

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : 옥성 음악분당
 점검 일자 : 2018년 7월 3일

결	담당		
제			

1. 기본사항

수전전압/용량	22900 V / 950 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW
계약용량	950 kW	점검종별	정기		

2. 점검내역

특고 (고압) 설비	가공	지중	수배	배선	피뢰기	변성기	전력	변압기	수배	계전	차단	전력	보호	부하	접지
	전선로	전선로	전용 개폐기	(모선)			퓨즈		전반	기류	기류	용덴서	설비	설비	설비
	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
저압 설비	인입구	배	배선용	누전	개폐기	배선	전동기	전열	용접기	콘덴서	조명	접지	구내	기타	발전
	배선	본전반	차단기	차단기				설비			설비	설비	전선로	설비	설비
	/	0	0	0	0	0	0	/	/	0	0	0	0	0	/

※ 점검결과 판정은 ○ (적합), × (부적합), / (해당 없음)으로 표시한다.

구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃
A-				A-				A-			
B-				B-				B-			
C-				C-				C-			
N				N				N			

3. 안전교육 및 종합의견

전기 안전 교육	<ol style="list-style-type: none"> 1. 물기에 젖은 손발일 경우 전기기계 기구류의 조작을 금하십시오. 2. 각 기기의 접지선 탈락 여부를 수시로 확인하여 전기감전 사고를 예방하십시오. 3. 전기 담당자 외 임의로 전기기계 조작이나 보수를 금하십시오. 4. 급속제 외함을 갖는 전기기계, 기구 등에는 반드시 누전차단기로 보호하여 주십시오. 5. 일과 종료 후 사용하지 않는 전원 차단기는 개방하십시오. 6. 수·변전실 출입문에 잠금장치를 하고 전기 담당자 이외 출입을 금하도록 하십시오. 7. 전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전상태에서 시행하시기 바랍니다.
종합 의 견	<p>· 변압기 소모량 소량. 동상상태 점검 양호</p> <p>· 인입구 배선 상태 점검 양호</p> <p>· 계기용 전동기 위판 및 동상상태 점검 양호</p> <p>· M-F 상태 점검 양호</p>

HB (주)한빛기술단
 서울 : 02)2081-1566
 경기 : 031)905-4573

학	점검입회자		②
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단	

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호): 한빛음식점
 점검일자: 2018년 7월 9일

결	담당		
제			

1. 기본사항

수전전압/용량	22900 V / 950 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW
계약용량	950 kW	점검종별	월차		

2. 점검내역

구분	점검항목															
	가공 전선로	지중 전선로	수배 전용 개폐기	배선 (모선)	피뢰기	변성기	전력 퓨즈	변압기	수배 전반	계전 기류	차단 기류	전력용 콘덴서	보호 설비	부하 설비	접지 설비	
특고 (고압) 설비	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
저압 설비	인입구 배선	배·분전반	배선용 차단기	누전 차단기	개폐기	배선	전동기	전열 설비	용접기	콘덴서	조명 설비	접지 설비	구내 전선로	기타 설비	발전 설비	
		0	0	0	0	0	/	/	/	0	0	0	0	0		

※ 점검결과의 판정은 ○ (적합), × (부적합), / (해당 없음)으로 표시한다.

구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 (℃)	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 (℃)	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 (℃)
측정 개소	A-			측정 개소	A-			측정 개소	A-		
	B-				B-				B-		
	C-				C-				C-		
	N				N				N		

3. 안전교육 및 종합의견

전기안전교육	<ol style="list-style-type: none"> 1. 물기에 젖은 손발일 경우 전기기계 기구류의 조작을 금하십시오. 2. 각 기기의 접지선 탈락 여부는 수시로 확인하여 전기감전 사고를 예방하십시오. 3. 전기 담당자 외 임의로 전기기기 조작이나 보수를 금하십시오. 4. 금속체 외함을 갖는 전기기계, 기구 등에는 반드시 누전차단기로 보호하여 주십시오. 5. 일과 종료 후 사용하지 않는 전원 차단기는 개방하십시오. 6. 수·변전실 출입문에 잠금장치를 하고 전기 담당자 이외 출입을 금하도록 하십시오. 7. 전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전상태에서 시행하시기 바랍니다.
종합의견	<p>배전반 내 보호계전기 리모 상태 점검 양호</p> <p>누전반 내 레일부 상태 점검 양호</p> <p>변압기 및 MOF 상태 점검 양호</p> <p>변압기 및 리모 상태 점검 양호</p>

