

令和4年(2022年)9月修了 材料系材料コース修士論文発表会(A)

開催日:2022年8月9日(火)

会場:大岡山キャンパス 南8号館 501教室 ハイブリッド形式

*発表会参加希望者は事前に担当教員(史 蹟 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
10:30 ~ 10:47	CHEN Yu-An	木村好里	三宮工 合田義弘	Evaluation of n-p type conversion mechanism in thermoelectric Half-Heusler Zr(Ni, Ir _x)Sn by the first-principles calculation	材料
10:47 ~ 11:09	JIN YILIN	上田光敏	河村憲一 史 蹟 細田秀樹 田原正樹	The effect of niobium addition on the steam oxidation behavior of the Fe-20Cr-35Ni (at%) alloy at 1073 K	材料
11:09 ~ 11:26	Jiang Yuan	小林郁夫	村石信二 藤居俊之	Cu-Ti-Md およびCu-Ti-Hf 三元系におけるCu固溶体单相領域と周辺相との相関係	材料
11:26 ~ 11:48	Machfuudzoh Izzah	三宮工	木村好里 史 蹟 合田義弘 中辻寛	Visualization of Nanoscopic Field Distribution of Whispering Gallery Modes in a Dielectric Sphere by Cathodoluminescence	材料
11:48 ~ 13:00	休憩				
13:00 ~ 13:17	WANG YUELEI	藤居俊之	村石信二 小林郁夫	長周期積層マグネシウム合金の圧縮変形に伴うキンク組織の発達	材料
13:17 ~ 13:39	ZHAO Difei	合田義弘	中辻寛 史 蹟 木村好里 三宮工	First-principles study on the magnetic contribution to thermodynamics functions of Fe	材料
13:39 ~ 14:01	ZHENG HAIWEI	村石信二	竹山雅夫 藤居俊之 小林郁夫 小林覚	Interaction of Dislocation with Misfit Precipitates through Parametric Dislocation Dynamics(PDD) Simulation	材料
14:01 ~ 14:23	Zhang Xueyu	稲邑朋也	藤居俊之 曾根正人 中田伸生 田原正樹	LPSO型Mg合金における区分的に均一なキンク列からなる湾曲キンクの安定形状	材料

(2022/7/11)