

「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5年8月22日（火）11:00-15:50
 開催場所：品川キャンパス2号館2階200-1, 2号室

令和5年8月22日（火）11:00-15:50

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	11:00-11:20	2261021 ンデ`イアエ エルハジ` Ndiaye El Hadji	CPUE standardization for pink shrimp in Senegalese waters using generalized linear Bayesian models	応用生物科学	主査	◎	北門 利英
					副査	○	
2	11:20-11:40	2161021 ア-メット マ-ト センバ`ハル Ahmet Mert SENBAHAR	Age Determination Using Otolith Ring Marks of the Sea Toad (<i>Chaunax abei</i> , Le Danois, 1978) from Suruga Bay, Japan	応用生物科学	主査	☆	横田 賢史
					副査	○	
3	11:40-12:00	2261004 タノイ ヒラク 田野入 開	ケフサイソガニを主とした海洋生物のマイクロプラスチック摂取に関する生態学的研究	応用生物科学	主査	◎	横田 賢史
					副査	○	
昼休憩							
4	13:00-13:20	2261018 ホソソノハット シ-ヤサ-ト Homsombat Theeyathart	Effect of acclimatization to high water temperatures on immunity in Japanese flounder (<i>Paralichthys olivaceus</i>)	応用生物工学	主査	◎	近藤 秀裕
					副査	○	
5	13:20-13:40	2261016 サクルウオカシ`ルナハ` Sakulworakan Rungnapa	Evaluation of the intestinal immune responses against type I inducers in Japanese flounder	応用生物工学	主査	◎	近藤 秀裕
					副査	○	
6	13:40-14:00	2261015 グズマン ジョ`ン ホ-ル マシュー ト`ミンゴ` Guzman John Paul Matthew Domingo	Effects of lactic acid bacteria (LAB) on the immune response and resistance of Whiteleg shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>) against diseases	応用生物工学	主査	◎	廣野 育生
					副査	○	
7	14:00-14:20	2361006 ハオ リユアン Hao Liyuan	Characterization of domesticated retroelement-derived integrase-like gene among decapod crustaceans	応用生物工学	主査	◎	廣野 育生
					副査	○	
休憩 (10分)							
8	14:30-14:50	2161022 タスキ ヒ`ルカン Bircan TASCI	Effects of Bergamot and Grapefruit Essential Oils Used in Fish Feed on Common Carp Juveniles (<i>Cyprinus carpio</i>)	応用生物工学	主査	◎	舞田 正志
					副査	○	
9	14:50-15:10	2261012 イマイ サシ 今井 智	閉鎖循環システムを活用した立地条件に依存しない鮭鱒類の陸上完全養殖技術の確立に関する研究	応用生物科学	主査	◎	遠藤 雅人
					副査	○	
10	15:10-15:30	2261006 ハヤシ ハルカ 林 はるか	非繁殖期におけるクロアシアホウドリの分布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	○	
11	15:30-15:50	2261014 カメイ ヨシノ 亀井 良則	マダゴの繁殖制御と種苗生産技術に関する研究	応用生物科学	主査	◎	團 重樹
					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。

主催：応用生命科学専攻 食品機能利用学専攻分野

開催日時：令和5年8月8日（火）

開催方法/場所：対面 2号館 100A番教室

開始時間	終了時間	論文題目	学籍番号	氏名	主指導教員
15:00	16:00	Analysis of the internal heating method for high-quality defrosting of block-shaped marine products. (ブロック状水産物の高品質解凍へむけた内部加熱法の解析)	2261003	ショウ センソウ	福岡美香
16:00	17:00	Ice recrystallization inhibition mechanism of kappa-carrageenan in sucrose solution (糖溶液中におけるκカラギーナンの氷の再結晶防止メカニズム)	2161017	シャフィ アハマッド	松川真吾

※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【2023-A-03】 ⇒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5年8月23日（水）

開催方法/場所：9号館104会議室

時間	論文題目	学籍番号	年次	氏名	主指導教員	備考
9:00～9:40	水鳥を介した珪藻類の移動メカニズムに関する研究	2162010	3	吉岡 夢生	鈴木 秀和	
9:40～10:20	同形世代交代型褐藻アミジグサの繁殖生態に関する研究	2162001	3	新井 嵩博	神谷 充伸	
10:30～11:10	地下水揚水施設の配管内に発生するバイオマットの解析とその防止法の開発	2162013	2	黒澤 一樹	石田 真巳	

※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【2023-A-04】 ⇒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5年8月23日（水）

開催方法/場所：Cisco Webex利用 ※申し込みは小橋（kobashi@kaiyodai.ac.jp）まで

令和5年8月23日（水）

時間	論文題目	学籍番号	年次	氏名	主指導教員	備考
13:00-14:00	Microplastics contamination of oyster	2162012	D2	Onyango Winnie Awuor	荒川久幸	

※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

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5年8月22日（火）、9月14日（木）

合同セミナー番号【2023-A-05】 ⇒自分自身の発表は除く

令和5年8月22日（火） 開催方法/場所：越中島キャンパス 1号館1階116号室

時間	論文題目	学籍番号	年次	氏名	主指導教員	備考
13:00-14:00	準天頂衛星を利用した高精度GNSS測位の研究	226203	D2	尾関友啓	久保信明	

令和5年9月14日（木） 開催方法/場所：Cisco Webex利用 ※申し込みは田丸(tamaru@kaiyodai.ac.jp)まで

時間	論文題目	学籍番号	年次	氏名	主指導教員	備考
10:30~11:00	Ship Trajectories prediction using LSTM Model	2162018	2	白 文斌	田丸人意	
11:00~11:30	Route Prediction of Fishing Vessels Based on AIS Data by Applying Deep Learning	2162022	2	宮下 智一	田丸人意	
11:30~12:00	Modeling Human 's Collision Avoidance Action Using Predictive Algorithm Models	2162006	3	宋在英	田丸人意	

※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【2023-A-06】 ⇒自分自身の発表は除く

主催：応用環境システム学専攻 海洋機械システム学専攻分野

開催日時：令和5年8月23日（水）

開催方法/場所：対面/越中島キャンパス 1号館1階116教室

令和5年8月23日（水）

時間	論文題目	学籍番号	年次	氏名	主指導教員	備考
10:30-11:00	Switching losses Reduction in a single-phase isolated AC-DC converter for on-board electric vehicles	2162021	2	マランダ シンディ ウエ シンディー	木船 弘康	
11:00-11:30	無人運航船による水中測量システムの開発	2262005	2	工藤 孝弘	清水 悦郎	

※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【2023-A-07】 ⇒自分自身の発表は除く

主催：応用環境システム学専攻 ロジスティクス分野

開催日時：令和5年8月25（金）13:00-14:30

開催方法/場所：zoom利用（登録リンク） https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZAoce6sqTMvHNT1qIScZ5mBDN_DmnWqCcD-

時間	論文題目	学籍番号	年次	氏名	主指導教員	備考
13:00-14:30	OPTIMIZATION OF THE TRANSPORTATION MODE SELECTION PROBLEM WITH CO2 EMISSION CONSTRAINTS USING MACHINE LEARNING	2162003	3	胡津閣	久保幹雄	

※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。