HB (주)한빛기술단
 서울 : 02)2081-1566
 경기 : 031)905-4573

확	점검 임 회 자	
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : **롯데음악분수**
 점검일자 : 2018년 9월 14일

계	담당		
제			

1. 기본사항

수전전압/용량	22900 V / 950 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW
계약용량	950 kW	점검종별			

2. 점검내역

특고 (고압) 설비	가공	지중	수배	배선	회로기	변성기	전력	변압기	수배	계전	차단	전력	보호	부하	접지
	전선로	전선로	전용 개폐기	(모선)	개폐기	변성기	퓨즈	기	전반	기류	기류	용선서	설비	설비	설비
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
저압 설비	인입구	배·	배선용	누전	개폐기	배선	전동기	전열	용접기	콘덴서	조명	접지	구내	기타	발전
	배선	분전반	차단기	차단기	개폐기	배선	전동기	설비	기	기류	설비	설비	전선로	설비	설비
		0	0	0	0	0	0	/	/	0	0	0	0	0	/

※ 점검결과의 판정은 ○ (적합), × (부적합), / (해당 없음)으로 표시한다.

구분	전압 (V)			전류 (A)			온도 (℃)			구분	전압 (V)			전류 (A)			온도 (℃)													
	A-	B-	C-	A-	B-	C-	A-	B-	C-		A-	B-	C-	A-	B-	C-	A-	B-	C-											
측정 개소	A-									측정 개소	A-									측정 개소	A-									
	B-										B-											N								
	C-											C-																		
	N											N																		

3. 안전교육 및 종합의견

전기 안전 교육	<ol style="list-style-type: none"> 1. 물기에 젖은 손발일 경우 전기기계 기구류의 조작을 금하십시오. 2. 각 기기의 접지선 탈락 여부를 수시로 확인하여 전기감전 사고를 예방하십시오. 3. 전기 담당자 외 임의로 전기기기 조작이나 보수를 금하십시오. 4. 금속계 외함을 갖는 전기기계, 기구 등에는 반드시 누전차단기로 보호하여 주십시오. 5. 일과 종료 후 사용하지 않는 전원 차단기는 개방하십시오. 6. 수·변전실 출입문에 잠금장치를 하고 전기 담당자 이외 출입을 금하도록 하십시오. 7. 전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전상태에서 시행하시기 바랍니다.
종합 의 견	<p>· 변압기 온도 및 소음 및 동행상태 점검 양호</p> <p>· 예압 및 누전경보기 등 계측기 상태 점검 양호</p> <p>· 전압과 대기 및 전압변동 상태 점검 양호</p> <p>· 지압 회로 및 계전기 경관 상태 등 점검 양호</p>

HB (주)한빛기술단
 서울 : 02)2081-1566
 경기 : 031)905-4573

확	점검입회자		인
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단	인

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : **두산에너지**
 점검일자 : 2018년 7월 27일

결	담당		
제			

1. 기본사항

수전전압/용량	23000 V / 90 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW
계약용량	90 kW	점검종별	원차		

2. 점검내역

특고 (고압) 설비	가공	지중	수배	배선	폐회기	변성기	전력	변압기	수배	계전	차단	전력	보호	부하	접지
	전선로	전선로	전용 개폐기	(모선)			류즈		전반	기류	기류	콘덴서	설비	설비	설비
설비	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
저압 설비	인입구	배·	배선용	누전	개폐기	배선	전동기	전열	용접기	콘덴서	조명	접지	구내	기타	발전
	배선	본전반	차단기	차단기				설비			설비	설비	전선로	설비	설비
설비	/	0	0	0	0	0	0	/	/	0	0	0	0	0	/

* 점검결과 판정은 ○(적합), ×(부적합), / (해당 없음)으로 표시한다.

