

태양광 발전시설 안전관리 점검기준표

- 대 상: 개화119안전센터 태양광 발전시설
- 주요내용: 외관점검, 절연·접지저항, 적외선 열화상 측정 등
- 태양광 발전시설 세부 현황

품목	설치장소	모델명	발전용량	모듈크기 (정격전력)	업체명
태양광발전장치	옥상	BT-PC-FE03	9kW (3kW x 3)	1643*981*40 (250w)	(주)베스텍

점검기준표

측정·시험항목	점 검 주 기			확 인 결 과	확 인 자
	월차	분기	반기		
① 외관 점검 및 인버터, 접속함 등 먼지 청소	●	-	-	청소 실시함	이진택
② 전기설비 점검				이상 없음	김연호
- 부하측정	●	-	-	이상 없음	
- 절연저항 측정	-	-	●	이상 없음	
- 접지저항 측정	-	-	●	이상 없음	
③ 적외선 열화상 측정	-	●	-	이상 없음	
④ 인버터, 접속함 인근 소화기 비치	-	●	-	비리됨	이진택

※전기사업법 시행규칙 제40조(전기안전관리자의 선임 등)에 의거 설비용량 20킬로와트 이하의 발전설비는 전기안전관리자의 선임 대상이 아님

점 검 일 시 2019. 6. 28.
 전기안전점검자 김연호 김연호
 안전관리자(부) 이진택 이진택
 안전관리자(정) 조원호 조원호



서울특별시 강서소방서
 Seoul Metropolitan Gangseo Fire Station