

応用生命科学専攻 応用生物科学専攻分野・応用生物工学専攻分野 令和3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3年8月20日（金）13:00-15:00・8月23日（月）13:00-15:00

開催場所：オンライン開催

申込先：<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=9H0opF1wDEqGtFACUBb38uq1QAe560VGqmlVaC3ojRJUQVBLSDNQU040TzU0WUg4UD10Q1kyNVhWQy4u>

令和3年8月20日（金）13:00-15:00

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		
					主査	副査	★
1	13:00-13:20	1961025 ジャヤスンダラ ムドリヤンセアジ Jayasundara Mudiyanseelage Sajani N	Genomic characterisation of <i>Vibrio nigripulchritudo</i> : a novel bacterial pathogen associated with shrimp farming in Japan	応用生物工学	主査	◎	近藤秀裕
						○	廣野育生
					副査	○	片桐孝之
					★		
2	13:20-13:40	2061002 ワン リウ 王 柳	Evaluation of the role of type I IFN in the development of cellular adoptive immunity against intracellular bacterial diseases	応用生物工学	主査	◎	近藤秀裕
						○	廣野育生
					副査	○	
					★		
3	13:40-14:00	2161006 タカセ ケンジ 高瀬研志	抗生殖細胞抗体を利用した魚類不妊化技術の確立	応用生物工学	主査	◎	近藤秀裕
						○	廣野育生
					副査	○	矢澤良輔
					★		
4	14:00-14:20	1961028 ワファ ラガブ Wafaa Ragab	Comparative genome analysis of fish pathogenic <i>Vibrio penaeicida</i>	応用生物工学	主査	◎	廣野育生
						○	近藤秀裕
					副査	○	片桐孝之
					★		
5	14:20-14:40	1961020 ソウ ショウショウ 曹 晶晶	Comparative analysis of immune response on adjuvant effects of Allogeneic Blood in Vaccines Against Edwardsiellosis in Ginbuna Crucian Carp <i>Carassius Auratus Langsdorfii</i>	応用生物工学	主査	◎	片桐孝之
						○	二見邦彦
					副査	○	廣野育生
					★		
6	14:40-15:00	2061018 ラウ リツミン Lau Lik Ming	Studies on CD4-2 positive cells a unique T cell subset of fish (魚類独自のCD4-2陽性T細胞サブセットに関する研究)	応用生物科学	主査	◎	佐野元彦
						○	近藤秀裕
					副査	○	加藤豪司
					★		
7	15:00-15:20	2061003 オザワ マユ 小澤真由	日本沿岸海域に生息する主要二枚貝種におけるアザスピロ酸の蓄積動態	応用生物工学	主査	◎	鈴木敏之
						○	廣野育生
					副査	○	永井宏史
					★		

※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）。

令和3年8月23日（月）13:00-15:00

7	13:00-13:20	2161010 ヒラノ シオリ 平野 栞	海底堆積物からの偏性嫌気性細菌分離法の検討および分離株の諸性状に関する研究	応用生命工学	主査	◎	小林武志
					副査	○	寺原 猛
						○	廣野育生
☆							
8	13:20-13:40	2061007 シェイク タルク アラファト SHAIKH TAREQ ARAFAT	Study on microplastics: an assessment of degradable bacterial colonization in plastisphere and occurrence in the riverine fish intestine	応用生命工学	主査	◎	小林武志
					副査	○	廣野育生
						○	寺原 猛
☆							
9	13:40-14:00	グネス ヤマン Gunes Yaman	Availability of rice protein concentrate as protein source of low fishmeal diet for rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	応用生物科学	主査	◎	芳賀 穰
					副査	○	片桐孝之
						○	佐藤 秀一
☆							
10	14:00-14:20	サニカン タンスタファニト Sanikan Tansutaphanit	Effect of graded levels of purine nucleotide supplementation on growth, fatty acid composition and lipid metabolism related genes expression of juvenile rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	応用生物科学	主査	◎	芳賀 穰
					副査	○	片桐孝之
						○	吉崎 悟朗
☆							
11	14:20-14:40	オザン オクタイ Ozan Oktay	A study on fish meal replacement with black soldier fly meal in red sea bream diet	応用生物科学	主査	◎	芳賀 穰
					副査	○	片桐孝之
						○	壁谷直樹
☆							
12	14:40-15:00	2161001 アマノ ユウイチ 天野雄一	Development of techniques to control reproduction of invasive species using surrogate broodstock	応用生物科学	主査	◎	吉崎悟朗
					副査	○	矢澤良輔
						○	坂本 崇
☆							
13	15:00-15:20	1961026 デ ソウサ ミランダ ジェゴ ヘンヒキ De Souza Miranda Diego Henrique	Studies on the ontogeny of visual acuity and phototactic behavior and the effects of light conditions on sex determination in pejerrey	応用生物科学	主査	◎	トルスマン カルロ
					副査	○	横田賢史
						○	濱崎活幸
☆							
14	15:20-15:40	2161009 ハヤシダ タカオ 林田貴雄	完全養殖クロマグロにおける繁殖機構の解明とその応用	応用生物工学	主査	◎	風藤行紀
					副査	○	尾崎雄一
						○	
☆							

