

ポスター番号	受理番号	ポスター 賞応募	分野	発表者	所属	タイトル	会場
140L	001		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	山田悠介	KEK-IMSS	PF構造生物学ビームラインの自動化	多目的ホール
220T	002		T 光学系, ビームライン技術	河村成肇	KEK-IMSS	J-PARCミュオン施設の新規ビームライン:Hライン	多目的ホール
221T	003		T 光学系, ビームライン技術	山田悟史	KEK-IMSS	試料水平型中性子反射率計SOFIAの現状と将来計画	多目的ホール
121J	004		J ソフトマター科学	寺尾 憲	大阪大学大学院	コラーゲンモデルペプチドとカルボキシメチルアミロースの水溶液中における複合体形成	多目的ホール
073F	005		F 表面・界面科学	間瀬一彦	KEK-IMSS	Si(110)-16×2清浄表面の表面敏感なSi-2p光電子スペクトル測定	大会議室102
222T	006		T 光学系, ビームライン技術	菊地貴司	KEK-IMSS	CF152マウント非蒸発ゲッター(NEG)ピル積層型ポンプとNEGポンプを用いた省エネルギーハイブリッド粗排気セットの開発	多目的ホール
189N	007		N イメージング	武藤貞嗣	自然科学研究機構核融合科学研究所	X線スペクトルイメージングシステムの開発	多目的ホール
001A	008		A 原子分子科学	穂坂綱一	東京工業大学大学院理工学研究科	H ₂ とD ₂ の光解離による2p原子ペア生成の断面積	大会議室102
055E	009		E 材料科学	小西智也	阿南工業高等専門学校 地域連携・テ	スズリン酸塩ガラス中における銅イオンの蛍光発光と化学状態	大会議室102
090G	010		G 高圧科学	瀧崎員弘	愛媛大学大学院理工学研究科	分子性固体GeI ₄ の状態方程式と融解曲線	多目的ホール
141L	011		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	岡沢唯香	東京農工大学大学院農学府応用生命	<i>Arthrobacter globiformis</i> T-6由来イソマルトデキストラナーゼの糖結合モジュールCBM35の構造解析	多目的ホール
074F	012		F 表面・界面科学	馬場祐治	日本原子力研究開発機構 量子ビーム	不活性表面に蒸着した単層シリコンの構造	大会議室102
044C	013		C 固体物理(誘電体, 半導体等, B以外)	手塚泰久	弘前大学大学院理工学研究科	X線ラマン散乱によるCaCu ₃ Ti ₄ O ₁₂ の電子構造の研究	大会議室102
056E	014		E 材料科学	秋津貴城	東京理科大学理学部	LiMnO ₂ -キラル金属錯体コンポジットの難燃化と歪み制御	大会議室102
075F	015		F 表面・界面科学	枝元一之	立教大学理学部	Ni ₂ P(10-10)表面の角度分解光電子分光-リン偏析に伴う表面電子状態の変化	大会議室102
142L	016		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	鈴木 守	大阪大学蛋白質研究所	腫瘍細胞増殖抑制活性を有するヒラタケ由来RNasePo1のX線結晶構造解析	多目的ホール
197P	017	応募	P 医学応用	杉山知子	自治医科大学歯科口腔外科学講座	SR-XRF, XAFSを用いた口腔扁平苔癬, 口腔扁平苔癬様疾患組織中の微量元素の分析と診断への応用	多目的ホール
198P	019	応募	P 医学応用	呉 彦霖	総合研究大学院大学高エネルギー加	X線多重回折を用いた高コントラスト分解能撮影法の開発及び生体試料の位相トモグラフィ	多目的ホール
122J	020	応募	J ソフトマター科学	泉川沙耶	広島大学大学院生物圏科学研究科	O/W乳化チョコレートにおけるせん断応力印加の影響	多目的ホール
190N	021		N イメージング	桜井健次	物質・材料研究機構	直線偏光性を利用した投影型蛍光X線イメージングの高画質化	多目的ホール
091G	022		G 高圧科学	阿部 洋	防衛大学校	高圧下でのイオン液体の結晶化・アモルファス化	多目的ホール
076F	023	応募	F 表面・界面科学	杉崎裕一	立教大学大学院理学研究科化学専攻	X線吸収端近傍微細構造によるAg(110)上に合成したTiO ₂ 薄膜の研究	大会議室102
170M	024		M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	上野 聡	広島大学大学院生物圏科学研究科	パーム油に及ぼす食品用界面活性剤の添加効果のその場観察	多目的ホール
123J	025	応募	J ソフトマター科学	田中汰久治	千歳科学技術大学大学院光科学研究	枯渇作用によるスメクチック相の自己組織化挙動の解明	多目的ホール
006B	026		B 固体物理(磁性, 強相関電子系)	高阪勇輔	青山学院大学	MnSiのカイラルソリトン格子の観測	大会議室102
007B	027		B 固体物理(磁性, 強相関電子系)	高阪勇輔	青山学院大学	CrM ₃ S ₆ (M = Nb, Ta)のカイラルらせん磁気秩序の検証	大会議室102
092G	028		G 高圧科学	遊佐 斉	物質・材料研究機構	窒化タンタルの体積弾性率	多目的ホール
008B	029		B 固体物理(磁性, 強相関電子系)	大石一城	総合科学研究機構 東海事業センター	無機カイラル磁性体CsCuCl ₃ の磁気秩序	大会議室102
077F	030	応募	F 表面・界面科学	平賀健太	横浜国立大学大学院工学府	Si-LVV-Si 2sコインシデンス分光測定によるSi 2s内殻正孔緩和過程の研究	大会議室102
143L	031	応募	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	諏訪内悠介	東京大学大学院薬学系研究科蛋白構	3-メルカプトピルビン酸硫黄転移酵素(3MST)の	多目的ホール
171M	032		M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	成田あゆみ	日本原子力研究開発機構 先端基礎研	X線マイクロビームを用いた細胞周期に依存した照射影響のリアルタイム観察	多目的ホール
078F	033		F 表面・界面科学	成田あゆみ	日本原子力研究開発機構 先端基礎研	酸化物表面に作製した有機自己組織化膜へのオリゴヌクレオチド固定化	大会議室102
172M	034	応募	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	嘉成由紀子	茨城大学大学院理工学研究科/JAEA	X線照射によるミトコンドリアの動態変化と膜電位の関係	多目的ホール

ポスター番号	受理番号	ポスター 賞応募	分野	発表者	所属	タイトル	会場
144L	035		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	盛まりな	東京農工大学大学院農学府応用生命	Microbacterium saccharophilum 由来 β -フルクトフラノシダーゼ全長の構造解析	多目的ホール
173M	036	応募	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	坂本由佳	JAEA先端基礎研究センター・茨城大	スフェロイドに対するX線マイクロビーム照射及び細胞応答の観察	多目的ホール
