

2026년 지역생협 <햇살매장>

보급 확대 사업 공모



I 사업배경 및 목적

1. 기후위기에 대응하고자 선포한 '한살림 2050 넷제로'를 실천하기 위해, 온실가스 배출의 주요 원인인 전력 사용을 재생에너지로 조속히 전환하는 것이 시급함.
2. 2025년 '햇살 매장' 시범 사업을 통해 확인한 도심 속 재생에너지 확산 모델을 정규화하여 한살림의 RE100 실현 의지를 대내외에 널리 알리고 에너지 전환 모델을 확산하고자 함.
3. 매장에서 재생에너지를 직접 생산하고 사용하는 과정을 공유하여 조합원들이 한살림의 적극적인 기후위기 대응 노력을 체감하게 하고, 이를 통해 한살림 조합원으로서의 자긍심을 고취함.

II 사업 개요

1. 사업명 : 2026년 지역생협 매장 '햇살매장(차양식 태양광)' 보급 확대 사업
2. 대 상 : 전국 지역생협 매장 중 공모를 통해 선정된 **4개소**
3. 태양광 설비 세부 사항
 - 1) 방식
 - ① 차양막(어닝) 착탈 구조
 - ② 마이크로 인버터 플러그인 방식 : 매장 컨센트 연결
 - 2) 용량 : 318W
 - 3) 크기 : 2500 x 800
 - 4) 무게 : 총 24kg (2세트 합산)
 - 5) 설치 기간 : 총 1일 소요 (설치 당일부터 발전 가능)
 - 6) 월발전량 : 약 30kWh
 - 7) 비용 : 한살림햇빛발전협동조합에서 **전액 지원**
 - 8) 2026년 개선 사항
 - (1) 차양 효과 및 시인성 강화 : 태양광 패널의 돌출 폭을 확대하여 차양 그늘 효과 확대 및 조합원들이 쉽게 인지 할 수 있도록 개선
 - (2) 구조적 안정성 강화 : '일체형 볼트 고정식' 및 고강도 알루미늄 포스트를 적용하여 안전성과 미관을 최적화
4. 매장 신청 가이드 라인 (필수 확인)
 - 1) 매장 방향 : 북향을 제외한 모든 방향 설치 가능
 - 2) 설치 조건 : 매장 앞 가로수나 구조물로 인한 음영이 없어야 하며, 현수용 와이어 고정 설치가 가능한(여유 공간) 매장
 - 3) 설치 합의 : 건물주와 사전에 시설 설치 합의가 완료된 매장

5. 설치 예시 사진



6. 추진 일정

구분	일정	비고
사업 공고	5월 11일(월)	햇빛발전 홈페이지 게시 및 지역생협 공문 발송
접수 마감	5월 18일(월)	양식에 작성하여 햇빛발전 이메일로 접수
선정위원회 심사	~ 5월 22일(금)	선정위원회 4인 구성: 햇빛발전 이사장 1인, 이사 1인, 기술이사 1인, 설비시공 대표 1인
결과 발표	5월 26일(화)	최종 선정 매장 공고 및 개별 통보
설치 공사	~ 6월 둘째주	매장과 협의하여 순차적 시공
현판식	6월 중	
홍보	6월 말	보도자료 배포

*상기 일정은 변경될 수 있음.

7. 신청 및 접수 방법

1) 신청 서류

- (1) 양식 : [별첨] 2026년 한살림 '햇살매장' 보급 확대 사업 신청서 1부
- (2) 매장 현황 사진 총 4매 (신청서 내 부착 / 햇빛발전에서 추가 사진을 요청할 수 있음.)
 - ① 매장 정면 전체 / ② 매장 좌측면 / ③ 매장 우측면 / ④ 주변 환경(가로수 등)

2) 접수처 및 문의

- (1) 접수 방법 : 한살림햇빛발전협동조합 대표 이메일 접수 (solar@hansalim.or.kr)
- (2) 메일 제목 : [햇살매장공모] 지역생협명_매장명
- (3) 문의 : 햇빛사무국 010-4456-0837

8. 협업 체계

- (1) 지역생협 : 매장 선정 및 건물주 사전 협조 확인, 현판식 진행 협업
- (2) 햇빛발전 : 설치 비용 전액 지원 및 선정 심사, 사업 홍보
- (3) 두리에너지 : 전문 시공 및 사후 관리(A/S) 담당

9. 시설관리

- (1) 지역생협(매장) : 관리 매뉴얼에 의거하여 수시로 설치 확인
- (2) 햇빛발전 : 관리 매뉴얼 제작 및 배포