

平成30年度3月修了 材料系材料コース修士論文発表会(B-2)

開催日: 2019年2月13日(水)

会場: 大岡山キャンパス南8号館623講義室

時 間	発表者	審査員(主査)	審査員	論文題目
9:00 ~ 9:25	中田 泰明	早水 裕平	早川 晃鏡 VACHA MARTIN	自己組織化ペプチドを用いた二次元材料表面への非特異吸着抑制
9:25 ~ 9:50	成松 拓馬	早水 裕平	森 健彦 道信 剛志	自己組織化ペプチドの分子設計による秩序構造と電気伝導特性の理解
9:50 ~ 10:15	谷津 一希	早水 裕平	森川 淳子 松本 英俊	単層二硫化モリブデンを用いた細胞の活動計測
10:15 ~ 10:40	大塚 陸生	道信 剛志	手塚 育志 早川 晃鏡	カルバゾールジオキサジンから成るポリアニリンを模した高分子の合成と評価
10:40 ~ 11:05	兼平 航至	道信 剛志	森 健彦 松本 英俊	エチニレン連結されたドナー・アクセプター型分子の合成とトランジタ特性
11:05 ~ 11:30	永井 良樹	道信 剛志	手塚 育志 早川 晃鏡	カルバゾールとテトラフェニルエテンから成る共役高分子ナノ粒子の開発
11:30 ~ 11:55	濱田 悠也	道信 剛志	VACHA MARTIN 早水 裕平	カルボン酸含有共役系高分子のナノ粒子化と発光特性
11:55 ~ 12:20	TU Kuan-Heng	道信 剛志	森 健彦 松本 英俊	Thermoelectric Properties of Modified PEDOT-Based Organic Materials
12:20 ~ 13:10	昼休み			
13:10 ~ 13:35	高田 親矢	大内 幸雄	VACHA MARTIN 石川 謙	イオン液体界面での化学反応に及ぼす官能基配列の効果
13:35 ~ 14:00	野本 紫織	大内 幸雄	森 健彦 松本 英俊	イオン液体の価電子準位計測とマーデルングエネルギーの評価
14:00 ~ 14:25	山田 了輔	浅井 茂雄	扇澤 敏明 松本 英俊	POSSポリマーを含むイオン伝導性高分子ブレンドの構造と物性
14:25 ~ 14:50	青木 眞奈	早川 晃鏡	松本 英俊 道信 剛志	液晶性低分子及び高分子の合成と自己組織化を駆動力とする周期性微細構造の創成
14:50 ~ 15:15	栗本 憧	早川 晃鏡	手塚 育志 松本 英俊	フッ素含有ポリマーの合成と無分解自己組織化多孔質膜の創製
15:15 ~ 15:40	山崎 星奈	早川 晃鏡	手塚 育志 道信 剛志	側鎖導入の精密制御によるシリコン含有ブロック共重合体の創成と特殊構造形態制御
15:40 ~ 16:05	吉村 康成	早川 晃鏡	手塚 育志 道信 剛志	ポリメタクル酸グリシジルの高分子反応を利用した高偏析性ブロック共重合体材料の開発