

# 博士論文研究発表会

1月18日(金) 6号館5階ゼミ室(571号室)

時間	氏名	所属または出身	調査委員	題目
11:00 ～ 12:00	金 成元 (Kim Sungwon)	無機合成化学	(寺西) 島川 吉村 小野 坂本 佐藤	Development of Nickel-based Nanoparticle Catalysts toward Efficient Water Splitting (高効率水分解のためのニッケル化合物ナノ粒子触媒の開発)
休憩				
13:00 ～ 14:00	水野 隼翔	ナノスピントロニクス	(小野) 吉村 島川 寺西 菅 塩田	強磁性金属薄膜を用いた磁性の電界効果
14:00 ～ 15:00	咸 佑承 (Woo Seung Ham)	ナノスピントロニクス	(小野) 吉村 島川 寺西 菅 塩田	Spin-orbit Phenomena in Non-centrosymmetric Magnetic Multilayers (反転対称性の破れた磁性多層膜におけるスピン—軌道現象)
15:00 ～ 16:00	荻原 直希	固体物性化学	(北川) 竹腰 吉村 有賀 前里 金森	Integration of Metal Nanoparticles and Metal-Organic Frameworks for Control of Water Reactivity (金属ナノ粒子と多孔性金属錯体の複合化による水の反応性の制御)

( )指導教員\_\_審査委員長