174M	037		M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	山本勝宏	名古屋工業大学大学院工学研究科	GISAXS・マイクロビームSAXSによるシリンダー状マイクロ相分離構造の配向化機構に関する研究	多目的ホール
124J	038		J ソフトマター科学	森 友香	名古屋工業大学大学院工学研究科	重合性テレケリックポリジメチルシロキサンと親水性モノマーの共重合体が形成するハイドロゲル中の不均一構造解析	多目的ホール
057E	039		E 材料科学	加藤有香子	産業技術総合研究所	X線トポグラフィによるダイヤモンド電子デバイスの電極内の欠陥解析	大会議室102
175M	040		M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	相澤秀樹	摂南大学薬学部	胆汁酸とリン脂質などからなる混合ミセルの構造解析	多目的ホール
009B	041	応募	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	徳久太一	大阪大学大学院理学研究科物理学専	幾何学的フラストレーション系CaV ₂ O ₄ における磁気・軌道秩序へのCr置換効果	大会議室102
045C	042		C 固体物理(誘電体、半導体等, B以外)	水野 薫	島根大学大学院総合理工学研究科	三次元トポグラフィによる高圧力をかけたダイヤモンド結晶の評価	大会議室102
145L	043		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	伊藤啓	国立遺伝学研究所	Sld3とTreslinが持つ相同領域の立体構造に基づいたSld3-Cdc45相互作用の考察	多目的ホール
093G	044		G 高圧科学	永井隆哉	北海道大学大学院理学研究院	Ca(OD) ₂ の高圧下での熱膨張	多目的ホール
051D	046	応募	D 固体化学, 物性化学	豊島良祐	東京工業大学大学院理工学研究科物	粉末X線構造解析によるセフィム系抗生物質結晶の脱水・水和転移現象の解明	大会議室102
191N	047		N イメージング	岡本博之	金沢大学医薬保健研究域	X線屈折コントラスト法における屈折角分解能のサイズ効果の計測	多目的ホール
260W	048		W 教育	大橋一隆	電気通信大学大学教育センター	学部学生化学実験授業における放射光トピックス 3	多目的ホール
010B	049		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	雨宮健太	KEK-IMSS	深さ分解XMCEDと偏極中性子反射率によるFeMn/Ni界面における特異な磁気状態の観察	大会議室102
133K	050	応募	K 環境・地球科学	宮本千尋	広島大学理学部学部3年	エアロゾル中のイオウやカルシウムのスペシエーション:地球冷却効果との関連や粒子表面での反応過程	多目的ホール
079F	051		F 表面・界面科学	田中慎一郎	大阪大学産業科学研究所	角度積分型光電子分光は何を見ているのか?:グラファイトにおける第一原理計算と実験の比較	大会議室102
094G	052		G 高圧科学	篠崎彩子	東京大学理学系研究科	高温高圧下でH ₂ 流体がケイ酸塩鉱物の相関係に与える影響	多目的ホール
080F	053		F 表面・界面科学	則武宏幸	東京大学物性研究所	高分解能XPSによるPt(997)単結晶表面における低温での酸素分子の吸着と反応の研究	大会議室102
199P	054		P 医学応用	木村千里	帝京大学医療技術学部診療放射線学	診断領域での単色X線画像コントラストと診断用CR画像コントラストの比較検討	多目的ホール
176M	055		M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	渡邊康	農研機構食総研	巨大糖タンパク質の小角散乱測定	多目的ホール
002A	056		A 原子分子科学	河内宣之	東京工業大学化学専攻	大学院生のための新しい実習(BL20A):2013年度の成果	大会議室102
058E	057		E 材料科学	宮永崇史	弘前大学大学院理工学研究科	偏光XAFS法によるMgB ₂ 薄膜の局所構造解析	大会議室102
146L	058		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	中村彰良	産業技術総合研究所 生物プロセス部	Structural basis of reverse nucleotide polymerization	多目的ホール
147L	060	応募	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	湯川直樹	大阪市立大学大学院理学研究科	基質アナログ結合型の結晶構造から解明されたセリンヒドロキシメチル基転移酵素の反応機構	多目的ホール
205S	061	応募	S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽	北村 遼	東京大学大学院理学系研究科	J-PARCミュオン源-g-2/EDM 実験のための表面微細加工を施したシリカエアロゲルからのミュオニウム生成の研究	多目的ホール
011B	062		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	川村幸裕	室蘭工業大学工学研究科	CeRu ₂ Al ₁₀ の反強磁性転移点近傍における構造	大会議室102
148L	063		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	安武義晃	産業技術総合研究所 生物プロセス研	β ラクタム系抗生物質分解酵素MacQの構造と活性メカニズム	多目的ホール
012B	064		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	小林正起	KEK-IMSS	強相関酸化物SrVO ₃ 金属量子井戸状態における異常な有効質量増大の起源	大会議室102
177M	065		M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	木原 裕	立命館大学SRセンター	Protein A の溶液内構造	多目的ホール
059E	066		E 材料科学	中村 敦	弘前大学大学院理工学研究科	銀形ゼオライトの発光機構の解明	大会議室102
013B	067		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	奥部真樹	東京工業大学 応用セラミクス研究用	BL-6Cの光学系変更と装置立上げの状況報告	大会議室102
178M	068	応募	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	森行和哉	広島大学大学院生物圏科学研究科	せん断応力・テンパリングの同時観察におけるチョコレートの結晶過程のその場観察	多目的ホール
095G	069		G 高圧科学	関根ちひろ	室蘭工業大学大学院工学研究科	高圧合成法を用いた新物質探索におけるX線その場観察の活用	多目的ホール

