

전기설비점검기록표

(월차/분기/반기/년차)

결				
재				

고객명: 동양티피티

점검일자: 2022년 12월 6일

수전설비	전압	250	V	용량	71	kW	발전설비	전압	V	용량	kW
태양광설비	전압		V	용량		kW	연료전지	전압	V	용량	kW

설비명 (저압설비)	적/부	설비명 (고압설비)	적/부
전압, 전류: 318V 8A 30A 33A	○	MAIN 전압, 전류: kV A A A	
인입선관리상태	○	TR#1 kVA V A A A °C	
배, 분전반 관리상태	○	TR#2 kVA V A A A °C	
배선용 차단기의 적정성여부	○	TR#3 kVA V A A A °C	
개폐기 및 퓨즈의 적정여부	○	TR#4 kVA V A A A °C	
MCC반 운용상태	○	인입전선(CABLE) 상태	
전열기구 사용상태	○	보호울타리 상태 및 위험표시, 시건장치 상태	
콘덴서 관리상태	/	수전용 개폐기(ASS, PF, COS)상태	
조명설비 관리상태	○	모선 관리상태	
구내전선 배선상태	○	피뢰기 관리상태	
예비 발전설비 관리상태	/	MOF, CT, PT 관리상태	
신재생에너지(태양광발전설비 등) 관리상태	/	변압기 시설상태	
축전지, 충전장치 관리상태	/	차단기 및 보호계전기 상태	
최대 수요 전력 관리장치 및 기타	○	접지설비 관리상태 및 기타(특고압, 저압 공통)	

적합: ○ 수리 및 교체요함(요주의): △ 부적합: × 해당없음: /

- 전기안전관리규약**
- 모든 전기기계기구의 외함은 규정된(1, 2, 3종) 접지공사를 하시고 접지저항치(10Ω, 5Ω, 100Ω) 이하로 관리해야 합니다.
 - 비닐전선은 전기재해의 원인이 되므로 규정전선으로 교체 후 사용하십시오.
 - 부적합 설비를 방치하면 감전·화재 등 전기사고의 원인이 될 수 있으니 조속히 개수 바랍니다.
 - 전기설비 수리 시나 사고 시 연락 주시면 조언하여 드리고 개·보수완료 후 재점검하여 드립니다.
 - 일과 후 또는 작업 종료 후 불필요한 전원 개폐기는 개방하여 주시기 바랍니다.
 - 안전수칙을 철저히 준수하여 전기재해 예방에 적극 협조하여 주시기 바랍니다.
 - 전기설비 조작은 교육을 받은 관리자나 당사 안전관리자 이외에는 조작을 금지합니다.

구분	유효전력(kWh)			무효전력(kVARh)			최대전력(kW)		역률(%)
	주간	저녁	야간, 심야	주간	저녁, 야간	주간	저녁, 야간		
금월	210498		66997	3645				PP	

(점검결과 및 담당자 소견)

- 인입선 케이블 및 피뢰기 상층부 양호
- 각종 보호반 및 계측 - 차단기 양호
- 부하 - 인차 양호

확	확인자	김승만
인	점검자	이영수