

Mid-Term -Poster Session- 2019 Nov.21 1st Session: 10:30 - 12:00
Poster Layout D201

	Grade	Name	Supervisor	Sub-supervisor	Title	Course
1	D3	方 翀博	山中 康裕		Arrival briefings as an effective interpretation strategy in tourist destinations: The case of Daisetsuzan National Park, Japan	実践環境科学
2	D2	孫 玉潔	渡邊 悌二		Tourism mobility in Sagarmatha (Mount Everest) National Park and Buffer Zone, Nepal	国際環境保全
3	D2	Ramaiah Manish	Ram AVTAR		Land Surface Temperature Variations and Green Cover Loss During 1990–2019 in the Coastal City of Panaji, India	国際環境保全
4	D1	ALAM MD KHORSHED	根岸 淳二郎		Influence of fine sediments on hyporheic invertebrates and their distribution in gravel-bed rivers in Hokkaido	人間・生態システム
5	D1	ISLAM MOHAMMAD ANOWARUL	佐藤 友徳		Influences of terrestrial precipitation and associated discharge to the extreme sea levels along the coast of Bangladesh	人間・生態システム
6	M2	伊藤 大雪	根岸 淳二郎	露崎 史朗	Local adaptation study of endangered freshwater pearl mussel <i>Margaritifera togakushiensis</i> and its host <i>Salvelinus leucomaenis leucomaenis</i> ; imprecation for conservation	人間・生態システム
7	M2	泉 北斗	根岸 淳二郎	露崎 史朗	未定	人間・生態システム
8	M2	劉 煒琦	渡邊 悌二	白岩 孝行	The need for community involvement in glacial lake research: a case of Imja Glacial Lake Project, Nepal	国際環境保全
9	M2	赤松 知音	藤井 賢彦	仲岡雅裕	気候変動が日本温帯域のサンゴ分布に及ぼす影響予測	人間・生態システム
10	M2	今福 梨花	荒木 肇	藤井 賢彦	ASSESSING SUSTAINABLE AGRICULTURAL SYSTEMS AND RURAL DEVELOPMENT USING THE FAO SAFA FRAMEWORK	人間・生態システム
11	M2	王 雪純	藤井 賢彦	仲岡雅裕	海洋健全度指数を用いた北海道沿岸における生態系サービスの評価	人間・生態システム
12	M2	沙 碩	渡邊 悌二	白岩・早川	Profiling Ecotourists through their motivation and behavior in Taiwan Taroko National Park	人間・生態システム
13	M2	史 穆清	白岩 孝行	渡邊・早川	Estimation of freshwater discharge from the Kamchatka Peninsula to its surrounding oceans	人間・生態システム
14	M2	SALANJIRA TIYAMIKE LIZZIE	豊田 和弘	藏崎 正明	Assessment of heavy metals in the hair of children at a dumpsite in Lilongwe, Malawi	国際環境保全
15	M2	杉田 優	白岩 孝行	渡邊・早川	Seasonal changes in the distribution of marine litter in the coast of World Natural Heritage “Shiretoko	国際環境保全
16	M2	SUDHA SURESH	Ram Avtar	渡辺悌二	Impact of land use land cover and climate change on human health and agriculture in coimbatore (1985–2015)	国際環境保全
17	M2	Soemadi Isnanto Solihin Yugo Pratomo	藏崎 正明	藤井 賢彦	quantification of microplastics in the coastal of DKI Jakarta Province, Indonesia	国際環境保全
18	M2	NAVIA MILIANA SABOTI	藤井 賢彦	渡辺悌二	Changes in the mangrove ecosystem and the identification of factors influencing mangrove area change – A comparative study for Ba and Rewa delta.	国際環境保全
19	M2	Mawenda John Mayamiko	渡邊 悌二	白岩・早川	An analysis of urban land use and land cover changes in Blantyre city in Malawi	国際環境保全
20	M2	ZHOU JINGHUI	渡邊 悌二	白岩 孝行	A comparative study of the national park systems between Chinese mainland and Taiwan: a case of Shennongjia National Park and Taroko National Park	国際環境保全