ポスター番号	受理番号	ポスター 賞応募	分野	発表者	所属	タイトル	会場
014B	070		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	五十嵐太一	名古屋大学大学院理学研究科	X線吸収分光によるBa ₄ Ru ₃ O ₁₀ の価数状態	大会議室102
096G	071		G 高压科学	松尾昌	室蘭工業大学大学院工学研究科	高压下における充填スクッテルダイト化合物NdFe ₄ As ₁₂ の結晶構造	多目的ホール
015B	072		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	斉藤耕太郎	KEK-IMSS	希土類永久磁石Sm ₂ Fe ₁₇ N ₃ の磁気構造解析	大会議室102
097G	073		G 高压科学	浦川 啓	岡山大学大学院自然科学研究科	含水石英ガラスの高压X線回折実験	多目的ホール
046C	074		C 固体物理(誘電体、半導体等、B以外)	三上雅矢	弘前大学大学院理工学研究科	X線ラマン散乱によるAnatase(TiO ₂)の電子構造の研究	大会議室102
098G	075		G 高压科学	武田圭生	室蘭工業大学大学院工学研究科	高压下における一次元白金錯体の構造と電子スペクトル	多目的ホール
149L	076	応募	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	金澤宏樹	上智大学大学院理工学研究科	ストロンチウムイオン結合モチーフを持つ特殊なRNA二重らせんの立体構造	多目的ホール
099G	077	応募	G 高压科学	崔 云	室蘭工業大学工学研究科情報電子工	空間反転対称性のない超伝導体Mo ₃ Al ₂ Cの体積弾性率	多目的ホール
100G	078		G 高压科学	鈴木昭夫	東北大学大学院理学研究科地学専攻	InOOH型酸化水酸化物の圧縮挙動	多目的ホール
082F	079		F 表面・界面科学	原田雅史	奈良女子大学生生活環境学部	イオン液体中における非イオン性界面活性剤の会合体形成と金属ナノ粒子合成への応用	大会議室102
016B	080		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	北村未歩	東京大学生産技術研究所	X線光電子分光によるモット絶縁体LaMnO ₃ /バンド絶縁体Nb:SrTiO ₃ p-n接合界面のバンドダイアグラム決定	大会議室102
017B	081		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	八方直久	広島市立大学大学院情報科学研究科	蛍光X線ホログラフィーによるスピントロニクス材料の局所構造解析	大会議室102
060E	082		E 材料科学	沼子千弥	千葉大学大学院理学研究科	ラジカルを発生する金属酸化物ナノ粒子に対するXAFSによる研究(3)	大会議室102
018B	083		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	酒巻真粒子	KEK-IMSS	歪みによるFeNi交互積層膜の磁気異方性制御	大会議室102
223T	084		T 光学系, ビームライン技術	柴田 薫	日本原子力研究開発機構J-PARCセン	J-PARC/MLF TOF型Si結晶アナライザーBackscattering分光器DNAの現状	多目的ホール
112H	085		H 触媒科学	一國伸之	千葉大学大学院工学研究科	サイズ規定した担持Niナノクラスターによるシフト反応の粒径依存性	多目的ホール
052D	086		D 固体化学, 物性化学	藤崎布美佳	総合研究大学院大学高エネルギー加	中性子回折とXAFSによるNaAlH ₄ のAl局所構造解析	大会議室102
061E	087		E 材料科学	奥田浩司	京都大学大学院工学研究科	BL11A/Bを利用した軟X線小角散乱測定の実況	大会議室102
101G	088		G 高压科学	小野重明	独)海洋研究開発機構	Fe ₂ SiO ₄ 構造相転移の観察	多目的ホール
019B	089	応募	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	堀尾真史	東京大学大学院 理学系研究科	強磁性と超伝導が共存するSr ₂ VFeAsO _{3-d} のARPESとXMCD	大会議室102
062E	090	応募	E 材料科学	関 貴之	東京都市大学大学院工学研究科	放射光X線回折プロファイル解析による冷間圧延を施した純銅の転位特性評価	大会議室102
063E	091		E 材料科学	池田一貴	KEK-IMSS	高強度中性子全散乱装置NOVAIにおける耐圧試料容器による局所構造解析	大会議室102
102G	092	応募	G 高压科学	鈴木啓士	室蘭工業大学工学研究科	YZn ₃ P ₃ の高压合成過程その場観察	多目的ホール
241U	093		U 装置開発, 新技術	小田達郎	京都大学大学院工学研究科	中性子共鳴スピネコー装置における楕円集光ミラーを用いた位相補正についてのシミュレーション	多目的ホール
064E	094		E 材料科学	中塚晃彦	山口大学大学院理工学研究科	放射光を利用したPbNb _{0.5} Sc _{0.5} O ₃ ペロブスカイトの単結晶X線構造解析	大会議室102
020B	095		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	坂本祥哉	東京大学大学院理学系研究科	強磁性半導体(In,Fe)As ₂ Beの磁化過程のXMCDによる研究	大会議室102
242U	096		U 装置開発, 新技術	岡崎伸生	総合科学研究機構 東海事業センター	J-PARC MLFにおけるWeb経由でのデータ処理システムの開発	多目的ホール
243U	097		U 装置開発, 新技術	吉良弘	総合科学研究機構	In-situ SEOP方式偏極 ³ He中性子スピンフィルターの実用と磁気シールドの開発	多目的ホール
103G	098		G 高压科学	林純一	室蘭工業大学工学部	充填スクッテルダイト化合物SmRu ₄ As ₁₂ の高压下におけるX線回折と体積弾性率	多目的ホール
192N	099		N イメージング	桜井健次	物質・材料研究機構	ヴァジュアルな中性子反射率法の開発	多目的ホール
021B	100		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	平石 雅俊	KEK-IMSS	μ SR測定から見たCeFeAs(O,H)の磁気基底状態	大会議室102
125J	101		J ソフトマター科学	宮田 登	総合科学研究機構 東海事業センター	Composite polymer多層膜の偏極中性子反射率のreference Layer法による解析	多目的ホール
022B	102		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	門野良典	KEK-IMSS	μ SRと放射光X線回折で見た層状ペロブスカイト型バナジウム酸化物Sr ₂ VO ₄ の基底状態	大会議室102
023B	103		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	芝田悟朗	東京大学大学院理学系研究科	角度依存X線磁気円二色性による基板応力下La _{0.6} Sr _{0.4} MnO ₃ の磁気異方性と異方的スピン分布の観測	大会議室102

