

日本原子力研究開発機構・量子科学技術研究開発機構施設利用共同研究成果報告リスト

区分	課題番号	研究代表者		利用施設
		氏名	所属機関	
一般共同研究	2023206004	小林和淑	京都工芸繊維大学	QST

【1-1】学術論文：査読あり

No.	著者名	タイトル	誌名	巻(号)	掲載ページ	出版年
1	Sugisaki, R. Nakajima, S. Sugitani, J. Furuta, and K. Kobayashi	Frequency Dependence of Soft Error Rates Induced by Alpha-particle and Heavy Ion	IEICE Electronics Express	Accepted		

【1-2】学術論文：査読なし

No.	著者名	タイトル	誌名	巻(号)	掲載ページ	出版年
1						

【2-1】学位論文：博士論文

No.	学位取得者名	タイトル	学位授与機関	学位授与年度
1				

【2-2】学位論文：修士論文

No.	学位取得者名	タイトル	学位授与機関	学位授与年度
1	杉谷昇太郎	地上および宇宙向け耐ソフトウェアフリップフロップの提案と実測評価	京都工芸繊維大学	2023

【2-3】学位論文：学士（卒業）論文

No.	学位取得者名	タイトル	学位授与機関	学位授与年度
1				

【3】解説・記事

No.	著者名	タイトル	誌名	巻(号)	出版年
1					

【4-1】国際会議

No.	著者名	タイトル	会議の名称	開催場所	開催年
1					

【4-2】国内会議

No.	著者名	タイトル	会議の名称	開催場所	開催年
1	杉崎春斗, 中島隆一, 杉谷昇太郎, 古田潤, 小林和淑	アルファ線と重イオンによるソフトウェアエラー率の周波数依存性の測定	電子情報通信学会技術報告 (VLSI設計技術)	熊本市	2023

【5】講演

No.	発表者名	タイトル	会の名称	主催者	開催場所	講演年月日
1						

【6】プレスリリース

No.	発表機関名	タイトル	媒体	発表年月日
1				

【7】受賞

No.	受賞者名	賞の名称	授与機関	受賞年
1	杉崎春斗	IEEE CEDA All Japan Joint Chapter Design Gaia Best Paper Award	IEEE CEDA	2023

【8】特許

No.	出願人	発明者	発明の名称	出願方法	出願番号	出願年月日
1						

【9】書籍

No.	著者名	タイトル	出版社名	出版年
1				