

2024年3月29日(金)学生会員 ポスター発表 コアタイム【奇数:11:30~12:30, 偶数:12:30~13:30】

講演番号	タイトル	著者	所属機関
PS01-01	ツノゼミにおけるヘルメットの形態比較と相同点の検討	○杉浦 幹太 ¹ 、寺野 天掌 ² 、千頭 康彦 ¹ 、後藤 寛貴 ¹	1.静岡大学, 2.東京大学
PS01-02	黒色を呈する昆虫の赤外線反射機能	○山口 泰生 ¹ 、高久 康春 ¹	1.東農大院・農
PS01-03	マルムネアリアドリ属(甲虫目:ハネカクシ科)の分類学的再検討と地理的分布	○野崎 翼 ¹ 、丸山 宗利 ²	1.九大院・生資環・昆虫, 2.九大博
PS01-04	カブトムシの角における大きさや形状の相関選択	○神田 旭 ¹ 、武末 大毅 ² 、小島 渉 ¹	1.山口大院・創成科学, 2.山口大・理
PS01-05	ネットアイオカメコオロギをモデルとした頭部新奇形質の発生メカニズムの探索	○米田 瑞穂 ¹ 、森田 慎 ^{1,2,3} 、新美 輝幸 ^{2,3} 、大出 高弘 ¹	1.京大院・農, 2.基生研・進化発生, 3.総研大・先端学術
PS01-06	カブトムシの角発達を引き起こすインスリン様ペプチド(ILP)の探索	○荻 陽菜子 ¹ 、岸野 紘大 ¹ 、岡田 泰和 ¹	1.都立大院・理
PS01-07	クワガタムシ科におけるメス化遺伝子 <i>transformer</i> の遺伝子重複	○大津 樹 ¹ 、近藤 颯人 ¹ 、千頭 康彦 ¹ 、道羅 英夫 ¹ 、後藤 寛貴 ¹	1.静岡大学
PS01-08	昆虫の尾角は真の付属肢か？ —フタホシオオロギを用いた再検討—	○松下 詠太郎 ¹ 、大出 高弘 ¹	1.京大・農
PS01-09	カメノコハムシ類特有の扁平縁形成の遺伝的メカニズム解明	○黒木 隼平 ¹ 、荻 陽菜子 ² 、岡田 泰和 ¹	1.都立大・理・生命, 2.都立大院・理・生命
PS01-10	夜間人工光がショウジョウバエの発生とオスの生殖能力に与える影響	○高本 龍真 ¹ 、高橋 佑磨 ²	1.千葉大・理, 2.千葉大院・理
PS01-11	北琉球・中琉球に分布するウエノツヤドロムシ <i>Urumaelmis uenoi</i> (コウチュウ目:ヒメドロムシ科)と近縁属 ツヤドロムシ属 <i>Zaitzevia</i> の分子系統地理	○吉田 匠 ¹ 、林 成多 ² 、竹中 將起 ³ 、東城 幸治 ³	1.信州大学大学院・総合理工学, 2.ホシザキグリーン財団, 3.信州大・理・生物
PS01-12	洞窟性チビゴミムシ類における遺伝子の退化と多面発現の関係	○丹伊田 拓磨 ¹ 、越川 滋行 ^{1,2}	1.北大院環境科学, 2.北大院地球環境
PS01-13	コクヌストモドキにおける雌の産卵場所拡散活性と産仔数の関係	○山河 文留 ¹ 、松村 健太郎 ²	1.香川大院・農, 2.岡山大院
PS01-14	どのような配列の変化がミズタマショウジョウバエに模様をもたらしたのか？	○柄澤 匠 ¹ 、越川 滋行 ^{1,2}	1.北大院環境科学, 2.北大院地球環境
PS01-15	ハチジョウノゴギリクワガタは何者なのか？ ~ゲノム生態学的手法によるアプローチ~	○岸野 紘大 ¹ 、若宮 健 ¹ 、井戸川 直人 ¹ 、岡田 泰和 ¹	1.都立大・院理
PS01-16	次世代シーケンサを用いた効率的マイクロサテライト解析: ネギアザミウマでの適用例	○工藤 達実 ¹ 、Hsu Po-Wei ¹ 、村上 翔大 ¹ 、土畑 重人 ¹	1.東大・総合文化
PS01-17	近縁な寄主植物に非対称な局所適応を示す植食性テントウ集団は寄主特異的な集団遺伝構造を示すのか？	○中曾根 大輝 ¹ 、松林 圭 ² 、藤山 直之 ³	1.山形大院・理工, 2.酪農大・環境, 3.山形大・理
PS01-18	琉球列島におけるシロオビアゲハ翅形状の島嶼間比較	○鈴木 智大 ¹ 、吉岡 秀陽 ² 、加藤 三歩 ² 、辻和希 ^{1,2}	1.鹿大・連農, 2.琉大・農
PS01-19	マダラケシツブゾウムシを用いた昆虫側のゴール形成機構解明のためのRNA干渉法の有効性の検証	○井野 隆一郎 ¹ 、荻 陽菜子 ¹ 、佐野 遥太 ¹ 、横道 彩夏 ¹ 、別所-上原 奏子 ² 、土田 努 ¹	1.富山大学, 2.東北大学
PS01-20	中性河川と酸性河川の沿岸における地表性節足動物相の比較と環境要因の影響	○山田 遼 ¹ 、大寺 真菜 ² 、金尾 太輔 ¹	1.山形大・理, 2.山形大院・理工
PS01-21	近縁ハムシ3種間における利用資源の嗜好性をもたらす対立関係の検討	○野村 夏希 ¹ 、笠井 敦 ²	1.岐阜連大, 2.静岡大・農
PS01-22	ハイロゲンゴロウにおける雄の吸盤と交尾行動の関係の検証 ○竹内成太(香川大・農)・松村健太郎(岡山大・農)	○竹内 成太 ¹ 、松村 健太郎 ²	1.香大・農, 2.岡大・農
PS01-23	捕食者にはハラビロカマキリの白斑は見えていない	○萩原 絢子 ¹ 、田口 綾乃 ² 、石川 忠 ² 、小山 哲史 ¹	1.農工大院・動物行動, 2.東京農大・昆虫
PS01-24	コクヌストモドキ雄の父性に対する加齢と交尾経験の影響	○川上 怜也 ¹ 、松村 健太郎 ²	1.香川大院・農, 2.岡山大・農
PS01-25	市民農園で採集された地表徘徊性甲虫類の生態	○田中 則政 ¹ 、渋谷 園実 ¹ 、松下 範久 ¹ 、福田 健二 ¹	1.東大院・農
PS01-26	深層学習を用いた昆虫の3次元追跡アルゴリズムの開発	○森 大佑 ¹ 、速水 裕樹 ² 、藤本 泰文 ² 、後藤 勲 ³	1.宮城大院・食産, 2.伊豆沼財団, 3.宮城大・食産

