



— 光励起で、未来を照らす —

Photo-Excitonix

北海道大学フォトエキサイトニクス研究拠点 第8回 研究会

日 時：2026年4月9日(木) 15:30 - 18:00

場 所：北海道大学 医学部百年記念館

参加費：無料（対象：教職員、学生、一般の方）

講演者（敬称略）

飯田 健二（触媒科学研究所）

「ナノ物質の光励起電子ダイナミクスの超並列第一原理計算による機構解明」

板谷 昌輝（理学研究院）

「振動強結合による水分子集団の水素結合ネットワーク構造制御」

岡本 拓也（電子科学研究所）

「機械的刺激によるハイブリッド金属ハライドの発光特性制御」

七分 勇勝（地球環境科学研究院）

「配位子環境制御による金属クラスターの機能開拓」

篠原 雄太（遺伝子病制御研究所）

「蛍光性ナノダイヤモンドを基盤とした生体計測技術の開発」

主催：北海道大学 フォトエキサイトニクス研究拠点

<https://wwwchem.sci.hokudai.ac.jp/~photo-excitonix/>



Photo-Excitonix

フォトエキサイトニクス研究拠点