

受賞・褒賞 (2024.4.1 ~ 2025.3.31)

Honors and Awards

教職員 Faculty and staff

氏 名	賞・褒賞	受賞対象
尾崎 泰助 教授	科学技術分野の文部科学大臣表彰科学技術賞（研究部門）	密度汎関数理論に基づく大規模電子状態計算手法に関する研究
金井 輝人 技術専門員	科学技術分野の文部科学大臣表彰（研究支援賞）	短波長域の超短パルスレーザー光源開発への技術的貢献
山田 暉馨 ISSP リサーチフェロー	1000 テスラ科学 第3回領域会議 Best presentation award: Silver prize	High-field transport in Rashba electron systems
長田 渉 特任研究員	日本表面真空学会学術講演会講演奨励賞 新進研究者部門	Low-temperature hydrogenation of CO ₂ on the Pd/Cu(111) single atom alloy catalyst studied by AP-XPS
川畑 幸平 准教授	リサーチフロンティアワード	非エルミート物理における対称性とトポロジ
神田 夏輝 助教	大阪大学近藤賞（論文賞）	マルチテラヘルツパルス電場ベクトル波形の時間分解計測手法の開発
東京大学物性研究所	11th Reduced Port Surgery Forum in Kanazawa 施設ポイント賞	Robotic surgery における hand-piece exchanging 用 nurse-robot への pandemic robot の適用可能性検討：AI 制御情報処理ユニットによる RPS 補助の探索的検討、他 9 演題
島村 勇徳 特任助教	Werner Meyer-Ilse Memorial Award (2024)	色収差のない軟 X 線プローブと超小形 Kirkpatrick-Baez ミラーに関する研究
井上 圭一 准教授	2024 IUPB Finsen Lecture Award	The exploration of new functional rhodopsins and the physicochemical study of their molecular mechanisms by time-resolved spectroscopy, electrophysiology, and structural analysis
川畑 幸平 准教授	Reviewer Excellence Award (Physical Review B)	
上床 美也 東京大学名誉教授	日本高圧力学会 学会賞	圧力装置開発を基軸とした高圧下低温物性研究
井手上 敏也 准教授	凝縮系科学賞	空間反転対称性の破れたファンデルワールスナノ結晶における整流応答現象の開拓
山田 暉馨 特任研究員	物性科学領域横断研究会 最優秀若手奨励賞	Quantum magneto-transport theory and field-induced crossover in Hall conductivity
山室 修 教授	日本中性子科学会 学会賞	中性子散乱による不規則系物質の動的構造研究
小田 達郎 助教	日本中性子科学会 奨励賞	中性子共鳴スピネコ一分光法の開発とその応用に関する研究
山田 暉馨 特任研究員	1000 テスラ科学 第4回領域会議 最優秀発表賞 Silver Prize	Pseudo-anomalous Hall effect in multi-valley systems
YANG, Zhuo 特任助教	The 6th High Magnetic Field Forum Frontier Award for Young Researcher	Hidden fine structure in the thermodynamic probing of Landau quantization at high magnetic field
山田 暉馨 特任研究員	パルスマグネット 100 周年 若手優秀発表賞（ポスター賞）	高磁場下ラッシュバ電子系における自由電子の顕在化とホール伝導度の符号反転
川畑 幸平 准教授	AAPPS-JPS Award	非エルミート物理における対称性とトポロジ
島村 勇徳 特任助教	井上研究奨励賞	超小型 Kirkpatrick-Baez ミラーによる色収差の無い軟 X 線ナノ集光プローブの形成
小林 真隆 助教	レーザー学会東京支部研究会 優秀発表賞	電流注入駆動型半導体レーザーの利得スイッチ駆動による ps/sub-ps パルス発生
山崎 淳 技術専門職員	日本画像学会コニカミノルタ科学技術振興財団研究奨励賞	3D プリンターを用いた物理量の空間配置に関する研究
井手上 敏也 准教授	丸文研究奨励賞	ナノ物質の対称性制御による整流効果の探求と電子機能開拓
栗原 貴之 助教	AAPPS-JPS Award	テラヘルツ領域における非線形・自発的超高速マグノニクスの開拓

