

대한전기학회 기술위원회(Study Committee) 평가 보고서

부문회 명	전력기술부문회	기술위원회 명	전력계통계획 기술위원회
기술위원회 형태	• 단 독 (○) : 부문회 기술위원회 소속으로 진행 • 조인트 () : 다수 기술위원회 소속 융합 진행 (관련 부문회와 기술위원회 명 작성)		
WG/TF 운영 여부 (워킹그룹 명)	• 워킹그룹1 : 미래 포괄적 국가 전력망 계획 연구 • 워킹그룹2 : 미래 전력계통 재생에너지 수용성 확대를 위한 안정적 전력 공급 기술		
워킹그룹 기술보고서	• 워킹그룹1 : 미래 포괄적 국가 전력망 계획 연구 중간보고서(12월) • 워킹그룹2 : 미래 전력계통 재생에너지 수용성 확대를 위한 안정적 전력 공급 기술 최종보고서(12월)		
기술위원회 활동 보고서 (워킹그룹 포함)	• 기술위원회 활동 보고서(워킹그룹) - 워킹그룹1 춘계세미나 개최 사전준비 회의, 고려대, 3.15(금), 12명 - 워킹그룹1 착수회의, 한전 대구전력관리처, 6.4(화), 15명, 보고서 목차 - 워킹그룹1 기술 세미나, 서울역 KTX6 회의실, 9.13(금), 10명, 미래 전력망 관련 해외동향 등 3편 발표		
국문논문지 특집호 (워킹그룹 포함)	• 특집호 주제 : IBRs 확대에 따른 전력망 운영 및 계획 (현재 진행중)		
학술대회 논문발표 (하계, 추계)	• 대한전기학회 하계학술대회 전력계통계획 기술위원회 36편 논문발표 • 전력기술부문회 추계학술대회 전력계통계획 기술위원회 15편 논문발표 • 전력기술부문회 춘계학술대회 전력계통계획 기술위원회 11편 논문발표		
기술위원회 학술활동 (워킹그룹 포함)	• 춘계학술대회 전력계통계획 기술위원회 세미나 - 미래 포괄적 전력망 계획 기술 세미나, 소노캄(여수), 4.25(목), 100명, 5편, 하이브리드 전력망 계획 관련 기술 등 • 전력기술부문회 추계학술대회 전력계통계획 기술위원회 포럼 - HoPE Initiative Forum, 라한셀렉트, 10.25(금), 170, 7편, 포괄적 미래 전력 시스템 구축		
기술위원회 계획 대비 평가 및 후속 조치	• 기술위원회 워킹그룹 활동 당초 계획 대비 원활하게 진행 중이며, 12월말 중간보고서 1건 및 최종보고서 1건 발간 예정		
기술위원회 (워킹그룹 포함) 요청 사항	• 국내외 온라인 미팅, 웨비나 개최 활성화를 위해 ZOOM, Webex, MS Meeting 등의 자유로운 사용 권한(호스트) 부여 필요		

상기의 전력기술부문회 기술위원회 운영 내규에 따른 기술위원회 연차 평가 보고서를 제출합니다.

2024년 10 월 30 일

대한전기학회 전력기술부문회 전력계통계획 기술위원장 신 정 훈 (신정훈)