

平成22年度 活動総括

委員会名: 電力技術委員会

平成23年6月6日

調査専門委員会・協同研究委員会(継続・新設)				
委員会名	継続・新設	開始年月	終了年月	委員会開催数
新しい電力・エネルギーシステムの要素技術協同研究委員会	(継続)	H20.10	H22.9	2
中小水力発電所の新技術の動向に関する調査専門委員会	(継続)	H21.1	H22.12	3
鋼材系配電設備の錆対策の技術動向と課題調査専門委員会	(新設)	H22.8	H24.7	2
電力系統と交直変換器の相互作用調査専門委員会	(新設)	H22.11	H24.10	3
新しい電力・エネルギーシステムの要素技術とシステム化協同研究委員会	(新設)	H23.1	H24.12	1

解散調査専門委員会		
委員会名	成果発表の方法	解散年月
新しい電力・エネルギーシステムの要素技術協同研究委員会	座談会	H22.9
中小水力発電所の新技術の動向に関する調査専門委員会	技術報告	H22.12

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	発行年月	販売予想部数	印刷方式
「電力系統用自励式交直変換器のシステム設計技術」	技術報告	電力系統用自励式交直変換器のシステム設計技術調査専門委員会	H22.5	500	従来法印刷
「次世代電力システムにおける直流給配電の研究動向」	技術報告	次世代電力システムにおける直流給配電調査専門委員会	H23.3	200	オンデマンド

技術委員会の開催	実施年月日
第101回電力技術委員会	H22.5.11
第102回電力技術委員会	H22.7.23
第103回電力技術委員会	H22.10.14
第104回電力技術委員会	H23.2.3

見学会名(場所・設備)	実施年月日
電力技術委員会見学会(メガソーラーたけとよ発電所建設工事現場)	H23.2.4

講習会・セミナー等会合名	開催年月日	開催場所	参加人数
「新しい電力・エネルギーシステムの要素技術」B部門大会座談会	H22.9.1	九州大学 伊都キャンパス	40
「電力系統用自励式交直変換器のシステム設計技術」講習会(1回目)	H23.1.19	電気学会 第1~5会議室	59

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	単独/共催	備考(共催他学会名等)
電力技術・電力系統技術合同研究会(電力技術・電力系統技術一般)	H22.9.28-30	広島大学	3日間	95	297	合同	IEEE PES Japan Chapter 日本CIGRE 他
電力技術・電力系統技術合同研究会(分散電源)				52			
電力技術・電力系統技術・半導体電力変換技術合同研究会 (スマートグリッドのためのパワーエレクトロニクス技術)	H23.3.7-8	琉球大学	2日間	14	171	合同	IEEE PES Japan Chapter 日本CIGRE 他
電力技術・電力系統技術・半導体電力変換技術合同研究会 (電力技術一般ならびに半導体電力変換技術一般)				37			