

講演番号	発表者名	所属	タイトル
A-01	山田匠悟	京都大学大学院 理学研究科 物理学宇宙物理学専攻 量子情報研究室	Planted problemによる古典公開鍵量子暗号
A-02	梅川舜	東京大学 理学部 物理学科 羽田野研究室	量子二準位系における擬確率分布
A-03	見川巧弥	慶應義塾大学大学院 理工学研究科 基礎理工学専攻 早瀬研究室	ダイヤモンド中窒素空孔中心の電子スピン二重共鳴を用いた交流磁場測定
A-04	荒木裕太	東京工業大学工学院電気電子系 波多野岩崎研究室	ダイヤモンド量子センサの高感度化に向けた ディフューズング時間の伸長
A-05	大倉和真	慶應義塾大学大学院 理工学研究科 基礎理工学専攻 早瀬研究室	走査型プローブ顕微鏡を用いたナノスケール磁場イメージング応用
A-06	渡辺幹成	横浜国立大学大学院 理工学府 数物・電子情報系理工学専攻 物理学教育分野 小坂研究室	ダイヤモンドNV電子スピンのゼロ磁場ユニバーサル動的デカップリング
A-07	平崎雄太	東京大学工学系研究科物理学専攻齊藤研究室	ファイルに記載
B-01	吉永公平	京都大学大学院理学研究科化学専攻金相学研究室	遷移金属ニクタイト Ca ₂ Co ₁₂ P ₇ 及び置換体における遍歴電子磁性
B-02	吉持遥人	東京大学大学院 工学系研究科 物理学専攻 関研究室	空間反転対称な正方晶物質GdRu ₂ Ge ₂ における多段階トポロジカル磁気相転移の発見
B-04	齋藤寛人	東北大学大学院 理学研究科 物理学専攻 是常研究室	第一原理強磁性Wannier模型の対称性を考慮した構築と結晶磁気異方性への応用
B-05	印田朱音	北海道大学理学院 物性物理学専攻 統計物理学研究室	電気トロイダル双極子秩序相における非線形横磁化率
B-06	寺尾雄大	東北大学大学院 理学研究科 物理学専攻 物性理論研究室	完全補償型フェリ磁性ハーフメタルの異常ホール効果
B-07	小林海翔	東京大学大学院工学系研究科物理学専攻	磁性体を用いたリザバーコンピューティングの熱的堅牢性と多重並列化
B-08	山本和輝	大阪大学大学院理学研究科物理学専攻物性理論研究室	マグノンの粒子数ゆらぎに由来する電場勾配誘起スピン流の理論
B-09	古田爽樹	東京工業大学大学院 理学院物理学系	らせん磁性創発インダクタのエネルギー的考察
B-10	山口優陽	大阪大学大学院 理学研究科 物理学専攻 新見研究室	Gr/Nb 界面における逆 Rashba-Edelstein 効果のゲート変調
B-11	西村直樹	東京大学大学院 理学系研究科 物理学専攻 / 物性研究所 加藤研究室	カイラル絶縁体へのスピンポンピング
B-12	平田裕也	東京大学大学院 工学系研究科 物理学専攻 齊藤研究室	非線形熱電応答の系統的研究
C-01	花田達希	東京大学大学院 工学系研究科 物理学専攻 平山研究室	Tetrathiafulvalene-p-chloranilにおける 光誘起中性-イオン相転移の非断熱分子動力学シミュレーション
C-02	菊池和弘	筑波大学大学院 数理物質科学研究群 長谷研究室	Bi ₂ Se ₃ におけるスピン励起の波長依存性
C-03	佐藤大輔	筑波大学大学院 数理物質科学研究群 応用理工学位プログラム 長谷・Afalla研究室	磁性ガーネット結晶におけるフェムト秒逆ファラデー効果の観測
C-04	姜大模	東京大学大学院工学系研究科物理学専攻森本研究室	ポラリトンレーザーによるベクトルビームの発生
C-05	田中遼	大阪公立大学大学院 工学研究科 魚住研	X線発光分光過程における光電子・発光X線光子の量子相関と価電子配置との関係性について
C-06	高見凌央	京都大学理学研究科物理学・宇宙物理学専攻基礎物理学研究所 物性基礎論 凝縮系物理	非エルミート型Su-Schrieffer-Heegerモデルの研究
C-07	目黒智成	九州大学大学院 理学府 物理学専攻 凝縮系理論研究室	補償フェリ磁性ワイル半金属の有効強束縛模型
C-08	佐藤 真武	東京大学大学院 工学系研究科 物理学専攻 平山研究室	理想的なスピンレスディラック半金属 RE ₈ CoX ₃ (RE = 希土類, X = Al, Ga, or In)
C-09	佐藤宏季	名古屋大学大学院 理学研究科 理学専攻 St研	スピン 1 有効モデルにおけるホール伝導度
C-10	竹村建人	大阪大学大学院 基礎工学研究科 物質創成専攻 石原研	多端子ジョセフソン接合に創発するトポロジカル物性の動的制御
C-11	牧口乃大	東京大学大学院 理学系研究科 物理学専攻 羽田野研究室	時間周期温度勾配によるネルンスト効果の創発
D-01	兼子裕矢	金沢大学大学院 自然科学研究科 数物科学専攻 低温研究室	超伝導と反強磁性が共存するFeTe _{0.85} Se _{0.15} の低温STM観察