ポスター番号	受理番号	ポスター 賞応募	分野	発表者	所属	タイトル	会場
244U	104		U 装置開発, 新技術	大谷将士	KEK	J-PARC g-2/EDM実験にむけた大強度ペンシルミューオンビームの開発	多目的ホール
224T	105		T 光学系, ビームライン技術	Srihari VELAGURI	Indian Beamline, PF, KEK	Indian Beamline at Photon Factory - A multipurpose x-ray beamline facility	多目的ホール
179M	106		M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	高橋 浩	群馬大学理工学研究院	リン脂質膜の水和斥力について	多目的ホール
150L	107		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	平野 優	日本原子力研究開発機構量子ビーム	シクロクロム b_0 の高分解能X線結晶構造	多目的ホール
117I	108		I 液体, 非晶質	渡邊拓	富山大学理工学教育部物理学専攻	Biナノ粒子のサイズに依存した局所構造	多目的ホール
065E	109		E 材料科学	高坂拓海	弘前大学大学院理工学研究科	XAFSによるゼオライト中の鉄酸化物ナノ粒子の研究	大会議室102
024B	111		B 固体物理(磁性, 強相関電子系)	樹神克明	日本原子力研究開発機構量子ビーム	PDF解析法を用いたスピネル化合物 LiMn_2O_4 における局所構造歪みの観測	大会議室102
083F	112		F 表面・界面科学	本田充紀	日本原子力研究開発機構 量子ビーム	軽元素オベランド条件XAFS測定による局所電子構造-Cs吸着構造への応用	大会議室102
113H	113	応募	H 触媒科学	山本悠策	立命館大学生命科学部応用化学科	担持Ni粒子の粒子径とXAFS	多目的ホール
118I	114		I 液体, 非晶質	吉田亨次	福岡大学理学部	重水ならび水とタンパク質の集団ダイナミク	多目的ホール
245U	115		U 装置開発, 新技術	林田洋寿	日本原子力研究開発機構	偏極中性子反射率計「写楽」におけるIn-situ SEOP ^3He スピンフィルターの開発	多目的ホール
084F	116		F 表面・界面科学	上原広充	北海道大学触媒化学研究センター	炭素電極/電解質界面に固定化した白金薄膜の背面入射配置における高感度偏光依存蛍光XAFS測定法	大会議室102
104G	117	応募	G 高压科学	樋口雄一郎	新潟大学大学院自然科学研究科	高压力下における極性半導体BiTeIの構造相転移の探索	多目的ホール
003A	119	応募	A 原子分子科学	重村圭亮	東京工業大学大学院理工学研究科	しきい光電子源を用いた電子- H_2 衝突実験の現状	大会議室102
085F	120	応募	F 表面・界面科学	木村結花子	弘前大学大学院理工学研究科理工工学	π 共役系色素分子と酸化物表面間の電荷授受制御	大会議室102
025B	121		B 固体物理(磁性, 強相関電子系)	長谷正司	物質・材料研究機構	スピン3/2反強磁性交替鎖物質 RCrGeO_5 ($\text{R} = \text{Y, Nd or } ^{154}\text{Sm}$)の非弾性中性子散乱研究	大会議室102
026B	122		B 固体物理(磁性, 強相関電子系)	長谷正司	物質・材料研究機構	反強磁性秩序を示すスピントラマー物質 $\text{Cu}_2\text{CdB}_2\text{O}_6$ の磁気励起	大会議室102
246U	123		U 装置開発, 新技術	奥 隆之	日本原子力研究開発機構 J-PARCセ	オンビームSEOP型 ^3He 中性子偏極フィルターの開発と応用	多目的ホール
180M	124		M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	小幡誉子	星薬科大学	皮膚バリア機能改善を目指したセラミド配合マイクロカプセルの調製と評価	多目的ホール
151L	125	応募	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	永田隆平	京都大学大学院理学研究科	イノシトールリン酸化酵素の構造学的研究	多目的ホール
027B	126	応募	B 固体物理(磁性, 強相関電子系)	佐藤研太郎	東北大院理	中性子散乱強度の絶対値決定がもたらすスピン密度分布の新規情報	大会議室102
067E	127	応募	E 材料科学	石井悠嗣	東北大学大学院工学研究科金属材料	AXS-RMC法を用いたAl基非晶質合金の中距離構造解析	大会議室102
068E	128	応募	E 材料科学	針生剛	東北大学大学院工学研究科知能デバ	放射光X線を用いたフェリハイドライトの構造解析	大会議室102
181M	129		M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	佐藤大輔	創価大学大学院工学研究科	アポフェリチンのアセンブリにおける静電相互作用の役割	多目的ホール
105G	130	応募	G 高压科学	若林大佑	東京大学大学院理学系研究科	塑性変形した SiO_2 ガラス中の残留偏差歪み	多目的ホール
126J	132	応募	J ソフトマター科学	提嶋佳生	名古屋大学大学院工学研究科化学生	ブロック共重合体/金属塩ハイブリッドのナノ相分離構造に及ぼす構造異性の影響	多目的ホール
152L	133		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	田中伊知朗	茨城大学工学部	X線および中性子結晶構造解析における分解能決定のための一考察	多目的ホール
225T	134		T 光学系, ビームライン技術	亀卦川卓美	KEK-IMSS	PF-ARのMPWビームラインNE1における分光器開発	多目的ホール
247U	135		U 装置開発, 新技術	大山研司	東北大金研	偏極中性子散乱装置POLANOでの偏極デバイス評価	多目的ホール
248U	136		U 装置開発, 新技術	大山研司	東北大金研	軽元素ドーパント直接観測のための中性子ホログラフィー法	多目的ホール
134K	137		K 環境・地球科学	塩田憲司	京都大学大学院工学研究科	一般廃棄物溶融施設排出ダスト中鉛の化学状態	多目的ホール
028B	138		B 固体物理(磁性, 強相関電子系)	佐々木直哉	大阪大学大学院理学研究科物理学専	SmVO_3 の軌道秩序に対するSm及びVサイトの乱れの効果	大会議室102
127J	139		J ソフトマター科学	瀬戸直樹	大阪大学大学院理学研究科	時間分解saxs・waxs同時測定によるシンジオタクチックポリスチレン共結晶のゲスト交換現象に関する研究	多目的ホール
193N	140		N イメージング	米山明男	(株)日立製作所中央研究所	X線干渉計を用いたZeffイメージング法の検討	多目的ホール
086F	141		F 表面・界面科学	阪東恭子	産業技術総合研究所	アルミナ自立膜のXAFS解析	大会議室102

ポスター番号	受理番号	ポスター 賞応募	分野	発表者	所属	タイトル	会場
194N	142		N イメージング	山口博隆	産業技術総合研究所	PF BL20B X線トポグラフィービームラインの現状	多目的ホール
