口頭発表　3/14(Mon) 9:30-11:30　E 英語セッション：全ての発表が英語による講演

＊講演者は第1発表者のみ掲載しています。共同発表者は <https://esj.ne.jp/meeting/abst/69/oral_index.html> にてご確認ください。

	E Room A	E Room B	Room C	Room D	Room E	Room F	Room G	Room H	Room I
Time	Plant community	Animal-plant interaction	菌類・微生物	景観	植物生理生態	動物群集	動物と植物の相互関係	行動	生物多様性
9:30	A01-01 Evaluating the dynamics of tree seedlings in the Kaisho warm temperate secondary forest by functional traits and microenvironmental factors Legeer CE (Nagoya Univ.)	B01-01 Contribution of seagulls on olive seed dispersal in Balearic Islands, Spain 安藤 温子 (国立環境研究所)	C01-01 葉齢段階の異なるイネ科植物の葉における菌類群集組成の比較 秦野 悠貴 (同志社大学大学院)	D01-01 コウノトリ野外放鳥個体の利用分布に対する景観パターン分析 山田 由美 (慶應義塾大学,総合地球環境学研究所)	E01-01 幼木の成長を周囲の植物群集は助けるか、妨げるか ：促進効果と競争効果を分離する 仲 美凪 (横浜国立大学)	F01-01 安定同位体比測定を用いて宿主ー寄生関係はどこまで解明できるか 木下 桂 (京都大学 生態研)	G01-01 自然林におけるVOCsを介したブナの植物間コミュニケーション 萩原 幹花 (京都大学農学研究科)	H01-01 アリモドキゾウムシの繁殖形質に及ぼす大量増殖の影響 日室 千尋 (沖縄県病害虫防技セ, 琉球大学)	I01-01 国内自然史系博物館の標本データベースの現状と活用における課題 水沼 登志恵 (国立科学博物館)
9:45	A01-02 冷温広葉樹林における樹木実生の生存の決定要因としての菌根タイプの役割 門脇 浩明 (京都大学白眉センター)	B01-02 Bimodal flower size distribution caused by disruptive selection through pollinator flower size preferences 田路 翼 (信州大学)	C01-02 海苔の原料であるスサビノリに定着している未培養微生物群集のメタゲノム解析 水谷 雪乃 (佐賀大学)	D01-02 厳島神社社叢の変遷について 小椋 純一 (京都精華大学)	E01-02 材密度の異なる小笠原乾性低木林樹木の糖と水の利用戦略 皆木 寛司 (京都大学)	F01-02 琵琶湖におけるタイヨウチュウの季節空間変化 吉田 潤哉 (京都大学)	G01-02 奈良公園におけるイラクサの刺毛形質の季節変化 加藤 禎孝 (奈良教育大学)	H01-02 Evolution of acoustic communication in fungus-growing ant societies 村上 貴弘 (九州大学決断科学)	I01-02 気候変動のブナ林、アカガシ林の林分構造に対する影響評価 遠山 弘法 (国立環境研究所)
10:00	A01-03 Effects of environment and conspecific density on seedling mortality of a Bornean tropical rainforest: are the effects phylogenetically conserved? Prapawadee NUTIPRAPUN (Osaka City University)	B01-03 花の表面微細構造が送粉者の閉じ込め／解放を制御する：ウマノスズクサにおける検討 李 俊男 (京大生態研)	C01-03 夏季、有明海の水柱および底質表層における細菌叢の短期動態 折田 亮 (佐賀大学)	D01-03 防潮堤による砂浜生態系における栄養循環への影響 大越 陽 (北海道大学) **遷移・更新**	E01-03 木部構造は葉群内の枝成長および主側関係を駆動する 横山 大輝 (山形大学)	F01-03 さけます放流種苗のパルス的供給によって生じた一時的なギルド内捕食 長谷川 功 (水研機構　資源研)	G01-03 クロマルハナバチの視力検査：花の色と密度が遠方からの識別におよぼす影響 上原 麻衣花 (筑波大学)	H01-03 シュモクザメの頭部形状が旋回能に与える影響：旋回速度と流体抵抗の関係 大林 祐之介 (岩手大学)	I01-03 環境DNAを用いた多摩川上流における生息魚類の分布季節変動 一又 岳 (東京農業大学)
