

2016年度量子ビームサイエンスフェスタポスターリスト
(申込ID順)

2017/3/7

申込ID	ポスター番号	奨励賞	タイトル	氏名	所属	分野	会場
004	009 B	応募	T' 構造銅酸化物Pr _{1.4} La _{0.6} CuO ₄ の高エネルギー磁気励起	浅野 駿	東北大院理	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
005	101 I		CeT ₂ Al ₁₀ (T=Fe, Ru, Os)とRRu ₂ Al ₁₀ (R=La, Yb, Lu)の圧力下格子定数	川村 幸裕	室蘭工大院工	I 高压科学	大会議室
007	139 L	応募	糖非発酵グラム陰性細菌由来ジペプチジルアミノペプチダーゼ4の結晶構造解析	六本木 沙織	岩手医大薬	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
008	010 B		反強磁性スピン3/2ダイマー物質CrVMoO ₇ の磁性	長谷 正司	NIMS	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
010	080 F		X線と赤外線を用いた酸素生成触媒のオペランド観測	吉田 真明	慶應大院理工	F 触媒科学	多目的ホール
011	102 I		X線吸収法による高圧力下でのメルトの密度測定	鈴木 昭夫	東北大院理	I 高压科学	大会議室
012	001 A	応募	しきい光電子源を用いたN ₂ Oの超低エネルギー電子衝突全断面積の測定	佐山 篤	東工大院理工	A 原子分子科学	多目的ホール
013	124 K		ミュオンスピン緩和法から見たpoly(3-hexylthiophene)の界面ダイナミクス	竹下 聡史	KEK	K ソフトマター科学	大会議室
015	140 L		低エネルギータンパク質構造解析用ビームラインBL-1Aの現状	松垣 直宏	KEK	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
017	142 L		<i>Aspergillus kawachii</i> 由来β-フルクトフラノシダーゼの結晶化と構造解析	長屋 美香	東京農工大農	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
019	061 E	応募	α-SrGa ₂ O ₄ の結晶構造	齋藤 圭汰	東工大院理工	E 材料科学	多目的ホール
021	040 C		μ ⁺ SRで見るメリライト結晶LaSrGa ₃ O ₇ における酸素イオン拡散	梅垣 いづみ	榊豊田中研	C 固体物理(誘電体、半導体等、B以外)	多目的ホール
023	103 I		NH ₃ BH ₃ 高温高压相の探索と常温常圧への回収	中野 智志	NIMS	I 高压科学	大会議室
024	002 A		変角振動励起されたCO ₂ 分子の光電子分光実験	菱山 直樹	上智大院理工	A 原子分子科学	多目的ホール
029	104 I		イオン液体-ヨウ素の高圧相転移	阿部 洋	防大材料工	I 高压科学	大会議室
030	023 B	応募	μSR測定によるマルチフェロイック物質RMn ₂ O ₅ の酸素の磁気秩序観測	石井 祐太	東北大多元	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
032	047 D	応募	粉末未知結晶構造解析による医薬品原薬カルバゾクロムスルホン酸ナトリウム塩の脱水・水和転移挙動の解明	江上 晶子	東工大院理工	D 固体化学, 物性化学	多目的ホール
035	087 G	応募	S-K XANESIによる燃料電池のoperando測定とNafionの化学状態の研究	伊勢川 和久	慶應大院理工	G 表面・界面科学	多目的ホール
037	013 B	応募	T'型銅酸化物母物質超伝導体 Pr ₂ CuO ₄ 薄膜の角度分解光電子分光	堀尾 真史	東大院新領域	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
039-1	137 K		力学的にタフなクレイ-高分子ブレンドハイドロゲルの構造	武野 宏之	群馬大院理工	K ソフトマター科学	大会議室
039-2	138 K		12-ヒドロキシステアリン酸ゲルの自己集合構造	武野 宏之	群馬大院理工	K ソフトマター科学	大会議室
040	017 B	応募	Origin of enhanced magnetization in Co-substituted BiFeO ₃ studied by x-ray magnetic circular dichroism	池 震棟	東大院新領域	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
042	019 B	応募	角度依存XMCDの精密測定で探るFe ₃ O ₄ の複素軌道秩序	野中 洋亮	東大院新領域	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
043	216 Q		製油所の水素化脱硫装置で使用されたCoMo系触媒に堆積したコークのC K吸収端XANES分析	岩波 睦修	JXエネルギー(株)	Q 産業応用	大会議室
045	096 H		プロトン伝導性鉱物藍鉄鉱と亜砒藍鉄鉱の精密構造解析と鉄イオン酸化に伴う構造変化	吉朝 朗	熊大院先端	H 環境・地球科学	多目的ホール
049	224 S		J-PARCにおける反射体・減速材予備機用のAu-In-Cd合金デカップラーの開発状況	大井 元貴	JAEA	S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽電子源	大会議室
050	201 N		位相イメージング法を用いたX線サーモグラフィの検討	米山 明男	(株)日立製作所	N イメージング	大会議室
051	219 R	応募	J-PARCにおけるミューオンウム超微細構造精密測定実験のための中性子バックグラウンド測定器の開発	八木 大介	東大院総合	R 基礎物理(素粒子・原子核)	大会議室
052	144 L		タンパク質X線結晶構造解析ビームラインにおける全自動測定	山田 悠介	KEK	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
053	239 U		偏極中性子散乱装置POLANO	横尾 哲也	KEK	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
054	240 U		アルミニウム製薄肉円筒強度の実験的検証	桐山 幸治	CROSS東海	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
056	146 L		GH31に属するFlavobacterium johnsoniae由来デキストラナーゼの結晶化と構造解析	郷津 佳史	東京農工大院応用	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
058	148 L		遊離セリンをリン酸化する酵素SerKにおける反応機構	藤橋 雅宏	京大院理	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室