PS01-27	植物は食害特異的なスペクトルの光シグナルを発するの	○千野 陽平 ¹ 、米谷 衣代 ² 、上船 雅義 ³	1.名城大院・農・昆虫、2.近畿大・農・昆虫、3.名城大・農・昆虫
PS01-28	幼生生殖タマバエの野外における利用資源	○尾崎 一天 ¹ 、古川 晶啓 ² 、澤島 拓夫 ³ 、葛西 弘 ¹ 、矢野 文士 ² 、徳田 誠 ⁴	1.近畿大院・農、2.佐賀大院・農、3.近畿大・農、4.佐賀大・農
PS01-29	傷ついた仲間由来の抽出物に晒されたハダニは防衛網から分散する	○久保 潤利 ¹ 、秋野 順治 ² 、矢野 修一 ¹	1.京大院・農・生態情報、2.京工繊大・応生
PS01-30	温度上昇下で殺虫剤が水域生態系に与えるトップダウン効果の検証	○石若 直人 ¹ 、平岩 将良 ² 、早坂 大亮 ²	1.近畿大学大学院農学研究科、2.近畿大学農学部
PS01-31	潜葉性昆虫クルマホソガの卵の背腹軸の重要性	○近藤 陽香 ¹ 、小野 肇 ¹ 、大島 一正 ^{2,3,4}	1.京大・農、2.京都府大院・生命環境、3.京都府大・新自然史セ、4.京都府立植物園
PS01-32	線虫胎生進化の進化的駆動力解明に向けた糞虫便乗線虫の生活史調査	○池田 雄哉 ¹ 、新屋 良治 ¹	1.明治大学・農
PS01-33	光る?光らない? マダラガ科幼虫の蛍光色解析	○西尾 怜香 ¹ 、石原 亨 ² 、新村 瑠里 ^{2,3} 、中秀 司 ²	1.鳥取大院・持、2.鳥取大・農、3.農研機構・植防研
PS01-34	ナナフシ目昆虫の産卵行動にナラ枯れが及ぼす影響	○佐々木 岳 ¹ 、齋藤 朗子 ¹ 、山脇 千雅 ¹ 、尾崎 嘉信 ¹ 、山下 多聞 ¹	1.島根大・生資
PS01-35	亜社会性昆虫ベニツチカメムシは雌雄で飛翔行動が異なる	○栗田 桃萌 ¹ 、奥園 元晴 ¹ 、徳田 誠 ¹	1.佐賀大学
PS01-36	キロショウジョウバエにおいて個体の攻撃性が集団の採餌効率に与える影響	○戸高 倫太郎 ¹ 、高橋 佑磨 ²	1.千葉大・理、2.千葉大・院・理
PS01-37	寄生されたコナガ幼虫は捕食者の攻撃を回避できるか?	○泉 裕隆 ¹ 、矢野 修一 ²	1.京大・農・生態情報、2.京大院・農・生態情報
PS01-38	空腹度と光波長、光強度がコナガコムバチの光応答に及ぼす影響	○服部 峻 ¹ 、千野 陽平 ² 、上船 雅義 ¹	1.名城大・農、2.名城大院・農
PS01-39	幼生生殖タマバエの自然環境下における生態の解明	○矢野 文士 ¹ 、古川 晶啓 ¹ 、Ayman Elsayed ² 、尾崎 一天 ³ 、澤島 拓夫 ⁴ 、徳田 誠 ²	1.佐賀大院・農、2.佐賀大・農、3.近大院・農、4.近大・農
PS01-40	コアオハナムグリによるソバの花の利用実態	○伊藤 孝輔 ¹ 、永野 裕大 ² 、横井 智之 ¹ 、宮下 直 ²	1.筑波大学・保全生態、2.東京大学・農
PS01-41	ヤガにおける複眼の明暗順応と産卵行動との関係および寄生認識における触角の役割	○石渡 翔悟 ¹ 、堀 雅敏 ¹	1.東北大院・農
PS01-42	世代交番をするタマバチ(膜翅目)の両性世代と単性世代の卵成熟様式の比較	○鵜 亜嬌 ¹ 、楠見 淳子 ² 、阿部 芳久 ²	1.九大・院・地球社会、2.九大・院・比文
PS01-43	捕食寄生性線虫シベンチュウにおける高次寄生	○藤森 友太 ¹ 、新屋 良治 ¹ 、神崎 菜摘 ²	1.明治大学農学研究科 植物線虫学研究室、2.森林総合研究所 関西支所
PS01-44	カブリダニの共食いは過大評価?	○道浦 真明 ¹ 、矢野 修一 ¹	1.京大院・農・生態情報
PS01-45	フキバッタ類における交尾姿勢と生殖器形態の左右性の検討	○村田 桃香 ¹ 、藤山 直之 ¹	1.山形大・理・生物
PS01-46	カメノコハムシ類の同所的共存における生息場所隔離と行動的隔離の寄与	○鈴木 しゅん ¹ 、藤山 直之 ¹	1.山形大・理・生物
PS01-47	ヒユ科食カメノコハムシ類3種間の不完全な隔離障壁	○田村 慧悟 ² 、藤山 直之 ¹	1.山形大・理、2.山形大院・理工
PS01-48	キイカブリダニ母親の日齢が卵の保護行動に与える影響	○新開 翼 ¹ 、長 泰行 ¹	1.千葉大・応用昆虫
PS01-49	ニシキリギリスにおける鳴き声の役割および同期メカニズムの検証	○田村 匠 ¹ 、中野 亮 ² 、藤原 一旭 ³ 、中秀 司 ³	1.鳥取大学・院持、2.農研機構、3.鳥取大・農
PS01-50	コクヌストモドキ類2種における武器形質の有無が種間相互作用に及ぼす影響	○大西 流偉 ¹ 、松村 健太郎 ¹ 、宮竹 貴久 ¹	1.岡山大院・環境生命
PS01-51	サッポロフキバッタのレース間交配が雌の再交尾に及ぼす影響	○桑井 詩帆 ¹ 、熊野 了州 ¹	1.帯広畜産大院・昆虫生態
PS01-52	データベース上の画像を用いた後肢振り上げ行動を示す日本産コガネムシ科昆虫の探索	○山本 花葉 ¹ 、小長谷 達郎 ¹	1.奈良教育大
PS01-53	飛翔性および腐肉食性昆虫のロードキルのホットスポットは道路灯下に存在する	○牛島 健輔 ¹ 、弘中 満太郎 ¹	1.石川県立大院・応用昆虫学
PS01-54	外来植物の利用が絶滅危惧種クロツバメシジミの翅色と配偶行動に与える影響	○久井 花恋 ¹ 、矢後 勝也 ³ 、上田 昇平 ² 、平井 規央 ²	1.大阪府大・生命、2.大阪公大院・農、3.東大総研博
PS01-55	ハダニのオスは一見無駄な多回交尾をなぜ行うのか	○和田 朋美 ¹ 、矢野 修一 ¹	1.京大院・農・生態情報