204R	143	応募	R 基礎物理(素粒子・原子核)	神田 聡太郎	東京大学 理学系研究科	Precision measurement of muonium hyperfine splitting at J-PARC	多目的ホール
029B	144		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	網塚 浩	北海道大学大学院理学研究院	URu ₂ Si ₂ の隠れた秩序における構造変化の検証	大会議室102
030B	145	応募	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	田端千紘	北海道大学大学院理学院	μ SRでみたSmBe ₁₃ の低温磁気異常	大会議室102
031B	146	応募	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	劉 亮	東京大学大学院理学系研究科	Anisotropic electronic structure of Ba(Fe _{0.96} Ru _{0.04}) ₂ As ₂ in the magneto-structurally ordered phase	大会議室102
004A	147		A 原子分子科学	小田切文	上智大学理工学部	水素分子の光解離実験のためのオルソ-パラ水素変換器の開発	大会議室102
005A	148		A 原子分子科学	小田切文	上智大学理工学部	アセチレン分子の光解離に伴う準安定水素原子生成断面積	大会議室102
047C	149		C 固体物理(誘電体、半導体等、B以外)	難波優輔	産業技術総合研究所	軟X線吸収分光によるニトロプルシドの電子状態解析	大会議室102
153L	150	応募	L 生物物理、生物化学(結晶構造解析)	志村真弘	東京大学大学院新領域創成科学研究科	構造を持たないタウタンパク質1分子の動的挙動計測	多目的ホール
200P	151		P 医学応用	松下昌之助	筑波技術大学保健科学部	In vivoラットにおける放射光微小冠動脈造影法の開発	多目的ホール
032B	152		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	奥山大輔	理化学研究所創発物性科学研究センター	WドーブVO ₂ 薄膜における金属ダイマー相	大会議室102
154L	153		L 生物物理、生物化学(結晶構造解析)	高場圭章	京都大学大学院理学研究科	緑色蛍光タンパク質における放射線損傷足跡	多目的ホール
135K	154		K 環境・地球科学	吉朝 朗	熊本大学 大学院自然科学研究科	BaTiO ₃ ペロブスカイト型強誘電体の結晶構造温度変化と転移機構	多目的ホール
069E	155		E 材料科学	ハルコ ステフ	日本原子力研究開発機構J-PARCセンター	鑄鉄内グラファイトの変形機構	大会議室102
136K	156	応募	K 環境・地球科学	櫻井諺子	東北大学大学院 工学研究科 知能ナノ	X線異常散乱法を用いたpiemontiteの結晶構造解析	多目的ホール
033B	157		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	伊藤晋一	KEK-IMSS	金属強磁性体SrRuO ₃ の磁気励起	大会議室102
226T	158		T 光学系、ビームライン技術	伊藤晋一	KEK-IMSS	高分解能チョップパー分光器HRCの整備状況	多目的ホール
034B	159	応募	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	鈴木謙介	東北大学大学院工学研究科応用物理	La _{2-x} Sr _x Cu _{1-y} M _y O ₄ (M = Fe, Ni, Zn, Ga, Al)におけるストライプ相関に対する不純物効果	大会議室102
182M	160	応募	M 生物物理、生物化学(小角散乱等、L以外)	Amba Datt Patra	Interdisciplinary Graduate School of Medicine	Muonium Response to Oxygen Impurities in Hemoglobin for Cancer Research	多目的ホール
227T	161		T 光学系、ビームライン技術	横尾哲也	KEK-IMSS	偏極中性子散乱装置POLANO の建設状況	多目的ホール
228T	162		T 光学系、ビームライン技術	堀場弘司	KEK-IMSS	広エネルギー帯域VUV-SXビームライン 新BL-2の建設状況	多目的ホール
183M	163		M 生物物理、生物化学(小角散乱等、L以外)	吉岡 聡	九州大学大学院工学研究院	金属ナノ粒子の小角X線散乱法による形状評価	多目的ホール
087F	164	応募	F 表面・界面科学	飯田進平	東京理科大学大学院理学研究科物理	セシウムを蒸着したタンゲステン表面から放出されるポジトロニウムの飛行時間スペクトル	大会議室102
048C	165		C 固体物理(誘電体、半導体等、B以外)	高橋由香利	KEK-IMSS	有機強誘電体TTF-CAの分極発現に関わる電子状態観測の試み	大会議室102
155L	166		L 生物物理、生物化学(結晶構造解析)	玉田太郎	日本原子力研究開発機構量子ビーム	低温適応性セルラーゼの結晶構造解析	多目的ホール
156L	167		L 生物物理、生物化学(結晶構造解析)	寺脇慎一	群馬大学理工学研究院分子科学部門	逆行性輸送因子による積荷認識の構造的基盤	多目的ホール
184M	168		M 生物物理、生物化学(小角散乱等、L以外)	矢島一樹	群馬大学理工学府理工学専攻物質・生	エタノールによるウシ血清アルブミンのゲル化	多目的ホール
249U	169		U 装置開発、新技術	大原高志	日本原子力研究開発機構 J-PARCセ	特殊環境微小単結晶中性子構造解析装置SENJUにおける試料環境デバイス	多目的ホール
185M	170	応募	M 生物物理、生物化学(小角散乱等、L以外)	安羅岡 翔	群馬大学大学院理工学府理工学専攻	κ -カラギーナンとローカストビーンガムの混合系ゲルの構造解析	多目的ホール
206S	171	応募	S 放射光源、中性子源、ミュオン源、低速陽	森 一馬	茨城大学大学院理工学研究科	グルコースイソマーゼの中性子回折計(iBIX)における標準結晶の可能性について	多目的ホール
250U	172		U 装置開発、新技術	西村 友作	株式会社豊田中央研究所	XAFS測定のための超高真空下試料搬送システム	多目的ホール
201Q	173		Q 産業応用	野崎洋	株式会社豊田中央研究所	Ca置換したガーネット酸化物の結晶構造解析	多目的ホール
202Q	174		Q 産業応用	野崎洋	株式会社豊田中央研究所	QENS測定によるNa _x CoO ₂ のNaイオン拡散解析	多目的ホール
070E	175		E 材料科学	野崎洋	株式会社豊田中央研究所	μ SR法による水素貯蔵材料MgH ₂ 中の水素ダイナミクスの観測	大会議室102

ポスター番号	受理番号	ポスター 賞応募	分野	発表者	所属	タイトル	会場
114H	176		H 触媒科学	大場惟史	北海道大学 触媒化学研究センター	担持貴金属ナノ粒子のXAFSによる局所構造	多目的ホール