10:15	A01-04 Elevational sorting on phylogenetic assembly of plant species across East Asian islands Shuyin HUANG (University of the Ryukyus)	B01-04 直立するオスと下垂するメス：雌雄異株植物の花序角度に送粉者・種子食者が及ぼす影響 工藤 葵 (京都大学)	C01-04 貧酸素継続期間の違いが有明海底生微生物組成と物質循環に与える影響 吉田 和広 (佐賀大学)	D02-01 海岸砂丘内の植生分布と表層含有炭窒素の関係 田中 陽南 (鳥取大学)	E01-04 ダイズの栽培化に伴う葉の生産性と被食防御の変化 戸田 風香 (茨城大学)	F01-04 小型通し回遊魚の集団加入が底生無脊椎動物群集にもたらす影響 川崎 敬心 (新潟大学)	G01-04 カザリショウジョウバエはどのように花を選ぶのか？ 石川 由希 (名古屋大学)	H01-04 「認知進化生態学」で紐解くエビーハゼ相利共生の実態と進化・維持機構 安房田智司（大阪市立大学）	I01-04 相模湾江の島沖大陸斜面の水深100-300 mにおける水中ドローンを用いた生物相調査 八巻 鮎太 (新江ノ島水族館)
10:30	休憩	休憩	休憩	休憩	休憩	休憩	休憩	休憩	**外来種**
10:45	A01-05 Context dependence of population dynamics in rocky intertidal sessile assembly: using intrinsic growth grate as a proxy of environmental suitability 姚 遠 (北海道大学)	B01-05 Effect of natural enemies on the host use of two sibling species of Tephritidae fruit fly 久岡 知輝 (滋賀県立大学院)	C01-05 全国50ダム湖比較による水生菌類群集構造の解析 望月 学 (横浜国立大学)	D02-02 冷温帯林における表層崩壊後の長期的な森林回復―種組成と炭素蓄積に着目して― 堀田 亘 (北海道大学)	E01-05 猛暑日におけるミツガシワの光合成速度の日内変化 岡本 あずみ (帯広畜産大学)	F01-05 漁獲が引き起こすレジームシフト：魚類個体群のステージ構造と捕食－被食関係の逆転 川田 尚平 (東京大学)	G01-05 持ち運ぶ花粉の種組成から見た送粉者としての訪花昆虫の評価 寺田 昂平 (筑波大学)	H01-05 特定外来生物ソウシチョウの警戒音声に対する同種他個体の応答 森藤 泰紀 (近畿大学・農)	I02-01 食糞性コガネムシの腸内DNAのNGS解析と哺乳類モニタリング手法の開発 吉田 直樹 (豊島区)
11:00	A01-06 Seasonal environmental DNA dynamics of native and non-native aquatic macrophytes in a regulated river system 宮園 誠二 (山口大学)	B01-06 Does particle size reduction important for eating fruits: Examining the effects of food particle size on *in vitro* digestion. Tianmeng HE (Kyoto Univ.)	C01-06 自然河川での薬剤耐性菌の動態 小林 由紀 (山口大学)	D02-03 異なる標高で優占するモミ属２種の分布の形成：競争と攪乱による更新特性の変化 高橋 耕一 (信州大学)	E01-06 多雪山地のブナ林冠木における開葉日と消雪時期との関係：林冠木と積雪の相互作用 石田 清 (弘前大学)	F01-06 栃木県奥日光地域におけるシカの高密度化がコウモリの活動量に与える影響 小山 浩亮 (筑波大学)	G01-06 コケの胞子繁殖に林床棲の動物が与える影響：胞子食者の大規模な探索と消化散布の検証 三好 了瑛 (愛媛大学)	H01-06 鳥類における他言語理解：ヒガラはシジュウカラの警戒声からヘビの姿を想起する 鈴木 俊貴 (京都大学白眉センター)	I02-02 異なる時間スケールの食性から判明した奄美大島の2タイプのイエネコと絶滅危惧種捕食 伊澤 あさひ (東京大学)
11:15	A01-07 Silicious trichomes may slow down leaf decomposition by soil meso- and macrofauna Ryosuke NAKAMURA (Kyoto Univ.)	オンライン雑談会	C01-07 Dynamics of rumen microbiome in Sika deer (*Cervus nippon yakushimae*) from Yakushima Island, Japan 濱村 奈津子 (Kyushu Univ.)	D02-04 倒木の腐朽型は樹木実生の定着に影響を与えるか 北畠 寛之 (東北大学)	E01-07 林床植物の種組成と細根形質：森林内の局所的な環境勾配に沿った変異種数 佐久間 夕芽 (山形大学)	F01-07 日本列島の森林土壌性トビムシ群集の機能形質に作用する生物的・非生物的要因 菱 拓雄 (九州大学)	G01-07 春咲き林床低木ナニワズの花粉散布距離の昼夜間比較 柴田 あかり (京都大学)	H01-07 イワナの稚魚の流下回避：平常時の流下を軽減する行動形質と形態形質の組み合わせ 山田 寛之 (北海道大学)	I02-03 集団遺伝学的解析から見た日本における外来種フィリマングースの分散史 佐藤 拓真 (沖縄大学)
11:30	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会

