

MDプログラム QE2スケジュール 2018.11.27, 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 平山 祥郎 佐藤 讓 森田 雅夫	八重樫 誠司(住友電気) 宇根本 篤(日立製作所) 山田 剛(DOWAホールディングス) 戸崎 泰之(元新日鐵住金)	長坂 徹也 佐藤 讓 岩本 武明 福山 博之

2018/11/27

	学生	所属専攻	指導教官	テーマ名
13:00- 13:45	松澤 智	理学 物理学	野尻浩之	X線自由電子レーザーによるパルス強磁場X線 実験手法の開発と応用
13:45- 14:30	片桐 究	工学 金属フロンティア工学	長坂徹也	産業における反応性窒素の物質フロー解析
14:30- 15:15	小玉脩平	工学 機械機能創成	厨川常元	機械加工援用短パルスレーザーによる微細構造 創成に関する研究

15:25- 16:10	佐竹遥介	理学 物理学	塚崎 敦	Bi ₂ Se ₃ 系トポロジカル絶縁体薄膜における電子 状態制御と磁気輸送現象に関する研究
16:10- 16:55	中山俊一	工学 知能デバイス材料学	吉見享祐	MoSiBTiZrC合金のマイクロ組織と材料特性

2018/11/28

	学生	所属専攻	指導教官	テーマ名
9:00- 9:45	山田大貴	理学 数学	塩谷 隆	Geometry of discrete Ricci curvature and Laplacian of graphs
9:45- 10:30	山林 奨	理学 化学	山下正廣	量子ビットの開発を目指した分子磁性体の研究

10:40- 11:25	菅野雅博	工学 材料システム工学	山根久典	トンネル構造を有するNa-(Al, Zn)-Sn系金属間 化合物の合成と熱電特性評価
11:25- 12:10	NGUYEN Tuan Hung	理学 物理学	齋藤理一郎	Quantum effects of thermoelectricity in two- dimensional materials

13:00- 13:45	黒子めぐみ	理学 物理学	山口浩司	Dynamics of elastic wave propagation in dispersive and nonlinear phononic crystal waveguides (分散性と非線形性を有するフォノン結晶導 波路における弾性波伝播ダイナミクスの研究)
13:45- 14:30	古谷拓希	工学 材料システム工学	佐藤 裕	異種金属接合における界面相の形成と機械的 特性に及ぼす合金元素の影響
14:30- 15:15	石井暁大	工学 知能デバイス材料学	高村 仁	(仮) パルスレーザー堆積法による相や酸化状 態が制御された無機薄膜の作製とその光学定 数に関する研究