

MDプログラム QE2スケジュール 2019.11.27, 28 工学研究科総合研究棟MD講義室

最終試験委員		学位審査委員
プログラム担当教員	学外審査委員	
長坂 徹也 森田 雅夫 平山 祥郎 佐藤 譲	西島和三氏(持田製薬 株式会社) 梶 哲郎氏(AGCセラミックス株式会社) 太田 裕樹氏(株式会社特殊金属エクセル) 山田 剛氏(DOWAホールディングス株式会社) 宇根本 篤氏(日立製作所) 戸崎 泰之氏(元新日鐵住金)	長坂 徹也 森田 雅夫 11/28: 白井正文、村上太一 11/29: 福山博之、谷垣勝己

2019/11/28

	学生	所属専攻	指導教官	テーマ名
11:30- 12:15	上田 隆統志	工学 材料システム工学	成島 尚之	熱酸化法による可視光応答型光触媒活性Au添加TiO ₂ 膜の作製と抗菌性評価
13:00- 13:45	熊谷 尚樹	工学 金属フロンティア工学	長坂 徹也	低温酸化還元法によるイルメナイトからのルチル製造プロセス
13:45- 14:30	小池 剛央	工学 応用物理学	安藤 康夫	Co ₂ Fe _{0.4} Mn _{0.6} Siホイスラー合金電極を用いたSiへの高偏極スピンの注入に関する研究
14:30- 15:15	武山 健太郎	工学 金属フロンティア工学	長坂 徹也	製品寿命と異素材混入を考慮した社会基盤素材の動的マテリアルフロー分析
15:25- 16:10	中川原 圭太	工学 知能デバイス材料学	新田 淳作	スピントルク強磁性共鳴を用いたCoPdO ₂ の特性評価

2019/11/29

	学生	所属専攻	指導教官	
9:00- 9:45	畠山 友孝	工学 知能デバイス材料学	吉見 享祐	Tiの高濃度化とTi ₅ Si ₃ 相の導入により設計されたモシブチック合金のマイクロ組織と材料特性
9:45- 10:30	福田 健二	工学 応用物理学	安藤 康夫	(Mn _{1-x} Cox) ₂ VAlフルホイスラー合金薄膜の電子構造と磁気輸送特性
10:40- 11:25	増田 貴史	理学 物理学	平山 祥郎	InSbトレンチゲート量子ポイントコンタクト
11:25- 12:10	宮本 尚也	薬学 分子薬科学	徳山 英利	エポキシアントラセンを経由した新規シクロパラフェニレン合成法の開発およびAcochlearineの合成研究
13:00- 13:45	小泉 匠平	工学 金属フロンティア工学	北村 信也	製鋼スラグの組成・組織制御による水田肥料としての鉄供給能の改善
13:45- 14:30	大原 浩明	工学 応用化学	三ツ石 方也	高分子テンプレートによる金属有機構造体ナノ薄膜の成長制御
14:30- 15:15	大山 皓介	薬学 分子薬科学	土井 隆行	ペプチド固相合成法を用いるJBIR-126の全合成、原発性アルドステロン症の迅速診断を指向したカリクレイン検出法の開発、およびペイロードMonomethyl auristatin Eの合成研究