口頭発表　3/14(Mon) 15:00-17:00　E 英語セッション：全ての発表が英語による講演

＊講演者は第1発表者のみ掲載しています。共同発表者は <https://esj.ne.jp/meeting/abst/69/oral_index.html> にてご確認ください。

	E Room A	E Room B	E Room C	Room D	Room E	Room F	Room G	Room H	Room I
Time	Behavior	Material cycling	Ecosystem management	群落	植物生理生態	動物群集	動物と植物の相互関係	進化	外来種
15:00	A02-01 Web manipulation of a cobweb-weaving theridiid house spider by *Zatypota albicoxa* (Hymenoptera, Ichneumonidae) 高須賀 圭三 (Inst. Adv. Biosci., Keio Univ.)	B02-01 Stoichiometry of leaf litter leakage influences phytoplankton growth Pei-chi HO (Tohoku University)	C02-01 Relative importance of environmental and biotic factors shaping community assembly of arboreal ants in rubber plantations and rainforests Akihiro NAKAMURA (XTBG, CAS)	D03-01 65年間におけるカナダ北方林の植生変化：高緯度地域でより速い機能組成シフト 久野 真純 (レイクヘッド大学,東京大学)	E01-08 鉱山跡地に生育するミゾソバの重金属蓄積能の経時的解析 谷内 美月 (筑波大学・生命環境)	F01-08 大害虫モンシロvs普通の虫スジグロ：比成長速度差による競争排除と天敵・食草の関与 今野 浩太郎 (農研機構　生物研)	G01-08 種子食害圧に応答する雄性両全性同株植物の性表現変異 工藤 岳 (北海道大学)	H02-01 津波によって形成されたトゲウオ雑種集団における再種分化 細木 拓也 (国立遺伝学研究所,総合研究大学院大学)	I02-04 外来遺伝子の長期的な存続：北海道常呂川のサクラマスと外来アマゴの浸透交雑を例に 福井 翔 (水産資源研究所)
15:15	A02-02 トガリネズミの長大なペニス 小泉 逸郎 (北海道大学)	B02-02 A new assessment of amino acid stable carbon isotope compositions in marine organisms: implications for food web studies 孫 語辰 (東京大学,海洋研究開発機構)	C02-02 Importance of habitat complexity and area for benthic assemblages in a stream of northern Japan 斎藤 裕美 (東海大学)	D03-02 スズタケ衰退後のシカ採食影響下で生じた地形傾度に沿った林床植生変化 林 裕貴 (東京農工大学)	E01-09 鉱さいたい積場のヨシにおける重金属元素の蓄積及び鉄プラーク形成へ関与する内生細菌 中本 幸弘 (筑波大学・生命環境)	F01-09 腐肉における甲虫相の遷移は何によって引き起こされる？実験的アプローチによる解明 松島 義治 (日大・生物資源)	G01-09 出る杭は打たれる？柱頭の突出度が異種花粉の受け取りやすさに及ぼす影響 山口 真利枝 (筑波大学)	H02-02 エイ類の胸ビレ形状のアスペクト比が推力と推進効率へ及ぼす影響 澄川 太皓 (岩手大学)	I02-05 木津川におけるコクチバスの繁殖生態 久保 星 (龍谷大・院・理工)
15:30	A02-03 Sociability and Disease Transmission: Evolutionary Ecology and Parasite Transmission in Japanese Macaques 許 之鴻 (京都大學靈長類研究所)	B02-03 食物網ネットワークにおける群集平均栄養段階（iTP）の支配要因の探索 石川 尚人 (海洋研究開発機構)	C02-03 Factors Influencing Wetland Vegetation Along the Sunaji River in Minamikomatsu, Otsu City, Shiga Gavin WALTON (Kyoto University)	D03-03 過去の土壌改変が半自然草原の種組成に与える長期的な影響：典型的な植物種の欠落 横川 昌史 (大阪市立自然史博物館)	E01-10 ヨシの根におけるウラン吸着能および鉄プラーク形成機構の解明 春間 俊克 (北海道大学工学研究院)	F01-10 沖縄アリ群集と個体の森林と障害の勾配を通る季節性減少 KASS Jamie Michael (沖縄科学技術大学)	G01-10 トレードオフ緩和：花形質の組合せがもたらす多様な訪花動物への同時適応 大橋 一晴 (筑波大学)	H02-03 姿勢の安定化と流体抵抗への適応性で見る腹足類の殻口の傾きの機能的意義の考察 荒木 周 (九州大学)	I02-06 吉野川紀の川におけるコクチバスの生息状況と効果的な採捕方法について 殿河 拓実 (近畿大学)
