

(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】	超電導関連技術の医療応用 調査 専門委員会 (B 部門) 【超電導機器技術委員会】	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	令和元年 10 月～令和 3 年 9 月	MRI システムや磁気センシングによる画像診断、NMR 分析システムによる創薬など超電導機器による医療応用が進んでいる。これらの医療応用について世界の技術動向を調査し、今後の医療用超電導技術の方向性と技術課題をまとめる。	
委員長名 (所属)	横山 彰一 (三菱電機)		
委員会開催頻度	4 回/年		
問合せ ・ 公募 受付 先	氏名 (所属)		小川 純 (新潟大学)
	電話		025-262-6729
	FAX		025-262-6729
	E-mail ア ドレス		ogawa@eng.niigata-u.ac.jp
応募いただきたい方の専門分野, 経験など	超電導もしくは磁気関連機器の研究・開発および医療応用にご関心をお持ちの方で、本委員会の活動にご協力いただける方		
応募締切	随時募集		
協同研究委員会の場合の委員の負担		円/年	