035B	177		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	足立 匡	上智大学理工学部機能創造理工学科	μ SRからみた電子型T-214高温超伝導体におけるCuスピン相関とノンドーブ超伝導	大会議室102
186M	178	応募	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	富田裕介	名古屋大学大学院 工学研究科	イオン液体膨潤ブロック共重合体フォトニック膜のナノ構造と光学特性	多目的ホール
207S	179		S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽	原田健太郎	KEK 加速器7系	KEK-PF光源加速器の現状	多目的ホール
157L	180	応募	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	小林政義	茨城大学工学部生体分子機能工学科	中性子回折計の標準タンパク質結晶探索に向けた単斜晶リゾチームのX線解析	多目的ホール
229T	181		T 光学系, ビームライン技術	鬼柳亮嗣	日本原子力研究開発機構J-PARCセン	中性子単結晶構造解析装置SENJUの装置校正と精度	多目的ホール
230T	182		T 光学系, ビームライン技術	及川健一	J-PARCセンター 中性子利用セクショ	MLF-BL10の中性子イメージング用デバイス性能評価	多目的ホール
053D	183		D 固体化学, 物性化学	藤井孝太郎	東京工業大学大学院理工学研究科	新規構造型を有する混合伝導体NdBaInO ₄ の結晶構造解析	大会議室102
187M	184	応募	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	神長輝一	茨城大学理工学研究科 兼 JAEA	タイムラプスイメージング法で観察したFucci発現細胞へのX線マイクロビーム照射の影響	多目的ホール
231T	185		T 光学系, ビームライン技術	五十嵐教之	KEK-IMSS	X線ビームラインの現状および整備計画	多目的ホール
158L	186		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	平木雅彦	KEK 共通基盤研究施設 機械工学セン	AR-NE3A における大規模全自動実験のための試料交換システムPAMの改良	多目的ホール
251U	187		U 装置開発, 新技術	鈴木次郎	KEK 計算科学センター	Manyo Libraryの進捗	多目的ホール
232T	188		T 光学系, ビームライン技術	雨宮健太	KEK-IMSS	軟X線・真空紫外ビームラインの現状および整備計画	多目的ホール
106G	189		G 高圧科学	阿藤敏行	東京工業大学 応用セラミックス研究用	C12A7エレクトライドの高圧力下における挙動	多目的ホール
137K	190		K 環境・地球科学	吉朝 朗	熊本大学 大学院自然科学研究科	MgSiO ₃ C2/c高温型単斜エンススタタイトの結晶構造	多目的ホール
159L	191	応募	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	高階明子	茨城大学大学院理工学研究科	高分解能X線結晶構造解析によるシクロロームc'の構造と性質との相関	多目的ホール
160L	193		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	富田文菜	KEK-IMSS	Slow Ligand Migration Dynamics in Tetrameric Hemoglobin at Cryogenic Temperature	多目的ホール
036B	194		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	池内和彦	総合科学研究機構東海事業センター	J-PARCの超高分解能中性子粉末回折装置を用いたBa(Fe _{1-x} Co _x) ₂ As ₂ の相図の研究	大会議室102
037B	195		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	野上由夫	岡山大学大学院自然科学研究科	微弱信号検出における実験室とKEK-PFとのコラボ:有機結晶における放射線損傷の克服	大会議室102
071E	196		E 材料科学	阿部淳	茨城県那珂郡東海村白方162-1 いは	AE信号測定と中性子回折実験による工学材料中のひずみ解析	大会議室102
115H	197		H 触媒科学	和田敬広	東京医科歯科大学大学院医歯学総合	ホリヤビブリー集束マイクロビームを用いた micro XAFSによる実用ガスセンサーの分析	多目的ホール
049C	198		C 固体物理(誘電体、半導体等、B以外)	小林賢介	KEK物構研PF/CMRC	有機超分子強誘電体における強誘電性と水素結合長の関係	大会議室102
107G	199		G 高圧科学	中野智志	物質・材料研究機構	NaBH ₄ ・2H ₂ Oの高圧挙動	多目的ホール
261X	200		X広報	宇佐美徳子	KEK-IMSS	物質科学の魅力を社会に伝える参加型サイエンスカフェの企画	多目的ホール
233T	201		T 光学系, ビームライン技術	亀卦川卓美	KEK-IMSS	マイクロチャンネル水冷分光結晶の評価	多目的ホール
108G	202		G 高圧科学	平井寿子	愛媛大学地球深部ダイナミクス研究セ	水素ハイドレートゲスト配向秩序化に誘起された相転移	多目的ホール
128J	203		J ソフトマター科学	武野宏之	群馬大学理工学研究院	光応答性低分子ゲルのゲル-ゾル転移と構造	多目的ホール
161L	204		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	藤橋雅宏	京都大学大学院理学研究科	オロチジン-リン酸脱炭酸酵素の反応機構	多目的ホール
259V	205		V 将来計画	野澤俊介	KEK-IMSS	Outline of Beamlines at cERL	多目的ホール
038B	206		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	岩野薫	KEK-IMSS	強磁性薄膜上の迷路パターンの拡張ランダウ・ギンツブルグモデルによる解析	大会議室102
039B	207	応募	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	堤健之	東北大学大学院理学研究科	T'構造Pr _{1.4-x} La _{0.6} Ce _x CuO ₄ における磁気秩序の μ SR研究とミュオン位置の第一原理計算	大会議室102
162L	208		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	森田尚倫	茨城大学工学部生体分子機能工学科	核偏極を応用したタンパク質中性子結晶解析に向けたラジカル導入の試み	多目的ホール
163L	209		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	丹	茨城大学 工学部 生体分子機能工学	水和水に着目したキナーゼタンパク質のX線構造解析	多目的ホール