구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃
측정 개소	A-			측정 개소	A-			측정 개소	A-		
	B-				B-				B-		
	C-				C-				C-		
	N				N				N		

3. 안전교육 및 종합의견

전기 안전 교육	<ol style="list-style-type: none"> 1. 물기에 젖은 손발일 경우 전기기계 기구류의 조작을 금하십시오. 2. 각 기기의 접지선 탈락 여부를 수시로 확인하여 전기감전 사고를 예방하십시오. 3. 전기 담당자 외 임의로 전기기기 조작이나 보수를 금하십시오. 4. 급속제 외함을 갖는 전기기계, 기구 등에는 반드시 누전차단기로 보호하여 주십시오. 5. 일과 종료 후 사용하지 않는 전원 차단기는 개방하십시오. 6. 수·변전실 출입문에 잠금장치를 하고 전기 담당자 이외 출입을 금하도록 하십시오. 7. 전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전상태에서 시행하시기 바랍니다.
종합 의 견	• 계량기함내 설비 점검 및 접지선과 점검 양호 • 발전기 소음 및 방열 장치 점검 양호 • MCB 장치 점검 양호 • 인입 케이블 리드 상태 점검 양호

HB (주)한빛기술단
 서울 : 02)2081-1566
 경기 : 031)905-4573

확	점검업회사		인
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단	인

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : **특신 백천분당**
 점검일자 : 2018년 7월 18일

전	계	담당		

1. 기본사항

수전전압/용량	2200 V / 300 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW
계약용량	300 kW	점검종별			

2. 점검내역

특고 (고압) 설비	가공 전선로	지중 전선로	수배 전용 개폐기	배선 (모선)	폐회기	변성기	전력 퓨즈	변압기	수배 전반	계전 기류	차단 기류	전력용 변압기	보호 설비	무하 설비	접지 설비
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
저압 설비	인입구 배선	배· 분전반	배선용 차단기	누전 차단기	개폐기	배선	전동기	전열 설비	용접기	변압기	조명 설비	접지 설비	구내 전선로	기타 설비	발전 설비
		0	0	0	0	0	0	/	/	0	0	0	0	0	/

※ 점검결과 판정은 ○(적합), ×(부적합), / (해당 없음)으로 표시한다.

구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃
측정 개소	A-	216	259	측정 개소	A-			측정 개소	A-		
	B-	218	222		B-				B-		
	C-	217	216		C-				C-		
	N				N				N		

3. 안전교육 및 종합의견

전기안전교육	<ol style="list-style-type: none"> 1. 물기에 젖은 손발일 경우 전기기계 기구류의 조작을 금하십시오. 2. 각 기기의 접지선 탈락 여부를 수시로 확인하여 전기감전 사고를 예방하십시오. 3. 전기 담당자 외 임의로 전기기기 조작이나 보수를 금하십시오. 4. 금속제 외함을 갖는 전기기계, 기구 등에는 반드시 누전차단기로 보호하여 주십시오. 5. 일과 종료 후 사용하지 않는 전원 차단기는 개방하십시오. 6. 수·변전실 출입문에 잠금장치를 하고 전기 담당자 이외 출입을 금하도록 하십시오. 7. 전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전상태에서 시행하시기 바랍니다.
종합의견	<p>1. 고장 유무 개폐기 (A155) 온도 및 동력상태 점검 양호</p> <p>2. 하위 퓨즈 및 차단기 동력상태 및 외관점검 양호</p> <p>3. 계량반 계량기로 점검</p> <p>4. 변압기 온도 및 소음 점검 양호</p>

HB (주)한빛기술단

서울 : 02)2081-1566
 경기 : 031)905-4573

확	점	검	입	회	자		①
인						(주)한빛기술단	

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : 여의도 불빛 광장 분구

점검 일자 : 2018년 7월 3일

결 제	담당		

1. 기본사항

수전전압/용량	22900 V / 350 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW
계약용량	750 kW	점검종별	일반		

2. 점검내역

구분 (고압) 설비	가용	지중	수배	배선	과회기	변성기	전력	변압기	수배	계전	차단	전력	보호	무하	접지
	전선로	전선로	전용 개폐기	(모선)			퓨즈		전반	기류	기류	용선서	설비	설비	설비
설비	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
저압 설비	인입구	배·	배선용	누전	개폐기	배선	전동기	전열	용접기	콘덴서	조명	접지	구내	기타	발전
	배선	본전반	차단기	차단기				설비			설비	설비	전선로	설비	설비
설비	/	0	0	0	0	0	0	/	/	0	0	0	0	0	/

※ 점검결과 판정은 ○ (적합), × (부적합), / (해당 없음)으로 표시한다.

