
 인천광역시	보 도 자 료		 인천의꿈 대한민국의미래
	배포일자	2023년 2월 26일(일) 총 3매	
담당 부서 에너지정책과	담 당 자 · 신재생에너지팀장 · 담당자	이태섭 ☎440-4351 이창훈 ☎440-4354	
사진(이미지)	<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음	참고자료	<input checked="" type="checkbox"/> 없음 <input type="checkbox"/> 있음
보 도 시 점	배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.		

미니태양광 설치하고 전기요금 아껴볼까?

- 인천시, 최대 90% 설치비 지원 · 아파트 경비실 선착순 무상지원 -
 - 월 평균 8천원~1만6천원 전기요금 절감효과 기대 -

인천시가 시민의 전기요금 부담을 줄이고 신재생에너지의 민간 보급 확대를 위해 ‘2023년도 미니태양광 보급사업’을 확대 추진한다.

인천광역시(시장 유정복)는 올해 시비 5.3억 원을 투입해 약 430개소에 미니태양광 보급을 추진한다고 밝혔다. 전년보다 사업비 1.3억 원을 확대해 주택 및 일반건물, 아파트 경비실을 대상으로 미니태양광 보급을 확대한다는 방침이다.

시는 용량별 상이한(300W 80만원 · 600W 160만원) 미니태양광 설치비의 80%를 지원하며 공동주택 단체 신청 시(10가구 이상) 10%를 추가해 최대 90%까지 보조금을 지원한다.

또한 지난해부터 시작한 아파트 경비실 미니태양광 무상설치 지원사

업도 지속한다. 시(구비 포함)에서 설치비의 90%를 지원하고, 나머지 10%는 참여업체가 기부 형식으로 부담해 아파트 측은 비용 부담이 없다.

미니태양광 보급사업은 시민이 자발적으로 참여하는 신재생에너지 보급 확대사업으로, 2014년 시작해 지난해까지 인천시 총 2,191개소에 태양광 898kW를 보급했다.

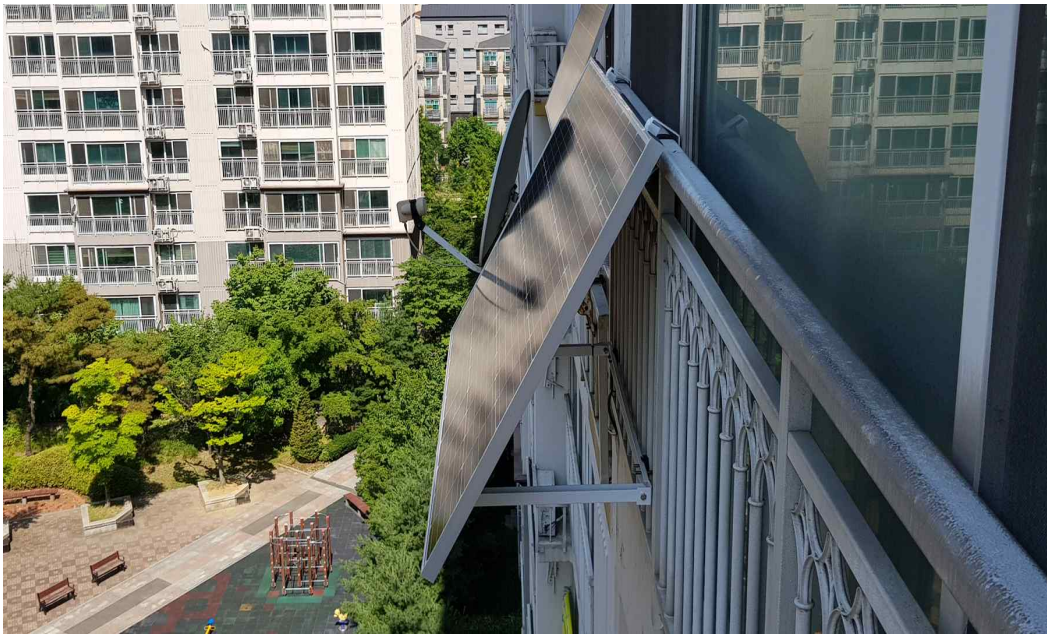
미니태양광 600W 설치 시, 한 달간 약 81kWh의 전력 생산이 가능하며, 이는 6평형 벽걸이 에어컨을 약 3시간 이상 가동할 수 있는 용량이다. 또한, 설치업체에서 5년간 무상하자보수를 보장해 장기간 사후관리를 지원한다.

신청기간은 2월부터 오는 11월말까지 선착순 접수이며, 신청희망자는 인천시 참여업체로 선정된 (주)미림에너지(☎032-577-5292), 솔라테라스(주)(☎1566-3221), 중앙에너지(주)(☎032-812-0302) 중 한 곳을 정해 설치계약을 진행하면 된다.

다만 공동주택 경비실의 경우 공동주택별 신청수를 연간 최대 5개소로 제한하는 만큼 신청을 서둘러야 한다.

미니태양광 보급사업과 관련, 기타 자세한 사항은 인천시 홈페이지(www.incheon.go.kr) 인천소식 → 고시/공고를 참고하거나, 인천시 에너지정책과(☎032-440-4354)로 문의하면 된다.

박광근 시 에너지산업과장은 “가정에 미니태양광 발전설비를 설치하면 전기요금 절감 효과뿐 아니라 탄소배출을 줄여 환경보호에 기여할 수 있다” 며, “인천시민의 많은 관심과 참여를 바란다” 고 말했다.



<미니태양광 설치 사진>



<아파트 경비실 설치 사진>