

展示研究室・催事リスト

1号館

- ①保護者説明会 1F1A講義室
- ②ロボットをつくりながら生き物を知る 石黒研, 1Fロビー
- ③未来材料「グラフェン」の不思議！！ 加藤(俊)・岡田研, 2F南側
- ④AIチップが拓く賢い省エネ化技術と安全輸送技術 遠藤(哲)研, 2F南側
- ⑤ヒトゲノムで健康になろう 木下・西研, 2F南側
- ⑥未来の情報通信技術 加藤(寧)研, 2F南側
- ⑦未来の知的無線通信技術への挑戦 川本・ロドリゲス研, 2F南側
- ⑧知能システムの頭脳を作ってみよう! 張山・ハシタ研, 2F南側
- ⑨電磁気で創る未来の医療とエネルギー 薮上・桑波田・青木(英)研, 2F南側
- ⑩より賢い人工知能を創る 鈴木(潤)研, 2F南側
- ⑪AIとコンピュータで見るタンパク質の世界 吉留研, 2F北側
- ⑫量子コンピュータと量子アルゴリズム 清水研, 2F北側
- ⑬工学の中の理論物理 土浦研, 2F北側
- ⑭量子情報物理学分野 松枝研, 2F北側
- ⑮光が彩るサイエンス 小野研, 2F北側
- ⑯生物が創り出した回転ナノマシン 鳥谷部・中村研, 2F北側
- ⑰東北大学 電気通信研究所(つうけん) 通研紹介コーナー, 2F北側
- ⑱未来のインタラクティブコンテンツ 北村・藤田研, 2F2A講義室
- ⑲3つのMulti技術による次世代光通信 廣岡・葛西研, 2F北側
- ⑳針で読み書き！ナノ世界のプラスとマイナス 山末・平永研究室, 2F北側
- ㉑人工知能で人間のようなコンピュータを体験 羽生・夏井・鬼沢研, 2F北側
- ㉒量子情報技術の進化を支えるフォトンクス 松田研, 2F北側
- ㉓次世代音コミュニケーション技術の実現を目指して 坂本研, 2F北側
- ㉔ハッカーからシステムを守れ 本間研, 2F北側
- ㉕リンパ節転移の診断と治療 小玉研, 2F北側
- ㉖熱電材料が創るクリーンな未来 宮崎・林研, 3F小会議室
- ㉗再エネ主力電源化への挑戦 斎藤(浩)研, 320号室
- ㉘ソフトナノマグが切り開く未来 遠藤(恭)・室賀研, 330号室
- ㉙光を操る！ 北村研, 420号室
- ㉚生体 × サイバーフィジカルシステム 杉田研, 541号室
- ㉛音でつながる人と機械 伊藤(彰)・能勢研, 542号室
- ㉜見えないイオンを可視化する 吉信・宮本研, 552号室
- ㉝医用イメージングへようこそ 西條・荒川研, 562号室
- ㉞人工知能と文字列処理 篠原・吉仲研, 600号室
- ㉟新しい通信システムを目指して 西山研, 622号室
- ㊱人とコンピュータが共存する社会へ 大町・宮崎研, 641号室
- ㊲最先端の電波応用を支えるアンテナ伝搬技術 陳・今野研, 650号室
- ㊳自然言語処理:言葉でつながる人とAI (鈴木(潤))・坂口・乾研, 660号室

2号館

- ㊴Step-QIスクール 実践重視型課外プログラム, 1F
- ㊵超電導技術がもたらす未来への可能性 津田・長崎研, 101号室+水素実験棟
- ㊶電子が回るナノ舞台 ～モノづくり最前線 齊藤(伸)・小川研, 302号室
- ㊷薄くて軽く、曲げられるディスプレイ 藤掛研, 312号室
- ㊸アルゴリズムの知られざるチカラ 周研, 402号室
- ㊹まだ見ぬ超イメージングの世界へようこそ 黒田研, 404号室
- ㊺体に優しい超音波治療 吉澤研, 406号室
- ㊻接着剤も熱も使わないのにくつつく！ 日暮研, 504号室
- ㊼コンピュータの目を創る 青木・伊藤(康)研, 505号室
- ㊽痛くない!?! レーザ治療 松浦研, 506号室

教育研究実験棟・未来館

- ㊾公開講座 1F復興記念ホール
- ㊿プラズマで創る! 癒す! 育てる! 金子研, 103号室
- ㊽1量子スピナー究極の微小磁石が拓く未来ー 大兼研, 2Fロビー
- ㊽2”超伝導”を使った量子コンピュータ 山下・加藤研, 2Fロビー
- ㊽3情報社会を変革するスピントロニクス研究の最前線 深見・金井研, 2Fロビー
- ㊽4量子科学をゲーム体験で学ぼう！ シカゴ大×東北大量子アライアンス, 2Fロビー
- ㊽5次世代スピントロニクス材料 角田研, 301号室

総合実験棟

- ㊽6宇宙プラズマエンジン開発の最前線 (遠藤(恭))・高橋(和)研, 1F

3号館

- ㊽7「ちゃんと動くコンピュータ」のために 住井・松田(一)研, 206号室
- ㊽8Quantum Festival for You! in Quantum Universe 田中(和)研及び大関・工藤研, 408・410号室

総合研究棟

- ㊽9次世代電気自動車を体験しよう 中村(健)研, 101号室+北駐車場
- ㊽0次世代ディスプレイを体験しよう 石鍋研, 110号室
- ㊽1脱炭素エネルギーチェーンの全体像 先端電力工学研, 303号室

管理棟

- ㊽2大気圧プラズマの医療応用 ー運動と肥満を科学するー 神崎研, 109号室
- ㊽3人の動きを測る、調べる、制御する 渡邊研, 214号室

サイバーサイエンスセンター2号館

- ㊽4人、モノ、社会、街と共生するサイバー空間 菅沼・後藤研及び(菅沼)・阿部(亨)研, 2F展示スペース
- ㊽5カードベース暗号 水木研, 2F展示スペース
- ㊽6データ駆動型社会を支えるデータ基盤 中村(隆)研, 2F展示スペース