

태양광설비 안전점검 체크리스트

시설명	서울시 북부기술교육원 태양광	설비용량(kW)	90.72
기관명	서울시 북부기술교육원	관리부서	일자리정책담당관
설치형태	<input checked="" type="checkbox"/> 건축물 <input type="checkbox"/> 주차장 <input type="checkbox"/> 기타	설치일자	2018. 8. 31.

점검사항	점검결과 (O, X)	조치내용(계획)
1. 외관상 모듈 파손이나 균열이 없는가?	O	
2. 모듈-지지대 조립은 헐거움 없이 단단히 조립되었는가?	O	
3. 지지대의 휨 또는 콘크리트(기초 등)에 균열이 없는가?	O	
4. 지지대와 구조물간 헐거움 없이 단단히 결착되었는가?	O	
5. 접속함 및 분전함의 발열여부는 없는가?(열화상감지기 등 사용)	O	
6. 전기설비 노후화, 전선 처짐 등이 없는가?	O	
7. 인버터 내부 결속상태는 양호한가?	O	
8. 인버터 내부 온도상승 또는 생물 등의 침입흔적이 없는가?	O	
9. 인버터 표시부의 동작이 되고 있는가?	O	
10. 인버터 및 접속함의 외부배선의 손상 및 접속단자의 풀림은 없는가?	O	
11. 인버터 및 접속함의 부식 및 손상이 없는가?	O	
12. 인버터 및 접속함 내부의 청결상태(먼지 등)는 양호한가?	O	
13. 모니터링시스템의 정상동작에 이상이 없는가?	O	
14. 지붕방수에 문제는 없는가?	O	
15. 태양광 이외에 추가하중 적재여부가 있는가?	O	
16. 접속함, 인버터 등의 절연·접지상태가 적합한지?	O	

※ 태양광설비 개소별로 작성

2018. 11. 21.

점 검 자 : 행정7 최재훈

확 인 자 : 일자리정책담당관 김혜정

(인)

(인)

태양광설비 안전점검 체크리스트

시설명	서울시 중부가속교육원 태양광 시설	설비용량(kW)	60
기관명	서울시 중부가속교육원	관리부서	일자리정책담당관
설치형태	<input checked="" type="checkbox"/> 건축물 <input type="checkbox"/> 주차장 <input type="checkbox"/> 기타	설치일자	18. 11. 20

점검사항	점검결과 (O, X)	조치내용(계획)
1. 외관상 모듈 파손이나 균열이 없는가?	O	
2. 모듈-지지대 조립은 헐거움 없이 단단히 조립되었는가?	O	
3. 지지대의 흠 또는 콘크리트(기초 등)에 균열이 없는가?	O	
4. 지지대와 구조물간 헐거움 없이 단단히 결합되었는가?	O	
5. 접속함 및 분전함의 발열여부 없는가?(열화상감지기 등 사용)	O	
6. 전기설비 노후화, 전선 처짐 등이 없는가?	O	
7. 인버터 내부 결속상태는 양호한가?	O	
8. 인버터 내부 온도상승 또는 생물 등의 침입흔적이 없는가?	O	
9. 인버터 표시부의 동작이 되고 있는가?	O	
10. 인버터 및 접속함의 외부배선의 손상 및 접속단자의 풀림은 없는가?	O	
11. 인버터 및 접속함의 부식 및 손상이 없는가?	O	
12. 인버터 및 접속함 내부의 청결상태(먼지 등)는 양호한가?	O	
13. 모니터링시스템의 정상동작에 이상이 없는가?	O	
14. 지붕방수에 문제는 없는가?	O	
15. 태양광 이외에 추가하중 적재여부가 있는가?	O	
16. 접속함, 인버터 등의 절연·접지상태가 적합한지?	O	

※ 태양광설비 개소별로 작성

2018. 11. 21.

점검자 : 행정6 장준호 (인)

확인자 : 일자리정책담당관 김혜정 (인)



공공 태양광 발전시설 점검결과

연번	점검일자	점검자		점검대상		점검결과	조치내용(계획)	비고
		소속	성명	시설명	발전용량			
합계								
1	18. 11. 21	원지리정백 양민과	최재훈	태양광	90.	이상 없음	-	
2	"	"	"	"	92	이상 없음	-	
3	"	"	장관호	"	60	이상 없음		

※ 점검대상, 결과, 조치내용 등은 발전시설 개소별로 작성하고 점검결과 부적합 사항은 구체적으로 기록할 것.