

대한전기학회 기술위원회(Study Committee) 평가 보고서

부문회 명	B.전기기기 및 에너지변환 시스템부문	기술위원회 명	초전도기기
기술위원회 형태	• 단 독 (○) : 부문회 기술위원회 소속으로 진행 • 조인트 () : 다수 기술위원회 소속 융합 진행		
WG/TF 운영 여부 (워킹그룹 명)	• 초전도기기 응용분야 탐색 TF		
워킹그룹 기술보고서	• 해당사항 없음		
기술위원회 활동 보고서 (워킹그룹 포함)	• 초전도기기 응용분야 탐색 TF 회의 - 대면(강원대학교), '24.1.19, 참석인원:6, 발표내용: 초전도기반 가속기기술 - 대면(다목적방사광가속기구축사업단), '24.7.24, 참석인원:3, 발표내용:방 사광가속기 초전도기술 적용 - 대면(평창모나리조트), '24.8.21, 참석인원:8, 발표내용: 초전도기기 비용 분석		
국문논문지 특집호 (워킹그룹 포함)	• 해당사항 없음		
학술대회 논문발표 (하계, 추계)	• 대한전기학회 하계학술대회 초전도기기 기술위원회 18편 논문발표 • 전기기기 및 에너지변환 시스템부문회 추계학술대회 초전도기기 기술위 원회 1편 논문발표		
기술위원회 학술활동 (워킹그룹 포함)	• 해당사항 없음		
기술위원회 계획 대비 평가 및 후속 조치	• 가속기분야 초전도기기 적용기술 발굴 위원회 지속운영 • 혁신도전 프로젝트 사업 연구기획과제 기획 추진 • 미래 판기술 프로젝트(알키미스트 II) 사업발굴		
기술위원회 (워킹그룹 포함) 요청 사항	• 해당사항 없음		

상기의 전기기기 및 에너지변환 시스템부문회 기술위원회 운영 내규에 따른
기술위원회 연차 평가 보고서를 제출합니다.

2024년 10 월 31일

대한전기학회 전기기기 및 에너지변환 시스템부문회

초전도기기 기술위원장 최 세 용

