

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : **덕성중학교**
 점검일자 : 2018년 12월 4일

결	담당		
제			

1. 기본사항

수전전압/용량	22000 V / 950 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW	
계약용량	950 kW	점검종별				

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
	/	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	/

* 점검결과의 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. 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	• 수배전반 내 파워퓨즈 및 LA 상태 점검 양호 • 수배전반 내 전차속 보호계전기 동작상태 점검 양호 • 저압회로 개폐기 및 전열 상태 점검 양호

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

확	점검입회자		인
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단	

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호): **동성상업은행**
 점검일자: 2018년 12월 7일

결 계	담당		

1. 기본사항

수전전압/용량	22900 V / 960 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW	
계약용량	950 kW	점검종별				

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
	/	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	0	/

* 점검결과의 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 ℃
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 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>무엇어만 내 변압기 및 파워퓨즈 소용량으로 동작성의 점검</p> <p>지압만 내 지압설비 동작성의 점검 양호</p> <p>제압 콘덴서 및 파워 동작성의 점검 양호</p> <p>무엇어만 내 위DAM 동작성의 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) : 동원인화
 점검일자 : 2018년 12월 10일

결 제	담당		

1. 기본사항

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

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
		/	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	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 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>1. 0차전선 개폐기 및 power fns 상해 점검 양호</p> <p>2. 변압기 및 Motor 동상상해 점검 양호</p> <p>3. 인입 케이블 레이드 및 부하 연결부위 상해 점검 양호</p> <p>4. 계기실 내부 계기용 배선기 및 CT 점검 양호</p>

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

확	점검입회자		①
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단	김정호

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : **덕성음향문화**
 점검일자 : 2018년 12월 13일

결	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	피뢰기	변성기	전력	변압기	수배	계전	차단	전력용	보호	부하	접지
	전선로	전선로	전용	(모선)	개폐기	개폐기	퓨즈	개폐기	전반	기류	기류	콘덴서	설비	설비	설비
1	0	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	용접기	콘덴서	설비	설비	전선로	설비	설비
1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1

* 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 ℃
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 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.
종합 의 견	<p>· 태양광 인입케이블케이블 상태 점검 양호</p> <p>· 변압기 및 피뢰기 온도 및 소음 등 작동상태 점검 양호</p> <p>· 태양광 설비 계기용 변성기 상태 점검 양호</p> <p>· 수배전반 전파차단기 브레이크전기 (GIPAN) 등 작동상태 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) : 동심역전보수
 점검일자 : 2018년 12월 7일

결 제	담당		

1. 기본사항

수전전압/용량	22900 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)	피뢰기	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· 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.

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. 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>· ASSC (콘덴서) 직류전원 바리리 교체 작업</p> <p>· 변압기 및 power fuse 온도 및 소음 등 위험상태 점검 완료</p> <p>· ASSC 상해 점검 완료</p>

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

확 인	점검입회자	(주)한빛기술	인
	전기안전관리자	(주)한빛기술	인

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : 여이도 돌빛광장분수
 점검일자 : 2018년 12월 4일

결	담당			
제				

1. 기본사항

수전전압/용량	22900 V / 750 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW
계약용량	750 kW	점검종별	월차		

2. 점검내역

특고 (고압) 설비	가공	지중	수배	배선	피뢰기	변성기	전력	변압기	수배	계전	차단	전력용	보호	부하	접지
	전선로	전선로	전용	(모선)	개폐기	기	퓨즈	기	전반	기류	기류	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	/

* 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

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>· 원수 제어반 및 배선내 저압설비 절연취약</p> <p>· 수배전반 내 변압기 온도 및 소음 점검 양호</p> <p>· 수배전반 GIPAM 등 보호계전기 동작상태 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) : 여의도 한빛광장 분주
 점검일자 : 2018년 12월 7일

결	담당		
제			

1. 기본사항

수전전압/용량	20900 V / 750 kW	발전전압/용량	V / kW	태양광	kW
계약용량	450 kW	점검종별			

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	발전 설비
	✓	○	○	○	○	○	○	✓	✓	○	○	○	○	○	✓

* 점검결과의 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. 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>· ASSC 관련이 근처 작업</p> <p>· ASSC 관련이 상태점검 양호</p> <p>· 누전차단기 변압기 온도측 소음 등 작업에 정전 양호</p>