구분	전압 (V)			전류 (A)			온도 (℃)		
	A-	B-	C-	A-	B-	C-	A-	B-	C-
측정 개소									
측정 개소									
측정 개소									
측정 개소									

3. 안전교육 및 종합의견

전기 안전 교육	<ol style="list-style-type: none"> 1. 물기에 젖은 손팔일 경우 전기기계 기구류의 조작을 금하십시오. 2. 각 기기의 접지선 탈락 여부를 수시로 확인하여 전기감전 사고를 예방하십시오. 3. 전기 담당자 외 임의로 전기기기 조작이나 보수를 금하십시오. 4. 금속계 외함을 갖는 전기기계, 기구 등에는 반드시 누전차단기로 보호하여 주십시오. 5. 일과 종료 후 사용하지 않는 전원 차단기는 개방하십시오. 6. 수·변전실 출입문에 잠금장치를 하고 전기 담당자 이외 출입을 금하도록 하십시오. 7. 전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전상태에서 시행하시기 바랍니다.
종합 의 견	<p>· 인입 케이블 및 부스바 상태 점검 양호</p> <p>· 타워 축조 및 고압구간 개폐기 (AIS) 점검 양호</p> <p>· 변압기 온도 및 소음. 부위 상태 점검 양호</p> <p>· M/F 외관 및 수 및 부위 점검 양호</p>

HB (주)한빛기술단

서울 : 02)2081-1566
경기 : 031)905-4573

확 인	점검입회자		☉
	전기안전관리자	(주)한빛기술	[인]

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : **이마트 윙윙 광장 분사**
 점검일자 : 2018년 5월 9일

절	담당		
제			

1. 기본사항

수전전압/용량	20/100 V / 750 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW
계약용량	750 kW	점검종별	일반		

2. 점검내역

특고 (고압) 설비	가공	지중	수배	배선	폐회기	변성기	전력	변압기	수배	계전	차단	전력용	보호	부하	접지
	전선로	전선로	전용 개폐기	(모선)			류즈		전반	기류	기류	콘덴서	설비	설비	설비
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
저압 설비	인입구 배선	배· 분전반	배선용 차단기	누전 차단기	개폐기	배선	전동기	전열 설비	용접기	콘덴서	조명 설비	접지 설비	구내 전선로	기타 설비	발전 설비
		0	0	0	0	0	/	/	/	0	0	0	0	0	/

※ 점검결과 판정은 ○(적합), ×(부적합), / (해당 없음)으로 표시한다.

구분	전압	전류	온도	구분	전압	전류	온도	구분	전압	전류	온도
	(V)	(A)	℃		(V)	(A)	℃		(V)	(A)	℃
측정 개소	A-			측정 개소	A-			측정 개소	A-		
	B-				B-				B-		
	C-				C-				C-		
	N				N				N		

3. 안전교육 및 종합의견

전기 안전 교육	<ol style="list-style-type: none"> 1. 물기에 젖은 손발일 경우 전기기계 기구류의 조작을 금하십시오. 2. 각 기기의 접지선 탈락 여부를 수시로 확인하여 전기감전 사고를 예방하십시오. 3. 전기 담당자 외 임의로 전기기기 조작이나 보수를 금하십시오. 4. 금속제 외함을 갖는 전기기계, 기구 등에는 반드시 누전차단기로 보호하여 주십시오. 5. 일과 종료 후 사용하지 않는 전원 차단기는 개방하십시오. 6. 수·변전실 출입문에 잠금장치를 하고 전기 담당자 이외 출입을 금하도록 하십시오. 7. 전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전상태에서 시행하시기 바랍니다.
종합 의 견	<p>· MOF 및 접지선 온도 및 상태 점검 양호</p> <p>· 변압기 온도 및 부위상태, 누설상태 점검 양호</p> <p>· 인입 케이블의 상태 및 부하 용량 점검 양호</p> <p>· 위층 배선용 차단기 여부 상태로 조정</p>