2016年度量子ビームサイエンスフェスタポスターリスト
(申込ID順)

2017/3/7

申込ID	ポスター番号	奨励賞	タイトル	氏名	所属	分野	会場
060	202 N		螺鈿における中性子イメージング研究の現状	松本 吉弘	CROSS東海	N イメージング	大会議室
065	225 S		MLF中性子源の水素モデレータ用ヘリウム冷凍機の性能回復	麻生 智一	J-PARCセンター	S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽電子源	大会議室
066	012 B		μ SR測定から見たLaFeAsO _{1-x} H _x の第2磁気秩序相における圧力下磁気基底状態	平石 雅俊	KEK	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
067	141 L	応募	mGCN5 PCAF-HDのX線結晶構造解析	日比 亮太	東大院薬	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
068	105 I		6-6加圧方式用樹脂製アンビルガイドの開発	関根 ちひろ	室蘭工大院工	I 高圧科学	大会議室
073	106 I		リン化ガリウムの構造相転移境界の決定	小野 重明	海洋研究開発機構	I 高圧科学	大会議室
074	107 I		高強度レーザー衝撃圧縮ナノ秒時間分解XRD測定システムの開発	高木 壮大	筑波大院生命	I 高圧科学	大会議室
075	221 R	応募	複合核状態における時間反転対称性の破れ探索実験	奥平 琢也	名大院理	R 基礎物理(素粒子・原子核)	大会議室
076	126 K		球状マイクロ相分離構造を有する種々のトリブロック共重合体フィルムを一軸延伸した時のマイクロメインの変形に関する研究	富田 翔伍	京工織大院工	K ソフトマター科学	大会議室
079	021 B	応募	光電子分光を用いた鉄系超伝導体類似反強磁性体Ba(Fe _{1-x} Cr _x) ₂ As ₂ の電子状態の観測	輿石 佳佑	東大院新領域	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
082	150 L		コンデンシンの制御サブユニットの結晶学的研究	原 幸大	静岡県立大薬	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
083	152 L		染色体分配に関わるMad2L2-CAMP複合体のX線結晶構造解析	原 幸大	静岡県立大薬	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
084	154 L		テンプレートスイッチに関わるZRANB3とPCNAの相互作用解析	原 幸大	静岡県立大薬	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
085	268 W		水銀ターゲット容器構造材のギガサイクル疲労強度評価	直江 崇	J-PARCセンター	W 施設・将来計画	大会議室
086	156 L		ヘムタンパク質シトクロームc'のスピントリフター機構	高妻 孝光	茨城大院理工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
091	188 M		胆汁酸混合ミセルの形態変化におけるコレステロールの影響	相澤 秀樹	摂南大薬	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
093	190 M		ピロリ菌CagA EPIYAセグメントと複合体を形成したSHP2のSAXS解析	鈴木 喜大	KEK	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
095	014 B		面方位制御La _{1/3} Sr _{2/3} FeO ₃ 薄膜における電荷不均化の膜厚依存性	簗原 誠人	KEK	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
096	084 G		Si(110)-16×2シングルドメイン表面上に作製したHfシリサイド超薄膜の表面界面を選択した局所価電子状態	垣内 拓大	愛媛大院理工	G 表面・界面科学	多目的ホール
097	241 U		HRCにおける実験用プログラムの開発と現状	川名 大地	東大物性研	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
098	143 L	応募	Ⅲ型チオエステラーゼ SAV606の構造機能解析	千菅 太一	東工大院理工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
099	082 F		水素添加反応下での担持金属触媒のin situ XAFS評価	国須 正洋	株東レリサーチセンター	F 触媒科学	多目的ホール
100	060 E		複合酸化物ナノ粒子の構造と磁気特性	原田 雅史	奈良女生活環境	E 材料科学	多目的ホール
101	089 G	応募	準大気圧条件下でのイリジウム単結晶表面上のNO + CO反応におけるN ₂ 生成メカニズムの考察	上田 昂平	慶應大院理工	G 表面・界面科学	多目的ホール
102	145 L	応募	染色体分配に関与する好熱性真菌 <i>Chaetomium thermophilum</i> 由来のSeparase の構造解析	池田 聡人	東理大院基礎工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
103	266 V		大学院生のための新しい実習(BL20A):2016年度の成果	河内 宣之	東工大院理	V 教育・広報	大会議室
105	091 G	応募	準大気圧X線光電子分光によるRh(111)表面酸化物上のNO吸着の観測	増田 志歩	慶應大院理工	G 表面・界面科学	多目的ホール
107	022 B		強相関金属酸化物SrVO ₃ 量子井戸における金属-絶縁体転移近傍のフェルミ液体破綻	小林 正起	KEK	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
111	203 N		イメージングXAFSによる異種元素間の化学的相関解析	岡本 芳浩	J-PARCセンター	N イメージング	大会議室
112	128 K		液晶・界面活性剤混合溶液と基板界面での中性子反射率測定	根本 文也	KEK	K ソフトマター科学	大会議室
114	147 L	応募	紫外線高感受性症候群責任因子UVSSA VHSDドメインの構造解析	橋本 優子	静岡県立大薬	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
117	121 J		細孔表面の性質が異なるメソポーラスシリカ細孔中の水の中性子準弾性散乱	山田 武	CROSS東海	J 液体, 非晶質	大会議室
118	119 I	応募	スクッテルダイト系熱電材料Eu _x Co ₄ Sb ₁₂ の高圧合成過程その場観察	中島 良介	室蘭工大院工	I 高圧科学	大会議室

2016年度量子ビームサイエンスフェスタポスターリスト
(申込ID順)