PS01-56	昆虫と脊椎動物の双方と共生可能な腸内共生細菌の探索	○谷口 輝明 ^{1,2} 、古賀 隆一 ² 、森山 実 ² 、福田 真嗣 ⁴ 、深津 武馬 ^{1,2,3}	1.筑波大、2.産総研、3.東京大、4.慶応大
PS01-57	ヤマヨツボシオオアリにおける共生ウイルスの基礎生態	○岡田 英李香 ¹ 、小山 哲史 ¹	1.東京農工大・農

PS01-58	チャバネアオカメムシにおける共生細菌と人工共生進化大腸菌の競争感染実験	○蔡 雯瑾 ^{1,2} 、森山 実 ² 、古賀 隆一 ² 、深津 武馬 ^{1,2,3}	1.筑波大学, 2.産総研, 3.東京大学
PS01-59	オスゴロシウイルス感染による脱皮ホルモンの攪乱	○高松 巧 ¹ 、謝 肖男 ² 、井上 真紀 ¹	1.東京農工大・連合農学, 2.宇都宮大・バイオ
PS01-60	外来種マツヘリカメムシにおける <i>Rickettsia</i> の感染状況	○松本 くるみ ¹ 、古賀 隆一 ² 、細川 貴弘 ¹	1.九州大学, 2.産業技術総合研究所
PS01-61	キタキチョウの共食いによる共生細菌ボルバキアの水平伝播の可能性について	○松本 陸 ¹ 、吉川 元貴 ¹ 、小長谷 達郎 ¹	1.奈良教育大
PS01-62	マダラケツブゾウムシの多種生物間相互作用: 細菌との共生を中心として	○佐野 遥太 ¹ 、村上 涼生 ¹ 、鶴嶋 涼 ¹ 、杉本 凌真 ¹ 、土`田 努 ¹	1.富山大学
PS01-63	コクゾウムシをモデルとした、内部共生系の機能を阻害する新規防除資材の開発	○萩 明日花 ¹ 、土方 優和 ¹ 、土`田 努 ¹	1.富山大学
PS01-64	ナラ枯れとカシノナガキクイムシの共生微生物叢との関係解明	○加賀 櫻子 ¹ 、吉田 智弘 ¹ 、井上 真紀 ¹	1.農工大・農
PS01-65	メス化ボルバキアがオス化を引き起こす? —石垣島のミナキキチョウにおけるオス化の性状解析—	○石田 圭 ¹ 、松原 顕 ¹ 、宮田 真衣 ^{1,2}	1.福井大・工, 2.福井大・ライフサイエンスイノベーションセンター
PS01-66	細胞内共生細菌による雌性単為生殖化機構の探索	○大畑 裕太 ¹ 、杉本 貴史 ² 、田上 陽介 ³	1.岐阜大学大学院, 2.農研機構・生物機能, 3.静岡大学
PS01-67	イラクサギンウワバに感染する2系統の <i>Wolbachia</i> のMLST解析	○池松 悠希 ¹ 、野村 昌史 ²	1.千葉大・園芸・応用昆虫, 2.千葉大院・園芸・応用昆虫

講演番号	タイトル	著者	所属機関
PG01-01	沖縄島より確認された <i>Pseudococcus</i> 属の1未記載種について	○田中 宏卓 ^{1,2} 、Choi Jinyeong ³	1.九大・博物館, 2.愛媛大・農, 3.沖縄科学技術大学院大学
PG01-02	画像解析を用いた虫こぶ形態多様性を規定する植物側・昆虫側要因の探索	高良 力樹 ¹ 、田村 光平 ² 、○別所-上原 奏子 ³	1.東北大・理, 2.東北アジア, 3.東北大院・生命
PG01-03	コオロギをモデルとした昆虫の白色スクレロチン合成酵素遺伝子のメラニン生成制御機能の解析	○井上 慎太郎 ¹ 、渡邊 崇人 ^{1,6} 、藤江 快 ² 、島村 彩音 ² 、石丸 善康 ³ 、宮脇 克行 ¹ 、高橋 章 ⁴ 、二川 健 ⁵ 、三戸 太郎 ¹	1.徳島大・BIRC, 2.徳島大・院創生科学, 3.徳島大・院社会産業理工, 4.徳島大・院医歯薬・予防環境栄養, 5.徳島大・院医歯薬・生体栄養, 6.株式会社グリラス
PG01-04	マイマイガ雑種第1世代にみられる性転換現象の分子基盤について	○鈴木 雅京 ¹ 、庄司 輝介 ¹ 、笠原 良太 ² 、中秀司 ³	1.東大院・新領域, 2.順天堂大院医, 3.鳥取大・農
PG01-05	フタホシコオロギにおけるクチクラ色素合成に関わる遺伝子の機能解析	岸 伸旺 ¹ 、○渡邊 崇人 ^{2,3} 、井上 慎太郎 ² 、濱口 汰暉 ¹ 、石丸 善康 ⁴ 、宮脇 克行 ² 、高橋 章 ⁵ 、二川 健 ⁶ 、野地 澄晴 ³ 、三戸 太郎 ²	1.徳島大・院創成科学, 2.徳島大・BIRC, 3.(株)グリラス, 4.徳島大・院社会産業理工, 5.徳島大・院医歯薬・予防環境栄養, 6.徳島大・院医歯薬・生体栄養
PG01-06	ヒゲカタアリツカムシ属と近縁属の分類と系統(甲虫目:ハネカクシ科) —好蟻性種および好白蟻性種の進化—	○井上 翔太 ^{1,2} 、丸山 宗利 ²	1.東京都立大学, 2.九州大学総合研究博物館
PG01-07	近畿地方におけるクビアカツヤカミキリの遺伝構造	○田村 繁明 ¹	1.森林総研
PG01-08	オンブバッタの緑色型と褐色型の自切率	○井出 純哉 ¹	1.久留米工大
PG01-09	ハマベゾウムシが生息する海浜環境の特徴および脚の形態について	脇 悠太 ² 、山本 悠渡 ³ 、○松村 健太郎 ¹	1.岡山大院・環境生命, 2.香川大院・農, 3.愛媛大院・連合農学
PG01-10	ワタアブラムシの3タイプ胎生雌虫におけるユリでの内的自然増加率について	○奈良井 祐隆 ¹ 、村井 保 ²	1.島根県農業技術センター, 2.アグリクリニク研究所
PG01-11	類似の”剪定”枝産卵を行うハムシとゾウムシ植物の茎防衛メカニズムと行動の適応的意義における共通性・特異性を探る—	○小林 知里 ^{1,2} 、高田 悠太 ¹ 、岩崎 航 ² 、丸山 真一朗 ² 、浜端 朋子 ² 、高橋 迪彦 ² 、中山 卓朗 ² 、若宮 健 ² 、池本 篤史 ² 、河田 雅圭 ²	1.東北大・農, 2.東北大・生命科学
