

2月7日(金)

発表時間	発表者	審査委員		論文題目
		主査	副査	
＜分子生物学コース＞				
9:00-9:20	いのまた 猪股 勇斗	准教授 三輪 京子	教授 森川 正章 教授 山口 良文	シロイヌナズナ <i>bor1-1</i> 抑圧変異株#156を用いたホウ素欠乏耐性遺伝子の研究
9:20-9:40	ちやまき 茶木 康智	准教授 三輪 京子	教授 森川 正章 教授 山口 良文 准教授 山崎 健一	植物におけるホウ素栄養依存的な翻訳制御を受ける遺伝子の探索と制御機構の解明
9:40-10:00	ながお 永尾 竜義	教授 森川 正章	教授 福井 学 助教 小島 久弥	新規バイオサーファクタントの探索および油井微生物攻法(MEOR)の開発
10:00-10:20	たなか 田中 康央	准教授 落合 正則	教授 福井 学 教授 山口 良文	DAP型ペプチドグリカンによるカイコ自然免疫の活性化
10:20-10:40	もちづき 望月 純	教授 福井 学	教授 森川 正章 教授 山口 良文 助教 小島 久弥	新規チオ硫酸酸化細菌の系統学的及び生理学的特徴付け
休憩(5分)				
＜海洋生物生産学コース＞				
10:40-11:00	あいざわ 相澤 明香里	教授 工藤 勲	教授 仲岡 雅裕 准教授 芳村 毅	陸奥湾底層の硝化活性における異なるアンモニア酸化微生物の寄与とその見積もり
11:00-11:20	おかざき 岡崎 良亮	教授 工藤 勲	教授 仲岡 雅裕 准教授 芳村 毅	忍路湾産ホソメコンブの栄養塩取り込み速度およびその季節変化
11:25-11:45	むかいだ 向田 知樹	教授 工藤 勲	教授 仲岡 雅裕 准教授 芳村 毅	噴火湾におけるホタテガイとヨーロッパザラボヤの餌競合
11:45-12:05	ひがし 東 麗緒菜	准教授 芳村 毅	教授 工藤 勲 教授 仲岡 雅裕	汽水湖尾駸沼における二酸化炭素分圧の連続観測
昼休み(55分)				
13:00-13:20	たかほし 高星 和浩	准教授 芳村 毅	教授 工藤 勲 教授 仲岡 雅裕	サロマ湖における動物プランクトンのバイオマスと群集組成の季節変化
13:20-13:40	すずき 鈴木 章太郎	准教授 清水 宗敬	教授 工藤 勲 教授 山羽 悦郎 准教授 浦 和寛 准教授 Tom O. Nilsen (Associate Professor Department of Biological Sciences University of Bergen, Norway)	Physiological changes in off-season smolt induced by photoperiod manipulation in masu salmon ( <i>Oncorhynchus masou</i> ) (光周期操作によるサクラマス ( <i>Oncorhynchus masou</i> ) のスモルト化の早期誘導とそれに伴う生理学的変化)
13:40-14:00	はせがわ 長谷川 竜也	准教授 清水 宗敬	教授 工藤 勲 教授 山羽 悦郎 准教授 浦 和寛	サケ科魚類に特異的なインスリン様成長因子結合蛋白-1サブタイプの組換え蛋白作製
休憩(5分)				
＜水圏生物学コース＞				
14:05-14:25	しゅ 朱 妍卉	教授 宮下 和士	教授 仲岡 雅裕 准教授 三谷 曜子 助教 山本 潤	音響手法を用いた高知県西部地区沿岸海域における魚群分布特性に関する研究
14:25-14:45	くろだ 黒田 充樹	教授 宮下 和士	教授 仲岡 雅裕 准教授 三谷 曜子 助教 山本 潤	北海道日本海南西部における降海型アメマスの回遊生態に関する研究
14:45-15:05	たつ 辰 吉倫	教授 宮下 和士	教授 仲岡 雅裕 准教授 三谷 曜子 助教 山本 潤	バイオリギングシステムを用いたクロソイ ( <i>Sebastes schlegelii</i> ) の回帰・固執行動に関する研究
15:05-15:25	なかお 中尾 眞子	教授 宮下 和士	教授 山羽 悦郎 准教授 三谷 曜子 助教 山本 潤	環境DNAを用いた岩手県大槌湾における冷水性動物プランクトンの時空間的変動に関する研究
15:25-15:45	おおたに 大谷 龍誠	助教 山本 潤	教授 仲岡 雅裕 教授 宮下 和士 准教授 三谷 曜子	マイクロサテライトDNA分析によるスルメイカ精子の受け渡しと獲得に関する研究
15:45-16:05	ながみや 永宮 由琳	教授 宗原 弘幸	教授 山羽 悦郎 准教授 山村 織生 (水産科学研究院)	臼尻浅海域に出現するホテイウオの繁殖と初期生活に関する生態学的研究
16:05-16:25	さくらぎ 櫻木 雄太	准教授 三谷 曜子	教授 宮下 和士 教授 仲岡 雅裕 助教 山本 潤	Three-dimensional foraging strategy of lactating northern fur seals ( <i>Callorhinus ursinus</i> ) in Lovushki island, Kuril Islands (千島列島ロブシュキ島における授乳期間中キタオットセイの三次元的な採餌戦略)
16:25-16:45	そのべ 蘭部 のぞみ	准教授 三谷 曜子	教授 宮下 和士 教授 山羽 悦郎 助教 山本 潤	行動観察と鳴音記録によるシャチの潜水中の餌探索行動に関する研究
16:45-17:05	ちゅうばら 中鉢 蒼	准教授 三谷 曜子	教授 宮下 和士 教授 宗原 弘幸 助教 山本 潤	ミトコンドリアDNAとマイクロサテライトを用いたキタオットセイ <i>Callorhinus ursinus</i> における集団遺伝学的研究
17:05-17:25	せき 関 憧平	准教授 四ツ倉 典滋	教授 仲岡 雅裕 教授 宮下 和士 助教 傳法 隆	環境変動に対応した安定的コンブ種苗生産に関する基礎的研究