

(部門共通・運要 5-1-5)

(公募掲載様式)

委員会委員公募掲載様式

委員会名 (所属部門) 【技術委員会】	直接形交流電力変換回路技術調査 専門委員会 (D部門) [半導体電力変換技術委員会]	委員会での調査・検討項目の 概要，委員長のメッセージ等 (100字程度)	
設置期間	平成15年1月～平成16年12月	(1)マトリックスコンバータ (双方向スイッチ素子(回路)適 用形を含む) (2)非平滑直流リンク式3相 3相変換回路 (3)主回路部にエネルギー蓄積 要素を有しない，または容量 低減化を目指した変換回路 (4)主回路部の低周波脈動エネ ルギー処理回路 (5)上記に関わる応用・実用化 技術，新型パワーデバイス， 受動部品，制御・変調技術	
委員長名(所属)	篠原勝次(鹿児島大学)		
委員会開催頻度	8回/年		
問合せ ・ 公募 受付 先	氏名 (所属)		篠原勝次 (鹿児島大学)
	電話		099-285-8405
	FAX	099-285-8414	
	E-mail ア ドレス	shinohara@eee.kagoshima-u.ac.jp	
応募いただきたい 方の専門分野， 経験など	直接形交流電力変換回路の研究，開 発，設計，実用化，応用に興味をお 持ちで，本調査活動を分担して戴け る方。		
応募締切	平成15年8月末日		