PG01-12	都市の夜の明るさがニクバエの休眠に及ぼす影響	○向井 歩 ¹	1.摂南大・理工
PG01-13	奈良県に侵入したアルゼンチンアリの個体群タイプと分布・分散パターン	○早坂 大亮 ¹ 、加藤 顕進 ^{1,2} 、平岩 将良 ¹ 、澤島 拓夫 ¹	1.近畿大学・農学部, 2.国交省・近畿地整
PG01-14	人工飼料を用いた、スナムグリヒョウタンゾウムシ(コウチュウ目:ゾウムシ科)の室内累代飼育	○荒木 祥文 ¹ 、松林 圭 ² 、安藤 俊哉 ^{3,1}	1.京大院・農・応用生物科学, 2.酪農学園大・農食環境学群・環境共生学類, 3.京大・白眉
PG01-15	カツオブシムシ類の生態解明と発生調査方法の研究	○阿部 清文 ¹ 、大村 和孝 ¹ 、住田 裕行 ¹ 、山口 寛正 ¹ 、橋本 明香里 ¹ 、平野 衿子 ¹	1.横浜植防
PG01-16	シリアゲムシ類(Mecoptera: Panorpidae)で観察された幼虫期の死にまね行動について	○石原 凌 ¹ 、松村 健太郎 ² 、宮竹 貴久 ²	1.信州大学理学部, 2.岡山大学農学部
PG01-17	カブトムシ <i>Trypoxylus dichotomus</i> が示す採餌リズムの測定	○左倉 和喜 ¹	1.基生研・進化発生
PG01-18	ゴマダラカミキリの寄主転換と行動・生活史戦略の変容	○深谷 緑 ¹ 、矢島 豪太 ¹ 、羽部 優衣 ¹ 、岩田 隆太郎 ¹	1.日本大学生物資源科学部
PG01-19	凍結保存されたスピロプラズマを用いたナミテントウにおけるオス殺し実験	○小林 功 ¹ 、陰山 大輔 ¹	1.農研機構 生物機能利用研究部門 昆虫利用技術研究領域
PG01-20	タバコナジラミ菌細胞の <i>ex vivo</i> 培養系の確立	○渡邊 和代 ¹ 、粥川 琢巳 ¹ 、藤原 亜希子 ²	1.農研機構・生物研, 2.群馬大・食健康センター
PG01-21	昆虫との細胞内共生に必要な共生細菌遺伝子の探索	○竹下 和貴 ¹	1.秋田県大・生物資源
PG01-22	昆虫-大腸菌共生進化実験で得られた宿主適応度を改善する進化大腸菌株のゲノム解析	○杉山 隆雅 ¹ 、汪 亞運 ² 、森山 実 ² 、古賀 隆一 ² 、深津 武馬 ^{1,2}	1.東大院・理, 2.産総研
PG01-23	越冬期におけるニホンミツバチの後腸細菌叢の特徴	○鈴木 亮彦 ¹ 、坂本 佳子 ¹	1.国立環境研究所・生物多様性領域
PG01-24	IoT巣箱によるセイヨウミツバチの夜間行動の解析	○畦元 祐也 ¹ 、芳山 三喜雄 ¹ 、萩原 麻理 ¹	1.農研機構畜産研究部門
PG01-25	ミツバチヘギイタダニ寄生がセイヨウミツバチ群に与える影響	○萩原 麻理 ¹ 、畦元 祐也 ¹ 、芳山 三喜雄 ¹	1.農研機構・畜産研
PG01-26	蜂の子食文化の生態学: シダクロスズメバチの餌生物と市民による飼育実践	○佐賀 達矢 ¹	1.神戸大学大学院人間発達環境学研究科

PG01-27	シロアリの内源性木材消化酵素遺伝子の多様性と発現解析	○徳田 岳 ¹ 、関根 麗子 ¹ 、渡辺 裕文 ²	1.琉球大・熱生研, 2.農研機構・生物研
PG01-28	ノゼマ症感染ミツバチの排泄パターンに対する餌の影響	○中村 祥子 ¹ 、日向 貴輝 ² 、井上 真紀 ²	1.森林総研, 2.東京農工大
PG01-29	社会性アブラムシが誘導する植物ゴールの蒸散作用と温度調節機能の実験的検証	○柴尾 晴信 ¹ 、植松 圭吾 ¹ 、沓掛 磨也子 ² 、深津 武馬 ² 、松山 茂 ³	1.慶應義塾大・自然セ, 2.産総研・生物プロセス, 3.筑波大・生命環境
PG01-30	女王シグナルに対する社会的制裁機構の応答時間	中山 萌 ² 、○菊地 友則 ¹	1.千葉大学・海洋バイオ, 2.千葉大学・理
PG01-31	単一種の宿主を共有する社会寄生者は宿主のコロニーも共有するのか	○高石 悠生 ¹ 、高田 守 ¹ 、松浦 健二 ¹	1.京大・農・昆虫生態
PG01-32	高精度かつ簡便で昆虫精子に最適な生存判定法の確立	○竹島 実加 ¹ 、後藤 彩子 ¹	1.甲南大学
PG01-33	産卵以前に決定されるシロアリのカースト分化運命	○高田 守 ¹ 、永井 秀弥 ¹ 、稲垣 辰哉 ^{1,4} 、大久保 祐作 ² 、田崎 英祐 ^{1,3} 、松浦 健二 ¹	1.京都大院・農, 2.統計数理研究所, 3.新潟大・理, 4.東工大・生命理工学院
PG01-34	青森県と岩手県における侵入害虫アワダチソウグンバイの分布状況と分布域推定	○吉村 英翔 ¹ 、對馬 佑介 ² 、田淵 研 ¹ 、舛谷 悠祐 ¹	1.農研機構・東北研, 2.青森産技セ・農林総研
PG01-35	侵入害虫キオビエダシヤクにおける光周性の適応不全	○新谷 喜紀 ¹	1.南九州大・環境園芸
PG01-36	モモンクイガの後休眠発育特性	○石栗 陽一 ¹	1.青森産技りんご研
PG01-37	島根県におけるダイコクコガネの生息状況について	○皆木 宏明 ¹	1.島根県立三瓶自然館
PG01-38	アシナガバチ5種における羽ばたきと翅音の周波数解析	○森元 伊織 ¹ 、水根 一起 ² 、丸山 躍斗 ² 、堀井 和広 ¹ 、岡本 朋子 ² 、土田 浩治 ² 、任 書晃 ¹	1.岐阜大医, 2.岐阜大応生
PG01-39	フェモラータオオモボトハムシの構造色形成にメラニン合成系遺伝子は関与するか?	○香月 雅子 ¹	1.都立大
PG01-40	チャバネアオカメムシ <i>Plautia stali</i> の JHAMT様遺伝子の発現解析	平良 康蔵 ¹ 、池澤 光希 ¹ 、○篠田 徹郎 ¹	1.福島大学食農学類
