

전기설비점검기록표

수용가명: 홍석중

결	담	당	
재			

점검일자: 2020년 3월 20일

*정격을 초과하는 부하전류, 누설전류 발생은 전기사고 및 설비고장의 원인이 될 수 있으므로 개수하여 사용바랍니다.
*부적합 전기설비를 방치하시면 감전, 화재 등의 전기재해 및 정전, 전력 손실 등의 원인이 될 수 있으니 조속히 전문업체에 의뢰하여 개수 후 안전하게 사용하시기 바랍니다.

수전전압: <u>280 V</u>	전기설비용량: <u>114</u> KW (수전용량: <u>11</u> KW / 태양광: <u>1</u> KW / 발전용량: <u>1</u> KW)		
저압설비	결과	특고(고압)수전설비	결과
인입구배선	○	가공전선로	
전력량계	○	지중전선로	
배·분 전반	○	수·배전반	
배선용차단기	○	수배전개폐기	
누전차단기	○	피뢰기	
개폐기	/	모선, 애자류	
퓨즈	/	전력퓨즈	
전동기	/	변성기	
콘덴서	○	변압기	
전열설비	/	계전기류	
조명설비	○	차단기류	
접지설비	○	전력용콘덴서	
구내전선로	/	보호(시건)설비	
태양광	/	접지설비	
기타설비	○	기타설비	
발 전 설 비	발 전 기		
	축 전 지		
	차단장치		

【전기안전교육 및 조언사항】

1. 수, 변전설비 및 전기적으로 위험한 장소는 위험표지판을 부착하고 상시 잠금장치를 하여 관계자 외의 출입을 금합니다.
2. 환선작업과 특고압 근처에서는 제반 작업을 금합니다.
3. 개폐기 조작순서는 개방시에는 부하측부터, 투입시에는 전원측부터 하여야 합니다.
4. 개폐기(CKS)의 후즈 단전시 동선 및 철선의 삽입을 금하고 반드시 정격 후즈를 사용하여야 합니다.
5. 모든 전기 기계기구 및 외함에는 제3종 접지공사를 한 후 사용하여야 하며 접지선의 단선 여부를 확인하여야 합니다.
6. 비닐코드선이나 불량 전기용품의 사용을 금합니다.
7. 습기가 많은 장소 또는 젖은 손발 등으로 전기설비의 조작을 금합니다.
8. 전등, 전열 단상부하는 누전차단기를 반드시 설치 사용해야 사전에 전기사고를 예방할 수 있습니다.
9. 문어발식 전기사용과 전선 용량을 초과한 전기사용은 전기화재의 원인이 됩니다.
10. 사용중 이상 및 고장상태가 발견되면 해당 전원 개폐기를 개방하고 당사로 연락하여 조치를 받고 사용바라며 증설, 변경 계획시 당사와 협의 바랍니다.
11. 일정시간 혹은 일과 후 가동이 정지하는 전기기계는 그 회로의 메인 스위치를 개방(off상태)해 놓으셔야 합니다.
12. 점검결과를 항상 참고하여 전기안전 사용에 만전을 기하시고 노후된 전기설비는 감전, 화재, 정전 등의 원인이 되오니 조속히 개·보수 바랍니다.
13. 상기 안전교육 사항 및 조언사항을 반드시 준수하여 전기재해를 사전예방 바랍니다.

*적합에는 (○표), 불량개소에는 (×표), 정비를 요하는 개소는 (△표), 해당사항없음은 (/표)으로 표시함.

[점검 결과]	
전기설비	점검 결과
○ 전선	점검 결과 → 정상
○ 차단기	점검 결과 → 정상
○ 과전압	점검 결과 → 정상
확인자: <u>손성민</u> (인명)	전기설비점검자: <u>홍석중</u> (인명)

*전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전 상태에서 전문가에 의하여 실시 바랍니다.