※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）。

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3年8月20日（金）

開催方法/場所：Zoomミーティング利用 ※申込は神谷充伸まで

令和3年8月20日（金）

時間	論文題目	学籍番号	年次	氏名	主指導教員	備考
15：00～16：00	日本産付着藍藻 <i>Cyanoplacoma</i> 属および <i>Entophysalis</i> 属の分類学的再検討	1762014	3	福岡 将之	鈴木 秀和	
16：00～17：00	Ingestion of microplastics by zooplankton (動物プランクトンによるマイクロプラスチックの摂取)	1962014	2	グルセス、 リドバンカーン	田中 祐志	

※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【2021-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 環境保全システム学専攻分野

開催日時：令和3年10月15日（金）

開催方法/場所：未定 ※申込は甘先生(amakasu@kaiyodai.ac.jp),

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	Study on in situ target strength measurement by broadband echosounders.	1962016	D3	劉 景	甘糟和男	10月からD3

※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【2021-A-04】 ⇒自分自身の発表は除く

主催：応用環境システム専攻 ロジスティクス専攻分野

開催日時：令和3年8月10日（火）

開催方法/場所：Zoom <https://us02web.zoom.us/j/9613204516?pwd=Qz1DeWRtaG1xSWdoZUttL1hacThwUT09>

令和3年8月10日（火）

時間	論文題目	学籍番号	年次	氏名	主指導教員	備考
13:00～13:30	Impact of the Panama Canal Expansion on Latin America and the Caribbean region: The Advent of Mega-Ships		D3	Miller Kahuina Hassan	兵藤哲郎	

※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）。

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 海洋機械システム学専攻分野

開催日時：令和3年8月24日（火）

開催方法/場所：<https://tumsat.webex.com/tumsat-jp/j.php?MTID=mae0a34631cc30575a279600166a39228>

ミーティング番号 165 746 2742 ※申し込みは田原 淳一郎 先生又は清水 悦郎 先生まで

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	ニューラルネットワークを使用した海洋ロボットの運動制御手法の考案	2062007	2	藤井 竣	田原 淳一郎	
14:00-14:30	Control of a μ ASV using RTK GPS	2062015	1	GIDEON KENNETH	田原 淳一郎	
14:30-15:00	船舶放射雑音に関する研究	2062009	2	山田 知佳	清水 悦郎	
15:00-15:30	流下液膜蒸発の局所熱伝達傾向について	2062001	2	赤田 郁朗	井上 順広	
15:30-16:00	往復動機械のしゅう動面に表面テクスチャリングを施した場合の潤滑特性解析	2062020	1	松村 哲太	藤野 俊和	
16:00-16:30	Fatigue failure mechanisms and development of a stress range diagram for normalized hot-dip galvanized S20C steel	1962017	2	ALWEENDO SHATUMBU THOMAS	盛田 元彰	

※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）。