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

확	점검입회사		인
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단	①

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : 여의도 유빛광장 분부
 점검일자 : 2018년 12월 10일

절	담당		
제			

1. 기본사항

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

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
	/	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	/

* 점검결과의 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. 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>· 유대전반 및 지압설비 동업상의 점검 양호</p> <p>· 변압기 및 MOI 동업상의 점검 양호</p> <p>· 두메전반 및 지압설비 동업상의 점검 양호</p> <p>· 유대전반 및 전자식 보호계전기 (GIPAN) 동업상의 점검 양호</p>

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

확	점검입회자		②
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단	

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : 여의도 유빛 광장 방수

점검일자 : 2018년 12월 13일

결 제	담당		

1. 기본사항

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

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
	/	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 전기기계 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>· 방수 제어반 상부 지압설비 동작상태 점검 양호</p> <p>· 변압기 및 M/F 동작상태 점검 양호</p> <p>· 지압회로 누전차단기 및 보호계전기 동작상태 점검 양호</p> <p>· 전사식 보호계전기 (GIPAM) 동작상태 점검 양호</p>

HB (주)한빛기술단

서울 : 02)2081-1566

경기 : 031)905-4573

확	점검입회자		②
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단	김영우

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : 나기물동/강변4
 점검일자 : 2018년 2월 6일

결	담당		
제			

1. 기본사항

수전전압/용량	380 V/ 16 kW	발전전압/용량	V/ kW	태양광	kW
계약용량	16 kW	점검종별	일반		

2. 점검내역

특고 (고압) 설비	가공	지중	수배	배선	피뢰기	변성기	전력	변압기	수배	계전	차단	전력용	보호	부하	접지
	전선로	전선로	전용	(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
	○	○	○	○	○	○	○	○	/	○	○	○	○	○	/

* 점검결과의 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. 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>* 전로 관리항 확인</p> <p>* 과전(전압) 저압 온도 측정</p> <p>* 과전 과전류 차단: 누전 차단기 확인</p> <p>* 과전 과전류 차단: 과전류 차단기 확인</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) : 비기온

점검일자 : 2018년 12월 6일

결 제	담당		
	제		

1. 기본사항

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

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	
	○	○	○	○	○	○	○	○	/	○	○	○	○	○	○	/

* 점검결과의 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. 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>* 전압측정 정확도 : 1% 이내</p> <p>* 수배전반 시리량리 상태 양호</p> <p>* 유전율 미량유무 : 양호</p> <p>* 부하 온도 측정 : 18℃ 양호</p> <p>* 콘덴서 누액 : 미량 변형유무 : 양호</p>

HB (주)한빛기술단

서울 : 02)2081-1566
경기 : 031)905-4573

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

전기설비 점검결과 기록표

설비명(상호) : 나기거울보수

점검일자 : 2018년 12월 10일

결 제	담당		
	체		

1. 기본사항

수전전압/용량	22900 V/ 350 kW	발전전압/용량	V/ kW	태양광	kW
계약용량	350 kW	점검종별	유차 (정기검사)		

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	발전 설비
	○	○	○	○	○	○	○	○	/	○	○	○	○	○	○

* 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. 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 style="font-size: 1.2em; margin: 0;">* 과외비 별도 정기검사 실시</p> <p style="margin: 0;">○ 단시간 - 10:30 ~ 11:00</p> <p style="margin: 0;">○ 과외 - 없음</p> <p style="margin: 0;">○ 과외항 - 수배반 내부 지선 오망</p>

HB (주)한빛기술단

서울 : 02)2081-1566
경기 : 031)905-4573

확	점검입회자		인
인	전기안전관리자	(주)한빛기술단	031

(정기) 검사 실시 확인서

발행번호	910063041	고객번호	28107
대표자 성명	유영철	검사일자	2019.12.10.
회사명 또는 상호	시벌특별시환경사업부	검사결과	합격
주소	서울시 마포구 상암동 481	검사자	이상근 (서명)
검사대상 전기설비	수전설비: 22.9KV 36아W	신청인	대우 (서명)
		재검사기간 입시사용기간	<input type="checkbox"/> 20 . . . 까지 <input type="checkbox"/>

통지내용(불합격 <input type="checkbox"/> , 부분합격 <input type="checkbox"/> , 입시사용 <input type="checkbox"/>)	조치방법 및 관련근거

<참고사항>
 - 인입케이블은 직입형태로 마감방으로 두꺼워진 것 및 설비 상태 점검 실시
 - 검사대상 이외의 전기설비는 추가적으로 추가 자체 검사를 실시하여 이상이
 없는 경우 사유 미발생함.