2017/3/7

申込ID	ポスター番号	奨励賞	タイトル	氏名	所属	分野	会場
120	151 L	応募	心不全に関わる転写因子GATA4 C-terminal Zinc Fingerの結晶構造解析	清水 聡史	静岡県立大葉	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
122	218 R		J-PARC ミューオン $g-2$ /EDM実験のための 3次元らせん入射手法の実証実験	飯沼 裕美	茨城大院理工	R 基礎物理(素粒子・原子核)	大会議室
123	158 L		染色体接着を阻害するPCNA変異体の構造解析	原 幸大	静岡県立大葉	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
125	204 N		螺鈿における偏極中性子イメージングの開発とその応用	廣井 孝介	J-PARCセンター	N イメージング	大会議室
126	149 L	応募	オリゴペプチド結合タンパク質のX線結晶構造解析	亀井 七海	静岡県立大葉	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
129	005 A	応募	回転状態を制御した水素分子二電子励起状態の 光解離断面積	阿部 悠太	上智大院理工	A 原子分子科学	多目的ホール
131	129 K		Double Networkキセロゲルの階層構造	富永 大輝	CROSS東海	K ソフトマター科学	大会議室
133	062 E		蛍光 X 線ホログラフィーによる Fe ₆₅ Ni ₃₅ インバー合金のスピンの状態選択局所構造の研究	細川 伸也	熊大院先端	E 材料科学	多目的ホール
136	242 U		J-PARC MLFにおけるパルス強磁場システムの開発	渡辺 真朗	J-PARCセンター	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
137	205 N		X線位相ラミノグラフィーの開発	平野 馨一	KEK	N イメージング	大会議室
140	093 G	応募	Ag(100)上に合成した(1×1)VO薄膜の電子状態	杉崎 裕一	立教大院理	G 表面・界面科学	多目的ホール
141-1	214 N		J-PARC RADENIにおけるパルス中性子位相イメージングの展開	関 義親	J-PARCセンター	N イメージング	大会議室
141-2	067 E	応募	X線異常散乱法を用いたNi-Nb系非晶質合金の構造解析	黒田 燎	東北大院工	E 材料科学	多目的ホール
142	153 L	応募	セルロース合成酵素Cサブユニットの柔軟なドメインの構造解析	野島 慎五	北大院生命	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
146	004 A		N ₂ 分子の1s励起に伴う共鳴2重Auger過程	谷口 卓郎	上智大院理工	A 原子分子科学	多目的ホール
147	191 M		高濃度コレステロールは薬剤クロルゾキサゾンの リン脂質膜への結合を阻害する	高橋 浩	群馬大院理工	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
148	160 L		リジニバチルス菌由来毒素タンパク質Bin toxinの構造解析	松本 勇	北大院生命	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
149	108 I		簡易型6-6フレームの試作と評価試験	淵崎 員弘	愛媛大院理工	I 高圧科学	大会議室
150	109 I		高圧下における液体ヨウ素のXAFS-XRD複合測定	若林 大佑	KEK	I 高圧科学	大会議室
153	206 N		日本刀断面のDEI法による観察	水野 薫	島根大院総合	N イメージング	大会議室
154	243 U		偏極中性子散乱装置POLANOにおける SEOP型 ³ He核偏極中性子フィルターの開発(2)	大河原 学	東北大金研	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
156	018 B		LSCO系銅酸化物高温超伝導体における磁気励起の擬ギャップ温度を挟んだ温度依存性	松浦 直人	CROSS東海	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
157	011 B		S=1/2次元フラストレート鎖磁性体NaCuMoO ₄ (OH)のヘリカル磁気秩序	浅井 晋一郎	東大物性研	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
158	130 K		放射光マイクロビームX線回折法による起泡性オルガノゲルの気泡-油相界面の結晶解析	上野 聡	広大院生物圏科学	K ソフトマター科学	大会議室
159	035 B		過剰に還元された電子ドープ型T' 銅酸化物超伝導体Pr _{1-3-x} La _{0.7} Ce _x CuO _{4+δ} (x = 0.10)におけるCuスピン相関と超伝導	足立 匡	上智大理工	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
160	110 I		高圧下における α -グリシンの結晶構造	篠崎 彩子	北大院理	I 高圧科学	大会議室
161	085 G		COおよびO ₂ に対するTiO ₂ 表面の化学活性評価ー準大気圧X線光電子分光ー	小澤 健一	東工大理学院	G 表面・界面科学	多目的ホール
163	024 B		共鳴X線散乱によるマンガン系人工超格子(LaMnO ₃) ₂ (SrMnO ₃) ₂ の研究	中尾 裕則	KEK	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
164	111 I		W-N系における超硬物質探索	遊佐 斉	NIMS	I 高圧科学	大会議室
166	244 U		中性子粉末回折装置HERMESの現状ー研究用原子炉JRR-3の再稼働に向けて	南部 雄亮	東北大金研	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
167	075 F	応募	<i>in-situ</i> XAFS測定による形状制御したCu ₂ O/ γ -Al ₂ O ₃ 触媒の還元特性の解明	渡邊 稔樹	立命館大院生命	F 触媒科学	多目的ホール
168	064 E		硬X線セミマイクロビームを用いたXAFS/XRF/XRDマッピング計測	武市 泰男	KEK	E 材料科学	多目的ホール
170	063 E	応募	X線異常散乱法を用いたviridineの結晶構造解析	谷 祐樹	東北大金研	E 材料科学	多目的ホール

2016年度量子ビームサイエンスフェスタポスターリスト
(申込ID順)

