

委員会名 (所属部門)		機能複合回路実装技術 調査専門委員会 (C部門) [電子回路技術委員会]	委員会での調査・検討項目の概要
設置期間		平成 18 年 4 月～平成 21 年 3 月	①機能複合回路の構成とその小型・高密度化実装技術およびシミュレーション技術 ②機能複合回路実装およびその高密度化のための基礎技術(配線および接続技術、配線板および3次元実装の高密度化、電子部品、電池、材料技術など) ③回路実装のための周辺技術(受動素子／能動素子内蔵の配線板やその多層化、鉛フリーはんだ、配線用金属材料の選択、信頼性テストシステムなど) ④MEMS／MOEMSや光・電気の変換・接続技術(光スイッチや伝送路などを含む光・電気混載技術)
委員長名(所属)		福岡義孝(ウェイスティアー)	
委員会開催頻度		5回/年	
問 合・ 公 募 受 付 先	氏名(所属)	新田秀人 (NEC エレクトロニクス)	
	電話	044-435-1116	
	FAX	044-435-1799	
	Email アドレス	h.nitta@necel.com	
応募いただきたい方の 専門分野、経験など		電子回路実装技術	
公募締切		平成 18 年 6 月 30 日	
協同研究委員会の場合の委員の負担			0千円/年