

2017년 9월 점검결과 보고서

제출일자 : 2017년 9월 29일

설비명	점검일	점검내용	점검결과
뚝섬 음악분수 (22.9KW 950KVA)	9월8일	<ul style="list-style-type: none">● MOF 오단자 누설전류측정● ACB 크래들 접속부 단자 적외선 열 온도 측정● 변압기 소음상태 진동 점검● 저압반 차단기 부스바 점검	이상없음
	9월15일	<ul style="list-style-type: none">● CH LBS COS 접속부 진동, 열화점검● 변압기 소음진동상태 점검● 접지설비, 누설전류 점검● 저압 차단기 단자 죠임작업	이상없음
	9월21일	<ul style="list-style-type: none">● 특고압설비 MOF COS PF 열화점검● CT 이상진동, 열화 점검● 저압 ACB 점검● MCC 제어반 절연저항 측정	이상없음
	9월29일	<ul style="list-style-type: none">● 한전 적산전력계점검(한전)● 특고압반 차단기 점검 및 전압 측정● 저압 차단기 단자 죠임작업	이상없음

2017년 9월 점검결과 보고서

제출일자 : 2017년 9월 29일

설비명	점검일	점검내용	점검결과
뚝섬 벽천분수 (22.9KV 300KVA)	9월 15일	<ul style="list-style-type: none">● 특고압설비 MOF COS PF 열화점검● 개폐기 차단기 부스바 접속상태 확인● MCCB 분전반 상태 점검● N - E 누전전압 측정 (양호)● 수.변전실 주변청소가 필요함	이상없음

2017년 9월 점검결과 보고서

제출일자 : 2017년 9월 29일

설비명	점검일	점검내용	점검결과
	9월8일	<ul style="list-style-type: none">● 특고압설비 (COS PT MOF) 열화측정● 차단기 월1회 동작 시험● 인버터 제어반 절연상태점검● 수,변전실 주변청소 작업 실시	이상없음
여의도 물빛광장 분수 (22.9KV 750KVA)	9월15일	<ul style="list-style-type: none">● 변압기 진동 및 소음 실리카겔 점검● 인터버 제어반 분전함 절연측정● 수변공연장 분전반 점검● L B S 접속부 적외선 열온도 측정	이상없음
	9월21일	<ul style="list-style-type: none">● 특고압설비 MOF,차단기 점검● 저압 차단기 상태 점검● 큐비클 주변 이물질 제거● A C B 제어회로 점검	이상없음
	9월29일	<ul style="list-style-type: none">● 특고압설비 MOF COS PF 열화점검● 변압기 호흡기,접속부 상태 점검● 카페 2층 복도, 카페 주방 분전반 차단기 상태 점검	이상없음

2017년 9월 점검결과 보고서

제출일자 : 2017년 9월 29일

설비명	점검일	점검내용	점검결과
난지 거울분수 (22.9KV 350KVA)	9월8일	<ul style="list-style-type: none">● 특고압설비 이상진동, 과열상태 점검● 배선용 차단기 상태 점검● 변압기 누유, 소음, 열화 점검● 특고압 헤드 적외선 열온도 측정	이상없음
	9월29일	<ul style="list-style-type: none">● 특고압설비 이상진동, 과열상태 점검● 저압반 전압, 전류 측정● 저압반 차단기 상태 점검● 종합 접지 단자함 누설전류 측정	이상없음

2017년 9월 점검결과 보고서

제출일자 : 2017년 9월 29일

설비명	점검일	점검내용	점검결과
뚝섬 벽천분수 (22.9KV 300KVA)	9월 15일	<ul style="list-style-type: none">● 특고압설비 MOF COS PF 열화점검● 개폐기 차단기 부스바 접속상태 확인● MCCB 분전반 상태 점검● N - E 누전전압 측정 (양호)● 수.변전실 주변청소가 필요함	이상없음