

## 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	2024105110	梅川尚嗣	関西大学	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	永富 大世	規則充填物内の液体挙動の把握	関西大学	2025/3/31

## 【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	南野 亜瑠	中性子ラジオグラフィによる振動層内の粒子挙動の評	関西大学	2025/3/31
2	木下大翔	中性子ラジオグラフィによる振動層内の粒子挙動の評	関西大学	2025/3/31
3	中井 悠貴	規則充填物充填間隔の影響評	関西大学	2025/3/31
4	山下 亮史	非均一加熱下でのマイクロチャネル熱交換器の伝熱特	関西大学	2025/3/31

## 【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	伊能慶太	中性子ラジオグラフィによるマイクロチャネル熱交換器内熱流動現象の定量評価	JSME熱工学コンファレンス2024	山口	2024
2	中井悠貴	規則充填物内不連続面の流動への影響	混相流シンポジウム2025	神戸	2025
3	伊能慶太	マイクロチャネル熱交換器の熱流動現象の定量評価	混相流シンポジウム2025	神戸	2025

## 【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	梅川尚嗣	中性子ラジオグラフィによるマイクロチャネル熱交換器内流動評価	「カーボンニュートラルに向けた先進熱交換技術に関する調査研究」	日本冷凍空調学会調査研究プロジェクト	国内	2024/6/21

## 【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				