

# 태양광 시민햇빛발전소 설치비 융자지원

## 1 기본 현황

### 사업개요

회 계	기후변화기금		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 도시전체가 태양광 발전소인 「햇빛도시 건설」을 위해 민간부문의 태양광 발전시설 설치 촉진을 위하여 태양광 발전시설 설치 사업자에 대하여 융자지원 실시		
사업비 (당해년도)	1,600,000천원	(국비)	(시비)1,600,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

### 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
기후환경본부	녹색에너지과	신동호 2133-3550	어용선 2133-3563	최의두 2133-3571

\*실국 및 부서명은 예산서 기준으로 작성되어 현재부서와 다를 수 있습니다.

## 2 예산 설명

### 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2018예산액 (A)	2019예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
				(x-)
계	(x-) 1,600,000	(x-) 1,600,000	(x-) 0	(x-) 0
민간융자금	(x-) 1,600,000	(x-) 1,600,000	(x-) 0	(x-) 0

### 산출근거

과목구분	2019년 예산내역		
민간융자금	○ 학교, 공공건물, 일반건물 태양광 발전시설 설치비	=	1,600,000천원

과목구분	2019년 예산내역	
	용자지원	
	- 학교 지원 100,000,000원*학교6개교	= 600,000천원
	- 공공건물 지원 100,000,000원*공공건물 5개소	= 500,000천원
	- 일반건물 지원 50,000,000원*일반건물 10개소	= 500,000천원

### 3 사업설명

#### □ 사업목적

- 도시전체가 햇빛발전소인 「햇빛도시 서울 만들기」를 위해 민간부분의 태양광시설 설치 촉진

#### □ 사업근거

- 법령상 근거
  - 서울특별시 기후변화기금의 설치 및 운용에 관한 조례 제6조 제3호
- 기타 근거(방침, 지침 등)
  - 「에너지살림도시, 서울」 종합계획('14.8.30 시장방침 제231호)
  - 「2022년 태양의 도시, 서울」 종합계획('17.11.15 시장방침 제206호)

#### □ 사업내용

- 지원대상 : 서울시 100kW 이하 태양광을 설치하는 시민
- 사업기간 : 2019. 1 ~ 12월
- 사업내용
  - 용자한도액 : 태양광 설치비의 80%이내, 최대 150백만원
  - 대출금리 : 연 1.45%, 8년 분할상환 (3년거치 가능)
  - 취급은행 : 우리은행
- 총사업비 : 1,600백만원(민간용자금 1,600백만원)

#### □ 추진경위

- '12년 태양광발전사업자 용자지원 계획수립 : '12.6월
  - 대출금리 연2.5%, 용자한도액 설치비의 50%
- '13년 태양광발전사업자 용자지원 개선 : '13.9월
  - 대출금리 연2.0%, 용자한도액 설치비의 60%
- '14년 태양광발전사업자 용자지원 개선 : '14.1월
  - 대출금리 연1.75%, 용자한도액 설치비의 60%

- '15년 태양광발전사업자 용자지원 개선 : '14.12월
  - 대출금리 연1.75%, 용자한도액 설치비의 80%
- '16년 태양광발전사업자 용자지원 개선 : '16.2월
  - 대출금리 연1.45%, 용자한도액 설치비의 80%

□ 2019년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		1,600,000	
기본계획수립	2018.12~2019.01	0	용자지원 방침서 수립
용자심의	2019.01~2019.12	0	용자심사 수시 실시
용자기금대여	2019.01~2019.12	1,600,000	기금대여

**4** 사업효과

□ 최근 3년 추진실적

2016년도	○ 용자대여 5건 436백만원 - 학교 1개소 100백만원, 공공건물 2개소 282백만원, 일반건물 2개소 54백만원
2017년도	○ 용자대여 14건 1,000백만원 - 학교 4개소 477백만원, 공공건물 1개소 104백만원, 일반건물 9개소 419백만원
2018년도	○ 용자대여 5건 208백만원('18.9월 기준)) - 일반건물 5개소 208백만원

□ 향후 기대효과

- 공공시설, 학교 등의 옥상 및 지붕을 활용한 민간부문의 태양광 발전시설 추진 기여

**5** 최근 3년 결산현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2015	(x-) 2,000,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 2,000,000	(x-) 906,224	(x-) 0	(x-) 1,093,776
2016	(x-) 800,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 800,000	(x-) 436,000	(x-) 0	(x-) 364,000
2017	(x-) 1,000,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 1,000,000	(x-) 1,000,000	(x-) 0	(x-) 0