

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	2023105107	高井茂臣	京都大学	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	高木穂乃香	酸化物系リチウムイオン伝導体LAGPの中性子ラジオグラフィによる拡散係数測定	京都大学	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	高木穂乃香, 八尾健, 藪塚武史, 高井茂臣, 飯倉寛, 栗田圭輔	定常中性子ラジオグラフィを用いた200°CにおけるLAGPのLi拡散係数測定	第17回日本セラミックス協会関西支部学術講演会	近畿大学	2023
2	高木穂乃香, 高井茂臣, 藪塚武史, 八尾健, 飯倉寛, 栗田圭輔	中性子ラジオグラフィを用いた室温におけるLAGPのLi拡散係数測定	2023電気化学秋季大会	九州大学	2023
3	高井茂臣, 高木穂乃香, 宋方舟, 藪塚武史, 八尾健	NASICON型リチウムイオン伝導体の同位体トレーサー拡散測定	第59回熱測定討論会	日本大学	2023
4	高木穂乃香, 八尾健, 藪塚武史, 高井茂臣, 飯倉寛, 栗田圭輔	定常中性子ラジオグラフィによるLAGPの拡散係数測定の室温への拡張	第49回固体イオニクス討論会	北海道大学	2023
5	高井茂臣, 高木穂乃香, 藪塚武史, 八尾健	室温から500°Cにおけるリチウム固体電解質LAGPのトレーサー拡散係数	第64回電池討論会	大阪府立国際会議場	2023
6	高木穂乃香, 藪塚武史, 高井茂臣, 八尾健, 飯倉寛, 栗田圭輔	NASICON型リチウムイオン伝導体LAGPのトレーサー拡散係数測定	2023年第3回関西電気化学研究会	神戸大学	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				

【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				