15:45	A02-04 日長応答性を示す機能未知遺伝子の機能解析 中山 友哉 (名古屋大学)	B02-04 夏季の吹通川におけるマングローブ水域-海洋間のCO2,DIC,DOC,POCの連続観測 中村 航 (東京大学)	C02-04 Comparative analysis of classifications using remote sensing images based on shallow water coastal habitats Nurrahman ANDRIANTO (Kyushu University)	D03-04 阿蘇における採草型半自然草原の植生分布と環境要因について 瀬井 純雄 (熊本大学)	オンライン雑談会	F01-11 昆虫の訪花に影響する花の色・香り・形 岸 茂樹 (農研機構 農情研)	G01-11 遠くの同種より近くの他種：マルハナバチの定花性にみられる空間分布の影響 高木 健太郎 (筑波大学)	H02-04 島嶼陸産貝類における殻色適応進化の方向と歴史 伊藤 舜 (東北大学)	I02-07 佐賀平野におけるチュウゴクスジエビの侵入及び定着状況 岡本 聖羅 (佐賀大学)
16:00	休憩	休憩	休憩	休憩	オンライン雑談会	動物生活史	休憩	休憩	休憩
16:15	A02-05 群れることの新たな利益？他種の警戒声に対するスズメの反応 惣田 彩可 (京都大学)	B02-05 野川川底の泥に含まれているプラスチック存在量の分析 及川 大河 (国際基督教大学)	C02-05 フィリピン・バタン湾におけるオオバヒルギ植林地のバイオマスとNPPの推定 小川 裕也 (京都大学)	D03-05 メタ解析による群集集合プロセスの緯度クラインの検証 西澤 啓太 (横浜国立大学)	オンライン雑談会	F02-01 奈良県内の細流源頭部で確認されたホソオニセミヤマシマトビケラの形態と生息環境 東田 昌悟 (近畿大学)	G01-12 ジャスモン酸類縁体を用いたミナミキイロアザミウマのキュウリ苗への定着抑制効果 安達 修平 (農研機構・植防研)	H02-05 オナジショウジョウバエにおける環境誘導変異と発生ゆらぎの関係 斉藤 京太 (千葉大学・院・融)	I02-08 特定外来生物チャネルキャットフィッシュの国内における分布の現状 吉田 誠 (国立環境研究所) 保全
16:30	A02-06 歌鳥はバイブスを感じるのか 太田 菜央 (MPIO)	B02-06 Changes in the soil microbial-driven nitrogen cycle by the presence of mice in heavy metal contaminated and organic amended soils 大東 孝充 (北海道大学)	C02-06 Impact of typhoons on forest landscape: Estimation of biomass loss using Lidar and satellite optical data Md Farhadur RAHMAN (Kyoto Univ.)	D03-06 Temporal and size-related interspecific variations in trait-mediated demographic associations in a warm temperate rain forest 飯田 佳子 (FFPRI)	オンライン雑談会	F02-02 八重山諸島のフトマルヤスデに共寄生する線虫の生活史 藤森 友太 (明治大学)	G01-13 中国産アズキゾウムシの超広範な乾燥種子食性と日本産との交雑の影響 嶋田 正和 (東大・総合文化・広域)	H02-06 Functional evolution of termite gut microbial communities Thomas BOURGUIGNON (OIST)	I03-01 インターネットオークションにおける過去１２年間のニホンザリガニの売買状況 田中 一典 (北海道大学大学院)
16:45	A02-07 A non-destructive approach to collect nest material data using photographs Shoko SUGASAWA (University of St Andrews)	B02-07 伐採強度が異なるボルネオ熱帯降雨林における土壌炭素貯留変動と土壌要因のモデル検証 秦 倩凝 (京都大学)	C02-07 Time, spaces, and parents: What determines frequency of children's play in nature? Van Mai TRUONG (Hiroshima University)	オンライン雑談会	オンライン雑談会	F02-03 海洋生物の多様な生活史の進化 巌佐 庸 (九州大学,公立長野大学)	G01-14 ヨツモンカメノコハムシの利用した葉に対するジンガサハムシの産卵数は減少する 野村 夏希 (岐阜大学)	H02-07 抗原エスケープで進化する高い感染性と毒性 佐々木 顕 (総合研究大学院大学,国際応用システム解析)	I03-02 ニホンウナギの生息地評価に基づく森里川海の絆の再生（eDNAとGISの融合を目指して） 亀山 哲 (国立環境研究所)
