

委員会委員公募掲載様式

委員会名 (所属部門) 【技術委員会】		SiC と GaN と共に発展するパワーエレクトロニクスにおけるシステムインテグレーション技術調査専門委員会 (産業応用部門) 【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 30 年 4 月～平成 33 年 3 月	近年の SiC や GaN などのパワー半導体の技術進歩は目覚しく, それらを適用した電力変換装置の研究開発や実用化も進んでいる。本調査専門委員会では, 最新のパワー半導体と電力変換装置の専門家が一同に会し, 部品からシステムレベルまで最新技術, 各アプリケーションにおける最新のシステムインテグレーション技術を調査・検討し, パワーエレクトロニクスの発展に寄与することを目的とする。
委員長名 (所属)		三野 和明 (株式会社 村田製作所)	
委員会開催頻度		4 回/年	
問合せ ・ 公募 受付 先	氏名 (所属)	三野 和明 (株式会社 村田製作所)	
	電話	075-955-7427	
	FAX		
E-mail アドレス		kazuaki.mino@murata.com	
応募いただきたい方の専門分野, 経験など		SiC や GaN などの最新パワー半導体やそれらの適用技術, および電力変換装置に関する専門家	
応募締切		平成 30 年 9 月 30 日	
協同研究委員会の場合の委員の負担			円/年