学生 Students

氏 名	賞・褒賞	受賞対象
亀山 理紗子 (吉信研 D3)	日本表面真空学会学術講演会「講演奨励賞」スチューデント部門	Ultra-broadband, multiplex vibrational sum-frequency generation spectroscopy
室井 利彦 (廣井研 D2)	日本物理学会学生優秀発表賞	スピナー軌道結合絶縁体 $\text{Ba}_2\text{MgReO}_6$ における磁場下ドメイン整列
中田 勇宇 (木村研 M2)	精密工学会春季大会学術講演会ベストプレゼンテーション賞	X線自由電子レーザーを用いた誘導X線ラマン散乱イメージング手法の検討
LI, Chunyangguang (井上研 M2)	IUPAB2024 Student and Early Career Researcher Poster Award	Exploration of the Diversity of Absorption Spectra in Vertebrate Retinal Photo-isomerase, RGR
神田 朋希 (小濱研 D3)	22nd International Conference on Magnetism Best Poster Award	High field NMR study of the novel ordered phase of CeCoSi
室井 利彦 (廣井研 D2)	国際会議 New Frontiers in Advanced Magnetism 2024 Poster Award	Quadrupolar order in a spin-orbit coupled insulator $\text{Ba}_2\text{MgReO}_6$ probed by ultrasonic measurements
LIU, Zheyuan (益田研 D2)	Best Oral Presentation, Japan – Sweden: PhD Networking Day at J-PARC	Inelastic neutron scattering study on helimagnets $\text{Ni}_2\text{InSbO}_6$ and GaV_4Se_8
黒沢 駿一郎 (中辻研 D2)	応用物理学会春季学術講演会英語講演奨励賞	Magneto-thermoelectric Effect in Epitaxial Thin Film of Kagome Ferromagnet Fe_3Sn
亀山 理紗子 (吉信研 D3)	日本表面真空学会 女性研究者賞 (女子大学院生優秀賞)	レーザー誘起空気プラズマにより発生させた赤外パルスを用いた広帯域振動分光法の開発
渡我部 りさ (眞弓研 M2)	高分子討論会 優秀ポスター賞	環動ゲルの伸長誘起結晶化を利用した繊維の作製と物性評価
松山 直史 (小濱研 D3)	日本物理学会学生優秀発表賞	配位高分子 ($\text{d}_8\text{-DMe-DCNQI}$) $_2\text{Cu}$ における超強磁場誘起金属絶縁体転移
LIU, Zheyuan (益田研 D2)	日本物理学会学生優秀発表賞	Chiral-Split Magnon in Altermagnetic MnTe
愛敬 公太 (松永研 M1)	日本物理学会学生優秀発表賞	Yb:KGW フェムト秒レーザーによる第二および第三高調波発生の最適化と分散の影響
永盛 寛之 (森研 M2)	分子科学討論会 (京都) 2024 分子科学会優秀ポスター賞	EDOT 系オリゴマー伝導体における熱電効果
白井 亜美 (松永研 D1)	シンポジウム「テラヘルツ科学の最先端 XI」優秀学生発表賞	偏光分解テラヘルツ分光法を用いたシリコンのバレー及び軌道自由度が与える伝導特性の研究
Zhang Xiaoni (松田蔵研 D3)	日本表面真空学会 女子大学院生優秀賞	新奇な自立型原子層の合成と線ノード半金属の研究
岡崎 淳哉 (長谷川研 M2)	Student Prize, The 10th International Symposium on Surface Science	Structures and surface conductivity on dense Pb monolayer formed on Si(111) studied by low temperature scanning tunneling microscopy/potentiometry
山本 哲也 (野口研 D1)	日本物理学会学生優秀発表賞	粒子モデルを用いた赤血球の座屈現象の解析
岡崎 淳哉 (長谷川研 M2)	Best Poster Award, NIMS	Structures and surface conductivity on dense Pb monolayer formed on Si(111) studied by low temperature scanning tunneling microscopy/potentiometry
正木 景大 (北川研 M2)	日本高圧力学会 ポスター賞	ニッケル酸化物圧力誘起超伝導の精密磁化測定
渡我部 りさ (眞弓研 M2)	Poster Prize (Polymer Chemistry Award)	Effect of Axial Polymer Molecular Weight on Strain-Induced Crystallization in Slide-Ring Gels
富依 勇佑 (原田研 D3)	CSJ 化学フェスタ 2024 優秀ポスター発表賞	短鎖自己組織化単分子膜の撥水性評価と軟 X 線発光分析による界面挙動解析
山岡 良太 (中島研 M1)	日本中性子科学会 ポスター賞	偏極・非偏極中性子散乱によるファンデルワールス磁性体 CrNb_4Se_8 の磁気秩序の研究
CHIU, Polin (松田康弘研 D3)	学術変革領域研究 (A)1000 テスラ科学 第 4 回領域会議 優秀発表賞 Gold Prize	Quest for structural phase transitions in ferroelectric materials
山口 寛月 (松田蔵研 D1)	日本放射光学会 JSR2025 学生発表賞	軟 X 線吸収分光による大面積 HB シートの電子状態評価
宮本 将成 (松田蔵研 D1)	2025 Annual Meeting of the Physical Society of Taiwan ポスター賞 (佳作)	Essential Ingredients for Superconductivity in the Electron-Doped Cuprate
松本 卓也 (中辻研 M2)	低温科学研究センター研究交流会 ベスト ポスター アワード	The study of magneto transport phenomena and element substitution effect using ferrimagnet GdCo_2
白井 亜美 (松永研 D1)	JST 創発的研究支援事業 第 2 回材料系 自発的融合の場合 優秀ポスター賞	精密偏光分解テラヘルツ分光によるシリコンのバレートロンニクスの研究
小川 宏太郎 (松永研 M2)	東京大学 理学系研究科研究奨励賞	空間光変調器を用いたマルチテラヘルツ帯偏光波形整形及び二色逆回り円偏光パルス生成法の開発