17:00	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会

口頭発表　3/15(Tue) 10:00-12:00　E 英語セッション：全ての発表が英語による講演

＊講演者は第1発表者のみ掲載しています。共同発表者は <https://esj.ne.jp/meeting/abst/69/oral_index.html> にてご確認ください。

	E Room A	E Room B	E Room C	Room D	Room E	Room F	Room G	Room H	Room I
Time	Plant ecophysiology/ Life history of plants	Animal population/ Fungi and microbes	Conservation	植物個体群	物質循環	動物個体群	行動	数理	保全
10:00	A03-01 Relationships between leaf phosphorus fractions and leaf functional traits among 12 Australian woody species 辻井 悠希 (九州大学,マッコーリー大学)	B03-01 ボルネオ島サバ州南東部におけるカプトガニの活動周期 渡辺 伸一 (リトルレオナルド社)	C03-01 The effects of climate change on Australia's only endemic Poke´mon: Measuring bias in species distribution models Dan WARREN (OIST)	D04-01 北日本におけるブナの逃避地の検出：植食性昆虫の遺伝マーカーを利用して 紀藤 典夫 (北海道教育大学)	E02-01 Simulating the effect of carbon starvation on terrestrial ecosystem using SEIB-DGVM 二宮 秀輝 (北海道大学)	F03-01 環境の好適化を考慮した微生物の増殖動態 熊倉 大騎 (北大院・生命科学)	G02-01 アリグモはツンデレか一機械学習で擬態者の擬態モデルに対する行動変化を解析する 橋本 佳明 (兵庫県立大学)	H03-01 宿主内での突然変異ウイルスの確率的絶滅：薬剤耐性出現の時間変動パターン 林 玲奈 (九州大学)	I03-03 淡路島におけるチドリ類をフラッグシップ種とした地域主体の海岸保全の取り組み 立田 彩菜 (兵庫県立大学)
10:15	A03-02 Elucidation of heavy metal tolerance in *Artemisia indica* var. *maximowiczii* growing at a mine site, considering root endophytic fungi interaction 盧 星燕 (筑波大学・生命環境)	B03-02 Measuring individual specialization in diet of a generalist marine snake using multi-tissue stable isotope analysis 藤島 幹汰 (京都大学)	C03-02 アフリカ熱帯雨林におけるブッシュミート哺乳類の総バイオマスを予測する指標の探索 本郷 峻 (京都大学)	D04-02 菌根共生下において鹿害により引き起こされる森林衰退の不可逆的変化 鈴木 薫 (東京都立大学)	E02-02 海岸砂丘におけるCO_2フラックスの時空間変動 中村 瑠莉 (鳥取大学)	F03-02 ダブルオプザーバー法を組み合わせた深層学習による個体数推定 長田 穣 (水産研究・教育機構)	G02-02 アリ専食のクモ、ミジングモ亜科5属における採餌戦略の比較 野口 奨悟 (九州大学)	H03-02 マルチレベル選択による多細胞生物の初期進化シナリオの数理的検討 谷内 茂雄 (京大生態研)	I03-04 都市近郊に残る半自然草原の植物種組成に対する環境要因および植物形質の影響 野田 顕 (東邦大学)
10:30	A03-03 Determinants of leaf longevity of Arabidopsis halleri under the seasonal environmental fluctuations. 湯本 原樹 (京都大学・生態研)	B03-03 Spawning season, male guarding behavior and egg predation of invasive smallmouth bass (Micropterus dolomieu) in Lake Nojiri, Japan ピーターソン マイルズ (信州大学)	C03-03 Habituation or sensitization? Long-term responses of yellow-bellied marmots to human disturbance. 内田 健太 (UCLA,JSPS)	D04-03 チュウゴクザサ更新初期過程における密度依存性の影響 谷口 直 (東京都立大学)	E02-03 安定同位体比から見たダム湖の大型淡水魚における化学合成細菌の利用 目戸 綾乃 (京都大学)	F03-03 フジツボにおける海水溶存性着生誘起フェロモンの濃度依存性および種特異性の検討 北出 汐里 (兵庫県立大学)	G02-03 原始的な昆虫マダラシミの逃避方向の解析 佐藤 明生 (長崎大学大学院)	H03-03 化学合成微生物群集と酸化還元ネットワークの共発展 瀬戸 繭美 (奈良女子大学)	I03-05 田植え時期・輪作体系の異なる水田間での水生動物群集の比較 安野 翔 (埼玉環科国セ)