2017/3/7

申込ID	ポスター番号	奨励賞	タイトル	氏名	所属	分野	会場
171	207 N		X線Talbot-Lau干渉計を用いた <i>in-situ</i> 位相CTによるポリマーブレンド相分離構造の観察	呉彦霖	東北大多元	N イメージング	大会議室
174	269 W		金研三軸型中性子分光器AKANEの現状と、JRR-3再稼働に向けての取り組み	池田陽一	東北大金研	W 施設・将来計画	大会議室
175	192 M		低強度の遠心性収縮は反復してもサルコメア構造に分子レベルでほとんど影響を与えない	平野和宏	慈恵医大	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
177	086 G		Fe ₂ P(10-10)の共鳴光電子分光	枝元一之	立教大理	G 表面・界面科学	多目的ホール
178	046 D		XAFS測定によるRu(NO ₃) ₃ 溶液乾固物-NaNO ₃ -ガラス原料の加熱反応観察	永井崇之	JAEA	D 固体化学, 物性化学	多目的ホール
179	226 S		MLF第二ターゲットステーションに向けたタングステン標的の設計検討	牧村俊助	KEK	S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽電子源	大会議室
181	016 B		NOVAを用いた磁気PDF解析法の開発	樹神克明	JAEA	B 固体物理(磁性, 強相関電子系)	多目的ホール
182	131 K		カーボン材表面に吸着したエラストマーの密度プロファイル	堀耕一郎	KEK	K ソフトマター科学	大会議室
183	229 T		偏極中性子散乱装置POLANOでの磁場デバイス準備状況	大山研司	茨城大院理工	T 光学系, ビームライン技術・制御	大会議室
185	208 N		放射光X線CTによる構造材料の内部構造観察	高橋由美子	KEK	N イメージング	大会議室
189	193 M		抗貧血薬候補鉄配位ウシラクトフェリンのpH依存による会合機構	松村義隆	東京薬科大生命	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
194	245 U		中性子小角・広角散乱装置BL15(大観)の活動報告	森川利明	CROSS東海	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
195	209 N		X線タルボ干渉計を用いたストロボスピックCT法の開発	高野秀和	東北大多元	N イメージング	大会議室
198	077 F	応募	金属コロイドを前駆体とした担持NiOナノクラスターの局所構造に関する研究	佐々木拓朗	千葉大院工	F 触媒科学	多目的ホール
199	194 M		Breast tumor kinase活性化機構の解明	尾瀬農之	北大院薬	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
201	112 I		ローソナイトの常圧及び1.0 GPaにおける結晶構造精密化	岡本啓太郎	東北大院理	I 高圧科学	大会議室
202	246 U		中性子小角・広角散乱装置BL15(大観) High- <i>q</i> 解析機能の現状	河村幸彦	CROSS東海	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
204	003 A		H ₂ の光解離で生成する2 <i>p</i> -3 <i>p</i> 原子ペアの観測	穂坂綱一	東工大理学院	A 原子分子科学	多目的ホール
206	247 U		J-PARC MLF 広帯域μeV高エネルギー分解能TOF型Si結晶アナライザー Backscattering分光器DNAの現状と成果	柴田薫	J-PARCセンター	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
207	248 U		高位置分解能中性子位置2次元検出器(FRP)システムの開発	佐藤節夫	KEK	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
210	210 N		蛍光X線ホログラフィーによるTaドーパFe ₂ VAlホイスラー型熱電材料の局所構造解析	木村耕治	名工大院工	N イメージング	大会議室
211	162 L		DAPKキナーゼタンパク質とATP類似体複合体における結合様式の構造学的研究	松尾悠平	茨城大院理工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
213	249 U		J-PARC MLF BL06 MIEZE型スピネコー分光器でのダイナミクス測定に向けたコミッションング	小田達郎	京大原子炉実験所	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
214	166 L		糖転移酵素POMGnT1の機能同定と糖鎖認識機構解析	桑原直之	KEK	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
217	265 U		光電子増倍管を用いた微弱光の絶対対応度評価法の開発	田辺稔	AIST	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
218	227 S		産総研の低速陽電子ビーム施設による材料評価	O'Rourke Brian	AIST	S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽電子源	大会議室
219	170 L		タンパク質における構造と物性の加成性	山口峻英	茨城大理	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
221	026 B		磁気空間群を用いたRMn ₂ O ₅ の磁気構造解析	野田幸男	東北大多元	B 固体物理(磁性, 強相関電子系)	多目的ホール
223	230 T		硬X線XAFS実験ステーションの近況	仁谷浩明	KEK	T 光学系, ビームライン技術・制御	大会議室
224	215 P		シルクガラス技術で作った放射線遮蔽布	川合将義	KEK	P 医学応用	大会議室
230	187 M	応募	アリの感覚子に発現する「化学感覚タンパク質」のリガンド結合に伴う構造変化	温都日格	室蘭工大院工	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
231	041 C		ミュオン特性X線による電池材料の元素分析	樋口雄紀	榊豊田中研	C 固体物理(誘電体, 半導体等, B以外)	多目的ホール

