

学位申請論文公聴会

対面実施

1月16日(火) 理学研究科1号館5階大会議室(517号室)

時間	氏名	所属または出身	調査委員	題目
11:00 ～ 12:00	床次 俊郎	光物理化学	(寺嶋) 林 渡邊 深井 熊崎 中曾根	Studies on the photo-induced conformational changes of blue light sensor BLUF proteins (青色光センサー-BLUFタンパク質の光誘起構造変化に関する研究)
休憩				
13:00 ～ 14:00	安倍 克彦	生物化学	(板東) 深井 秋山 竹田 森 尾勝	DNA Nanotechnology and Atomic Level Understanding for a Complex of DNA and a DNA Minor Groove Binder (DNAナノテクノロジーとDNAおよびDNAマイナーグループバインダーから成る複合体の原子レベルでの理解)
14:00 ～ 15:00	廣瀬 優希	生物化学	(板東) 深井 秋山 竹田 森 尾勝	Development of Cyclic and Hairpin Pyrrole-Imidazole Polyamides for Specific Recognition of Disease-Associated DNA Sequences (疾患関連DNA配列を特異的に認識する環状およびヘアピン型ピロール-イミダゾールポリアミドの開発)
15:00 ～ 16:00	植木 隆太	水圏環境分析化学	(宗林) 島川 長谷川 杉山<国海高等学校> 高野 鄭	亜寒帯北太平洋とインド洋におけるジルコニウム、ニオブ、ハフニウム、タンタルの海洋地球化学
16:00 ～ 17:00	小林 裕太	ナノスピントロニクス	(小野) 宗林 菅 塩田 久富 森山<名古屋大学>	カイラル反強磁性体の磁気輸送特性に関する研究

1月17日(水) 理学研究科1号館5階大会議室(517号室)

時間	氏名	所属または出身	調査委員	題目
8:30 ～ 9:30	玉水 公人	光物理化学	(熊崎) 寺嶋 林 渡邊 水野 足立	Response of Nitrogen-Fixing Filamentous Cyanobacteria to Environmental Changes Analyzed by a Parallelized Near Infrared Red Excitation Spontaneous Raman Scattering Spectral Microscope (並列型近赤外励起自発ラマン散乱スペクトル顕微鏡を用いた窒素固定型糸状性シアノバクテリア細胞内外の環境応答色素組成変化の究明)

()指導教員__審査委員長