									生態系管理
10:45	A03-04 Rafflesiaceae in southwestern part of Sarawak: effects of climatic condition on the reproduction Nur safinas Binti JELANI (Nagoya University,Forest Department Sarawak)	B03-04 Do impacts and infection levels of parasite change across seasons? A test in stream salmonid and parasitic copepod system 長谷川 稜太 (北海道大学)	C03-04 Projecting the impacts of climate change on traditional food species for Arctic indigenous peoples Jorge GARCIA MOLINOS (Hokkaido University)	D04-04 東南アジアの開花・結実フェノロジーの緯度勾配 永濱 藍 (九州大学)	E02-04 北海道根釧地方における河畔林の復元による土壌の変化 佐々木 章晴 (北海道大学)	F03-04 東京湾奥部河川潮間帯における攪乱と回復 桝本 輝樹 (亀田医療大学)	G02-04 音響観測から生物の環境応答を検出する：非線形時系列解析の音響データに対する適用 浅井 和成 (東北大学)	H03-04 栄養の添加による植物群集の構造変化に関する理論的研究 山内 淳 (京都大学)	I04-01 個体群動態における予測可能性の分解 鈴木 健大 (理研BRC)
11:00	休憩	休憩	休憩	植物繁殖	休憩	休憩	休憩	休憩	休憩
11:15	A03-05 SfMを使った樹木根の効率的な構造推定法 岡本 祐樹 (兵庫県立大学)	B03-05 アオキの根に感染する内生菌 *Pezicula ericae* が産生する化合物の機能 土山 紘平 (筑波大学・生命環境)	C03-05 Impacts of endosymbiotic Wolbachia bacterial diversity, parasitoid diversity, and climate change on host – parasitoids system persistence Phyu Phyu SAN (Kyushu University)	D05-01 混殖種ツユクサの先行自家受粉は他殖の機会を減少させうるか？ 増田 佳奈 (神戸大学)	E02-05 農地への肥料投入はファンクショナルに行われているか？ 三島 慎一郎 (農研機構(国))	F03-05 ツマベニチョウの個体数変動を制御する環境要因の網羅的探索 中溝 航 (九州大学)	G02-05 オスはメスより高緯度まで回遊する: アカウミガメにみられる回遊様式の性差 木下 千尋 (東京大学)	H03-05 食物網におけるサンプリング理論と種個体数分布 時田 恵一郎 (時田恵一郎)	I04-03 都市近郊林における人工ギャップ形成後9年間の樹木動態 島田 和則 (森林総研多摩科学園)
11:30	A03-06 Radial gas diffusion of gas in wood: where does the methane produced in the heartwood of tree trunks go? Daniel EPRON (Kyoto Univ.)	B03-06 Microenvironmental heterogeneity in gut of Nasutitermes drives differential ecological specificity and function of bacterial symbiont communities. Anna PROKHOROVA (Okinawa Inst. Science and Tech)	C03-06 ゲノムワイドなSNPを用いた日本国内の宝石サンゴの種の境界および空間遺伝構造の解明 髙田 健司 (宮崎大学)	D05-02 雌雄異花同株多年生草本ムカゴイラクサの集団維持機構 ―種子とムカゴに着目して― 辻本 隆太郎 (北大・院・環境科学)	E02-06 無肥料栽培圃場と慣行農法圃場の土壌化学性の違い：流域管理の視点から 松﨑 慎一郎 (国立環境研究所)	F03-06 ショウジョウバエにおける「個体群過程の遺伝基盤」の探索 上野 尚久 (千葉大・院・融)	G02-06 サクラマスの降河行動におけるサイズ依存性 二村 凌 (北海道大)	H03-06 一般化線形モデルによるデータ解析：交互作用項の存在は回帰係数の意味を変える 粕谷 英一 (九州大学)	I04-04 ドローンとディープラーニングを用いた単木単位での樹種・材積推定GISシステムの開発 大西 信徳 (京都大学)
