

令和元年度 活動総括

委員会名: 電力技術委員会

令和元年4月17日

調査専門委員会・協同研究委員会(継続・新設)					解散調査専門委員会		
委員会名	継続・新設	開始年月	終了年月	委員会 年度開催数	委員会名	成果発表の 方法	解散年月
水力発電所における保守・保全業務の効率化に関する技術調査専門委員会	(新設)	H30.10	R2.9	4/4			
配電設備の技術変遷と技術動向に関する調査専門委員会	(継続)	R1.6	R4.5	3/3			
多端子連系をはじめとする直流送電の最新技術動向調査専門委員会	(継続)	R2.1	R4.12	1/1			

発行予定の成果物(題名)	成果物の 形態	担当する調査専門委員会	脱稿年月	発行年月	印刷部数	印刷方法
配電設備の高経年化に対応した技術動向と課題	技術報告	水力発電所デジタル保護制御装置の汎用品採用実態に関する調査専門委員会	R1.7	R1.11	500	オンデマンド
電力系統用パワーエレクトロニクス機器の解析・シミュレータ技術	技術報告	電力系統用パワーエレクトロニクス機器の解析・シミュレータ技術調査専門委員会	H31.4	R1.6	500	通常印刷

技術委員会の予定	実施年月日	見学会名(場所・設備)	実施年月日	参加人数
第137回電力技術委員会	H31.4.18	電力技術委員会見学会(飛騨変換所)	R1.9.17	15
第138回電力技術委員会	R1.7.19			
第139回電力技術委員会	R1.9.26			
第140回電力技術委員会	R2.1.17			

講習会・セミナー等会合名	開催年月日	開催場所	参加人数
『多様な電力・エネルギー要素技術の機能的結合によるシステム高度化』座談会	R1.9.4	広島工業大学	50
『電力・エネルギー分野におけるブロックチェーン技術の活用に関する取組』シンポジウム	R2.3.11 (書面開催)	東京電機大学	—

研究会テーマ名	開催年月日	開催場所	開催日数	発表論文数	参加者数	備考(共催他学会名等)
離島における電力技術, および電力技術一般(IWPI 2019)	R1.9.9-11	台湾	3日間	16	35	開催場所: National Sun Yat-sen University
電力技術・電力系統技術一般	R1.9.19-20	琉球大学	2日間	121	221	電力系統技術委員会と合同
分散電源・次世代グリッド						
電力技術一般ならびに半導体電力変換一般	R2.3.5-6 (書面開催)	吉岐文化ホール(長崎県)	2日間	44	-	電力系統/半導体電力変換技術委員会と合同 電子情報通信学会 電子通信エネルギー技術研究専門委員会と併催