HB (주)한빛기술단
 서울 : 02)2081-1566
 경기 : 031)905-4573

확	점검임회사		인
인	전기안전관리자	(주)한빛기술	

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : **여의도 물빛광장 분수**
 점검일자 : 2018년 7월 18일

절 제	담당		
	계		

1. 기본사항

수전전압/용량	22900 V / 150 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW
계약용량	kW	점검종별			

2. 점검내역

특고 (고압) 설비	가공	지층	수배	배선	피뢰기	변성기	전력	변압기	수배	계전	차단	전력	보호	부하	접지
	전선로	전선로	전용 개폐기	(모선)			류즈		전반	기류	기류	용 콘덴서	설비	설비	설비
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
저압 설비	인입구	배·	배선용	누전	개폐기	배선	전동기	전열	용접기	콘덴서	조명	접지	구내	기타	발전
	배선	분전반	차단기	차단기				설비			설비	설비	전선로	설비	설비
		0	0	0	0	0	0	/	/	0	0	0	0	0	/

* 점검결과 판정은 ○(적합), ×(부적합), / (해당 없음)으로 표시한다.

구 분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구 분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구 분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃
측정 개소	A-			측정 개소	A-			측정 개소	A-		
	B-				B-				B-		
	C-				C-				C-		
	N				N				N		

3. 안전교육 및 종합의견

전기 안전 교육	<ol style="list-style-type: none"> 1. 물기에 젖은 손발일 경우 전기기계 기구류의 조작을 금하십시오. 2. 각 기기의 접지선 탈락 여부를 수시로 확인하여 전기감전 사고를 예방하십시오. 3. 전기 담당자 외 임의로 전기기기 조작이나 보수를 금하십시오. 4. 금속계 외함을 갖는 전기기계, 기구 등에는 반드시 누전차단기로 보호하여 주십시오. 5. 일과 종료 후 사용하지 않는 전원 차단기는 개방하십시오. 6. 수·변전실 출입문에 잠금장치를 하고 전기 담당자 이외 출입을 금하도록 하십시오. 7. 전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전상태에서 시행하시기 바랍니다.
종합 의 견	<p>· 우수 제어반 및 저항반 등위상태 점검 양호</p> <p>· 콘덴서 상에 및 기계식 라이거 등위상태 점검 양호</p> <p>· 동압선로 및 인입개입용 레일 점검 양호</p> <p>· 동압선로 상에 및 변압기 등위상태 점검 양호</p>

HB (주)한빛기술단
 서울 : 02)2081-1566
 경기 : 031)905-4573

확	점검입회자		☑
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단	☑

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : **이이도 불빛광광복수**
 점검일자 : 2018년 7월 23일

결 계	담당		

1. 기본사항

수전전압/용량	22000 V / 750 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW
계약용량	750 kW	점검종별	일반		

2. 점검내역

특고 (고압) 설비	가용 전선로	지중 전선로	수배 전용 개폐기	배선 (모선)	폐회기	변성기	전력 퓨즈	변압기	수배 전반	계전 기류	차단 기류	전력용 콘덴서	보호 설비	부하 설비	접지 설비
		/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
저압 설비	인입구 배선	배· 본전반	배선용 차단기	누전 차단기	개폐기	배선	전동기	전열 설비	용접기	콘덴서	조명 설비	접지 설비	구내 전선로	기타 설비	발전 설비
	/	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1

※ 점검결과와의 판정은 ○(적합), ×(부적합), / (해당 없음)으로 표시한다.

