

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6年 博士論文中間発表会プログラム

「主催：東京海洋大学大学院 応用生命科学専攻」

開催日時：令和6年8月23日（金）10:00-16:20

開催場所：品川キャンパス2号館2階200-1, 2号室

合同セミナー番号【2024-A-03】⇒自分自身の発表は除く

令和6年8月23日（金）10:00-16:20

No.	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	
1	10:00-10:00	2361015 プティラングロ パッタマ Puttirungroj Pattama	Investigating the viral factors associated with White Spot Disease outbreaks	応用生物学	主査	◎ 廣野育生
					副査	○ ○ ☆
2	10:20-10:40	2361014 ハーミューデス デニス アンジェリーナ Denise Angelina Bermudez	Droplet based screening of antagonist bacteria against <i>Vibrio parahaemolyticus</i> -AHPND strain	応用生物学	主査	◎ 廣野育生
					副査	○ ○ ☆
3	10:40-11:00	2461004 カプノン エムエー ラメラ アンジェラ ハーメオ Ramela Angela C. Bermeo-Capunong	Immune mechanism of formalin-killed cell - <i>Vibrio parahaemolyticus</i> bath vaccination in shrimp	応用生物学	主査	◎ 廣野育生
					副査	○ ○ ☆
4	11:00-11:20	2461005 コウダ イリ 合田 祈	パナメイエビのウイルス性筋肉壊死病の宿主特異性に関する研究	応用生物学	主査	◎ 廣野育生
					副査	○ ○ ☆
昼休憩						
5	13:00-13:20	2361003 ソヒョウカワ 徐 亨源	ヤイトハタ <i>Epinephelus malabaricus</i> と有用塩生植物を用いた塩水アクアポニックスにおける物質フローおよび生産の最適化に関する研究	応用生物科学	主査	◎ 遠藤雅人
					副査	○ ○ ☆
6	13:20-13:40	2361016 ホウ エイ 彭 瑩	Studies on function of non-methylene interrupted fatty acids in sea urchins	応用生物科学	主査	◎ 芳賀 穰
					副査	○ ○ ☆
7	13:40-14:00	2361012 チャウ スン Chaw Su Thin	Study on evolution of infectious hematopoietic necrosis virus in the production cycle of rainbow trout aquaculture	応用生物科学	主査	◎ 佐野元彦
					副査	○ ○ ☆
8	14:00-14:20	2361013 バーゲル ショセフ カルロ ハリメント Vergel Joseph Carlo Valimento	Study on control of infectious hematopoietic necrosis virus (IHNV) persistent infection in rainbow trout <i>Oncorhynchus mykiss</i>	応用生物科学	主査	◎ 佐野元彦
					副査	○ ○ ☆
9	14:20-14:40	2461006 サイトウ ナギサ 齋藤風紗	ニジマス鰓上皮抗原取込細胞によるT細胞誘導機構の解明	応用生物科学	主査	◎ 加藤豪司
					副査	○ ○ ☆
休憩(20分)						
10	15:00-15:20	2261013 ウ チェンヤン 吳尘艳	Developmental studies on the effects of genotype-by-environment interactions during the critical time of sex determination in Pejerrey <i>Odontesthes bonariensis</i>	応用生物科学	主査	◎ ストルスマンCA
					副査	○ ○ ☆
11	15:20-15:40	2261017 バリエンテス エドアルド エステヴァン Barrientos Eduardo Estevan	Microplastic contamination in encrusting sessile organisms within the Tokyo Bay Area, Japan	応用生物科学	主査	◎ 横田 賢史
					副査	○ ○ ☆
12	15:40-16:00	2361020 ラクプラニー スパッチャ Supatcha Lurkprance	Predicting the potential climate change-driven shifts in the spatial and spatiotemporal distribution of tropical tuna in the Indian ocean through delta modeling	応用生物科学	主査	◎ 北門利英
					副査	○ ○ ☆
13	16:00-16:20	2261006 ハヤシ ハルカ 林はるか	混獲生物とはえ縄漁業の時空間的重複に関する研究	応用生物科学	主査	◎ 塩出大輔
					副査	○ ○ ☆

※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）。

※遠隔で実施する場合は、出席確認のため参加者1名につき一つの接続とする。

応用生命科学専攻 学位論文中間発表会 プログラム

合同セミナー番号【2024-A-04】 ⇒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6年8月7日（水）

開催方法：対面 2号館100A教室

時間	学籍番号	氏名	フリガナ	題目	主指導教員	副指導教員	副指導教員
13:00-13:30	2361018	MORE ADITI ALOK	モア アディティ アロク	Preparation and application of collagen-based composite edible coating as a glaze to the frozen fish fillet	大迫 一史	耿 婕婷	高橋 希元
13:30-14:00	2361019	LERTJINDAPORN MANISIN	ラートシンタポーン マニン	Utilization of North Pacific krill Euphausia pacifica as a source of chitosan and n-3 PUFA-rich oil	大迫 一史	耿 婕婷	高橋 希元
14:00-14:30	2261020	LIU XINXIN (劉鑫鑫)	リュウ シンシン	褐藻シワヤハズ由来ゾナロールが脳機能に及ぼす影響	小山 智之	石崎 松一郎	久田 孝

※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）。

※遠隔で実施する場合は、出席確認のため参加者1名につき一つの接続とする。

応用環境システム学専攻 学位論文中間発表会 プログラム

合同セミナー番号【2024-A-05】 ⇒自分自身の発表は除く

主催：応用環境システム学専攻 海洋環境学専攻分野

開催日時：令和6年8月16日（金）

開催場所：対面/品川キャンパス 大講義室

令和6年8月16日（金）

時間	論文題目	学籍番号	年次	氏名	主指導教員	備考
13:30～14:10	小笠原諸島に分布するミズクラゲ属Aurelia sp. の生態と分類	2262007	3	長塚 さら沙	石井 晴人	
14:20～15:00	同形世代交代型紅藻ツノマタ類の世代比に影響を与える要因の探索	2262008	3	貞包 和希	神谷 充伸	

※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）。

※遠隔で実施する場合は、出席確認のため参加者1名につき一つの接続とする。

応用環境システム学専攻 学位論文中間発表会 プログラム

合同セミナー番号【2024-A-05】 ⇒自分自身の発表は除く

主催：応用環境システム学専攻 海洋利用システム学専攻分野

開催日時：令和6年8月20日（火）

開催方法/場所：対面/越中島キャンパス 1号館1階（111室）

令和6年8月20日（火）

時間	論文題目	学籍番号	年次	氏名	主指導教員	備考
13:00～13:45	新人航海士の状況認識能力向上のための教育訓練システムの開発に関する研究	2362021	1	杉本 一平	村井 康二	

※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）。

※遠隔で実施する場合は、出席確認のため参加者1名につき一つの接続とする。

応用環境システム学専攻 学位論文中間発表会 プログラム

合同セミナー番号【2024-A-13】 ⇒自分自身の発表は除く

主催：応用環境システム学専攻 環境保全システム学専攻分野

開催日時：令和6年8月21日（水）

開催場所：品川キャンパス1号館1階14教室

令和6年8月21日（水）

時間	論文題目	学籍番号	年次	氏名	主指導教員	備考
13:30～14:00	高潮・洪水同時発生災害時における大規模避難の効率化に関する研究	2162004	D3	高 孝成	岡安 章夫	

※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）。

※遠隔で実施する場合は、出席確認のため参加者1名につき一つの接続とする。