129J	210	応募	J ソフトマター科学	ショウシンエツ	大阪大学大学院理科学研究科	溶液中におけるポリ(ジアルキルシラン)の分子形態と分子間相互作用の温度変化	多目的ホール

ポスター番号	受理番号	ポスター 賞応募	分野	発表者	所属	タイトル	会場
234T	211		T 光学系, ビームライン技術	仁谷浩明	KEK-IMSS	PF BL-15A1実験ステーションの建設状況	多目的ホール
040B	212		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	石渡洋一	佐賀大学大学院工学系研究科	CrドーピングV ₂ O ₃ ナノ結晶の金属絶縁体転移とその前駆現象	大会議室102
203Q	213		Q 産業応用	高木秀彰	KEK-IMSS	フォトンファクトリーの産業利用(SAXS)	多目的ホール
130J	214		J ソフトマター科学	松葉 豪	山形大学大学院理工学研究科	流動中の高分子の構造形成	多目的ホール
235T	216		T 光学系, ビームライン技術	豊島章雄	KEK-IMSS	BL-13Bの建設と性能評価、光学素子の炭素汚染除去	多目的ホール
164L	217		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	牧尾尚能	KEK-IMSS	フコース結合レクチンの結晶構造解析	多目的ホール
138K	218		K 環境・地球科学	田中雅人	広島大学大学院理学研究科	土壌中における有機ヒ素化合物の吸着挙動に関する研究	多目的ホール
109G	219		G 高圧科学	栗林貴弘	東北大学大学院理学研究科	高圧下におけるヒューマイトグループ鉱物の構造変化	多目的ホール
072E	220		E 材料科学	上野哲朗	物質・材料研究機構	垂直磁気異方性材料Ta/CoFeB/MgOの軟X線内殻吸収磁気円二色性分光	大会議室102
195N	221		N イメージング	武市泰男	KEK-IMSS	PFにおける走査型透過軟X線顕微鏡の開発	多目的ホール
196N	222		N イメージング	井波暢人	KEK-IMSS	走査型透過軟X線顕微鏡のためのリアルタイム制御・計測システム	多目的ホール
236T	223		T 光学系, ビームライン技術	内田佳伯	KEK-IMSS	BL6Cの改造	多目的ホール
088F	224	応募	F 表面・界面科学	塩澤佑一朗	東京大学大学院新領域創成科学研究	Cu(111)表面におけるギ酸の吸着と分解反応	大会議室102
041B	225		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	宮崎正範	KEK-IMSS	パイロクロア歴磁体YmN ₂ Zn _{20-x} In _x (x=2.36)のスピン揺らぎと重い電子状態	大会議室102
089F	226		F 表面・界面科学	深谷有喜	日本原子力研究開発機構先端基礎研	全反射高速陽電子回折によるAg(111)表面上のシリセンの構造決定	大会議室102
139K	227	応募	K 環境・地球科学	菅大暉	広島大学大学院理学研究科地球惑星	チェルノブイリ近傍にあるブリジャチ川の粒子分析:天然有機物の阻害効果と放射性セシウムの吸着に関連して	多目的ホール
252U	228		U 装置開発, 新技術	中村惇平	KEK-IMSS	J-PARC・MUSE・超低速ミュオン生成用コヒーレントVUV光の輸送・診断状況	多目的ホール
042B	229		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	吉田鉄平	京都大学大学院人間・環境学研究科	La _{1-x} Sr _x VO ₃ の金属絶縁体転移近傍の電子状態	大会議室102
054D	230		D 固体化学, 物性化学	細谷孝明	茨城大学工学部	橋頭二置換ジベンゾパレレンの結晶相光反応:単結晶X線回折によるピラジカル中間体のその場観察	大会議室102
043B	231		B 固体物理(磁性、強相関電子系)	石角元志	総合科学研究機構 東海事業センター	非弾性中性子散乱測定からFe(Te,Se)の「磁気共鳴モード」の起源を判別する試み	大会議室102
253U	232		U 装置開発, 新技術	稲見俊哉	日本原子力研究開発機構	パルス強磁場下軟X線分光測定装置の開発	多目的ホール
254U	233		U 装置開発, 新技術	大下英敏	KEK-IMSS	新しい中性子ビームモニターnGEMに対する中性子照射試験	多目的ホール
131J	234		J ソフトマター科学	黒岩 崇	東京都市大学工学部エネルギー化学	リン脂質とコレステロールを主成分とする巨大分子集合体の小角X線散乱による構造解析	多目的ホール
119I	235		I 液体, 非晶質	菊地龍弥	日本原子力研究開発機構J-PARCセン	中性子可干渉性弾性散乱の緩和モード分布解析により解明する単純分子液体の構造とダイナミクス	多目的ホール
237T	236		T 光学系, ビームライン技術	中島健次	J-PARCセンター 物質・生命科学実験	2013年度の冷中性子ディスクチョッパー型分光器AMATERAS	多目的ホール
255U	237		U 装置開発, 新技術	中村充孝	日本原子力研究開発機構	チョッパー分光器用ラジアルコリメータの開発	多目的ホール
165L	238	応募	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	江川大地	昭和薬科大学大学院 薬学研究科 医	PPARsとオキソ脂肪酸の共有結合に関する研究	多目的ホール
110G	239		G 高圧科学	中本有紀	大阪大学極限量子科学研究センター	高圧下におけるカルシウムの構造相転移と超伝導転移	多目的ホール
208S	240		S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽	麻生智一	日本原子力研究開発機構 J-PARCセ	MLF低温水素システム用3号機アキュムレータの開発	多目的ホール
166L	241	応募	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	西方貴美奈	昭和薬科大学 薬学部 薬学科 医薬	核内受容体PPAR γ セリンリン酸化におけるアロステリック阻害機構解明に関する研究	多目的ホール
167L	242	応募	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	中島雅晶	名古屋大学 大学院工学研究科	ヒト由来抗 HIV-1 タンパク質 APOBEC3F の HIV-1 Vif結合領域に関する構造学的研究	多目的ホール
050C	243		C 固体物理(誘電体、半導体等、B以外)	中島伸夫	広島大学 大学院理学研究科	オペランド条件下軟X線分光による有機薄膜太陽電池の電子状態の研究	大会議室102
120I	244		I 液体, 非晶質	伊藤華苗	福岡大学大学院理学研究科	規則性メソポーラスカーボンに閉じ込められた水	多目的ホール
256U	245		U 装置開発, 新技術	足立純一	KEK-IMSS	時間分解実験の推進を目指したPFリングの新しい運転モードの提案	多目的ホール
111G	246	応募	G 高圧科学	田口翔太郎	新潟大学大学院自然科学研究科数理	高圧水素雰囲気下での六方晶窒化ホウ素の構造変化	多目的ホール

ポスター番号	受理番号	ポスター 賞応募	分野	発表者	所属	タイトル	会場
