

「第1回JRR-3ユ－ザ－ズミーティング」ポスター発表一覧

日時：2025/12/16(火) 16:00～17:40
場所：原子力科学研究所 先端基礎研究交流棟

	ポスター番号	氏名	所属	分野	タイトル
1	A-1	菊地将宣	JAEA	施設管理	遮蔽体補強に伴うJRR-3ビームホールの管理について
2	A-2	加古川益季	JAEA	施設管理	マイプラント意識で臨む、準備週から20MW到達への道のり
3	A-3	森本健斗	JAEA	施設管理	JRR-3における地震発生時の安全対策及び対応
4	A-4	谷本早紀	JAEA	施設管理	竜巻による原子炉停止時、制御室では何が起きている？
5	A-5	川名大地	東京大学物性研究所	施設管理	大学共同利用支援システムNSL RINGの現状
6	B-1	渡邊七海	JAEA	照射設備	垂直照射設備の現状
7	B-2	小笠原礼羅	JAEA	照射設備	JRR-3における中性子放射化分析の現状
8	C-1	眞弓皓一	東京大学物性研究所	ビーム装置	小角散乱装置SANS-Uの現状
9	C-2	高橋美和子	筑波大学	ビーム装置	中性子四軸回折計FONDERの現状と展望
10	C-3	熊田高之	JAEA	ビーム装置	新型中性子小角散乱装置の開発
11	C-4	大澤崇人	JAEA	ビーム装置	即発γ線分析装置(PGA)の紹介
12	C-5	池田陽一	東北大学	ビーム装置	JRR-3における東北大学中性子実験装置の活動報告
13	C-6	古府麻衣子	東京大学物性研究所	ビーム装置	高分解能パルス冷中性子分光器AGNESの現状と成果
14	C-7	長壁豊隆	JAEA	ビーム装置	JRR-3における高圧実験技術開発と応用
15	C-8	中部倫太郎	JAEA	ビーム装置	SANS-JIにおける中性子光学系の高度化と性能評価
16	C-9	日野正裕	京都大学	ビーム装置	多層膜中性子干渉計・反射率計(MINE)の現状と今後
17	C-10	樹神克明	JAEA	ビーム装置	高分解能粉末回折装置HRPDにおける最近の研究
18	C-11	栗田圭輔	JAEA	ビーム装置	JRR-3における中性子ラジオグラフィ装置の現状
19	C-12	中島多朗	東京大学物性研究所	ビーム装置	偏極中性子三軸分光器 PONTA を用いた磁性研究
20	C-13	那波和宏	東北大学	ビーム装置	中性子三軸分光器4G GPTASの現在の状況と今後の展望
21	C-14	益田隆嗣	東京大学物性研究所	ビーム装置	先進的多重三軸分光器HODACAの現状
22	C-15	小田達郎	東京大学物性研究所	ビーム装置	中性子スピンエコー分光器 iNSE
23	C-16	栗原和男	QST	ビーム装置	QSTが運用する単色法中性子回折装置BIX-3,BIX-4の高度化
24	C-17	大山研司	茨城大学	ビーム装置	教育・研究目的の汎用分光器T1-1(HQR)
—	C-18	金子耕士	JAEA	ビーム装置	【仮題】三軸分光器群(TAS-1、TAS-2、LTAS)について
25	D-1	吉本周玄	京都大学	ビーム利用	フラストレート磁性体DyRu2Si2の磁気散漫散乱と超長周期構造
26	D-2	上田祐生	JAEA	ビーム利用	ランタノイド元素の抽出に及ぼすアルキル鎖の役割
27	D-3	徐平光	JAEA	ビーム利用	Strain and texture distribution of high-Mn steel plate with heterogenous microstructure after cold bending
28	D-4	邱奕寰	JAEA	ビーム利用	CdTe-DSDを用いた中性子捕捉療法におけるリアルタイム計測装置の開発
29	D-5	青木貞雄	CROSS	ビーム利用	中性子顕微鏡照明系・対物系ウオルターミラーの集光・結像評価
30	D-6	小泉遼介	茨城大学	ビーム利用	Zn置換したCeCoIn5の超伝導相内部で発達する反強磁性秩序
31	D-7	原山勲	JAEA	ビーム利用	中性子トモグラフィを用いた接着系あと施工アンカーの内部観察
32	D-8	山内宏樹	JAEA	ビーム利用	偏極中性子を用いたCeCoSiの磁気構造に関する研究
33	D-9	白井直樹	神奈川大学	ビーム利用	即発ガンマ線分析装置を用いた月隕石の化学的特徴
34	D-10	萩原雅人	JAEA	ビーム利用	Buckled honeycomb格子Cs3Fe2Cl9の複数の磁場誘起相における中性子回折
35	D-11	青柳登	JAEA	ビーム利用	Hierarchization of Nanocrystal Aggregates via Depletion Attraction
36	D-12	—			【発表取り下げ】
37	D-13	高橋慎吾	東京大学物性研究所	ビーム利用	Polarized neutron diffraction with an ex-situ 3He neutron spin filter and its application to the incommensurate magnetic structure of Mn3WO6
38	D-14	—			【発表取り下げ】
39	D-15	広瀬雄介	JAEA	ビーム利用	圧力誘起超伝導体Ce2RhIn8の中性子回折実験
40	D-16	久保田正人	JAEA	ビーム利用	アルミ酸化物メモリ材料の研究
41	D-17	Liu Zheyuan	東京大学物性研究所	ビーム利用	Observation of Altermagnetic Order Switching in Bulk MnTe by Polarized Neutron Diffraction
42	D-18	深澤大生	東京大学物性研究所	ビーム利用	交替磁性体候補物質CeCo2Ge4O12の非弾性中性子散乱研究
43	D-19	金子耕士	JAEA	ビーム利用	中性子散乱で探るEu系化合物の多彩な物性
44	D-20	中川洋	JAEA	ビーム利用	植物性由来タンパク質を用いた代替肉の構造物性研究
45	D-21	關義親	東北大学	ビーム利用	金属積層造形物のための中性子位相イメージングシステムの開発
46	D-22	齋藤開	東京大学物性研究所	ビーム利用	局所的に空間反転対称性が破れた反強磁性体CeMnSiの磁場誘起相の構造解析
47	D-23	杉田剛	JAEA	ビーム利用	新奇光触媒ゲル内部における光触媒粉末の分散状態解析
48	D-24	金城克樹	東北大学	ビーム利用	Magnetic excitation of Yb-based hexagonal perovskite Yb2CuTiO6
49	D-25	原田久	ヤマハ発動機株式会社	ビーム利用	令和6年度中性子イメージング研究会の合同実験
50	D-26	戸田賀奈子	東京大学	ビーム利用	Application of the small-angle neutron scattering for understanding pore distribution development of metakaolin-based geopolymers
51	D-27	高井茂臣	京都大学	ビーム利用	CNRFにおけるNASICON型リチウム固体電解質の拡散係数測定
52	D-28	時田桂吾	東北大学	ビーム利用	中性子非弾性散乱によるTb3Fe5O12の結晶場励起の観測