

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	22033	浅野 等	神戸大学	JAEA

【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	谷口 智哉	中性子ラジオグラフィによる流動可視化に基づく自励振動ヒートパイプの熱輸送機構の解明	神戸大学	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	上野 雄大	並列ミニチャンネル流路内冷媒蒸発熱流動に及ぼす加熱方法の影響	神戸大学	2022

【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	K. Kiyohara, H. Murakawa, K. Sugimoto, Y. Kubo, K. Kurita, H. Iikura, H. Asano	Flow Behaviors and Void Fraction Distribution in Mini-Channel Cross-Flow Vaporizer	11th International Conference on Multiphase Flow	Kobe	2023

【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	杉本勝美, 谷口智哉, 村川英樹, 浅野等, 栗田圭輔, 飯倉寛	中性子ラジオグラフィによる流れの可視化に基づく自励振動ヒートパイプの熱輸送特性の評価	第60回日本伝熱シンポジウム	福岡国際会議場	2023
2	清原圭太, 井上隼介, 村川英樹, 杉本勝美, 久保洋平, 栗田圭輔, 飯倉寛, 浅野等	中性子ラジオグラフィによるミニチャンネル直交型蒸発器内冷媒二相流の可視化とボイド率計測 - 不均一熱流束の影響	日本冷凍空調学会年次大会	岡山大学	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				

【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				