	

※ 차량 생산물량에 따라 조정 가능

- 사업비

(단위 : 백만원)

구 분	총 사업비	임기 전	임 기 중						임기 후 (26.6이후)
			소계	2022	2023	2024	2025	2026	
계	18,956	2,472	16,484	2,019	2,384	3,027	4,027	5,027	향후 내연기관 생산중단에 따른 전기차 정부 보조금 지급 종료예정
국 비	10,620	1,606	9,014	1,329	1,403	1,574	2,094	2,614	
도 비	2,661	346	2,315	279	296	436	580	724	
군 비	5,675	520	5,155	411	685	1,017	1,353	1,689	

《충전인프라 구축》

- 물량

(단위 : 대)

구 분	총 물량	임기 전	임 기 중						비고
			소계	2022	2023	2024	2025	2026	
계	351	80	271	29	47	50	65	80	
급속	93	39	54	3	21	10	10	10	
완속	258	41	217	26	26	40	55	70	

- 주) 1. 급속충전시설은 공공부문으로 환경부 및 민간투자자 설치
 2. 주차면수 50면 이상의 공동주택 및 공중이용시설은 법적 설치의무 대상
 - 기축시설은 주차면수 2%이상, 신축시설은 5%이상 설치의무
 - 주차면수 100면 이상 기축시설은 급속충전기 1기 포함
 3. 단독사용 완속충전시설은 보조금(100만원, 도비 30%) 지원(설치비 170만원 정도)

☐ 공약 달성 확인 지표

확인 지표	단위	목표	2022	2023	2024	2025	2026
· 전기자동차 보급대수	대	953	104	129	180	240	300
· 전기자동차 충전시설 설치	기	271	29	47	50	65	80

☐ 기대효과

- 전기자동차 및 충전인프라 지원 확대를 통한 대기오염 예방 및 주민 삶의 질 향상