PG01-41	物体検出アルゴリズム“Yolo”を用いた果樹カメムシ類発生予察省力化の検討	○米田 健一 ¹ 、兵頭 由浩 ¹ 、三村 知彰 ¹ 、小島 英 ¹	1.奈良県農業研究開発センター
PG01-42	栃木県のにら栽培ほ場におけるフシダニ科の一種 <i>Aceria</i> sp. の発生について	○横塚 隆宏 ¹ 、春山 直人 ² 、上遠野 富士夫 ³	1.栃木県農環センター, 2.栃木県農業試験場, 3.法政大植医センター
PG01-43	フェロモントラップの粘着板捕獲虫を識別・計数するAI	○岩田 大介 ¹ 、高橋 和夫 ¹	1.新潟農総研作物研
PG01-44	GISを用いた土地利用データに基づく建物侵入害虫の分布域の分析	○木村 文 ¹ 、宮田 弘樹 ¹	1.株式会社竹中工務店
PG01-45	衛星画像からの指数を用いた熱帯地域の糞虫類多様性の地図化	○上田 明良 ¹ 、伊東 宏樹 ¹ 、Dwibadra Dhian ⁴ 、Kahono Sih ⁴ 、Syah Titis Hutama ³ 、高橋 正義 ²	1.森林総研北海道, 2.森林総研, 3.東クタイ農科大, 4.インドネシア国研革新庁動物
PG01-46	生物多様性モニタリングに深層学習は有用か? - 精度と学習コストの検証	○平岩 将良 ¹ 、石若 直人 ² 、秋山 大樹 ¹ 、太田 貴生斗 ¹ 、早坂 大亮 ¹	1.近畿大・農, 2.近畿大院・農
PG01-47	東日本大震災後の仙台砂丘有剣ハチ類の11年間の変化	○郷右近 勝夫 ¹ 、遠藤 知二 ² 、赤間 草太	1.日本昆虫学会, 2.神戸女学院大
PG01-48	溪流の光環境と水生生物群集-物質代謝の視点から-	○吉村 真由美 ¹ 、久保田 多余子 ¹	1.森林総合研究所
PG01-49	ダイズ循環選抜育種におけるハナバチ2種を利用した効率的な交配法の検討	○渡邊 智大 ¹ 、横井 智之 ¹ 、津田 麻衣 ¹ 、加賀 秋人 ²	1.筑波大学・生命環境系, 2.農研機構・作物生産部門
PG01-50	アメリカミズアブ幼虫の再利用方法の検討	○武田 晃司 ¹ 、劉 家銘 ¹ 、藤田 弥佳 ¹ 、小林 徹也 ¹	1.農研機構
PG01-51	昆虫嗅覚受容体発現センサ細胞を複数種類用いたセンサアレイによる農作物カビ病由来成分の識別手法の検討	○祐川 侑司 ¹ 、二木 佐和子 ¹ 、黒田 枝里 ¹ 、神崎 亮平 ¹ 、光野 秀文 ¹	1.東大・先端研
PG01-52	キロショウジョウバエ嗅覚受容体遺伝子を導入したSf21細胞の系統化による高応答細胞株の獲得	○二木 佐和子 ¹ 、祐川 侑司 ¹ 、黒田 枝里 ¹ 、神崎 亮平 ¹ 、光野 秀文 ¹	1.東大・先端研
PG01-53	昆虫嗅覚受容体発現センサ細胞による対象成分の簡易検査技術の開発	○光野 秀文 ¹ 、祐川 侑司 ¹ 、荒木 章吾 ¹ 、二木 佐和子 ¹ 、黒田 枝里 ¹ 、山平 真也 ² 、山口 哲志 ³ 、櫻井 健志 ⁴ 、長棟 輝行 ⁵ 、神崎 亮平 ¹	1.東大・先端研, 2.京大・生命科学, 3.阪大・産研, 4.東農大・農, 5.東大・工

PG01-54	リュウキュウツヤハナムグリの小楯板の構造色	○秦 珠子 ¹ 、石川 謙 ²	1.農研機構, 2.東京工大物質理工
PG01-55	ネッタイシマカのイヌ糸状虫感染表現型に関する遺伝的個体差の解析	白水 貴大 ^{1,2} 、○佐々木 瑞希 ¹ 、Tiwananthagorn SARUDA ³ 、福本 晋也 ¹	1.帯広畜産大学・原虫研, 2.藤田医科大学・疾患モデル, 3.チェンマイ大学・獣医
PG01-56	テンサイシストセンチュウに抵抗性を示すトマト品種と関連遺伝子	○岡田 浩明 ¹ 、松下 航 ²	1.農研機構 植物防疫研究部門, 2.カゴメ株式会社
PG01-57	海浜性甲虫類から検出された便乗、寄生線虫	○神崎 菜摘 ¹ 、藤森 友太 ²	1.森林総合研究所関西支所, 2.明治大学農学部
PG01-58	バナナネモグリセンチュウの野菜類6作物23品種における増殖性	堀江 実来 ¹ 、○岩堀 英晶 ¹	1.龍谷大・農
PG01-59	深層学習を用いた主要植物寄生性線虫3群の判別手法の開発	○与謝野 舜 ^{1,2} 、孫 健強 ²	1.農研機構・植防研, 2.農研機構・農情研
PG01-60	DNAメタバーコーディング解析を用いた食品工場内の害虫侵入・発生状況調査	○洲崎 雄 ¹ 、四本 瑞世 ¹ 、緒方 浩基 ¹	1.株式会社 大林組
PG01-61	チャバネゴキブリの走光性を利用した捕獲方法	○木村 悟朗 ¹	1.イカリ消毒株式会社

2024年3月30日(土)学生会員 ポスター発表 コアタイム【奇数:11:30~12:30, 偶数:12:30~13:30】

講演番号	タイトル	著者	所属機関
PS02-01	シロアリのカーブ間代謝ネットワークにおいてグルコースが女王に集中する	○森野 純 ¹ 、田崎 英祐 ¹	1.新潟大・理
PS02-02	マルハナバチを介した植物ウイルスの水平伝播の可能性	○吉岡 美咲 ¹ 、小松 健 ¹ 、井上 真紀 ¹	1.農工大院・農
PS02-03	ネバダオオシロアリの雌雄差を生み出す分子機構に関するゲノムワイドな解析	○藤原 克斗 ¹ 、林 良信 ² 、前川 清人 ³	1.富山大院・理工, 2.慶応大・法, 3.富山大・学術・理
PS02-04	クロマルハナバチ <i>Bombus ignitus</i> のワーカーにおける個体間認識が産卵開始に及ぼす影響	○和田 直樹 ¹ 、光畑 雅宏 ² 、横井 智之 ¹	1.筑波大・保全生態, 2.アリスライフサイエンス株式会社