11:45	オンライン雑談会	B03-07 Diversity of arbuscular mycorrhizal fungi and its chemical drivers across dryland habitats Juha ALATALO (Qatar University)	C03-07 環境DNAを用いた外来ヒキガエルの北海道内分布の解明 水本 寛基 (北海道大学)	D05-03 標高の異なるバイケイソウ集団における一斉開花周期の決定要因 伊藤 陽平 (北海道大学)	オンライン雑談会	F03-07 シカの侵入による在来糞虫集団の個体群動態への影響 明石 涼 (北大・理学部・生物)	オンライン雑談会	H03-07 メタ群集での共存における安定化効果と均一化効果 篠原 直登 (弘前大学)	I04-05 都市近郊の残存林の生態系機能について～生物由来のサービスとディスサービスの評価～ 竹井 通隆 (東大院・新領域)
12:00	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会

口頭発表　3/15(Tue) 15:30-17:30　E 英語セッション：全ての発表が英語による講演

＊講演者は第1発表者のみ掲載しています。共同発表者は <https://esj.ne.jp/meeting/abst/69/oral_index.html> にてご確認ください。

	E Room A	E Room B	E Room C	Room D	Room E	Room F	Room G	Room H	Room I
Time	Evolution	Mathematical ecology	Biodiversity	植物繁殖	フォーラム	動物個体群	行動	フォーラム	生態学教育・普及
15:30	A04-01 感潮域におけるチリメンカワニナの概潮汐リズムは適応進化によるものか？ 横溝 匠 (千葉大・院・融)	B04-01 Conditional strategies through kin recognition under the tragedy of the common games in plants Bo-moon KIM (東京都立大学)	C04-01 Land use shapes ecological resilience to typhoons Samuel Robert peter-james ROSS (Trinity College Dublin,OIST)	D05-04 コンロンソウ地下茎の挙動と土壌環境の関係解析 荒木 希和子 (立命館大学)		F03-08 トキの再導入個体群にみられた密度効果の至近要因について 永田 尚志 (新潟大学)	G02-07 随意的なアリ随伴性シジミチョウは天敵のいない侵入先で防衛共生のコストを削減する 中林 ゆい (京都府立大学)		I05-01 生き物好きが創る現代の生き物文化～魚部カフェ・バイオフィリアの事例など 井上 大輔 (NPO北九州・魚部)
15:45	A04-02 Alpha-amanitin tolerance of adult flies within Drosophilidae 張 揚 (北海道大学)	B04-02 Valley of free-riders on the evolution from horizontally to vertically transmitted mutualism 内海 邑 (日本大学)	C04-02 Detecting the changes of vegetation and land use due to wind power plant construction in Zenibako Coast, Hokkaido, Japan Sharmin SHISHIR (University of Toyama,Center for Far Eastern Studies)	D05-05 オニタビラコ2亜種における都市・里山間の分布パタンと表現型形質の差異 中野 崇平 (神戸大学)		F03-09 北海道知床半島におけるニホンジカのメス成獣生存率及び要因別死亡率 宇野 裕之 (東京農工大学)	G02-08 ショウジョウバエの行動や繁殖に対する夜間照明の影響と都市集団における対抗進化 佐藤 あやめ (千葉大・院・融)		I05-02 木曽馬文化と伝統的草地管理の再生に向けた協働アプローチ 須賀 丈 (長野県環境保全研)
16:00	A04-03 Genome evolution in termites Tracy Lynn AUDISIO (OIST)	B04-03 Modeling acorn masting by the Spatially Explicit Individual Based DGVM in a deciduous-conifer mixed forest in Hokkaido Lea VEGH (Hokkaido University)	C04-03 Patterns of functional alpha and beta diversity of Japanese bat assemblages 牧 貴大 (東京大学)	D05-06 温暖化に伴う開花フェノロジーシフト：開花遺伝子発現パターンの温帯・亜熱帯間比較 幸元 秀行 (九州大学)	U08 外来生物対応のこれから	F03-10 マイクロサテライトDNAを用いた日本における野生イノシシの遺伝的集団構造解析 澤井 宏太郎 (農研機構・動衛研)	G02-09 ショウジョウバエにおける集団行動のゲノム基盤 佐藤 大気 (千葉大・院・理)	U09 人生の選択の裏側を聞いてみよう	I05-03 地域生物多様性保全に向けた市民との協働によるモニタリング型観察会の実施 赤石 大輔 (京都大学)