경기전기안전기술단(주)

TEL. (031)769-0707 / 070-8840-6171

FAX. (031)765-4246

전기설비점검기록표

수용가명: 경안전기공업

결	담	당	
재			

점검일자: 2020년 3월 20일

*정격을 초과하는 부하전류, 누설전류 발생은 전기사고 및 설비고장의 원인이 될 수 있으므로 개수하여 사용바랍니다.
*부적합 전기설비를 방치하시면 감전, 화재 등의 전기재해 및 정전, 전력 손실 등의 원인이 될 수 있으니 조속히 전문업체에 의뢰하여 개수 후 안전하게 사용하시기 바랍니다.

수전전압: 22.7 V		전기설비용량: 1.60 KW (수전용량: 1.60 KW / 태양광: 11 KW / 발전용량: 11 KW)	
저압설비	결 과	특고(고압)수전설비	결 과
인입구배선	/	가공전선로	/
전력량계	0	지중전선로	0
배·분 전반	0	수·배전반	0
배선용차단기	0	수배전개폐기	0
누전차단기	0	피뢰기	0
개폐기	/	모선, 애자류	0
퓨즈	/	전력퓨즈	0
전동기	/	변성기	0
콘덴서	0	변압기	0
전열설비	0	계전기류	/
조명설비	0	차단기류	/
접지설비	0	전력용콘덴서	/
구내전선로	0	보호(시건)설비	0
태양광	/	접지설비	0
기타설비	0	기타설비	0
발 전 설 비	발 전 기		/
	축 전 지		/
	차단장치		/

【전기안전교육 및 조언사항】

1. 수, 변전설비 및 전기적으로 위험한 장소는 위험표지판을 부착하고 상시 잠금장치를 하여 관계자 외의 출입을 금합니다.
2. 활선작업과 특고압 근처에서는 제반 작업을 금합니다.
3. 개폐기 조작순서는 개방시에는 부하측부터, 투입시에는 전원측부터 하여야 합니다.
4. 개폐기(CKS)의 휴즈 단선시 동선 및 철선의 삽입을 금하고 반드시 정격 휴즈를 사용하여야 합니다.
5. 모든 전기 기계기구 및 외함에는 제3종 접지공사를 한 후 사용하여야 하며 접지선의 단선 여부를 확인하여야 합니다.
6. 비닐코드선이나 불량 전기용품의 사용을 금합니다.
7. 습기가 많은 장소 또는 젖은 손발 등으로 전기설비의 조작을 금합니다.
8. 전등, 전열 단상부하는 누전차단기를 반드시 설치 사용해야 사전에 전기사고를 예방할 수 있습니다.
9. 문어발식 전기사용과 전선 용량을 초과한 전기사용은 전기화재의 원인이 됩니다.
10. 사용중 이상 및 고장상태가 발견되면 해당 전원 개폐기를 개방하고 당사로 연락하여 조치를 받고 사용바라며 증설, 변경 계획시 당사와 협의 바랍니다.
11. 일정시간 혹은 일과 후 가동이 정지하는 전기기계는 그 회로의 메인 스위치를 개방(off상태)해 놓으셔야 합니다.
12. 점검결과를 항상 참고하여 전기안전 사용에 만전을 기하시고 노후된 전기설비는 감전, 화재, 정전 등의 원인이 되오니 조속히 개·보수 바랍니다.
13. 상기 안전교육 사항 및 조언사항을 반드시 준수하여 전기재해를 사전예방 바랍니다.

*적합에는 (○표), 불량개소에는 (×표), 정비를 요하는 개소는 (△표), 해당사항없음은 (/표)으로 표시함.

[점검 결과]	
- 전기설비 열화상 측정	
0 케이블 및 피뢰기 열화상 측정, 양호.	
0 MS, LA, PR, MAF, PAR 열화상 측정 → 양호	
0 차단기 및 모선 열화상 측정 → 양호	
확인자: <u>손성민</u> (서명)	전기설비점검자: <u>송영근</u> (서명)

*전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전 상태에서 전문가에 의하여 실시 바랍니다.