申込ID	ポスター番号	奨励賞	タイトル	氏名	所属	分野	会場
232	155 L	応募	ビタミン受容体共有結合型リガンドの創製と結合様式解明	吉澤 麻美	昭和薬科大	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
233	172 L		PPAR α と γ に対する17- α -oxoDHA の共有結合形成	伊藤 俊将	昭和薬科大	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
235	164 L		漢方生薬ゴシュユ由来Ⅲ型ポリケチド合成酵素の X線結晶構造解析	松井 崇	富山大和漢研	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
236	020 B		カゴメ格子反強磁性体Li ₂ Cr ₃ SbO ₈ の磁気状態	岡部 博孝	KEK	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
237	157 L	応募	ヒトHP1の構造機能解析	佐久間 佳織	東理大院基礎工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
238	028 B		鉄の二本脚梯子格子を持つ BaFe ₂ Se ₃ に対する 非弾性中性子散乱実験	羽合 孝文	KEK	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
240	270 W		総合科学研究機構 中性子科学センターの活動	水沢 まり	CROSS東海	W 施設・将来計画	大会議室
241	088 G		放射性核種の原子数に匹敵する超微量CsおよびSrの吸着状態	馬場 祐治	JAEA	G 表面・界面科学	多目的ホール
242	231 T		オートコリメータを用いた実環境における分光器平行度測定	松岡 亜衣	KEK	T 光学系, ビームライン技術・制御	大会議室
243	168 L		シュウドアズリンにおけるAsn9の外圏効果	舟久 保暖	茨城大院理工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
244	030 B		磁気スキルミオン物質 Cu ₂ OSeO ₃ の一軸応力下中性子小角散乱	中島 多朗	RIKEN	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
246	159 L	応募	ブルー銅タンパク質シュウドアズリンの電子移動経路	酒井 千尋	茨城大院理工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
247	032 B		KCuF ₃ における短距離相関とCu ²⁺ のホール軌道の観測	坂倉 輝俊	東北大多元	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
248	161 L	応募	昆虫グルタチオンS-転移酵素Noppera-boと阻害化合物の構造生物学的解析	稲葉 和恵	筑波大院生命	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
249	267 V		MLF論文の統計データ	伊藤 崇芳	CROSS東海	V 教育・広報	大会議室
250	113 I		長いアルキル鎖をもつイオン液体のlow-Qピークの圧力変化	浜谷 望	お茶の水女子大	I 高圧科学	大会議室
252	090 G		全反射高速陽電子回折(TRHEPD)による チタニア単結晶表面の構造解析	望月 出海	KEK	G 表面・界面科学	多目的ホール
253	031 B	応募	CTR散乱強度データからのペロブスカイト酸化物超薄膜構造モデルの構築手法と解の精度の評価	穴田 壮人	阪大院基礎工	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
255	132 K		ブロック共重合体からなる球状ミセルが配列して作る格子構造	高木 秀彰	KEK	K ソフトマター科学	大会議室
256	029 B	応募	円偏光X線の電荷・磁気散乱の干渉を用いたYFeO ₃ におけるDMベクトルの符号決定	徳村 謙祐	東大院新領域	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
257	054 D		縮小 π 電子系ドナーの電子状態の解明	和知 敦史	茨城大院理工	D 固体化学, 物性化学	多目的ホール
260	173 L		好熱性真菌HP1タンパク質の構造機能解析	杉田 紗織	東理大院基礎工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
261	092 G		BCLAを用いた背面入射蛍光法による希薄試料XAFS測定	脇坂 祐輝	北大触媒研	G 表面・界面科学	多目的ホール
263	250 U		MLF四季における高温用試料スティックの開発・整備状況	石角 元志	CROSS東海	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
264	251 U		MLF NOVAにおけるオンラインデータ処理システムの現状	大下 英敏	KEK	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
265	174 L		ファミリー4ウラシルDNAグリコシラーゼ-DNA複合体の立体構造に基づく酵素反応機構の解明	河合 聡人	崇城大薬	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
266	163 L	応募	ニワトリFANCM-CENP-SX複合体のX線結晶構造解析	伊藤 翔	東理大院基礎工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
267	094 G		Protein induced structural modulation in phospholipid	Rajendra P. GIRI	KEK	G 表面・界面科学	多目的ホール
268	095 G		Anomalous X-ray Scattering (AXRS) at Indian Beamline, Photon Factory - investigation of strain, shape and composition of Quantum Dots (QDs)	DEY Arka Bikash	KEK	G 表面・界面科学	多目的ホール
269	176 L		X線結晶構造解析を用いた創薬スクリーニングのための自動精密化および評価プログラムの開発	小祝 孝太郎	KEK	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
270	165 L	応募	ブルー銅タンパク質シュウドアズリンにおける芳香環-水分子間相互作用の効果	赤尾 康平	茨城大院理工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
271	195 M		BioSAXSにおける連続データ解析用ソフトウェアの開発	米澤 健人	KEK	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
275	175 L		高硫化水素産生口腔細菌由来cysteine (hydroxyl) lyaseの立体構造と反応機構	毛塚 雄一郎	岩手医大薬	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
276	220 R		Neutron lifetime measurement at BL05 MLF J-PARC	三島 賢二	KEK	R 基礎物理(素粒子・原子核)	大会議室

2016年度量子ビームサイエンスフェスタポスターリスト
(申込ID順)

