

정책연구 활용결과 보고서

※ []에는 해당되는 곳에 √표를 합니다.

정책연구과제명	전기안전관리자 선임제도 개선방안 연구	연구기관/책임연구원	승실대학교 산학협력단/이항범
부서/과제담당관	에너지안전과	담당공무원	손성동 사무관
연구기간	2017.08.01 ~ 2017.12.31 (5 개월)		
활용구분	1. [] 법령 제·개정 2. [√] 제도개선 3. [] 정책반영 4. [] 정책참조 5. [] 미활용		
연구목적	분산전원의 확대, 소규모 전기사업용 발전설비 증가 등 최근 환경변화에 따른 전기안전관리 제도의 효율적 운용을 위한 정책 및 기준 제시		
연구주요내용	신재생발전설비의 전기안전관리 선임제도의 적정성 검토 • 전기저장장치(ESS), 소수력발전설비 등 소규모 전기사업용 발전설비 등에 대한 현황조사 및 분석 • 신재생발전설비의 안전확보를 위한 전기안전관리자 선임제도의 적정성 검토 및 개선방안 제시 전기안전관리자 대행규모의 적정성 검토 • 전기설비별 전기안전관리자 대행 가능 범위에 대한 구분기준과 개선방안 검토 일반용전기설비의 범위의 적정성 검토 • 전기공급 및 사용환경 변화에 따른 일반용전기설비 범위에 대한 검토 및 개선방안 제시 • 현행 일반용전기설비에 대한 기준 범위의 적정성 검토와 개선방안 제시 • 각 발전설비의 기준범위의 적정성 검토와 개선방안 제시		
활용목적	상기 조사 분석을 바탕으로 신재생발전설비의 전기안전관리자 선임제도의 합리적인 개선안 도출 전기안전관리자 선임기준 검토를 통해 전기안전확보 및 신재생 에너지 보급 활성화에 기여		
활용결과	현 업무와의 연계 타당성 분석 • 전기안전관리자 선임제도 개선에 필요한 정책 참고자료로 활용 정책 활용 결과 • 전기안전관리자 선임제도 관련 정책 수립 시 반영 및 참조		