

令和3年(2021年) 3月修了 材料系材料コース修士論文発表会(C-3)

開催日：2021年2月9日(火)

会場：オンライン会議システム利用

時 間	発表者	審査員(主査)	審査員	論文題目	コース
9:00 ~ 9:20	倉上 拓真	瀬川 浩代	矢野 哲司 松下 伸広 保科 拓也	気中溶融法による Y-Si-Al 系酸窒化物ガラスの作製と高濃度窒素含有のための検討	材料
9:20 ~ 9:40	上田 菜々子	矢野 哲司	松下 伸広 鶴見 敬章	高燃焼度使用済み核燃料に由来する高レベル放射性廃棄物の高充填閉じ込めへ向けた次世代新規ガラス化プロセスの開発 ～ガラス粉末ブリケット供給法～	材料
9:40 ~ 10:00	渡邊 理恵	松下 祥子	中島 章 矢野 哲司	交互積層法によるMetal-Insulator-Metal構造の作製とプラズモニックカラーの評価	材料
10:00 ~ 10:20	日下部 展	保科 拓也	鶴見 敬章 松下 伸広	HfO ₂ 系薄膜のハイスループット絶縁強度測定	材料
10:20 ~ 10:40	市川 智恵子	生駒 俊之	中島 章 保科 拓也	表面修飾した酸化ハフニウム内包シリカナノ粒子のがん細胞への送達に関する研究	材料
10:40 ~ 11:00	藤井 勇輔	松下 伸広	矢野 哲司 中島 章	低結晶性ペーサイトナノ粒子の析出結晶面分析に向けたゼータ電位の形態依存性評価	材料