

令和4年(2022年)9月修了 材料系材料コース・エネルギーコース修士論文発表会(B)

開催日: 2022年8月5日(金)

会場: 大岡山キャンパス 南8号館 623室 ハイフレックス型式

* 発表会参加記号者は事前に担当教員(松本英俊教授)までご連絡願います。

時 間	発表者	審査員(主査)	審査員	論文題目	コース
9:00 ~ 9:25	Liu Baiyan	森 健彦	腰原 伸也 早水 裕平	Transistor Properties and Charge Polarity of Charge Transfer Complexes of Fluorene Analogs	エネルギー
9:25 ~ 9:50	ZHU Junyi	森 健彦	Vacha Martin 道信 剛志	Quantitative analysis of organic anti-ambipolar field-effect transistors	エネルギー
9:50 ~ 10:15	HUANG Ruoxi	森 健彦	大内 幸雄 石川 謙	Charge polarity of charge-transfer complexes based on fused and conjugated thiophenes	エネルギー
10:15 ~ 10:40	FENG Junhao	森 健彦	早川 晃鏡 松本 英俊	ピロダニンとそのイオウ類縁体による大気安定性n型有機トランジスタ	エネルギー
10:40 ~ 11:05	SEUDO DIMO MARLYSE VANESSA	早水 裕平	森 健彦 石川 謙	Interaction of histidine-containing terapeptides with metal ions	材料
11:05 ~ 11:30	GUO YUHAO	扇澤 敏明	松本 英俊 浅井 茂雄	高分子/シリカ微粒子複合系フィルムにおける光散乱特性	材料
11:30 ~ 12:05	飯野 永美夏	扇澤 敏明	森川 淳子 松本 英俊 浅井 茂雄 戸木田 雅利	Rubber properties from the viewpoint of phenomenon of particle sedimentation into rubber (ゴムへの粒子の沈降現象からみたゴム特性)	材料
12:05 ~ 13:00	休憩				
13:00 ~ 13:25	SANG LUOXIAO	大内 幸雄	森 健彦 松本 英俊	In-situ IV-SFG studies on the configuration of G4-Li[TFSA] electrolyte at the Pt electrode cycled around the edges of electrochemical window	材料
13:25 ~ 13:50	CHEN YITENG	大内 幸雄	扇澤 敏明 浅井 茂雄	UV-irradiation dependence of wetting properties of UV-cured polymer film with ionic units: Compositional and structural studies	材料

2022/6/28