구 분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구 분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구 분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃
	측정 개소	A-				측정 개소	A-				측정 개소
	B-				B-				B-		
	C-				C-				C-		
	N				N				N		

3. 안전교육 및 종합의견

전기 안전 교육	<ol style="list-style-type: none"> 1. 물기에 젖은 손발일 경우 전기기계 기구류의 조작을 금하십시오. 2. 각 기기의 접지선 탈락 여부를 수시로 확인하여 전기감전 사고를 예방하십시오. 3. 전기 담당자 외 임의로 전기기기 조작이나 보수를 금하십시오. 4. 금속계 외함을 갖는 전기기계, 기구 등에는 반드시 누전차단기로 보호하여 주십시오. 5. 일과 종료 후 사용하지 않는 전원 차단기는 개방하십시오. 6. 수·변전실 출입문에 잠금장치를 하고 전기 담당자 이외 출입을 금하도록 하십시오. 7. 전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전상태에서 시행하시기 바랍니다.
종합 의 견	<ul style="list-style-type: none"> · IR 및 MAF 상태 점검 (온도, 소음) 양호 · power fuse 및 부도체 연결상태 및 방화 점검 양호 · 고장전자계측기 (AISS) 점검 양호 · 누전경보기 및 지능계전기 상태 점검 양호

HB (주)한빛기술단
 서울 : 02)2081-1566
 경기 : 031)905-4573

확	점검입회자		인
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단	인

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : 반기교보
 점검일자 : 2018년 7월 11일

결	담당		
제			

1. 기본사항

수전전압/용량	22900 V / 350 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW	
계약용량	350 kW	점검종별	<u>유선</u>			

2. 점검내역

특고 (고압) 설비	가공	지중	수배	배선	피뢰기	변성기	전력	변압기	수배	계전	차단	전력용	보호	부하	접지
	전선로	전선로	전용 개폐기	(모선)			퓨즈		전반	기류	기류	콘덴서	설비	설비	설비
	/	○	○	○	○	○	○	○	○	/	○	/	○	○	○
저압 설비	인입구	배·	배선용	누전	개폐기	배선	전동기	전열	용접기	콘덴서	조명	접지	구내	기타	발전
	배선	분전반	차단기	차단기				설비			설비	설비	전선로	설비	설비
	○	○	○	○	○	○	○	○	/	○	○	○	○	○	/

* 점검결과 판정은 ○(적합), ×(부적합), / (해당 없음)으로 표시한다.

구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃
측정 개소	A-			측정 개소	A-			측정 개소	A-		
	B-				B-				B-		
	C-				C-				C-		
	N				N				N		

3. 안전교육 및 종합의견

전기안전교육	<ol style="list-style-type: none"> 1. 물기에 젖은 손발일 경우 전기기계 기구류의 조작을 금하십시오. 2. 각 기기의 접지선 탈락 여부를 수시로 확인하여 전기감전 사고를 예방하십시오. 3. 전기 담당자 외 임의로 전기기기 조작이나 보수를 금하십시오. 4. 금속제 외함을 갖는 전기기계, 기구 등에는 반드시 누전차단기로 보호하여 주십시오. 5. 일과 종료 후 사용하지 않는 전원 차단기는 개방하십시오. 6. 수·변전실 출입문에 잠금장치를 하고 전기 담당자 이외 출입을 금하도록 하십시오. 7. 전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전상태에서 시행하시기 바랍니다.
종합의견	<p>* 라인용 다이머, MCC 장치 : 동작 상태 양호</p> <p>* 라인용 부하용 차단기 : 25A (200%)</p> <p>* 변압기 열화상 카메라 촬영 결과 : 최고온도 58℃</p> <p>* 배기팬 동작 상태 양호</p>

HB (주)한빛기술단
 서울 : 02)2081-1566
 경기 : 031)905-4573

확	점검입회자		인
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단	

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : 비어빌
 점검일자 : 2018년 7월 24일

결	담당		
제			

1. 기본사항

수전전압/용량	2200V / 350 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW
계약용량	350 kW	점검종별	유화		

2. 점검내역

특고 (고압) 설비	가공	지중	수배	배선	피뢰기	변성기	전력	변압기	수배	계전	차단	전력용	보호	부하	접지	
	전선로	전선로	전용 개폐기	(모선)			퓨즈		전반	기류	기류	콘덴서	설비	설비	설비	
	/	○	○	○	○	○	○	○	○	/	○	/	○	○	○	
저압 설비	인입구	배·	배선용	누전	개폐기	배선	전동기	전열	용접기	콘덴서	조명	접지	구내	기타	발전	
	배선	분전반	차단기	차단기				설비			설비	설비	전선로	설비	설비	
	○	○	○	○	○	○	○	○	/	○	○	○	○	○	○	/

* 점검결과 판정은 ○(적합), ×(부적합), / (해당 없음)으로 표시한다.

