

2020年3月修了生命理工学コース博士論文発表会

学生氏名	指導教員	副指導教員	論文発表会日時・場所	論文題目	審査員候補者	○は主査
Afifa Ayu Koesoema	松田 知子		12月26日(木) 10:30~12:00 B2棟4階大会議室	Control and Mechanism Elucidation of Alcohol Dehydrogenase's Substrate Specificity and Enantioselectivity	○松田 知子 中村 聡 和地 正明 福居 俊昭 上野 隆史	
畔柳 奏太郎	丸山 厚		1月15日(水) 13:00~14:30 B2棟4階大会議室	新規UCST型シトルリンポリペプチドの設計と相転移挙動の制御	○丸山 厚 金原 数 石井 佳誉 櫻井 実 堤 浩	
坂本 和歌子	丸山 厚		1月15日(水) 14:30~16:00 B2棟4階大会議室	カチオン性くし型共重合体による膜融合E5ペプチドの構造・機能制御	○丸山 厚 金原 数 石井 佳誉 櫻井 実 堤 浩	
津賀 雄輝	湯浅 英哉	大窪 章寛	1月16日(木) 10:30~12:00 B2棟4階大会議室	光線力学治療を指向したスピン軌道電荷移動型光増感剤の開発	○湯浅 英哉 中村 浩之 清尾 康志 大窪 章寛 小倉 俊一郎	
中川 幸姫	田口 英樹		1月17日(金) 15:00~16:30 S2棟4階405会議室	酵母プリオンの伝播における Hspl04/Ssal/Sisl シャペロンの機能解明	○田口 英樹 岩崎 博史 木村 宏 金原 数 中戸川 仁 田中 元雅	
三輪 つくみ	田口 英樹		1月17日(金) 16:30~18:00 S2棟4階405会議室	タンパク質凝集ストレスを感知してシャペロンが発現する機構の解析	○田口 英樹 岩崎 博史 木村 宏 加納 ふみ 藤田 尚信	
富岡 優衣	中戸川 仁		1月21日(火) 10:30~12:00 B2棟4階大会議室	オートファジーによる核膜孔複合体/ヌクレオポリンの分解	○中戸川 仁 岩崎 博史 木村 宏 中村 信大 藤田 尚信	
YUK Sokunreirat	丹治 保典		1月22日(水) 10:30~12:00 B2棟2階B226講義室	Isolation and characterization of nitrate-reducing bacteria which enhances souring and steel corrosion in crude oil well environment	○丹治 保典 福居 俊昭 堤 浩 八波 利恵 朝倉 則行	
Ong Soo Peng	丹治 保典		1月23日(木) 10:30~12:00 B2棟2階B226講義室	Characterization of Pseudomonas lytic phages and their application as a cocktail with antibiotics in controlling Pseudomonas aeruginosa	○丹治 保典 和地 正明 上田 宏 平沢 敬 松田 知子	
竹下 玲央	清尾 康志		1月23日(木) 13:00~14:30 B2棟4階大会議室	塩基部に光分解性保護基を有するデオキシデオキシウリジン三リン酸の化学合成および化学修飾核酸の酵素合成法の開発	○清尾 康志 湯浅 英哉 一瀬 宏 林 宣宏 大窪 章寛	
竹下 直輝	一瀬 宏		1月23日(木) 14:30~16:00 B2棟4階大会議室	疾患モデル動物におけるプテリジン代謝変化の解析	○一瀬 宏 林 宣宏 長田 俊哉 小倉 俊一郎 清尾 康志	
鈴木 真也	山田 拓司		1月30日(木) 13:00~14:30 B2棟4階大会議室	生命科学における観測過程を再現する確率統計に基づいた動態生成モデルの検証	○山田 拓司 伊藤 武彦 北尾 彰朗 本郷 祐一 平沢 敬	
中村 祐哉	山田 拓司		1月30日(木) 14:30~16:00 B2棟4階大会議室	細菌の生化学的特性に基づくin silico酵素スクリーニング系の構築と検証	○山田 拓司 伊藤 武彦 北尾 彰朗 本郷 祐一 平沢 敬	
渡来 直生	山田 拓司		1月30日(木) 16:00~17:30 B2棟4階大会議室	麹菌Aspergillus oryzae産業用近縁株の大規模比較-家畜化とゲノム進化-	○山田 拓司 伊藤 武彦 北尾 彰朗 本郷 祐一 平沢 敬	
竹村 時空	田中 寛	今村 壮輔	1月31日(金) 10:30~12:00 R1棟2階第二会議室	単細胞紅藻における新規ゲノム改変技術の開発とそれを用いた窒素同化系調節タンパク質 CmACR の機能解析	○田中 寛 太田 啓之 下嶋 美恵 若林 憲一 今村 壮輔	
武智 広樹	鈴木 崇之		2月6日(水) 10:00~11:30 B2棟2階B222講義室	グリア細胞由来のシグナル依存的な受容体タンパク質 Gogo の機能的二面性による視神経軸索投射制御	○鈴木 崇之 本郷 祐一 増田 真二 廣田 順二 田中 幹子	