238T	247		T 光学系, ビームライン技術	梶本亮一	日本原子力研究開発機構J-PARCセンター	J-PARC/MLF BL01 チョッパー型中性子非弾性散乱装置「四季」	多目的ホール
116H	248		H 触媒科学	上村洋平	分子科学研究所	ポンプ-ブローXAFS法による酸化タングステンの光励起状態の観測	多目的ホール
168L	249		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	小祝孝太郎	名古屋大学大学院工学研究科	高付着性ナノファイバータンパク質AtaAのアシネトバクテリウム属TAA保存領域の結晶構造解析	多目的ホール
169L	250		L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	清水伸隆	KEK-IMSS	創薬等支援技術基盤プラットフォームにおけるBio-SAXS	多目的ホール
209S	251		S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽子	牧村俊助	KEK-IMSS	ミュオン生成標的の現状報告	多目的ホール
132J	252		J ソフトマター科学	岩瀬裕希	総合科学研究機構 東海事業センター	中性子・X線小角散乱法による両親媒性 dendrimer 会合体の構造解析	多目的ホール
239T	253		T 光学系, ビームライン技術	永谷康子	KEK-IMSS	KEK-PF 小角散乱ビームラインにおけるSTARSをベースとしたPILATUS検出器制御ソフトウェアの開発	多目的ホール
257U	254		U 装置開発, 新技術	小菅隆	KEK-IMSS	PFビームラインでのSTARS利用および開発の状況	多目的ホール
258U	255		U 装置開発, 新技術	田中宏和	KEK-IMSS	KEK-PF ハイブリッド運転用の光パルスセクターの開発2	多目的ホール
240T	256		T 光学系, ビームライン技術	上條亜衣	KEK-IMSS	BL15の建設・立ち上げ状況	多目的ホール
210S	257		S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽子	高木 宏之	東大物性研	PF-AR直接入射路増強計画	多目的ホール
211S	258		S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽子	久米 達哉	KEK機械工学センター	cERL周回部電磁石設置およびアライメント	多目的ホール
212S	259		S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽子	Hwang Ji-gwa	Kyungpook National University, Department of Physics	Estimation of the transverse emittance growth due to RF kick by the radial electric field in an injector cavity of compact-ERL	多目的ホール
213S	260		S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽子	山本将博	KEK加速器	500kV第二電子銃の高電圧試験	多目的ホール
214S	261		S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽子	高井良太	KEK加速器	cERLにおけるビーム診断:ビーム位置モニターとスクリーンモニター	多目的ホール
215S	262		S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽子	島田美帆	KEK加速器	cERLのコミッションの進捗状況	多目的ホール
216S	263		S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽子	宮島 司	KEK加速器	フォトカソードDC電子銃からの低エミッタンス電子ビーム輸送	多目的ホール
217S	264		S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽子	土屋公央	KEK加速器	PF リング挿入光源更新計画2013	多目的ホール
218S	265		S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽子	羽島良一	日本原子力研究開発機構	cERL レーザー・コンプトン散乱ビームラインの現状と今後の展望	多目的ホール
219S	266		S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽子	梅森健成	KEK加速器	cERL の超伝導空洞の開発現状	多目的ホール
188M	267		M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	山口真紀	東京慈恵会医科大学分子生理学講座	除アクチン筋線維内でのミオシン頭部の構造変化	多目的ホール
262Y			Y施設	瀬戸秀紀	KEK-IMSS	J-PARC: 大強度陽子加速器施設	多目的ホール
263Y			Y施設	瀬戸秀紀	KEK-IMSS	J-PARC/物質・生命科学実験施設(MLF)	多目的ホール
264Y			Y施設	瀬戸秀紀	KEK-IMSS	J-PARC/物質・生命科学実験施設(MLF)	多目的ホール
265Y			Y施設	大友季哉	KEK-IMSS	J-PARC/MLF におけるKENS 実験装置KENS instruments at J-PARC/MLF	多目的ホール
266Y			Y施設	大友季哉	KEK-IMSS	J-PARC/MLF におけるKENS 実験装置KENS instruments at J-PARC/MLF	多目的ホール
267Y			Y施設	三宅康博	KEK-IMSS	J-PARC ミュオン科学施設(MUSE)	多目的ホール
268Y			Y施設	三宅康博	KEK-IMSS	J-PARC ミュオン科学施設(MUSE)	多目的ホール
269Y			Y施設	宇佐美徳子	KEK-IMSS	フォトンファクトリー	多目的ホール
270Y			Y施設	宇佐美徳子	KEK-IMSS	フォトンファクトリー	多目的ホール
271Y			Y施設	宇佐美徳子	KEK-IMSS	フォトンファクトリー	多目的ホール
272Y			Y施設	村上洋一	KEK-IMSS	構造物性研究センター	多目的ホール
273Y			Y施設	村上洋一	KEK-IMSS	構造物性研究センター	多目的ホール
274Y			Y施設	千田俊哉	KEK-IMSS	構造生物学研究センター	多目的ホール
275Y			Y施設	河田洋	KEK-IMSS	ERL計画の進捗	多目的ホール
276Y			Y施設	河田洋	KEK-IMSS	ERL計画の進捗	多目的ホール

ポスター番号	受理番号	ポスター 賞応募	分野	発表者	所属	タイトル	会場
277Y			Y施設	岸本俊二	KEK-IMSS	物構研での計測システム開発の進展(2013年度)	多目的ホール
278Y			Y施設	岸本俊二	KEK-IMSS	物構研での計測システム開発の進展(2013年度)	多目的ホール
279Y			Y施設	兵頭俊夫	KEK-IMSS	低速陽電子実験施設報告	多目的ホール