21	M1	越智 和子	原 登志彦	隅田明洋	Responses of three coniferous species to different climatic conditions in Hokkaido	人間・生態システム
22	M1	加藤 幹也	藤井 賢彦	渡邊 悌二	北海道における中小水力発電のポテンシャルに関する研究	人間・生態システム
23	M1	高 宇	佐藤 友徳	露崎 史朗	Interannual Variation of Snow Depth in North Japan in Relation to Meteorological Factors	人間・生態システム
24	M1	佐藤 優妃	佐藤 友徳	露崎 史朗	Analysis of climatological factor that affect the summer climate in Hokkaido region	人間・生態システム
25	M1	中川 智裕	根岸 淳二郎	露崎 史朗	Do EPT utilize the riparian forests along the alluvial fan river?	人間・生態システム
26	M1	原田 健杜	野呂 真一郎	沖野 龍文	アルコキシ基を有する多孔性Zr錯体の合成と吸着特性	環境適応科学
27	M1	宇都 幸那	山中 康裕	根岸 淳二郎	ハンドメイドを通じた環境教育	実践環境科学
28	M1	黒田 聖乃	山中 康裕	渡邊 悌二	洞爺湖有珠山ジオパークと連携した高校教育プログラムの実践について ―植生遷移の観察をテーマとして―	実践環境科学
29	M1	柯 建	渡邊 悌二	白岩・早川	The analysis of hiking trail system in the Cuihuashan National Geopark, China	国際環境保全
30	M1	木下 拓	白岩 孝行	渡辺・早川	北海道における海岸漂着物の実態と処理の課題	人間・生態システム
31	M1	朱 登輝	豊田 和弘	沖野 龍文	Potential risk of antimony leaching from UV-weathered PET plastics	国際環境保全
32	M1	STANLEY ANAK SUAB	Ram Avtar	露崎 史朗	Unmanned Aerial Vehicle (UAV) Derived Normalised Difference Vegetation Index (NDVI) and Crown Projection Area (CPA) to Detect Health Conditions of Young Oil Palm Trees for Precision Agriculture in Sabah, Malaysian Borneo	国際環境保全
33	M1	Supe Hitesh Ghanashyam	Ram Avtar	露崎 史朗	Detection of Soiling on Photovoltaic Solar Panels Using Optical satellite data on Google Earth Engine	国際環境保全
34	M1	SELATNI Khadidja	渡邊 悌二	白岩・早川	Spatial distribution of heavy metals around Pb-Zn boucaid mine -Algeria-	国際環境保全
35	M1	DELOS SANTOS KRISelda ANNA PARAYNO	藤井 賢彦	Ram Avtar	Spatiotemporal analysis of mangrove forest recovery in the Philippines after a severe typhoon	国際環境保全
36	M1	Rahman Md. Mustafizur	Ram Avtar	渡邊 悌二	Digital Building Height (DBH) Modelling using remote sensing dataset of Dhaka Metropolitan Area (DMA), Bangladesh	国際環境保全
37	M1	劉 文波	藏崎 正明	Ram Avtar	Comparative study on citizens' awareness and performance for garbage classification in Shanghai and Sapporo	国際環境保全

Mid-Term -Poster Session-2019 Nov. 21 2nd Session: 15:00-16:30
Poster Layout D201

	Grade	Name	Supervisor	Sub-supervisor	Title	Course
1	D3	UJEH HENRY OKECHUKWU	藏崎 正明		Assessing Cadmium Bioconcentration, Toxic Effects, and Dietary Induced Depuration Potentials in <i>Oryzias latipes</i> (japanese medaka fish)	環境適応科学
2	D3	AKTAR ZAKIA	豊田 和弘		Rare Earth Elements (REE) pattern of river water in Sapporo city as a finger print of treated sewer water	環境適応科学
3	D2	田村 健太	佐藤 友徳		Orographic Effects on Polar Mesocyclones Genesis around the Western Offshore of Hokkaido Island	人間・生態システム
4	D2	Omede Nkem Chukwukem	石川 守		Modified Aerogels obtained from Agro-industrial waste for oil spill cleanup in Niger Delta	国際環境保全
5	D1	谷本 憂太郎	野呂 真一郎		Synthesis of carbohydrate polymer-metal-organic framework composites for removing environmental pollutants	環境適応科学
6	D1	何 夢夢	山中 康裕		鶴居村における介護予防・日常圏域ニーズ調査の再分析による高齢者の移動手手段の考察	実践環境科学
7	D1	RALAHY Solofonirina Nirisaina	石川 守		Institution based analysis of deforestation issue in Madagascar	国際環境保全
8	M2	高田 悠太郎	渡邊 悌二	白岩・早川	Analyzing visitor characteristics and movement patterns in Daisetsuzan National Park using GPS loggers	人間・生態システム
9	M2	丁 曼卉	白岩 孝行	渡邊・早川	An analysis of hydrological characteristics in the tidal zone of Bikanbeushi River	人間・生態システム
10	M2	生田目 宙延	渡邊 悌二	白岩・早川	藻琴川流域の農地圃場を事例とした土壌侵食の発生要因分析と空間分布特性の解明 Factor analysis of soil erosion and understanding of spatial distribution characteristics in farmland in the Mokoto River basin	人間・生態システム
11	M2	前原 せり菜	藤井 賢彦	仲岡雅裕	“熱帯化”が日本沿岸の生物分布に及ぼす影響の評価	人間・生態システム
12	M2	Lucas Kevin Ray Espanol	佐藤 友徳	山中 康裕	Wind Variability And Its Impact On The Development of Renewable Energy in the Philippines	人間・生態システム
13	M2	高橋 拓史	藤井 賢彦	池上 真紀、渡辺悌二	北海道における温泉付随ガスの有効利活用に向けたシナリオ評価	人間・生態システム
14	M2	高橋 良総	沖野 龍文	豊田 和弘	藍藻からのセリンプロテアーゼ阻害剤の探求	環境適応科学
15	M2	瀧澤 亮太	藏崎 正明	沖野 龍文	PC12細胞における無血清誘導アポトーシスへのフロレチンの影響 (Effect of Phloretin on apoptosis induced by serum deprivation in PC12 cells)	環境適応科学
16	M2	三浦 友視	藏崎 正明	豊田 和弘	パセリ含有Furanocoumarin類の機能性評価	環境適応科学
17	M2	Wang Juting (王 居婷)	沖野 龍文	鷲尾 健司	藍藻 <i>Dolichospermum heterospora</i> から得られたトリプシン阻害ペプチドの構造推定	環境適応科学
18	M2	小路 楓	山中 康裕	渡邊 悌二	高校における探究 一札幌聖心女子学院での事例	実践環境科学
19	M2	張 璐	山中 康裕	白岩 孝行	ロールプレイングゲームを用いた環境配慮行動について話し合う教育プログラムの開発	実践環境科学
20	M2	村瀬 芽依	山中 康裕	根岸 淳二郎	環境保全と地域づくりの両立を目指した 認証制度に関する考察 一羽幌町のシーバードフレンドリー認証制度について	実践環境科学

