

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	22053	加田 渉	群馬大学	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						

【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	臼井 洸貴	データ数値と集積回路系を駆使したイオンビーム分析システムの高度化	群馬大学	2022

【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	Koki Usui, Ryota Kikuchi, Sota Nakatsu, Takahiro Imayoshi, Kimiyo Kumagai, Hiroshi Tago, Masashi Koka, Naoto Yamada, Ryohei Yamagata, Yasuyuki Ishii, Takahiro Satoh, Osamu Hanaizumi, Wataru Kada	Characterization of hourly-collected air-borne particulate matters by inair micro-PIXE analysis assisted by machine learning	18th international conference on nuclear microprobe technology and applications	Slovenia	2022

【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	加田 渉、臼井 洸貴、菊池 涼太、張 錦汕、熊谷 貴美代、田子 博、佐藤 隆博、石井 保行、花泉 修	集束イオンビーム分析技術による時分割捕集された大気中微粒子試料の特徴量解析	2023年第70回応用物理学会春季学術講演会	上智大学	2022

【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	加田 渉	横山科学技術賞	群馬大学大学院理工学府	2022

【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				