

令和3年(2021)9月修了 材料系材料コース修士論文発表会(C-2)

開催日: 2021年8月4日(水)

会場: オンライン会議システム利用

時 間	発表者	審査員(主査)	審査員	論文題目	コース
10:00 ~ 10:23	SUN Zhongzheng	真島 豊	舟窪 浩 神谷 利夫 鎌田 慶吾 片瀬 貴義	Lead Zirconate Titanate (PZT) Thin Films Synthesized by Solution-Combustion-Synthesis Method using Lead Titanate (PTO) Seeding Process	材料
10:23 ~ 10:41	CHEN Jinshuai	片瀬 貴義	神谷 利夫 熊谷 悠	Hetero-epitaxial film growth and opto-electronic properties of ultra-wide bandgap p-type semiconductor, (Ca,Sn)Se	材料
10:41 ~ 10:59	SHI Jinpeng	片瀬 貴義	神谷 利夫 熊谷 悠	Single crystal growth and carrier doping of ultra-wide bandgap oxide semiconductor, rutile GeO ₂	材料
10:59 ~ 11:22	Jiang Yihao	北野 政明	原 亨和 鎌田 慶吾 野村 淳子 松石 聡	Heteroanion-Doped Barium Aluminate Supported Transition Metal Catalysts for Ammonia Synthesis	材料
11:22 ~ 11:45	SUARSIH Endah	原 亨和	鎌田 慶吾 北野 政明 柘植 丈治 横井俊之	Development of Heterogeneous Cobalt Catalysts for Alcohol Transformations	材料
11:45 ~ 12:03	新井 裕介	DAS HENA	東 正樹 山本 隆文 笹川 崇男	A systematic study of the cation ordered phases in transition metal doped LuFe ₂ O ₄ compound and investigation into the correlation between cation ordering and d-level occupancy in such systems (3d遷移金属を置換したLuFe ₂ O ₄ における陽イオン秩序相と、陽イオン秩序とd軌道占有率の相関に関する系統的研究)	材料

(2021/7/6)