PS02-05	代役の働きアリは不足するタスクを補償するのか	○田中 康就 ¹ 、辻 和希 ^{1,2} 、下地 博之 ^{1,2}	1.鹿大・連合農学研究科, 2.琉大・農学部
PS02-06	Integrins of <i>Mythimna separata</i> in Cellular Immunity	○Yuting Mao ¹ 、Seiichi Furukawa ²	1.Tsukuba Univ., 2.University of tsukuba
PS02-07	Two transglutaminases play novel roles in innate immunity in Oriental Armyworm, <i>Mythimna separata</i>	○YING ZHU ¹ 、seiichi Furukawa ¹	1.University of Tsukuba
PS02-08	DIPA-CRISPR法によるチャバネアオカメムシの効率的なゲノム編集	○高橋 桃世 ¹ 、森山 実 ² 、春本 敏之 ^{3,4} 、白井 雄 ¹ 、松田 直樹 ¹ 、深津 武馬 ² 、大門 高明 ¹	1.京大院農, 2.産総研生物プロセス研究部門, 3.京大白眉センター, 4.京大院生命
PS02-09	異なる青色光波長による昆虫細胞致死メカニズムの違い	○青木 雄一 ¹ 、麻生 久 ¹ 、原田 昌彦 ¹ 、堀 雅敏 ¹	1.東北大院・農
PS02-10	アゲハチョウの産卵管に高発現するOdorant binding protein(OBP)の解析	○廣寄 由利恵 ^{1,2} 、宇賀神 篤 ² 、尾崎 克久 ² 、二河 成男 ¹	1.放送大院・自然環境, 2.JT生命誌研究館
PS02-11	Suppression of phenoloxidase activity by a serpin 27A-like protein from <i>Drino inconspicuides</i> (Diptera: Tachinidae)	○ZHAOLANG KUANG ¹ 、KAI ZHANG ¹ 、Sota Jinnai ¹ 、Kazuto Ichikawa ¹ 、Seiichi Furukawa ¹	1.Tsukuba Univ.
PS02-12	青色光毒性に起因する組織傷害および作用機構の解明	○小林 敦樹 ¹ 、堀 雅敏 ¹	1.東北大院・農
PS02-13	カイコガ性フェロモン受容体のEE異性体への応答特性の解析	○佐藤 健斗 ¹ 、櫻井 健志 ² 、藤井 毅 ³ 、松山 茂 ⁴ 、神崎 亮平 ¹ 、光野 秀文 ¹	1.東大先端研, 2.東農大, 3.摂南大, 4.筑波大
PS02-14	無変態昆虫マダラシミにおける成虫化誘導遺伝子 <i>E93</i> のノックアウト解析	○稲田 圭 ¹ 、峯村 俊儀 ¹ 、大出 高弘 ¹ 、大門 高明 ¹	1.京大院・農
PS02-15	チャイロコメノゴミムシダマシ(<i>Tenebrio molitor</i>)の産卵メカニズムの解明	○浅井 陸飛 ¹ 、龍田 勝輔 ²	1.佐賀大学・農, 2.佐賀大学・総合分析
PS02-16	RNA-seq法を用いたマメコガネの嗅覚受容体候補遺伝子の解析	○今井 信太郎 ¹ 、田中 啓介 ² 、岸村 和真 ¹ 、櫻井 健志 ¹	1.東農大・農, 2.東情大・総情
PS02-17	血中塩濃度によるハスモンヨトウ幼虫の摂食量変化	○小田 晴也 ¹ 、南川 華衣 ¹ 、大塚 悠河 ¹ 、龍田 勝輔 ²	1.佐賀大学・農, 2.佐賀大学・総合分析
PS02-18	不完全変態昆虫におけるBTB転写因子Chronologically inappropriate morphogenesisとAbruptの幼虫期維持機能	○門嶋 真奈 ¹ 、大門 高明 ¹ 、大出 高弘 ¹	1.京都大学大学院 / 農学研究科
PS02-19	実験室下における餌の糖度がもたらすアメリカシロヒトリ成虫期の寿命への影響	○山田 出 ¹ 、藤井 毅 ¹	1.摂南大学
PS02-20	ニッポンクサカゲロウ緑色色素の精製と生合成酵素の検討	○阿部 風音 ¹ 、山内 聡 ¹ 、西脇 寿 ¹	1.愛媛大院・農
PS02-21	高山蝶ミヤマモンキチョウの景観学的視点による分布域形成と寄主植物の影響	○清水 大輔 ¹ 、山崎 裕治 ¹	1.富山大学大学院
PS02-22	衛星画像を用いた森林害虫マイマイガの被害推定と発生リスク予測	○森 夏美 ¹ 、山下 恵 ² 、井上 真紀 ²	1.農工大院・農, 2.農工大・農
PS02-23	待機型の寄生をするセスジハリバエの生活史特性	○野間 将義 ¹ 、新谷 喜紀 ¹	1.南九州大・院・園芸昆虫
PS02-24	エダナナフシの初期胚休眠を終了する環境条件の実験的解析	○中野 晏志 ¹ 、中村 圭司 ¹	1.岡山理大・院・総合情報
PS02-25	クビナガキバチ科昆虫3種の利用樹種と羽化・脱出パターン:穿孔部位をめぐる養菌性キクイムシとの関係も含めて	○高木 隆 ¹ 、梶村 恒 ¹	1.名古屋大・院・生命農
PS02-26	極限環境湖から発見された線虫 <i>Tokorhabdits tufae</i> の特殊繁殖形態と環境適応	○武田 奈々 ¹ 、山下 達矢 ¹ 、新屋 良治 ¹	1.明治大学農学部

PS02-27	沖縄産ハラビロカマキリの卵休眠の有無と幼虫期間	○渡邊 諒 ¹ 、廣田 溪琉 ¹ 、菅原 亮平 ¹	1.弘前大学
PS02-28	モンクロシャチホコの発生生態	○船城 海斗 ¹ 、関口 智仁 ¹ 、北嶋 康樹 ¹	1.茨城大・農
PS02-29	ツマジロクサヨトウの土着卵寄生蜂 <i>Telenomus remus</i> の生活史特性	○小森 崇聖 ¹ 、新谷 喜紀 ¹	1.南九州大・環境園芸
