(様式1)

委員会委員公募案内

委	員会名	電力・エネルギーシステムの確率モデルと	委員会での調査・検討項目の概
(所属部門)		最適化に関する調査専門委員会	要,委員長のメッセージ等
【技術委員会】		(電子・情報・システム部門)	(100 字程度)
		【分野横断型新システム創成技術委員会】	
設置期間		2025年4月~2027年3月	本調査専門委員会では、電
		(令和7年4月~令和9年3月)	力・エネルギーシステムの不
委員長名(所属)		山口 順之(東京理科大学)	確実性を考慮し、エネルギー
委員会開催頻度		年間4回程度	セキュリティ、経済合理性、
問合	氏名	山口 順之	環境適合, 安全の3E+Sを
せ	(所属)	(東京理科大学)	達成するため、確率論に基づ
			く具体的な問題設定と数理
公募	E-mailアド	n-yama@rs.tus.ac.jp	モデリング,その最適化手法
受付	レス	,	を明らかにします。
先			
応募いただきたい方		電力もしくはエネルギーシステムのいずれ	
の専門分野,経験な		かについて、以下の事項を専門としている	
ど		方:	
		業界の問題そのものや、そこに内在する	
		不確実性の評価、分析	
		データ分析	
		・ 確率論に基づく数理モデル	
		・ 確率論に基づく評価・最適化	
		・ 上記いずれかの応用事例	
		・将来展望	
応募締切		2025年8月31日	
協同研究委員会の場合の委員の負担			円/年