## [第1日目]2023年2月13日(月)Mon., February 13th

Lab Name( ) Name(

座	長 Moderator	: Negishi	i Timekeeper, Lightning, Microphone 六井 菜月,池田 志帆			
	時間	発表者氏名	審査委員		論 文 題 目	Comment
	hd [H]	光衣有氏石	主査	副査	明 入 塩 口	Comment
1	10:30-10:50	渋谷 美月 SHIBUYA Mizuki	教 授 山中 康裕	教 授 野呂 真一郎 特任准教授 平田 貴文(副指導)	おうちミュージアムの目的とその達成 The aim of the home museum "Ouchi Museum"and its achievement	
2	10:50-11:10	于 心悦 Yu Xinyue	准教授 早川 裕一	教 授 渡邊悌二(副指導) 准教授 白岩孝行(副指導) 教 授 露崎史朗	Vegetation recovery assessments in landslide-affected areas after the 2018 Hokkaido Eastern Iburi Earthquake (2018年北海道胆振東部地震による斜面崩壊被災地の植生回復評価)	
3	11:10-11:30	重石 幸樹 Shigeishi Koki	教 授 渡邉 悌二	教 授 山中 康裕 准教授 白岩 孝行 准教授 早川 裕一(副指導)	参加者視点から見た市民科学を長期化させる要因: 高山植物モニタリングをケーススタディとした洞察 (Factors contributing to a long-running citizen science project from participants' perspective: insights from a case study of alpine plant monitoring)	
4	11:30-11:50	永廣 滉介 Nagahiro Kosuke	准教授 佐藤 友徳	教 授 露崎 史朗(副指導) 教 授 山中 康裕	Changes in short heavy precipitation in Japan due to historical climate change 過去の気候変動による日本における短時間の強い降水の変化	

< 休憩 Lunch Break 11:50-13:00 >

座	座 長 Moderator : Toyoda		: Toyoda	Timekeeper, Lightning, Microphone		陳 昀,今川 知美	
Г		時間 発表者氏名		審 査 委 員		論 文 題 目	Comment
		바닷 [#]	元权省政省	主査	副査	······· 人 起 日	Odilillett
ţ	5 13	3:00-13:20	平嶋 力 HIRASHIMA Riki	教 授 渡邉 悌二	教 授 山中 康裕 准教授 白岩孝行 准教授 早川 裕一(副指導)	A study on the burrows of European rabbit (Oryctolagus cuniculus) on Okunoshima island, Hiroshima, Japan 広島県大久野島におけるヨーロッパアナウサギ( <i>Oryctolagus cuniculus</i> ) の巣穴に関する研究	
(	5 13	3:20-13:40	藤若 燈 FUJIWAKA Akari	准教授 Ram Avtar	教 授 渡邉 悌二 教 授 山中 康裕 准教授 Juha Saunavaara(副指導)	What kind of scenes do people imagine when they listen Debussy's "LA MER" -Study of effective use for an environmental education activities - (ドビュッシーの「海」からなにを想像するか-環境教育活動への有効活用の検討-)	
-	7 13	3:40-14:00	森岡 丈博 Morioka Takehiro	准教授 佐藤 友徳		チベット高気圧と太平洋高気圧の二段階構造が日本における熱中症患者数に与える影響 Influence of the two-tired structure of Tibetan and Pacific high pressure systems on the number of heat stroke patients in Japan	
8	3 14	4:00-14:20	姚 述禹 Yao Shuyu	准教授 根岸 淳二郎	教 授 露崎 史朗(副指導) 教 授 沖野 龍文	Development of species-specific eDNA technology to detect and quantify hyporheic invertebrates in rivers (河川飽和間隙水域における無脊椎動物の検出のための種特異的環境 DNA技術開発)	

< 休憩 Break 14:20-14:40 >

座:	長 Moderator	: Ishikawa	Timekeeper, Lightning, Microphone KUJILA Given Munk		KUJILA Given Munkinyi,佐々木 美紀子,	
	時間	発表者氏名	審査委員		論 文 題 目	
	n-2 [H]		主査	副査	論 文 題 目	Comment
9	14:40-15:00	亀山 美宇 Kameyama Miu	教 授 沖野 龍文	教 授 野呂 真一郎(副指導) 准教授 豊田 和弘	沖縄県産の藍藻とタツナミガイが生産する生物活性物質の探索 (Exploration of bioactive compounds produced by cyanobacteria and Dolabella auricularia from Okinawa)	
10	15:00-15:20	莫 貴友 Mo Guiyou	教 授 沖野 龍文	教 授 野呂 真一郎 准教授 梅澤 大樹	Studies on vanadium-dependent bromopreoxidase-catalyzed biosynthesis of laurencin (Laurencin生合成におけるパナジウム依存型ブロモペルオキシダーゼによる触媒反応に関する研究)	
11	15:20-15:40	マクリン 美貴 McAlinn Miki	准教授 GARCIA MOLINOS JORGE	特任准教授 平田 貴文(副指導) 教 授 渡邉 悌二 准教授 豊田 和弘 教 授 山中 康裕	Assessment of river sediment and nutrient loading into coastal waters of Northern Okinawa Island, Japan in relation to coral reef communities (河川から流出する堆積物および栄養塩がサンゴ群集に与える影響〜沖縄本島北部の沿岸水域での検証〜)	
12	15:40-16:00	江本 将貴 Masaki Emoto	教 授 山中 康裕	教 授 渡邉 悌二(副指導) 特任准教授 平田 貴文	越境学習から見た地方自治体へ派遣された人材の学び (Learning of people deployed to local municipalities from the viewpoint of cross-boundary learning)	

