

講演番号	発表者名	所属	発表タイトル
PS-01	久慈浩輝	東京理科大学大学院 理学研究科 物理学専攻 二国研究室	Floquet Engineering による Rydberg 原子間相互作用の制御
PS-02	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	Floquet理論を用いたダイヤモンド中電子スピン二重共鳴現象の解析
PS-03	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
PS-04	梅岡雅人	奈良先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科 先端科学技術専攻 光量子物性研究室	冷却原子型量子コンピュータプラットフォームにおける量子誤り訂正のための低ノイズsCMOSカメラの性能評価
PS-05	田耕健也	京都大学基礎物理学研究所 素粒子論グループ	ホログラフィーと量子誤り訂正
PS-06	渡部 愛佳	筑波大学大学院 数理工学科学研究群 応用理工学学位プログラム 電子物理工学サブプログラム	ブラズモン増強を用いた蛍光ナノダイヤモンドの超高速分光
PS-07	渡辺幹成	横浜国立大学 理工学府 数物・電子情報系理工学専攻 物理工学教育分野 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
PS-09	平崎雄太	東京大学工学系研究科物理工学専攻齊藤研究室	超伝導量子系における揺らぎダイナミクスの探究
PS-10	Juan Pablo Bayona Pena	京都大学大学院 理学研究科 物理学・宇宙物理学専攻 基礎物理学研究所統計力学研究室	量子開放系の緩和現象における凍結の理論的研究
PS-13	吉田崇晴	東京理科大学大学院 理学研究科 物理学専攻 二国研究室	準周期量子スピン鎖におけるNonergodic Extended相の研究
PS-14	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	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
PS-15	高波海斗	東京大学理学系研究科物理工学専攻樺島研究室	EMアルゴリズムを用いた異方拡散のパラメータ推定
PS-16	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
PS-17	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	動的スケールリング解析による3次元+/- J Isingモデルの臨界普遍性
PS-18	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	電荷密度波のダイナミクスにおける多周波数駆動の同期現象
PS-19	小林和樹	静岡大学総合科学技術研究科理学専攻物理学コース 弓削研究室	スピン鎖におけるRedfield方程式からGKLS 方程式への物理的な近似条件
PS-20	松本健心	京都大学大学院理学研究科物理学・宇宙物理学専攻 佐々研究室	Hopf 分岐系における情報の流れ
PS-22	石井敬直	東京大学大学院理学系研究科物理学専攻	ニューラルネットワークによる非平衡定常状態の計算
PS-23	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	Dipole相互作用する3粒子Fermi冷却原子の理論研究
PS-25	法橋顕広	東京大学大学院 理学系研究科 物理学専攻 上田研究室	様々な熱力学第二法則
PS-26	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モデルの複合材料破壊の統計法則
PS-28	数藤 広之	東京大学大学院 理学系研究科 物理学専攻 岡研究室	超流動 $^3\text{He}$ の A1 相を用いたアクシオン検出の提案
PS-29	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
PS-30	島田 顕生	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	合金微細構造形成の冷却速度依存性
PS-31	服部 大貴	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	一様流れ中ではたたく旗の数値分析
PS-32	遠藤 幹大	東京大学大学院 工学系研究科 物理工学専攻 中野研究室	Cr <sub>3</sub> Te <sub>4</sub> /TaSe <sub>2</sub> ヘテロ構造における磁気近接効果
PS-33	岡本優人	立命館大学 理工学研究科 基礎理工学専攻 物性理論研究室	カイラル物質の有効模型とその輸送特性
PS-35	小島 慶太	名古屋大学大学院 工学研究科 応用物理学専攻 澤研究室	層状LiVO <sub>2</sub> における三量体フラストレーションの制御
