

令和8年(2026年)3月修了 材料系材料コース修士論文発表会(AS-2)

開催日:2026年2月6日(金)

会場:すずかけ台キャンパス 大学会館3階多目的ホール

時 間	発表者	審査員(主査)	審査員	論文題目	コース
10:00 ~ 10:17	大島 尚樹	中辻 寛	合田 義弘 三宮 工	酸素サーファクタントを用いたFe/Cu(001)薄膜成長と水素暴露による相変態	材料
10:17 ~ 10:34	加賀 大暉	中辻 寛	合田 義弘 三宮 工	SiC基板上に成長したグラフェンへのFeインターラーションにおける原子構造と電子状態	材料
10:34 ~ 10:51	神原 正延	中辻 寛	合田 義弘 三宮 工	Ge(111) $\sqrt{3} \times \sqrt{3}$ -Au 基板上のBi超薄膜の表面構造	材料
休憩					
11:01 ~ 11:18	安澤 鷲介	細田 秀樹	田原 正樹 合田 義弘 鈴木 賢治	3次元CT像に基づく深層学習による複合材料中の分散粒子の解析	材料
11:18 ~ 11:35	武尾 遼	田原 正樹	細田 秀樹 曾根 正人 CHANG TSO-FU	金属3D積層造形によって作製したTi-Cr-Sn合金における等温 α'' 相の生成と機械的特性への影響	材料
11:35 ~ 11:57	小野 晃生	田原 正樹	細田 秀樹 稻邑 朋也 中田 伸生 曾根 正人 大井 梓	Ti-Ni合金 および β -Ti 合金単結晶における応力誘起マルテンサイト変態の結晶学的解析	材料
昼休憩					
13:00 ~ 13:17	成田 大亜	田原 正樹	細田 秀樹 稻邑 朋也 中田 伸生	Ti-27mol%Nb超弾性合金単結晶における圧延集合組織形成に及ぼす変形双晶の影響	材料
13:17 ~ 13:34	緑川 翔	細田 秀樹	田原 正樹 CHANG TSO-FU 大井 梓	Cu添加Ti-Cr-Sn合金の相構成と変形挙動に及ぼす時効処理の影響	材料
13:34 ~ 13:56	藤野 匡	細田 秀樹	田原 正樹 木村 好里 曾根 正人 稻邑 朋也 CHIU,Wan Ting	NiMnGa単結晶粒子分散ポリマーコンポジットのマクロおよびミクロ変形挙動	材料
休憩					
14:06 ~ 14:23	鞍嶋 春輝	稻邑 朋也	中田 伸生 田原 正樹	対称・非対称キンク界面からなるキンク組織における連携変形の幾何学的解析	材料
14:23 ~ 14:40	須田 匠海	曾根 正人	CHANG TSO-FU 大井 梓 田原 正樹	Evaluation of the Electrical Conductivity of Ni-P/Nylon Yarns with Different Twist Number under Loading and Unloading Conditions (撚り数の異なる Ni-P/Nylon 糸の伸長および弛緩に伴う電気伝導性の評価)	材料
14:40 ~ 14:57	森 達彦	曾根 正人	CHANG TSO-FU 細田 秀樹 田原 正樹	Evaluation of the Annealing Effects on the Mechanical Properties of Ti/Au Multi-layered Components toward MEMS Capacitive Accelerometers (静電容量型MEMS加速度センサに向けたTi/Au積層構造体の機械特性に対するアニーリングの影響評価)	材料