구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 ℃
측정 개소	A-			측정 개소	A-			측정 개소	A-		
	B-				B-				B-		
	C-				C-				C-		
	N				N				N		

3. 안전교육 및 종합의견

전기안전교육	1. 물기에 젖은 손발일 경우 전기기계 기구류의 조작을 금하십시오. 2. 각 기기의 접지선 탈락 여부를 수시로 확인하여 전기감전 사고를 예방하십시오. 3. 전기 담당자 외 임의로 전기기기 조작이나 보수를 금하십시오. 4. 금속제 외함을 갖는 전기기계, 기구 등에는 반드시 누전차단기로 보호하여 주십시오. 5. 일과 종료 후 사용하지 않는 전원 차단기는 개방하십시오. 6. 수·변전실 출입문에 잠금장치를 하고 전기 담당자 이외의 출입을 금하도록 하십시오. 7. 전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전상태에서 시행하시기 바랍니다.
종합의견	* 수배전반 주위 수동 소거 작업 실시 * 배기팬 등 안전 점검 * MCF 고압용 시퀀스 점검 유무, 외산 고압용 기기 등 이상 여부 이식 * 누전경보기(LEU) 회로 점검 (EOL) 시험 실시 : 동작상태 양호

HB (주)한빛기술단
 서울 : 02)2081-1566
 경기 : 031)905-4573

확	점검입회자		인
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단	<u>한빛</u>

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : 비룡초교(상부)
 점검일자 : 2018년 7월 24일

결 재	담당		

1. 기본사항

수전전압/용량	300 V / 76 kW	발전전압/용량	V / kW
계약용량	76 kW	점검종별	일반

2. 점검내역

특고 (고압) 설비	가공 전선로	지중 전선로	수배 전용 개폐기	배선 (모선)	피뢰기	변성기	전력 퓨즈	변압기	수배 전반	계전 기류	차단 기류	전력용 콘덴서	보호 설비	부하 설비	접지 설비
	저압 설비	인입구 배선	배·분전반	배선용 차단기	누전 차단기	개폐기	배선	전동기	전열 설비	용접기	콘덴서	조명 설비	접지 설비	구내 전선로	기타 설비
	○	○	○	○	○	○	○	○	/	○	○	○	○	○	/

※ 점검결과의 판정은 ○(적합), ×(부적합), / (해당 없음)으로 표시한다.

구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 (℃)	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 (℃)	구분	전압 (V)	전류 (A)	온도 (℃)	
측정 개소 인입구	A-	300	3	27	측정 개소	A-			측정 개소	A-		
	B-	11	12	27		B-				B-		
	C-	11	6	27		C-				C-		
	N					N				N		

3. 안전교육 및 종합의견

전기 안전교육	1. 물기에 젖은 손발일 경우 전기기계 기구류의 조작을 금하십시오. 2. 각 기기의 접지선 탈락 여부를 수시로 확인하여 전기감전 사고를 예방하십시오. 3. 전기 담당자 외 임의로 전기기기 조작이나 보수를 금하십시오. 4. 금속제 외함을 갖는 전기기계, 기구 등에는 반드시 누전차단기로 보호하여 주십시오. 5. 일과 종료 후 사용하지 않는 전원 차단기는 개방하십시오. 6. 수·변전실 출입문에 잠금장치를 하고 전기 담당자 이외의 출입을 금하도록 하십시오. 7. 전기설비의 개·보수 작업은 반드시 정전상태에서 시행하시기 바랍니다.
종합의견	✕ 배선함의 정기/보수 요사항 관측이 실시 ✕ 구내 부하선에 양호함 ✕ 후고압의 0.03 - 파스유류 체크 : 정상 ✕ 이어진 0.03의 콘덴서 수리 체크 : 양호

HB (주)한빛기술단
 서울 : 02)2081-1566
 경기 : 031)905-4573

확 인	점검입회자		인
	전기안전관리자	(주)한빛기술단	[인]