PS-36	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	ダイヤモンド中NV中心と原子間力顕微鏡を用いた磁場イメージングの開発
PS-39	佐藤宏季	名古屋大学大学院 理学研究科 理学専攻 St研	3次元波数空間におけるワイル点の探索手法
PS-40	佐藤今日香	茨城大学大学院 理工学研究科 量子線科学専攻 物性理論研究室	周期戸田格子のトポロジカルな性質
PS-41	石井佑樹	慶應義塾 大学理工学研究科 太田研究室	ツイスト積層遷移金属ダイカルコゲナイドを模したモアレ超格子パレーフォトニック結晶の解析
PS-42	谷 天太	大阪大学大学院 理学研究科 物理学専攻 物性理論研究室 越野グループ	ツイストグラファイトにおけるファノ共鳴的垂直電気伝導
PS-44	土井洸輝	兵庫県立大学理学研究科物質科学専攻数理解析学講座	超伝導接合における磁場誘起カイラル状態の履歴現象
PS-45	平田裕也	東京大学大学院物理工学専攻齊藤研究室	対称性の破れと非線形熱電現象
PS-46	中井宏紀	東京大学大学院 総合文化研究科 広域科学専攻	スピン軌道相互作用の強い遷移金属化合物におけるSU(2)ゲージ場とバンド構造
PS-47	服部航平	東京大学大学院 工学系研究科 物理工学専攻 有田研究室	非線形フォノンニクスを利用した光誘起超伝導
PS-48	姜大模	東京大学大学院工学系研究科物理工学専攻森本研究室	ポラリトンレーザーによるベクトルビームの発生
PS-50	高橋大典	東北大学大学院 理学研究科 物理学専攻 低温電子物性 佐々木研究室	有機超伝導体の圧力下磁化測定
PS-51	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	フラレン化合物に対する多軌道 Eliashberg 理論とその拡張

PS-52	古川友貴	東大院新領域創成科学研究科物質系専攻竹谷研究室	単結晶有機半導体における一軸圧縮歪み下の 100 cm <sup>2</sup> /Vs を超えるHall移動度とキャリア輸送特性
PS-53	荒井 悠太郎	東京大学大学院 理学系研究科 物理学専攻 高木・北川研究室	NMRを用いたMnP のらせん磁性に隣接した超伝導の研究
PS-54	水原 葵	大阪公立大学大学院 工学研究科 電子物理系専攻 表面機能工学研究室	金属ヘテロエピタキシャル成長の初期界面形成過程の研究
PS-55	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	対称性適合多極基底を用いた現実物質の解析
PS-56	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	遷移電子強磁性体における選択的サイト置換による 新物質合成と新奇物性探索
PS-57	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 <sub>0.85</sub> Se <sub>0.15</sub> の低温STM観察
PS-58	植田涼太	大阪大学大学院 理学研究科 物理学専攻 黒木研究室	梯子格子上のHubbard模型における光誘起η-pairing状態
PS-59	水越優	筑波大学大学院 数理物質科学研究群 応用理工学学位プログラム 超高速光物性研究室	常温下1T-TiSe <sub>2</sub> における超高速な秩序変数揺らぎの消失
PS-60	石田洋音	埼玉大学理工学研究科物質科学専攻物理学PG計算物理研究室	Quantics Tensor Cross Interpolation を用いた量子不 純物問題の数値摂動計算
PS-61	赤塚俊輔	東京大学大学院 工学系研究科 物理工学専攻 石坂研究室	180度ツイスト2層ReSe <sub>2</sub> における空間反転対称性の破れと電子状態
PS-62	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 <sub>2</sub> におけるトポロジカル結晶超伝導状態
PS-63	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
PS-64	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	副格子自由度を持つ拡張された混合次元周期アンダーソン模型とUTe <sub>2</sub> への適用
PS-65	尾方 司貴	京都大学大学院 理学研究科 物理学・宇宙物理学専攻 固体量子物性研究室	局所的に空間反転対称性の破れた超伝導体CeRh <sub>2</sub> As <sub>2</sub> のNMR
PS-66	枚口 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
PS-68	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TlCh <sub>2</sub> (Ch = S, Se, Te)薄膜の微細電子状態