

III-6-3

스마트 태양광 공원벤치 설치

관리번호	유형	이행시기	예산구분	주관부서	협조부서(기관)
III-6-3	신규	임기내완료	시/구비	공원녹지과	

연도별 공약이행로드맵(확인지표)					
연도 확인지표	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
스마트 태양광 공원벤치 설치(개)	4	25	25	23	23
달성도	4%	29%	54%	77%	100%

정책목표

- 관내 공원녹지 전역에서 언제 어디서나 모바일 충전 가능
- 스마트도시 구로에 걸맞는 스마트 공원벤치 설치로 주민편의 증진

사업개요

- 위 치 : 관내 공원 및 등산로(산 정상부, 주요 등산로 입구)
- 기 간 : 2018. 9월 ~ 2022. 12월
- 규 모 : 100개
- 추진방법
 - 일정한 일조시간(3.5시간 이상)이 확보되는 공원 또는 등산로 선정
 - 태양광 전기로 스마트폰 충전장치 설치 가능한 공원벤치 제작 또는 구매
 - 스마트폰 충전 가능함을 쉽게 알아볼 수 있도록 안내판 설치
- 총사업비 : 500백만원(1개/5백만원)

이행계획

- 2018. 07. ~ 08. : 기성제품 확인 및 제작가능 여부 확인
- 2018. 09. : 설치대상지 선정 및 이용형태 분석
- 2018. 10. ~ 12. : 시범운영 모니터링 후 확대설치

연도별 투자계획

(단위 : 백만원)

구분		연도별 투자계획				
(1)추진내용	계	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
○스마트 태양광 공원벤치 설치	500	50	125	125	100	100
총 계	500	50	125	125	100	100
[2] 예산구분	국비					
	시비	250	-	75	75	50
	구비	250	50	50	50	50
	기타(민자)					

기타사항

- 개성있고 다양한 공원벤치 제작 설치
- 벤치에 국한하지 않고 퍼걸러, 정자 등 다양한 곳에 모바일 충전 장치 설치
- 설치 후 모니터링을 실시하여 문제점 보완

담당자	부 서: 공원녹지과	주무관 : 김현재	전화번호 : 860-3091
-----	------------	-----------	-----------------