2017/3/7

申込ID	ポスター番号	奨励賞	タイトル	氏名	所属	分野		会場
278	033 B	応募	単結晶X線回折法によるT'型銅酸化物超伝導体母物質 $RE_2CuO_{4-\delta}$ ($RE = Nd, Pr$)の還元アニール効果の研究	御手洗 誠	東北大院理	B	固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
279	167 L	応募	Glucose isomeraseの反応機構解明に向けた中性子結晶構造解析	矢本 早紀	茨城大院理工	L	生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
284	034 B		μ SRでみた1次元量子スピン系 $Rb_2Cu_2Mo_3O_{12}$ の磁気自励状態とスピンドYNAMIX	河村 聖子	J-PARCセンター	B	固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
285	081 F	応募	リチウム空気二次電池のための空気極マンガン触媒の状態解析	細川 智広	立命館大院生命	F	触媒科学	多目的ホール
286	177 L		改変HIV-1逆転写酵素とDNAアプタマー複合体の結晶解析	安武 義晃	AIST	L	生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
287	015 B	応募	電子ネマティック状態における銅酸化物高温超伝導体Bi2212の角度分解型光電子分光	中田 勝	東大院新領域	B	固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
288	232 T		新しい非蒸発ゲッター(NEG)コーティングの開発	宮澤 徹也	総研大	T	光学系, ビームライン技術・制御	大会議室
290	271 W		大強度利用へ向けたMLF実験ホールにおける管理区域区分変更	原田 正英	J-PARCセンター	W	施設・将来計画	大会議室
291	133 K		中性子非弾性散乱によるポリロタキサンガラスのダイナミクス解析	眞弓 皓一	東大院新領域	K	ソフトマター科学	大会議室
292	211 N		単スリット法における散乱像の分解能評価	藤森 茜	つくば国際大	N	イメージング	大会議室
293-1	273 W		東北大学金属材料研究所 中性子物質材料研究センター の活動	藤田 全基	東北大金研	W	施設・将来計画	大会議室
293-2	039 B		T'構造銅酸化物 RE_2CuO_4 ($RE = Pr, Nd$)における還元アニールによる局所構造変化	鈴木 謙介	東北大金研	B	固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
294	178 L		茨城県生命物質構造解析装置iBIX 一開発現状、成果及び今後の展望一	日下 勝弘	茨城大フロンティア研	L	生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
295	223 R	応募	中性子-希ガス散乱による未知相互作用の探索	大井 法子	名大院理	R	基礎物理(素粒子・原子核)	大会議室
296	006 A		O_2 内殻イオン化サテライト状態の多重Auger崩壊	金安 達夫	SAGA-LS	A	原子分子科学	多目的ホール
297	036 B		μ SRからみたノンドープ銅酸化物超伝導体 $T'-La_{1-x}Eu_xCuO_4$ の電子状態	川股 隆行	東北大院工	B	固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
298	049 D	応募	橋頭二置換ジベンゾバレレン誘導体の 結晶相フォトリソム、結晶多形および相転移挙動	青木 慶介	茨城大院理工	D	固体化学, 物性化学	多目的ホール
299	051 D	応募	含フッ素置換基導入によるジベンゾバレレン誘導体の結晶相における光反応の制御の試み	中村 裕樹	茨城大院理工	D	固体化学, 物性化学	多目的ホール
300	179 L		飛行時間法により収集されたタンパク質中性子回折データに対するプロファイルフィッティング法の適用	矢野 直峰	茨城大フロンティア研	L	生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
301	252 U		J-PARC MLF偏極中性子反射率計「写楽」のソフトウェアの現状	笠井 聡	GROSS東海	U	装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
302	196 M		超好熱アーキア <i>Sulfolobus tokodaii</i> 由来アルコール脱水素酵素の熱活性化に伴う構造変化の解明	郷田 秀一郎	長崎大院工	M	生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
303	068 E		軟X線共鳴散乱による有機太陽電池薄膜の構造と電子状態の研究	久保田正人	JAEA	E	材料科学	多目的ホール
304	180 L		水素高感度検出に向けたタンパク質単結晶の 動的核偏極と高圧凍結	小松崎 直也	茨城大院理工	L	生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
305	053 D	応募	o-アニスアルデヒド誘導体の 結晶相フォトリソム、単結晶X線回折によるその場観察	安原 良輔	茨城大工	D	固体化学, 物性化学	多目的ホール
306-1	072 E		Mg吸収端でのAl-Mg合金のASAXSの試み	奥田 浩司	京大院工	E	材料科学	多目的ホール
306-2	073 E		MgYZn・MgGdZn合金におけるLPSO形成初期機構	奥田 浩司	京大院工	E	材料科学	多目的ホール
307-1	083 F	応募	添加剤共存下で調製した担持Ni粒子の酸化還元特性	窪池 直人	立命館大生命	F	触媒科学	多目的ホール
307-2	069 E	応募	マンガン酸リチウム正極面内の不均一反応の動的解析	山岸 弘奈	立命館大院生命	E	材料科学	多目的ホール
308	253 U		MLF共通試料環境機器のIROHA2デバイスモジュール	中谷 健	J-PARCセンター	U	装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
309	189 M	応募	糖によるタンパク質安定化作用の構造学的研究	味戸 聡志	群馬大院理工	M	生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
310	254 U		「空蟬」における単結晶試料の非弾性散乱連続回転測定	稲村 泰弘	J-PARCセンター	U	装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
311	255 U		単結晶中性子回折計 SENJUIにおける計算環境整備	森山 健太郎	GROSS東海	U	装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室

2016年度量子ビームサイエンスフェスタポスターリスト
(申込ID順)

