

# 令和7年度博士公聴会

1月13日(火) 理学研究科セミナーハウス

時間	氏名	所属または出身	調査委員	題目
10:00 ～ 11:00	熊谷 智孝	生物化学	(後藤佑) 深井 秋山 森 尾勝 朴<大阪大学>	Fluorescent Nucleoside Analogues for Detection of Nucleic Acids, Their Microenvironment, and Evaluation of Enzymatic Incorporation (蛍光性ヌクレオシドアナログによる核酸およびその周辺環境の検出と酵素的取り込みの評価)
11:00 ～ 12:00	長谷川 晃央	分子集合体	(若宮) 松永 山田 依光 畠山 中村	Synthesis of Solution-Processable Defect Passivation Materials for Metal Halide Perovskite Thin Films and Their Application for Solar Cells (メタルハライドペロブスカイト薄膜のための塗布型欠陥制御材料の合成と太陽電池への応用)
昼食休憩				
13:00 ～ 14:00	内田 大地	有機元素化学	(水畑) 松永 山田 若宮 依光 山内	Design and Exploration of Novel Germanium-Based $\pi$ -Electronic Species <i>via</i> Methylene-Bridged 1,3-Bis(germylene) Chemistry (メチレン架橋1,3-ビスゲルミレンの化学に基づくゲルマニウムを含む新規 $\pi$ 電子系化学種の設計と探索)
14:00 ～ 15:00	笠原 彰真	有機元素化学	(山田) 松永 若宮 畠山 水畑 林宏<NIMS>	Synthesis and Functional Studies of Macrocycles toward Bottom-up Construction of Nanostructures (ナノ構造体のボトムアップ構築に向けた環状分子の合成と機能評価)
15:00 ～ 16:00	上野 創	有機元素化学	(山田) 松永 長谷川 畠山 水畑 山内	Studies on Hydrogen-Bonding Organic Thin-Film Transistor Using Thermal Precursor Approach (熱前駆体法を用いた水素結合性有機薄膜トランジスタの研究)
16:00 ～ 17:00	松岡 航平	水圏環境分析化学	(宗林) 長谷川 小野 高野 鄭 杉山 <国際高等教育院>	安定同位体分析による海洋中Mo, Wの供給および除去プロセスの解明

( )指導教員\_\_審査委員長