

令和元年 9月修了 材料系材料コース修士論文発表会(A)

開催日:2019年8月7日(水)

会場:大岡山キャンパス 南8号館 5階501号室

時 間	発表者	審査員(主査)	審査員	論文題目
10:40 ~ 10:57	SUN Yue	稲邑 朋也	細田 秀樹 木村 好里	Martensite microstructure of TiNi-based long-life shape memory alloy
10:57 ~ 11:14	村田 美美	細田 秀樹	木村 好里 稲邑 朋也	Ti-Nb-Al三元系を用いた超弾性特性の合金設計のための実験的検討
11:14 ~ 11:31	盧 天碩	三宮 工	木村 好里 史 蹟	Fabrication and Characterization of Hexagonal Plasmonic Nanodisk Arrays
11:31 ~ 11:53	VU Thi Dung	三宮 工	尾中 晋 中村 吉男 史 蹟 木村 好里	Fabrication and optical characterization of functional plasmonic nanopores by cathodoluminescence
11:53 ~ 13:00	昼休み			
13:00 ~ 13:22	LUO Weikai	史 蹟	中村 吉男 藤居 俊之 村石 信二 三宮 工	Characterization of FeCoNiAlCr High Entropy Alloy Films prepared by Magnetron Sputtering
13:22 ~ 13:44	WANG Qianwen	史 蹟	中村 吉男 須佐 匡裕 村石 信二 三宮 工	Magnetic and electrical characterizations of Co-graphene hybrid structures
13:44 ~ 14:01	ZHANG Qimeng	史 蹟	中村 吉男 村石 信二	Microstructure and magnetoresistance of Co-Ti-Si-O granular films
14:01 ~ 14:18	YOU Yunfeng	史 蹟	中村 吉男 三宮 工	Spin pumping effect in Permalloy/Pt structure with (001) textured Pt layer
14:18 ~ 14:40	UTAMI Lidiana	上田 光敏	河村 憲一 木村 好里 多田 英司 小林 覚	Effect of Precipitation of Laves Phase on Steam Oxidation Behavior of Fe-9Cr Alloy at 923 K
14:40 ~ 14:55	休憩			
14:55 ~ 15:12	ZHU Haiwen	村石 信二	熊井 真次 多田 英司	Evaluation of surface crack morphology of Al-Zn based alloy plating on steel
15:12 ~ 15:29	劉 詩博	竹山 雅夫	小林 覚 熊井 真次	Effect of Ta on Microstructure and Creep of Fe-Cr-Ni-Nb Austenitic Laves Steels at Elevated Temperatures
15:29 ~ 15:46	ZHOU Zhifang	木村 好里	史 蹟 細田 秀樹	Effect of layered structure on thermoelectric properties of Mg ₂ (Si, Sn) solid solutions
15:46 ~ 16:08	CHEN Xuanliang	小林 郁夫	史 蹟 曾根 正人 木村 好里 村石 信二	Effect of Cold Rolling on Age-hardening Behaviors of Al-3Mg-1Cu Alloy