

CONTENT-1443 휴대형 발전기 임시전원 접속 전 중성선·접지·역송전 방지 확인

현장 기록 보조 자료입니다. 법정 적합, 설계 승인, 재가동 허가를 자동으로 판단하지 않습니다.

핵심 절차

발전기 접속점, 중성선 방식, 접지와 전환개폐기 상태가 확인되지 않은 채 부하를 연결하면 역송전과 감전 위험이 커진다.

단계	확인 항목	기록/보류
1	대상 식별	회로명, 설비 TAG, 위치, 도면 번호
2	측정 조건	계측기 ID, 교정 유효일, 측정 시각, 단위
3	중단 조건	전원 상태 불명확, LOTO 미확인, 손상·수분·이물 확인
4	재검증	조치 후 같은 조건으로 반복 기록

작성 표

항목	값	상태	근거/메모
발전기 경계	예시값	기록 완료	원문·사진·도면 참조
접속점	예시값	기록 완료	원문·사진·도면 참조
중성선 방식	예시값	기록 완료	원문·사진·도면 참조
접지/본딩	예시값	기록 완료	원문·사진·도면 참조
전환개폐기	예시값	기록 완료	원문·사진·도면 참조
역송전 방지	예시값	기록 완료	원문·사진·도면 참조
부하분리	예시값	기록 완료	원문·사진·도면 참조
상순서	예시값	기록 완료	원문·사진·도면 참조

작성·검토·승인

구분	성명/서명	일자	비고
작성			
검토			
승인			