경기전기안전기술단(주)

TEL. (031)769-0707 / 070-8840-6171
FAX. (031)765-4246

전기설비점검기록표

수용가명: 중대물빛 공원

결	담	당	
재			

점검일자: 2020년 5 월 20 일

*정격을 초과하는 부하전류, 누설전류 발생은 전기사고 및 설비고장의 원인이 될 수 있으므로 개수하여 사용바랍니다.
*부적합 전기설비를 방치하시면 감전, 화재 등의 전기재해 및 정전, 전력 손실 등의 원인이 될 수 있으니 조속히 전문업체에 의뢰하여 개수 후 안전하게 사용하시기 바랍니다.

수전전압: 380 V		전기설비용량: 100 KW (수전용량: 4 KW / 태양광: 4 KW / 발전용량: 4 KW)	
저압설비	결 과	특고(고압)수전설비	결 과
인입구배선	/	가공전선로	/
전력량계	o	지중전선로	/
배·분 전반	o	수·배전반	/
배선용차단기	o	수배전개폐기	/
누전차단기	o	피뢰기	/
개폐기	/	모선, 애자류	/
퓨즈	/	전력퓨즈	/
전동기	/	변성기	/
콘덴서	/	변압기	/
전열설비	o	계전기류	/
조명설비	o	차단기류	/
접지설비	o	전력용콘덴서	/
구내전선로	o	보호(시건)설비	/
태양광	/	접지설비	/
기타설비	o	기타설비	/
발 전 설 비	발 전 기		
	축 전 지		
	차단장치		

【전기안전교육 및 조언사항】

- 수, 변전설비 및 전기적으로 위험한 장소는 위험표지판을 부착하고 상시 잠금장치를 하여 관계자 외의 출입을 금합니다.
- 환선작업과 특고압 근처에서는 제반 작업을 금합니다.
- 개폐기 조작순서는 개방시에는 부하측부터, 투입시에는 전원측부터 하여야 합니다.
- 개폐기(CKS)의 휴즈 단선시 동선 및 철선의 삽입을 금하고 반드시 정격 휴즈를 사용하여야 합니다.
- 모든 전기 기계기구 및 외함에는 제3종 접지공사를 한 후 사용하여야 하며 접지선의 단선 여부를 확인하여야 합니다.
- 비닐코드선이나 불량 전기용품의 사용을 금합니다.
- 습기가 많은 장소 또는 젖은 손발 등으로 전기설비의 조작을 금합니다.
- 전등, 전열 단상부하는 누전차단기를 반드시 설치 사용해야 사전에 전기사고를 예방할 수 있습니다.
- 문어발식 전기사용과 전선 용량을 초과한 전기사용은 전기 화재의 원인이 됩니다.
- 사용중 이상 및 고장상태가 발견되면 해당 전원 개폐기를 개방하고 당사로 연락하여 조치를 받고 사용바라며 증설, 변경 계획시 당사와 협의 바랍니다.
- 일정시간 혹은 일과 후 가동이 정지하는 전기기계는 그 회로의 메인 스위치를 개방(off상태)해 놓으셔야 합니다.
- 점검결과를 항상 참고하여 전기안전 사용에 만전을 기하시고 노후된 전기설비는 감전, 화재, 정전 등의 원인이 되오니 조속히 개·보수 바랍니다.
- 상기 안전교육 사항 및 조언사항을 반드시 준수하여 전기 재해를 사전예방 바랍니다.

*적합에는 (○표), 불량개소에는 (×표), 정비를 요하는 개소는 (△표), 해당사항없음은 (/표)으로 표시함.

[점 검 결 과]			
- 전기원비 명리상 측정			
o 차단기 명리상 측정 → 정상			
o 전선 명리상 측정 → 정상			
- 리버 전제 안 함 →, 리제 시점으로 진행함			
확인자: <u>손 성민</u>	전기설비점검자: <u>송 영 구</u>		

*전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전 상태에서 전문가에 의하여 실시 바랍니다.



경기전기안전기술단(주)

TEL. (031)769-0707 / 070-8840-6171

FAX. (031)765-4246