

応用生命科学専攻 応用生物科学専攻分野・応用生物学専攻分野 令和7年3月修了 博士学位論文発表会プログラム  
 「主催：東京海洋大学大学院 応用生命科学専攻 応用生物科学専攻分野・応用生物学専攻分野」  
 開催日時：令和7年2月10日（月）10:00-17:00  
 開催場所：品川キャンパス 2号館2階200-A 室

合同セミナー番号【2024-A-16】 ⇒自分自身の発表は除く

令和7年2月10日（月）10:00-15:00

№	時間	学生氏名	博士論文題目	専攻分野	博士論文審査委員会委員	
					主査	副査
1	10:00-11:00	2161001 アマノ ユイチ 天野 雄一 AMANO YUICHI	外来魚根絶技法の開発に向けた代理親魚と外来魚の自然交配による致死性雑種の誘導	応用生物科学	主査	◎ 吉崎 悟朗
					副査	○ 矢澤 良輔 ○ 坂本 崇 ☆ 森田 哲朗
2	11:00-12:00	2261008 ヤマカワ コウジ 山川 宏樹 YAMAKAWA KOHJU	異種移植を介した凍結生殖細胞由来の天然記念物ミヤコタナゴの復元	応用生物科学	主査	◎ 吉崎 悟朗
					副査	○ 矢澤 良輔 ○ 森田 哲朗 ☆ 坂本 崇
昼休み 12:00～13:00						
3	13:00-14:00	2261001 ガ-ナー アルコ ランゴ テアロッド GARNER ALGO LANGOTE ALOLOD	Molecular characterization and investigation of white muscle disease in kuruma shrimp <i>Penaeus japonicus</i> (クルマエビの筋肉白濁症に関する分子生物学的研究)	応用生物工学	主査	◎ 廣野 育生
					副査	○ 片桐 孝之 ○ 近藤 秀裕 ☆ 小祝 敬一郎
4	14:00-15:00	2261009 リュウ テツウ 劉 哲宇 LIU ZHEYU	Study on the effectiveness of bivalent vaccines and combinations of different vaccine administration methods (二価ワクチンとワクチン投与方法の組み合わせの有効性に関する研究)	応用生物工学	主査	◎ 片桐 孝之
					副査	○ 近藤 秀裕 ○ 二見 邦彦 ☆ 佐野 元彦
5	15:00-16:00	2261002 サイトウ ヒロアキ SAITO HIROAKI	Study on the virus attenuation and protective mechanisms of a live attenuated vaccine against herpesviral hematopoietic necrosis (ヘルペスウイルス性造血器壊死症に対する弱毒生ワクチンのウイルス弱毒化と防御機構に関する研究)	応用生物科学	主査	◎ 佐野 元彦
					副査	○ 近藤 秀裕 ○ 加藤 豪司 ☆ 片桐 孝之
6	16:00-17:00	2261004 タノイリ ヒラク 田野入 開 TANOIRI HIRAKU	都市河川の干潟におけるマイクロプラスチックの生物汚染に関する研究	応用生物科学	主査	◎ 横田 賢史
					副査	○ ストルスマン カルロス ○ 荒川 久幸 ☆ 山本 洋嗣

※本発表内容に関しては、参加者は秘密を保持する義務を有する（学外にてその内容を明かすことのないようにすること）。

応用生命科学専攻 学位論文公開発表会 プログラム

合同セミナー番号【2024-A-17】 ⇒ 自分自身の発表は除く

主催: 食品機能利用学専攻分野

開催日時: 令和7年2月18日(火)

開催方法/場所: 対面 2号館100A番教室

2月18日(火) 博士論文発表会 2号館100A

受理審査委員(敬称略)

	学籍番号	氏名	題目	主指導教員	副指導教員	副指導教員	副指導教員	指導教員以外
0:00-11:00	2261003	JIANG CHANCONG	ショウ センソウ	Research on tempering of Antarctic krill <i>Euphausia superba</i> blocks by high frequency ohmic heating (高周波通電加熱による南極オキアミ <i>Euphausia superba</i> ブロックのテンパリングに関する研究)	福岡 美香	ラベ イヴァン	萩原 知明	渡辺 学
1:00-12:00	2161019	許 鈺	キョ セイ	Improvement of food refrigeration processes using computational fluid dynamics (CFD) modeling (数値流体力学 (CFD) モデリングを利用した食品冷凍プロセスの改善)	渡辺 学	福岡 美香	萩原 知明	ラベ イヴァン

昼休み

3:00-14:00	2261005	中村 柚咲	ナカムラ ユウサ	坐り抑制による物性制御および水産ねり製品製造工程改善に関する研究	高橋 希元	萩原 知明	福岡 美香	柴田 真理朗
4:00-15:00	2161020	HU Chuhuan	フ チュフアン	Gelation of gellan induced by trivalent and monovalent cations studied by NMR and particle tracking	松川真吾	萩原 知明	高橋 希元	ラベ イヴァン
5:00-16:00	2E+06	BURENQQIGE	ブ リンチチゲ	食品中の細菌に対する過酢酸製剤の殺菌効果及びその抗菌メカニズムの解明	高橋 肇	久田 孝	後藤 直宏	萩原 知明