

(様式1)

委員会委員公募案内

委員会名 (所属部門) 【技術委員会】	磁気センサと Society5.0 への展開 調査専門委員会 (A 部門) 【マグネティクス技術委員会】	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	西暦 2026 年 4 月～西暦 2029 年 3 月 (令和 8 年 4 月～令和 11 年 3 月)	磁気センサに関する材料研究や新素材を創生してデバイス化するためのマテリアル・インフォマティクスに関連する研究開発動向に着目しています。また、磁気センサの応用分野である非破壊検査や発電、送電、情報通信、ロボティクス分野などでの磁気センサの利用やデータ取得による AI 解析などの研究開発や社会インフラやデジタル空間へとの関連性を調査し、Society5.0 の社会形成へ展開する事例を調査し、広く情報発信します。	
委員長名 (所属)	山口明啓 (東洋大学)		
委員会開催頻度	4 回/年		
問合せ ・ 公募 受付 先	氏名 (所属)		山口明啓 (東洋大学)
	E-mail アドレス		yamaguchi054@toyo.jp
応募いただきたい方の専門分野、経験など	磁気センサ、データサイエンス、物性研究、マテリアル・インフォマティクス、発電、送電、非破壊検査、情報通信、ロボティクス、計算科学、ナノマイクロシステム、フュージョンエネルギー、社会科学など		
応募締切	2026 年 12 月 31 日		
協同研究委員会の場合の委員の負担		円/年	