16:15	A04-04 Gene flow and chromosome evolution in sticklebacks 山崎 曜 (国立遺伝学研究所)	B04-04 Mathematical Analysis of Epidemic SEIS Dynamics as Point Process. Sayeda Irin AKTER (Nara Women's University)	C04-04 Influence of environment, land use, and species interactions on ant community dynamics across a landscape-scale observation network Yazmin hanani ZURITA GUTIERREZ (OIST)	D05-07 オオバコ種子の靴への付着散布 阿部 菜々子 (帯広畜産大学)		F03-11 環境DNAを用いた河川魚類分布を推定：DNAの動態を考慮した階層ベイズモデリング 伊藤 青葉 (東北大学)	G02-10 在来コガネムシとアオドウガネの性的相互作用 福谷 愉海 (千葉市)		I05-04 新型コロナ禍はアウトドア派を増やしたか？人流ビックデータからみた地方での変化 上野 裕介 (石川県立大学)
16:30	休憩	休憩	休憩	休憩		休憩	休憩		オンライン雑談会
16:45	A04-05 Convergent evolution of complex mandibular strikes in termites Ales BUCEK (Okinawa Inst. Sci. and Tech.)	B04-05 Mathematical model for aggregated multiple infections of fungal parasites on phytoplankton host cells 三木 健 (Ryukoku University)	C04-05 Neoisoptera repetitively colonized Madagascar after the Middle Miocene climatic optimum Menglin WANG (OIST)	D05-08 アジア広域に分布するブナ科植物における開花結実フェノロジーの緯度クライン 新井 健太 (九州大学)		F03-12 河川性魚類の分布拡大・移動分散様式：イワナを例とした河川争奪イベントの検証 増田 太郎 (摂南大学) 動物繁殖	G02-11 サワガニに寄生するシナノビルの吸着行動に関する研究 百済 天斗 (近畿大学)		オンライン雑談会
17:00	A04-06 Evolution of the stinging apparatus in ants Alexandre CASADEI FERREIRA (OIST)	B04-06 Coexistence theory as a nexus for linking competition and biogeography David ARMITAGE (Okinawa Inst. Sci. Tech.)	C04-06 Deeply divergent freshwater fish species within a single river system in central Sulawesi Ilham Vemandra UTAMA (TBRC University of the Ryukyus,MZB, RC Biology, BRIN)	オンライン雑談会	オンライン雑談会	F04-01 体外受精vs体内受精：異なる系統の海産魚類における精子進化の一般性の検証 伊藤 岳 (大阪市立大学)	G02-12 テザリング実験によるニホンウナギ稚魚の捕食者及び捕食圧の推定 峰 一輝 (長崎大学)	オンライン雑談会	オンライン雑談会
17:15	A04-07 Unraveling taxonomy and evolutionary dynamics of a remarkable ant radiation in Madagascar based on next-generation-sequencing and 3D cybertaxonomy Francisco HITA GARCIA (OIST)	オンライン雑談会	C04-07 Image-based classification of bulk insect samples for biodiversity surverys using deep neural networks 藤澤 知親 (滋賀大学)	オンライン雑談会	オンライン雑談会	F04-02 能登地方におけるノスリの繁殖生態－CCDカメラによる巣内観察－ 加茂川 千枝 ((株)国土開発センター)	G02-13 可携巣を持つトビケラ目幼虫がとる肉食性水生昆虫に対する捕食回避戦略に関する研究 飯島 稜輔 (近畿大学)	オンライン雑談会	オンライン雑談会
17:30	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会	オンライン雑談会