

令和7年8月18日（月）9:00-12:00, 15:00-18:00

№	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	
1	9:00-10:00	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	副査	◎ 遠藤 雅人 ○ ○ ☆
2	10:00-11:00	BARRIENTOS EDUARDO ESTEVAN	Temporal and spatial variability of microplastic ingested by striped barnacle <i>Amphibalanus amphitrite</i> within the Tokyo Bay area, Japan. (東京湾におけるタテジマフジツボのマイクロプラスチック取込みの時空間的分布に関する研究)	応用生物科学	副査	◎ 横田 賢史 ○ ○ ☆
3	11:00-12:00	GUZMAN JOHN PAUL MATTHEW DOMINGO	Effects of lactic acid bacteria (LAB) on the immune response and resistance of White leg shrimp <i>Penaeus vannamei</i> against diseases (シロアシエビの免疫と抗病性における乳酸菌の給餌効果関する研究)	応用生物工学	副査	◎ 廣野 育生 ○ ○ ☆
4	15:00-16:00	SAKULWORAKAN RUNGNAPA	Investigation of cell-mediated immune response regulation in Japanese flounder <i>Paralichthys olivaceus</i> (ヒラメの細胞性免疫応答制御に関する研究)	応用生物工学	副査	◎ 近藤 秀裕 ○ ○ ☆
5	16:00-17:00	HOMSOMBAT THEEYATHART	Identification and characterization of a novel genomic island in <i>Edwardsiella piscicida</i> isolated from Japanese flounder <i>Paralichthys olivaceus</i> (ヒラメから分離された <i>Edwardsiella piscicida</i> に見られた新規ゲノムアイランドの性状解析)	応用生物工学	副査	◎ 近藤 秀裕 ○ ○ ☆

※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：応用生命科学専攻 食品機能利用学専攻分野

開催日時：令和7年8月5日

開催方法/場所：対面/品川キャンパス 白鷹館多目的スペース

令和7年8月5日（火）

時間	論文題目	氏名	主指導教員
9:00-10:00	Direct microscopic observation and quantitative analysis of phase-separated network structure in FITC-KC/LC mixed gel using 2D FFT and particle tracking (FITC - KC/LC混合ゲルの相分離網目構造の直接顕微鏡観察と 2 DFFTと微粒子追跡法による定量的分析)	ABIQUIBIL MA. ROXAN BAROY	松川 真吾
10:00-11:00	Rheological properties and microstructural characterization of pectin-carrageenan mixtures using particle tracking (微粒子追跡法によるペクチン - カラギーナン混合系のレオロジー特性と微細構造分析)	CASTIL FLORENCE ADELYN ARMADA	松川 真吾
11:00-12:00	Emulsion-coated capsules for water-soluble compounds: A strategy for reduced-sugar and reduced-salt foods (水溶性化合物のエマルジョン被覆カプセル；減糖及び減塩食品への戦略)	YANG YISU	松川 真吾
昼休み			
13:00-14:00	凍結前処理が解凍調理後のジャガイモの品質に及ぼす影響	NIMUBAYIER	渡邊 学
16:40-17:40	Effect of steaming treatment on the α -glucosidase inhibitive activity of brown algae <i>Sargassum fusiforme</i> and its mechanism (褐藻ヒジキ <i>Sargassum fusiforme</i> の α -グルコシダーゼ阻害活性に対する蒸煮処理の影響とその作用機構)	LIU XINXIN	小山 智之

休憩

※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：応用環境システム科学専攻 海洋環境学専攻分野

開催日時：令和7年8月21日（木）

開催方法/場所：9号館1階104号室（会議室）

時間	論文題目	氏名	主指導教員
9:30～10:30	Integrated analysis of plankton community in Tokyo Bay based on chlorophyll a monitoring and DNA metabarcoding （クロロフィルaモニタリングとDNAメタバーコーディングによる東京湾におけるプランクトン群集の統合的解析）	蔣 巧麗	片野俊也
10:30～11:30	Early-stage alteration of buried pumice prior to sulfide replacement at seafloor conditions and implications for paleo hydrothermal environment in Middle Okinawa Trough（沖縄トラフ中部における海底熱水環境下での硫化物置換前の埋没軽石の初期変質過程と古熱水環境への示唆）	宋 子君	山中 寿朗

※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 学位論文最終発表会 プログラム

合同セミナー番号【2025-A-08】 ⇒自分自身の発表は除く

主催：応用環境システム学専攻 産業政策文化学専攻分野

開催日時：令和7年7月29日（火） 16:30～17:30

開催場所：5号館209会議室

令和7年7月29日（火）

時間	論文題目	氏名	主指導教員
16:30～17:30	青年期の非特異的腰痛と身体的要因の関係	諸星 亮	千足耕一

※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）。