PS02-30	タイレコダニ属の一種の分布およびその海流分散の可能性	○宮崎 一慶 ¹ 、笠井 敦 ¹	1.静岡大院・農
PS02-31	シロイヌナズナにおけるハスモンヨトウの活性型糖エリシター受容機構モデル	○黒川 友梨香 ¹ 、中田 みのり ¹ 、橋爪 裕人 ¹ 、八須 匡和 ² 、出崎 能丈 ¹ 、根本 圭一郎 ³ 、野澤 彰 ⁴ 、澤崎 達也 ⁴ 、上村 卓矢 ¹ 、有村 源一郎 ¹	1.東京理科大・先進工、2.鶴岡工業高専・創造工、3.岩手生工研、4.愛媛大・PROS
PS02-32	ナミテントウ嗅覚受容体の応答特性情報による行動制御剤の探索	○愛知 由輝斗 ¹ 、田中 嵩大 ¹ 、光野 秀文 ² 、櫻井 健志 ¹	1.東農大・農、2.東大・先端研
PS02-33	マルハナバチによる開花促進現象を司る鍵物質の在り処	○妥玖和 佑悟 ¹ 、森 信之介 ¹ 、藍 浩之 ² 、光畑 雅宏 ³ 、犀川 陽子 ¹	1.慶應義塾大・理工、2.福岡大・理、3.アリストライフサイエンス(株)
PS02-34	タバコカスミカメ成虫の誘引因子の解明	○山口 慧 ¹ 、平田 まさみ ¹ 、杉村 侑亮 ¹ 、米谷 衣代 ¹	1.近畿大学
PS02-35	キタキチョウ非寄主マメ科植物の化学的形質とメスの産卵反応	○辰野 純永 ¹ 、高塚 裕太 ¹ 、太田 伸二 ¹ 、大村 尚 ¹	1.広島大・院・統合生命
PS02-36	Preliminary report of mating behavior and sex pheromone of <i>Heterolocha aristonaria</i> (Lepidoptera: Geometridae)	○Abubaker A. S. Tareq ¹ 、中 秀司 ²	1.鳥取大学大学院連合農学研究科、2.鳥取大学農学部
PS02-37	オリーブアナアキゾウムシのoleuropein代謝戦略	○藤川 亜也 ¹ 、吉永 直子 ¹	1.京大院・農
PS02-38	キャベツ葉面ワックスがアブラナ科植物食害昆虫の産卵行動に及ぼす影響	○井上 昂大 ¹ 、植野 樹 ¹ 、大村 尚 ¹ 、太田 伸二 ¹	1.広島大院・統合生命
PS02-39	クロツヤツツハネカクシ <i>Priochirus japonicus</i> (ハネカクシ科:ツツハネカクシ亜科)の化学防衛物質と生理活性について	○高谷 佑生 ¹ 、大畑 勇統 ² 、橋爪 拓斗 ³ 、水口 裕貴 ² 、小川 順 ² 、竹内 道樹 ² 、大出 高弘 ² 、丸山 宗利 ⁴ 、森 直樹 ²	1.京大・農、2.京大院・農、3.九大・農、4.九大博
PS02-40	殺虫剤ジメトフランに対するハキリバチ類の急性毒性と行動変化	○吉田 風音 ¹ 、平岩 将良 ² 、早坂 大亮 ²	1.近畿大・院・農、2.近畿大・農
PS02-41	畜舎におけるイエバエのピレスロイド系殺虫剤抵抗性の現状	○仲川 幹映 ¹ 、糸川 健太郎 ² 、上村 望 ² 、富岡 康浩 ³ 、谷川 力 ³ 、高岡 安希 ² 、糸山 享 ¹ 、葛西 真治 ² 、駒形 修 ²	1.明治大院・農、2.感染研、3.イカリ消毒(株)
PS02-42	ホソヘリカメムシおよびコクヌストモドキに対する幼若ホルモン様活性物質の活性発現機構の解明	○長島 涼 ¹ 、中川 貴雄 ¹ 、品田 哲郎 ² 、粥川 琢巳 ³ 、水口 智江 ¹	1.名古屋大院・生命農学、2.大阪公立大・理学、3.農研機構・生物研
PS02-43	ハチノスツヅリガの寄主選択と繁殖戦略	○日向 貴輝 ¹ 、牧野 夏椰 ² 、宮崎 翔 ² 、井上 真紀 ²	1.東京農工大学・農、2.東京農工大院・農
PS02-44	群馬県内圃場におけるタバコナジラミとTYLCV発生状況の調査	○齋藤 悠真 ^{1,3} 、白石 俊昌 ² 、藤原 亜希子 ³	1.群馬大学・理工学府、2.日本植物医師会、3.群馬大学・食健康センター
PS02-45	ヨコヤマヒメカミキリによる東京都利島のヤブツバキ落枝被害と本種の発育特性	○押野 任志 ¹ 、加藤 綾奈 ² 、大井田 寛 ¹	1.法政大院、2.東京都農セ
PS02-46	異なる道路舗装材が地上徘徊性の節足動物に与える影響	○山元 駿介 ¹ 、土井 具汰 ² 、吉田 風音 ² 、平岩 将良 ¹ 、早坂 大亮 ¹	1.近畿大・農、2.近畿大・院・農
PS02-47	アカボシゴマダラからの新規バキュロウイルスの分離報告	○木川 太一 ¹ 、畠山 吉則 ¹	1.日大・生物資源
PS02-48	Investigating the virulence and sublethal effects of <i>Beauveria pseudobassiana</i> on oral administration to adult <i>Aedes aegypti</i> and <i>Anopheles stephensi</i>	○フーサイン シカンダー ¹ 、嘉糠 洋陸 ³ 、小池 正徳 ¹ 、相内 大吾 ²	1.帯畜大・環微研、2.帯畜大・GAMRC、3.慈恵会医科大・熱帯医学
PS02-49	Microbial control of Asian corn borer (<i>Ostrinia furnacalis</i>) by endophytic entomopathogenic fungi on maize	○サンボ エルシディオ ¹ 、小池 正徳 ¹ 、相内 大吾 ²	1.帯畜大・環微研、2.帯畜大・GAMRC
PS02-50	アフリカ産 <i>Beauveria bassiana</i> 添加擬似餌を用いた <i>Prostephanus truncatus</i> Horn の防除	○田中 俊平 ¹ 、小池 正徳 ¹ 、相内 大吾 ²	1.帯畜大・環微研、2.帯畜大・GAMRC