검사 실시 전 회의 내용 ○ 전기설비 검사목적 및 내용, 절차 등 설명 ○ 입회자 검사협조 및 개폐기 조작 등 안전작업수칙 준수 ○ 검사 전 엘리베이터, 전산·통신·보안장비 등 사전 안전 조치 안내 ○ 비상용 예비발전기 가동 시 과전압 보호에 대한 안내 ○ 전기설비 시험 및 조작 시 고장기기의 부동작 가능성 안내	검사 실시 후 회의 내용 ○ 검사결과에 대한 자세한 설명과 개·보수 사항 안내 ○ 전기설비 원상복구 등 이상 유·무 확인 ○ 검사판정 결과에 대한 리콜(Recall)제도 안내 ○ 검사실시 후 인터넷통신, 엘리베이터, 전산 및 보안장비 등의 전원 공급(복전)시 장애가 발생할 수 있으니, 관련업체에 연락하여 필요한 조치를 받도록 안내
---	--

개인정보 수집·이용 및 위탁에 따른 업무협조 안내
 ○ 한국전기안전공사는 전기설비 검사업무 및 사후관리업무를 위해 최소한의 개인정보를 수집·이용 및 위탁하고 있습니다.
 ○ 개인정보 수집·이용 및 위탁에 동의할 수 있으며, 거부할 경우 각종 사후관리 안내와 검사정보를 받지 못할 수 있음을 알려드립니다.

입회자소속(상호)	직책	성명	전화번호(Mobile)	E-mail
수전설비관리부	이정민/과	이정민	06-3829-2668	imj@kesc.com

<개인정보 수집·이용 동의(필수)> 개인정보보호법 제15조
 ○ 목 적 : 전기설비 검사업무 및 사후관리업무
 ○ 수집항목 : 입회자소속(상호)·직책·성명·전화번호(Mobile)·E-mail
 ○ 보유 및 이용기간 : 준영구

<개인정보 위탁 동의> 개인정보보호법 제17조
 ○ 수탁자 : 한국전기안전공사 홈페이지 개인정보처리방침에 게시
 ○ 위탁업무 : 콜센터를 통한 사후관리업무
 ○ 위탁기간 : 콜센터 계약기간 동안 위탁 (홈페이지 개인정보처리방침에 게시)

수집·이용 <input checked="" type="checkbox"/>		성명	서명	위탁 제공 <input checked="" type="checkbox"/>		성명	서명
동의함 <input checked="" type="checkbox"/>	동의하지 않음 <input type="checkbox"/>	이정민	[서명]	동의함 <input checked="" type="checkbox"/>	동의하지 않음 <input type="checkbox"/>	이정민	[서명]
동의함 <input type="checkbox"/>	동의하지 않음 <input type="checkbox"/>			동의함 <input type="checkbox"/>	동의하지 않음 <input type="checkbox"/>		
동의함 <input type="checkbox"/>	동의하지 않음 <input type="checkbox"/>			동의함 <input type="checkbox"/>	동의하지 않음 <input type="checkbox"/>		

※ 1. 한국전력공사에 전기공급 요청시는 본 확인서를 제시하여 주시기 바랍니다.
 2. 한국전기안전공사는 검사와 관련하여 급물수수 및 항응제 등 부조리 행위는 일체 배격하고 있으니 협조하여 주시기 바라며, 검사과정에서의 애로사항 및 불편한 점에 대해서는 연락주시면 최선을 다해 도와 드리겠습니다. (본사 감사실 : 063-716-2724)
 3. 검사확인증은 우리공사 e-Safety민원처리시스템(<http://cyber.kesco.or.kr>)에서 고객번호로 출력이 가능하며, 검사측정자료를 요청하는 경우 사본을 제공하여 드립니다.
 (전화 : 전국대표 1588-7500, 서울 지역본부 직권 지사 : 02 - 6902 - 4135)