## [第2日目]2023年2月14日(火)Tue., February 14th

Lab Name(

) Name(

座長	₹ Moderator	: Senzaki	Timekeeper, Lightn	ning,Microphone	張 文強,日野口 佑奈,FREEMAN Robertson	
	時間	発表者氏名	審 査 委 員		AA	•
	时间		主査	副査	論 文 題 目 	Comment
1	10:30-10:50	菅野 賢人 KANNO Kento	教 授 山中 康裕	教 授 渡邉 悌二(副指導) 特任准教授 平田 貴文(	小樽市塩谷における地域共生社会の実現 ― 行政と協働した生活満足度調査― Realization of a community society in Shioya, Otaru City ー life satisfaction survey in cooperation with the local government	
2	10:50-11:10	LU Yiming	教 授 沖野 龍文	教 授 野呂 真一郎(副指導) 准教授 豊田 和弘	Studies on secondary metabolites from the cyanobacterium <i>Microcystis aeruginosa</i> and the sea hare <i>Aplysia kurodai</i> (藍藻 <i>Microcystis aeruginosaとアメフラシAplysia kurodai</i> の二次代謝産物に関する研究)	
3	11:10-11:30	夏 晨陽 XIA Chenyang カ シンヨウ	教 授 山中 康裕	教 授 渡邊 悌二(副指導) 准教授 根岸 淳二郎	オンライン上のエスニック・コミュニティに関する考察 ―「北海道華人之家」の事例研究― A Study on Online Ethnic Communities -A Case Study of the "HuaRenZhiJia in hokkaido"-	
4	11:30-11:50	瀨野 佳月 SENO Kazuki	教 授 山中 康裕	教 授 渡邉 悌二(副指導) 特任准教授 平田 貴文	自らのウェルビーイングを探すワークショップ型教育プログラム 一北海道大学well-beingコンパスプロジェクトに関する事例研究ー Workshop-based educational program to search for one's own wellbeing -A case study on the Hokkaido University well-being compass project	

< 休憩 Lunch Break 11:50-13:00 >

座	長 Moderator	: Fujii	Timekeeper, Lightning, Microphone 馬 培倫, CHAUDHARY Fatima, MANDAL Piya			
	時間	発表者氏名	審 査 委 員		論 文 題 目	Comment
	h41 [H]		主査	副査	·	Continent
5	13:00-13:20	曹 潔 Cao Jie ソウ ケツ	教 授 山中 康裕		日中オンライン国際交流プログラムの開発 「つながる場 in Japan&China」の実践と参加者評価をもとにし Development of a Japan-China Online International Communication Program — Based on "Participants-Connecting Place in Japan & China" with Its Participants' Evaluation—	
6	13:20-13:40	王 ショウショウ Wang Xiaoxiao	准教授 早川 裕一	教 授 渡邉 悌二(副指導) 准教授 白岩 孝行(副指導) 教 授 露崎史朗	Vegetation recovery assessment using UAVs in forest areas after the 2018 Hokkaido Eastern Iburi Earthquake (2018年北海道胆振東部地震後の森林域におけるUAVを用いた植生回復評価)	
7	13:40-14:00	RAUT Aniket Uday	准教授 Ram Avtar	教授 渡邊 (閉二(副指導) 教授 露崎史朗 准教授 佐藤 友徳	Assessment of nitrogen oxides concentration in non-attainment areas of Maharashtra, India (インド、マハーラーシュトラ州の環境基準値未達成地域における窒素酸化物濃度の評価)	
8	14:00-14:20	曽 傑 ZENG JIE	教 授 渡邉 悌二		Use of exposed roots to estimate soil erosion on hiking trails of Mt. Yotei, Japan (羊蹄山の登山道における土壌侵食の推定への露出した樹木の根の利用)	

< 休憩 Break 14:20-14:40 >

座:	長 Moderator	: Okino	Timekeeper, Lightning, Microphone		FERREIRA RAMIM Bruna,XIAO Zezhong,ISLAM Tahofima	
	時間	発表者氏名	審査委員		論文題目	
	时 间		主査	副査	論 文 題 目	Comment
9	14:40-15:00	岩渕 啓祐 IWABUCHI Keisuke	准教授 藤井 賢彦	教 授 山中 康裕 教 授 野呂 直一郎	気候変動がホタテガイ(Mizuhopecten yessoensis)に及ぼす影響評価 Assessing the impact of climate change on Japanese scallops (Mizuhopecten yessoensis).	
10	15:00-15:20	小野 遼河 ONO Ryoga	准教授 藤井 賢彦	客員教授 山形 与志樹(副指導) 教 授 露崎史朗	大型木質バイオマス専焼発電所において未利用木質バイオマスエネルギーは有用な再生可能エネルギーとなりうるか?: 北海道を事例研究として Can Unused Woody Biomass Energy be a Useful Renewable Energy Source in Large Woody Biomass Fired Power Plants? A Case Study in Hokkaido, Japan	
11	15:20-15:40	高山 海 TAKAYAMA Kai	准教授 藤井 賢彦	客員教授 山形 与志樹(副指導) 教 授 渡邉 悌二	温泉発電の環境性と経済性の評価: 岐阜県奥飛騨温泉郷と兵庫県湯村温泉における事例研究 Environmental and economic evaluation of hot spring power generation: A case study in Okuhida-Onsengo in Gifu Prefecture and Yumura Onsen in Hyogo Prefecture	