21	M2	北 侑高	沖野 龍文	藤井 賢彦	Analysis of Iragarol 1051 and diuron concentrations and risk assessment to marine organisms in ports of Hokkaido	国際環境保全
22	M1	山下 祥平	根岸 淳二郎	露崎 史朗	Effect of spring water on survival and growth rates from eyed egg to emergence of chum salmon	人間・生態システム
23	M1	栗 世学	佐藤 友徳	渡邊 悌二	Human attribution to the recent reduction of Tibetan plateau snow cover	人間・生態システム
24	M1	江良 宙夢	藏崎 正明	野呂 真一郎	PC12細胞におけるイソフラボンの環境ホルモン毒性への影響	環境適応科学
25	M1	王 安琪	野呂 真一郎	藏崎 正明	Introduction of Hydroxy Groups into One-Dimensional Metal Complexes and Their Impact on Adsorption Properties	環境適応科学
26	M1	胡 健力	沖野 龍文	鷲尾 健司	Bromination of a precursor of triterpenoids derived from the red alga <i>Laurencia saitoi</i> by a vanadium-dependent bromoperoxidase	環境適応科学
27	M1	齋藤 健太郎	藏崎 正明	沖野 龍文	PC12細胞を用いたヒ素の毒性に対する亜鉛の影響	環境適応科学
28	M1	張 帥	山田 幸司	野呂 真一郎	The development of water-soluble near-infrared region BODIPY dyes	環境適応科学
29	M1	三部 真優	山中 康裕	白岩 孝行	白神山地の観光におけるステークホルダー間の連携の現状	実践環境科学
30	M1	游 宇龍	山中 康裕	平田 貴文	世界の人々が、日本のアニメ・マンガをどう捉えているか？－先行研究に基づくアンケートの設計－	実践環境科学
31	M1	WANG ZIHENG	藏崎 正明	Ram Avtar	Analysis of water quality in the Ancient City Area of Suzhou ,China	国際環境保全
32	M1	NUJAIIRA HAFEZA	Ram Avtar	渡邊 悌二	Spatio-temporal monitoring of water-logged area using Sentinel-1 (SAR) and Sentinel-2 data for sustainable shrimp farming areas in Satkhira of Bangladesh and their subsequent Socio-Economic impact	国際環境保全
33	M1	MANCHIDI DIKAE ELIZABETH	藏崎 正明	沖野 龍文	Chemical Analysis of Endocrine Disrupting Compounds in the Olifants river –South Africa	国際環境保全
34	M1	MUTIMBA KAWISHA	渡邊 悌二	白岩・早川	Assessing the land cover dynamics resulting from mining activities in Kitwe District of Copperbelt Province, Zambia	国際環境保全
35	M1	Molekoa Mmasabata Dolly	Ram Avtar	沖野 龍文	Synergistic use of in-situ and remote sensing based assessment of water quality in Doorndraai Dam, Limpopo South Africa	国際環境保全
36	M1	藤田 大和	藤井 賢彦	仲岡 雅裕	海洋酸性化がキタムラサキウニ幼生に及ぼす影響	人間・生態システム
37	M2	崔 松	渡邊 悌二	白岩 孝行	Distribution and change of glacial lakes in Nepal by Sentinel-2	国際環境保全