2017/3/7

申込ID	ポスター番号	奨励賞	タイトル	氏名	所属	分野	会場
312	197 M		ポリエチレングリコール存在下におけるタンパク質安定化作用の構造学的研究	前澤 侑吾	群馬大院理工	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
313	114 I		Pt(CN) ₄ 分子を含む化合物の圧力誘起構造異常	武田 圭生	室蘭工大院工	I 高压科学	大会議室
315	097 H		福島原発由来不溶性放射性Csの溶解実験	成田 純	茨城大工	H 環境・地球科学	多目的ホール
316	169 L	応募	リゾチーム-糖複合体の中性子構造解析に向けて	後藤 亮祐	茨城大工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
317	171 L	応募	タンパク質の高圧凍結法の汎用化	杉山 玲	茨城大工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
318	181 L		Glucose isomerase中性子座標データ10個を用いたヒスチジンのプロトネーション解析	君山 真陸	茨城大工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
322	037 B		絶縁体スピントロニクス基盤物質Y ₃ Fe ₅ O ₁₂ の磁気励起	沖野 友貴	東北大院理	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
323	115 I		高圧力下におけるKPr[Pt(CN) ₄] ₂ ·8.75H ₂ Oの構造異常	秋元 大輔	室蘭工大院工	I 高压科学	大会議室
324	116 I		Yb _x Co ₄ Sb ₁₂ (x=0.4, 0.6)の圧力誘起構造変化	澤口 健文	室蘭工大院工	I 高压科学	大会議室
325	125 K	応募	中性子散乱を利用したメソポーラスシリカ細孔内ミオグロビンの会合状態の観察	木島 惇	茨城大院理工	K ソフトマター科学	大会議室
326	042 C		蛍光X線検出高分解能X線吸収分光法による二酸化チタンの電子状態と光触媒活性	中島 伸夫	広大院理	C 固体物理(誘電体、半導体等、B以外)	多目的ホール
328	098 H		Mg ₂ Si ₂ O ₆ -Fe ₂ Si ₂ O ₆ 系1気圧の相平衡図	大井 修吾	滋賀大教育	H 環境・地球科学	多目的ホール
329	228 S		名古屋大学加速器駆動中性子源 NUANS の建設	土川 雄介	名大院理	S 放射光源, 中性子源, ミュオン源, 低速陽電子源	大会議室
330	182 L		CK2α2の結晶多形とその構造解析	露口 正人	大阪府大院理	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
331	222 R		中性子EDM測定のためのBi ₁₂ GeO ₂₀ 結晶の内部電場の測定	伊藤 茂康	名大院理	R 基礎物理(素粒子・原子核)	大会議室
332	043 C		硫化銅鉱物Cu ₁₂ Pn ₄ S ₁₃ (Pn=Sb,As)のCu 2p-1s X線発光分光	佐藤 仁	HiSOR	C 固体物理(誘電体、半導体等、B以外)	多目的ホール
333	007 A		放射光分光実験によるイオン液体の電子的構造の研究	中川 心陽	上智大院理工	A 原子分子科学	多目的ホール
334	079 F	応募	担持金属化学種の化学状態に及ぼす粒子サイズ効果	山本 悠策	立命館大院生命	F 触媒科学	多目的ホール
335	117 I		NOVAを利用した金属水素化物の高圧力下中性子非弾性散乱・回折の同時測定	町田 晃彦	QST	I 高压科学	大会議室
336	134 K		中性子小角・広角散乱装置「大観」におけるRheo-SANS測定の整備	岩瀬 裕希	CROSS東海	K ソフトマター科学	大会議室
337	183 L		ソーマチンの中性子結晶構造解析を目指した重水置換体のX線解析	白川 寛悟	茨城大工	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
338	256 U		冷中性子ディスクチョッパー型分光器AMATERAS	中島 健次	J-PARCセンター	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
339-1	262 U		MLFにおける中性子分光器	梶本 亮一	J-PARCセンター	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
339-2	261 U		MLF-BL01 チョッパー分光器「四季」	梶本 亮一	J-PARCセンター	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
339-3	045 C		La, Mn 置換したSrTiO ₃ の粉末中性子回折実験	梶本 亮一	J-PARCセンター	C 固体物理(誘電体、半導体等、B以外)	多目的ホール
340	257 U		J-PARC/MLF偏極中性子反射率計「写楽」の現状	青木 裕之	J-PARCセンター	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
342	123 J	応募	スリット型疎水性細孔中における混合溶液の分子間構造の検討	吉元 政嗣	信州大院総合工	J 液体, 非晶質	大会議室
343	038 B		時間分解X線回折によるLaCoO ₃ 薄膜の光誘起構造ダイナミクスの観測	深谷 亮	KEK	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
344	212 N		回折条件を制御した三次元トポグラフィによるダイヤモンド結晶中の面欠陥の観察	森川 公彦	島根大院総合	N イメージング	大会議室
345	027 B	応募	角度分解光電子分光で観測したPrFeAsO _{1-y} の超伝導ギャップ	萩原 健太	東大院理	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
346	066 E		β-Ga ₂ O ₃ のすべり系と転位	山口 博隆	AIST	E 材料科学	多目的ホール
347	213 N	応募	Neutron reflectivity imaging of interfaces in thin films	JIANG Jinxing	筑波大院数理	N イメージング	大会議室
348	184 L		大腸菌酸素センサータンパク質YddVのリガンド認識機構	五十嵐 城太郎	福島県立医科大	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
349	135 K		PF小角散乱ビームラインの現状	清水 伸隆	KEK	K ソフトマター科学	大会議室

2016年度量子ビームサイエンスフェスタポスターリスト
(申込ID順)

