

치 수 과

083

도림천
태양광 가로등 설치

유가의 불안정, 지구 온난화 등 에너지환경 변화에 대처하기 위한 일환으로 도림천에 태양광 가로등으로 교체하여 친환경 에너지 공급 및 온실가스 감축에 기여

추진 방향

- 도림천 산책로 조명등 개선
 - 기존 조명폴에 설치되어 있는 메탈등을 태양광 가로등으로 교체하여 에너지절약 및 CO₂ 저감에 기여

사업 계획

- 도림천 조명등 설치구간 중 폴 타입 등기구를 태양광 가로등으로 교체
 - 위 치 : 서원보도교(5등), 신림2교(23등), 신림4, 5동교(33등)
 - 규 모 : 메탈150W → 태양광 LED 50W로 교체
 - 사업기간 : 2015~2017년 연차별 추진



서원보도교 하류 전경사진



메탈 조명등(현재)



태양광 조명등(교체)

총 사업비

265백만원(구비)

연차별 추진계획 및 소요예산

구 분	추진사항	연차별 추진계획				단위 : 백만원
		2014. 7~12	2015	2016	2017	
태양광 가로등 설치	추진사항	계획수립	서원보도교(2등)	신림2교(26등)	신림4,5동교(33등)	-
	소요예산	-	13	107	145	-