

# 공유부지에 재생에너지를 권장하여 마을소득 향상

관리번호	4 - 2					진도율	20%
추진부서 (팀명)	안전재난과(에너지정책팀)					사업구분	임기 내 착수
사업기간	2022~2026					임기내 총사업비	320백만원
중앙, 도 협조부서	(중앙) 산업통상자원부 (도) 에너지수소산업과					완료시기	2027
추진상황	완료	이행후 계속추진	정상 추진	일부 추진	부진 (보류)	팀 장	양은석(전화 350-2205)
			○			담당자	김성현(전화 350-2207)

## <공약 최종 목표 >

◆ 공유부지 활용 주민수익형 마을발전소 운영( '23년~ '26년) : 8개소

### □ 추진배경

- 지역사회와 공유부지를 활용, 공동수익을 창출하여 지역에너지 공유모델 수립
- 재생에너지 확대 보급을 통해 탄소중립 지역 이미지 제고

### □ 사업개요

- 위 치 : 장수군 관내
- 기 간 : 2022년 ~ 2026년
- 사 업 량 : 8개소(개소당 20kW)
- 총사업비 : 320백만원(군비 256 자부담 64)
- 사업내용
  - 관내 공공 및 마을 공유부지 내 태양광발전소 설치 지원하여 농외소득 창출 및 마을 발전기금 조성

□ 예산확보 계획 및 실적

(단위 : 백만원)

사업비 연도		예산확보계획					예산확보실적				
		계	국비	도비	군비	기타	계	국비	도비	군비	기타
총액		320			256	64	54	-	-	27	27
기투자											
임 기 내	소계	320			256	64	54	-	-	27	27
	2022년	-			-	-	-	-	-	-	-
	2023년	80			64	16	36	-	-	18	18
	2024년	80			64	16	18	-	-	9	9
	2025년	80			64	16	-	-	-	-	-
	2026년	80			64	16	-	-	-	-	-
임기후											

□ 추진계획

- 공유부지활용 특화지원사업 공고 및 마을 수요조사 : ‘24. 3.
- 해당 공유부지 발전시설 허가 등 허가기준에 적합여부 검토 : ‘24. 3. ~ 4.
- 사업대상마을 평가 및 선정 : ‘24. 4.
- 사업 시행 : ‘24. 5. ~ 10.
- 사업 완료 확인 및 보조금 정산 : ‘24. 11.
- 연도별 목표 및 추진계획

년도별	목 표	추진계획
2022년	마을단위 태양광 신재생에너지 보급사업 계획 수립 및 장수군 내 공공 및 마을 유휴부지 전수조사	○ 기본계획 수립 : ‘23. 7.
2023년		○ 관내 공유 유휴부지 전수조사 : ‘23. 8. ~ 10. ○ 위성사진 활용 및 현장실사를 통한 사업부지 파악 : ‘23. 11.~12
2024년	공유부지 활용 특화지원사업 공고 및 마을 수요조사, 공유부지 활용 특화지원사업 추진 (연차별 2개소)	○ 공유부지활용 특화지원사업 공고 및 마을수요조사 : ‘24. 3. ○ 해당 공유부지 발전시설 허가 등 허가기준 적합여부 검토 : ‘24. 3. ~ 4. ○ 사업대상마을 평가 및 선정 : ‘24. 4. ○ 사업 시행 : ‘24. 5. ~ 10. ○ 사업 완료 및 보조금 정산 : ‘24. 11.
2025년	공유부지 활용 특화지원사업 추진(연차별 2개소)	○ 공유부지활용 특화지원사업 공고 : ‘25. 3. ○ 사업 신청부지 발전시설 허가 등 허가기준 적합여부 검토 : ‘25. 3. ~ 4. ○ 사업대상마을 평가 및 선정 : ‘25. 4.~5. ○ 사업 시행 : ‘25. 5. ~ 10. ○ 사업 완료 및 보조금 정산 : ‘25. 11

2026년	공유부지 활용 특화지원사업 추진(연차별 2개소)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공유부지활용 특화지원사업 공고 : '26. 3.</li> <li>○ 사업 신청부지 발전시설 허가 등 허가준 작합여부 검토 : '26. 3. ~ 4.</li> <li>○ 사업대상마을 평가 및 선정 : '26. 4.~ 5.</li> <li>○ 사업 시행 : '26. 5. ~ 10.</li> <li>○ 사업 완료 및 보조금 정산 : '26. 11</li> </ul>
임기후		

○ 로드맵

구 분	2022	2023	2024	2025	2026	'26년 이후
· 마을단위 태양광 신재생에너지 보급사업 계획 수립 - 관내 공유 유휴부지 전수조사 예산(군비) 편성						
· 공유부지 활용 태양광 설치 지원사업 추진 - 대상 사업지역 발전사업 허가, 개발행위 허가 등 검토 - 관내 마을 8개소('23년부터 연차별 2개소 시행)						

□ 그동안 추진실적

기 간	추진실적
2022. 3~4분기	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 22년 신재생에너지 융복합지원사업(주민수익형 태양광) 완료</li> <li>- 사업량 : 계남 궁평마을 1개소, 18kW</li> <li>- 사업비 : 36백만원(군비 18 자부담 18)</li> </ul>
2023. 3분기	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 장수군 내 공공 및 마을 유휴부지 전수조사</li> <li>- 신재생에너지로 활용가능한 유휴부지 파악 (마을 유휴부지 장계면1, 산서면3, 계남면15)</li> </ul>
2023. 4분기	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 23년 신재생에너지 융복합지원사업(주민수익형 태양광) 완료</li> <li>- 사업량 : 장계 서변마을 1개소, 18kW</li> <li>- 사업비 : 36백만원(군비 18 자부담 18)</li> <li>○ 위성사진 활용 및 현장실사를 통한 사업부지 파악</li> </ul>
2024. 1분기	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 24년 신재생에너지 융복합지원사업(주민수익형 태양광) 대상마을 수요조사 실시</li> <li>- 사업량 : 마을 1개소, 10kW</li> <li>- 사업비 : 18백만원(군비 9 자부담 9)</li> </ul>
2024. 2분기	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 24년 신재생에너지 융복합지원사업(주민수익형 태양광) 대상마을 선정</li> <li>- 사업량 : 장수읍 원대성마을 마을회관, 9kW</li> <li>- 사업비 : 18백만원(군비 9 자부담 9)</li> </ul>

□ 공약달성 확인지표

지표명	최종 목표	단위	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	2027년 ~
공유 부지 활용 특화지원사업 계획 수립	1	식		1	1			
공유 부지 활용 특화지원사업 추진	8	개소		1	1			