D-02	白野龍二	京都大学大学院 理学研究科 物理学専攻 凝縮系理論研究室	混合次元周期アンダーソン模型におけるUTe ₂ の磁性と超伝導
D-03	三輪涼雅	大阪大学大学院 基礎工学研究科 物質創成専攻 藤本・水島研究室	2次元電子系のFFLO状態における集団励起モードに関する理論的研究
D-04	鄭從真	大阪大学大学院 基礎工学研究科物質創成専攻 藤本研究室	UTe ₂ における圧力下の多重超伝導相の微視的発現機構
D-05	鈴木崇人	東北大学大学院 理学研究科 物理学専攻 光電子固体物性研究室	Cr置換したカゴメ超伝導体CsV ₃ Sb ₅ のマイクロARPES
D-06	岡田夏希	埼玉大学大学院 理工学研究科 物質科学専攻 物理学プログラム 量子物性理論 星野研究室	フラーレン化合物に対する多軌道 Eliashberg 理論とその拡張
D-07	舟見 優	大阪大学大学院 理学研究科 宇宙地球科学専攻 理論物質学グループ 波多野研究室	周期駆動された電荷密度波における悪魔の階段
D-08	柳沢幸紀	東北大学大学院理学研究科 物理学専攻 光電子固体物性研究室	μ-ARPESによる単層TiCh ₂ (Ch=S, Se, te)薄膜の微細電子状態
D-09	白井亜美	東京大学大学院 理学系研究科 物理学専攻 松永研究室	シリコンの室温異方伝導ダイナミクス
D-10	太田玖吾	富山大学大学院 理工学教育部 ナノ新機能物質科学専攻 磁気低温物理学研究室	反強磁性体U ₂ Pt ₆ X ₁₅ (X = Al, Ga)の中性子散乱
D-11	小山千翔	名古屋大学 大学院 工学研究科 応用物理学専攻 澤研究室	放射光X線回折による強力磁石Nd ₂ Fe ₁₄ Bの価電子密度観測
E-01	永山龍那	東京大学大学院 理学系研究科 物理学専攻 伊藤研究室	反応拡散系における熱力学的なトレードオフ関係

E-02	後藤竜之介	大阪大学大学院 理学研究科 宇宙地球科学専攻 波多野研究室 [1]	捕食-被食関係のポピュレーションダイナミクスにおける情報の流れ
E-03	大賀成朗	東京大学大学院 理学系研究科 物理学専攻 伊藤研究室	時間発展生成子の固有値に対する熱力学的限界
E-04	寺澤雄介	電気通信大学大学院 情報理工学研究科 基盤理工学専攻 尾関研究室	3次元スピングラス系の臨界普遍性を解明するGPUを用いたハイパフォーマンスコンピューティング
E-05	富田浩人	稲田大学先進理工学研究科物理学及応用物理学専攻	干渉ブラウン運動
E-06	山口瑞樹	東京大学総合文化研究科	有限次元スピングラスの量子アニーリングにおける横磁場の量子1次相転移の回避の証明
E-07	田耕健也	京都大学基礎物理学研究所 素粒子論グループ	局所量子クエンチにおける擬エントロピー
E-08	長澤輝明	名古屋大学大学院 情報学研究科 数理情報学専攻 ブシェーミ研究室	巨視的な状態とエントロピー
E-10	大井一輝	東北大学大学院 理学研究科 物理学専攻 原子核理論研究室	双極子相互作用する3粒子フェルミ冷却原子の理論研究
E-11	渡邊悠稀	東京大学大学院 理学系研究科 物理学専攻 岡研究室	infinite Time-Evolving Block Decimation による1次元量子スピン系の解析
E-12	橋川 莞	東北大学大学院 理学研究科 物理学専攻 物性理論研究室	強磁場ディラック電子系における占有率1/3の基底状態の解析
E-13	岡崎晃一	東京大学大学院 理学系研究科 物理学専攻 物性研究所 岡研究室	Haldaneスピン鎖における非断熱遷移
F-02	石川陸矢	東京都立大学理学研究科物理学専攻ソフトマター研究室	分子動力学シミュレーションによるハイエントロピー合金結晶の構造と拡散挙動
F-03	小野瑞生	立命館大学 理工学部 物理科学科 生物物理学研究室	粉粒体の入った円筒はどのように斜面を転がるのか
F-04	田淵辰悟	東京大学大学院 理学系研究科 物理学専攻 柳澤研究室	マイクロスイマーの高速流体シミュレーション
F-06	野口遥佳	大阪大学理学研究科 宇宙地球科学専攻 波多野研究室	Random Spring modelにおける延性の発現
F-07	山田光希	奈良女子大学大学院 人間文化総合科学研究科 数物科学専攻 非平衡ダイナミクス研究室	多層stic-slipモデルにおけるすべりの挙動
F-08	加藤修三	九州大学大学院 理学府物理学専攻	無細胞発現系における相分離とぬれのダイナミクス
F-09	青柳紗月	奈良女子大学大学院 人間文化総合科学研究科 数物科学専攻 非平衡ダイナミクス研究室	真正粘菌変形体の外力に対する応答
F-10	片木智一	大阪大学 生命機能研究科 脳情報通信融合研究センター 鈴木隆文研究室	侵襲型ブレインマシンインターフェース入門
F-11	成瀬寛太	東京工業大学 理学院物理学系物理学コース 松下研究室	細胞内の一分子をナノレベルで観察するための 蛍光プローブとクライオ三次元ナノスコープの開発