2017/3/7

申込ID	ポスター番号	奨励賞	タイトル	氏名	所属	分野	会場
351	127 K	応募	SANSによる高強度ポリプロピレンゲルの構造解析	遠藤 冬玲	慶應大院理工	K ソフトマター科学	大会議室
352	233 T		ビームラインインターロックシステム導入の省力化	小菅 隆	KEK	T 光学系, ビームライン技術・制御	大会議室
353	198 M		高速重イオン照射によるSiO ₂ ガラス中欠陥構造の SAXS評価	吉岡 聰	九大院工	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
354	118 I		高温高圧下におけるFe-S むルトの音速測定	西田 圭佑	東大院新領域	I 高圧科学	大会議室
355	272 W		MLF機器安全チームの活動	坂口 佳史	CROSS	W 施設・将来計画	大会議室
356	071 E		混合導電性(Sm, Ca)FeO ₃ の結晶構造と酸素透過性	籠宮 功	名工大院生命	E 材料科学	多目的ホール
357	025 B	応募	X線ラマン散乱によるCaCu ₃ Ti ₄ O ₁₂ の電子構造の研究V	西山 賢司郎	弘前大院理工	B 固体物理(磁性、強相関電子系)	多目的ホール
358	044 C		1次元鉛ハロゲン系ペロブスカイト化合物の構造と相転移	高橋 美和子	筑波大院数理	C 固体物理(誘電体、半導体等, B以外)	多目的ホール
360	055 D	応募	ジベンゾバレレン誘導体の結晶相フォトリソグラフィの反応様式および着色における橋頭部置換基の影響	弓野 翔瑛	茨城大工	D 固体化学, 物性化学	多目的ホール
361	057 D	応募	光増感剤BODIPYを配位したコバロキウム錯体の結晶相光異性化反応	榎本 隼	茨城大工	D 固体化学, 物性化学	多目的ホール
363	258 U		茨城県生命物質構造解析装置iBIXにおける 実験情報データベースの開発	細谷 孝明	茨城大院理工	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
364	259 U		クラウドサービスを用いたMLF計算環境の改良	岡崎 伸生	CROSS東海	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
365	059 D	応募	光増感剤BODIPYを配位した4-シアノブチルコバロキウム錯体の結晶相光異性化反応	加藤 佑希	茨城大工	D 固体化学, 物性化学	多目的ホール
366	234 T		KEK-PF ビームライン制御標準ソフトウェアSTARSの紹介	永谷 康子	KEK	T 光学系, ビームライン技術・制御	大会議室
367	185 L		イネ顆粒結合型デンプン合成酵素の糖鎖複合体構造解析	藤本 瑞	農研機構	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
370	120 I		2元系スクッテルダイト化合物TP ₃ (T= Co, Rh, Ir)の自己充填型圧力誘起相転移	林 純一	室蘭工大	I 高圧科学	大会議室
371	235 T		超低速ミュオン生成用コヒーレントライマン α 光の 強度測定の現状	中村 惇平	KEK	T 光学系, ビームライン技術・制御	大会議室
372	186 L		iBIXによるマンガンカタラーゼの中性子回折実験	山田 太郎	茨城大フロンティア研	L 生物物理, 生物化学(結晶構造解析)	大会議室
373	199 M		脂質の種類を変えたタンパク質内包リポソームの構造学的研究	高橋 浩輔	群馬大院理工	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
374	236 T		深部磁気モーメント可視化の為のウォルタースーパーミラー中性子顕微鏡の開発	曾山 和彦	J-PARCセンター	T 光学系, ビームライン技術・制御	大会議室
376	260 U		中性子ピクセル検出器(Mpix)の開発	瀬谷 智洋	KEK	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
377	237 T		³ He中性子スピンフィルター開発の現状	奥 隆之	J-PARCセンター	T 光学系, ビームライン技術・制御	大会議室
378	200 M		リン脂質/コレステロール/水系で得られる巨大分子集合体の相構造に及ぼす長鎖アルキルアミンおよび長鎖脂肪酸添加の影響	黒岩 崇	都市大院工	M 生物物理, 生物化学(小角散乱等, L以外)	大会議室
379	065 E	応募	Co過剰型Fe-Co合金のXAFSおよびXMCDを用いた局所構造と磁気構造解析	佐野 世樹	弘前大院理工	E 材料科学	多目的ホール
369	263 U		超高速ダイナミクスワーキンググループ2016年度活動報告	足立 純一	KEK	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
382	264 U		KEK-PF ハイブリッド運転用の光パルスセレクターの開発5	田中 宏和	KEK	U 装置開発, 新技術, ソフトウェア	大会議室
383	008 A		高分解能オージェ電子測定による光電子再捕獲の研究	小杉 聡	上智大理工	A 原子分子科学	多目的ホール
384	070 E		超高温-XAFS/XRD 同時測定セルの開発	君島 堅一	KEK	E 材料科学	多目的ホール
386	058 D		RP相Sr ₃ Ti ₂ O ₇ とLa ₂ SrAl ₂ O ₇ における熱膨張の異方性	永峰 翔太	東工大院理工	D 固体化学, 物性化学	多目的ホール
387	122 J		水素置換ベンゼン液体における回転緩和の構造依存	菊地 龍弥	J-PARCセンター	J 液体, 非晶質	大会議室
388	136 K		剪断流動場での結晶/非晶高分子混合系の配向構造	山口 大輔	JAEA	K ソフトマター科学	大会議室
392	238 T		Commissioning of Ultra Slow Muon in U-line, MLF	Pant Amba Datt	KEK	T 光学系, ビームライン技術・制御	大会議室
394	217 Q		光硬化樹脂ゲル中におけるセラミド分子集合体構造の熱履歴依存性	渡邊 亮太	アルケア(株)	Q 産業応用	大会議室
418	274 Y		J-PARC全体の説明	瀬戸 秀紀	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
419	275 Y		MLF全体の説明1	瀬戸 秀紀	KEK	Y 施設ポスター	大会議室

2016年度量子ビームサイエンスフェスタポスターリスト
(申込ID順)

2017/3/7

申込ID	ポスター番号	奨励賞	タイトル	氏名	所属	分野	会場
420	276 Y		MLF全体の説明2	瀬戸 秀紀	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
421	277 Y		中性子1	瀬戸 秀紀、大友 秀哉	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
422	278 Y		中性子2	瀬戸 秀紀、大友 秀哉	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
423	279 Y		ミュオン1	三宅 康博	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
424	280 Y		ミュオン2	三宅 康博	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
425	281 Y		PF/PF-AR	宇佐美徳子	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
426	282 Y		PF/PF-AR	宇佐美徳子	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
427	283 Y		PF/PF-AR	宇佐美徳子	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
428	284 Y		構造物性研究センター	門野 良典	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
429	285 Y		構造物性研究センター	門野 良典	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
430	286 Y		構造生物学研究センター	千田俊哉	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
431	287 Y		産業利用	伴 弘司	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
432	288 Y		産業利用	伴 弘司	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
433	289 Y		計測システム開発室	岸本俊二	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
434	290 Y		計測システム開発室	岸本俊二	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
435	291 Y		低速陽電子	兵頭俊夫	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
436	292 Y		低速陽電子	兵頭俊夫	KEK	Y 施設ポスター	大会議室
437	293 Y		MLF中性子ビームラインの利用状況	水沢多鶴子	GROSS	Y 施設ポスター	大会議室
438	294 Y		MLF中性子ビームラインの利用状況	水沢多鶴子	GROSS	Y 施設ポスター	大会議室
439	295 Y		いばらき量子ビーム研究センター	小室 俊輔	茨城県	Y 施設ポスター	大会議室