PS02-51	アブラナ科植物を食害するモンシロチョウの新規微生物防除資材の探索	○頃末 美紀 ¹ 、竹内 和 ¹ 、徳重 美琴 ¹ 、木川 太一 ¹ 、鈴木 瑠華 ¹ 、畠山 吉則 ¹	1.日大・生物資源

PS02-52	チョウ目害虫とカ類に対して有効な微胞子虫による新規微生物防除資材の開発	○船山 千寛 ¹ 、山内 康平 ¹ 、頃末 美紀 ¹ 、徳重 美琴 ¹ 、池田 健樹 ¹ 、畠山 吉則 ¹	1.日大・生物資源
PS02-53	チャノココカモンハマキ昆虫ボックスウイルス(AHEV)から発見されたポルトンライクウイルスはAHEVの適応度に影響を与えるのか?	○須藤 真敬 ¹ 、高務 淳 ² 、仲井 まどか ¹	1.東京農工大学, 2.森林総合研究所
PS02-54	昆虫病原性線虫に関するより簡便・安価な実験方法の検討 ~洗浄と接種実験~	○齊藤 大倫 ¹ 、梅野 大樹 ¹ 、竹内 和 ¹ 、細谷 魁成 ¹ 、畠山 吉則 ¹	1.日大・生物資源
PS02-55	なぜCry毒素を構成するタンパク質の種類は多いのか? ~翻訳領域とその周辺配列を比較した分子系統解析~	○田村 琴音 ¹ 、畠山 吉則 ¹	1.日大・生物資源
PS02-56	アブラゼミからの新規Dicistrovirusの検出	○鈴木 瑠華 ¹ 、木川 太一 ¹ 、杉山 奈々 ¹ 、畠山 吉則 ¹	1.日大・生物資源
PS02-57	ハスモンヨトウから分離した昆虫感染性微胞子虫の感染宿主域検索	○細谷 魁成 ¹ 、齊藤 大倫 ¹ 、竹内 和 ¹ 、畠山 吉則 ¹	1.日大・生物資源
PS02-58	サビマダラオオホソカタムシ1齢幼虫の日齢が代替宿主への寄生におよぼす影響	○鄭 天軼 ¹ 、糸山 享 ¹	1.明治大・農
PS02-59	タイリクヒメハナカメムシを用いた捕食性昆虫のための行動アッセイ系の確立	○本多 航平 ¹ 、日本 典秀 ¹	1.京大院・農・生態情報
PS02-60	土着天敵ラデマツヘルカブリダニ <i>Amblyseius rademacheri</i> の生態評価	○宇杉 祥吾 ¹ 、豊島 真吾 ² 、日本 典秀 ³	1.京大, 2.農研機構, 3.京大院
PS02-61	タバコカスミカメの飼育に用いる2種類の餌の比較と、補助餌の機能の検証	○玉田 結唯 ¹ 、日本 典秀 ²	1.京大・農・生態情報, 2.京大院・農・生態情報
PS02-62	キアシヤガコムバチが重寄生するとアワヨトウ終齢幼虫に対して寄生成功するようになる	○田中 美有 ¹ 、奥村 雄暉 ² 、澤 友美 ² 、田中 利治 ³ 、中松 豊 ¹	1.皇學館大学・院, 2.皇學館大学・教, 3.名大
PS02-63	ツヤケシオオゴミムシダマシの蛹を用いた天敵昆虫サビマダラオオホソカタムシの飼育法の改善	○栢森 綾音 ¹ 、糸山 享 ¹	1.明治大学院・農
PS02-64	タバコカスミカメ利用時のトマトとバンカー植物間のコミュニケーション	○田崎 智也 ¹ 、桶元 侑加 ¹ 、中村 花鈴 ¹ 、上船 雅義 ¹	1.名城大・農
PS02-65	タバコカスミカメの代替餌の探索	○樋口 龍清 ¹ 、上船 雅義 ¹	1.名城大・農
PS02-66	野外における、大流行に伴ったLdMNPVの活性と遺伝子型の変化	○豊倉 啓吾 ¹ 、佐藤 就將 ¹ 、井上 真紀 ¹ 、Sergey Pavlushin ² 、Vyacheslav Martemyanov ²	1.東京農工大・院・農, 2.ロシア科学アカデミー
PS02-67	シロイチモジヨトウにおけるPKF遺伝子の機能解析	○右田 陽 ¹ 、伊藤 克彦 ¹ 、仲井 まどか ¹	1.農工大・農
PS02-68	樹木穿孔性害虫4種の幼虫のアリルイソチオシアネート(AITC)に対する感受性	○芳谷 昂紀 ¹ 、澤島 拓夫 ² 、早坂 大亮 ² 、浅井 ひろみ ³	1.近畿大学大学院農学研究科, 2.近畿大学農学部, 3.株式会社PRD
PS02-69	ハスモンヨトウに対する青色光の殺虫効果	○福岡 研人 ¹ 、堀 雅敏 ¹	1.東北大・農
PS02-70	微小害虫防除技術の開発に向けた作物への光照射シミュレーション	○山田 直斗 ¹ 、西末 浩司 ¹ 、村田 未果 ² 、渋谷 和樹 ² 、杉浦 綾 ³ 、福田 信二 ^{1,3}	1.東京農工大学, 2.農研機構植防研, 3.農研機構農情研
PS02-71	アロマオイルの香りがナミハダニの忌避に及ぼす影響	○丹羽 美聖 ¹ 、飯島 里奈 ¹ 、上船 雅義 ¹	1.名城大・農
PS02-72	農業害虫アブラムシの防除における捕食者(ナミテントウ)と寄生者(アブラバチ)の併用の可能性	○土井 具汰 ¹ 、平岩 将良 ² 、石若 直人 ¹ 、長野 光希 ¹ 、早坂 大亮 ²	1.近畿大・農・院, 2.近畿大・農
PS02-73	圃場における昆虫叢の定量的解析を目指した、DNAメタバーコーディング手法の開発	○西部 瞬汰 ¹ 、藤田 峻介 ^{2,3} 、藤原 亜希子 ² 、土田 努 ⁴	1.富山大学大学院・理工学研究科, 2.群馬大学・食健康センター, 3.群馬大学・理工学府, 4.富山大学・学術研究部
PS02-74	光照射によるイチゴ圃場における微小害虫防除の試み	○藤田 峻介 ^{1,2} 、土田 努 ³ 、藤原 亜希子 ¹	1.群馬大学・食健康センター, 2.群馬大学・理工学府, 3.富山大学・学術研究部富山大学・学術研究部
PS02-75	ズッキーニが隣接するミニトマトのヒメハナカメムシ類個体群に与える影響	○白川 純蓮 ¹ 、糸山 享 ¹	1.明治大学大学院
PS02-76	露地ナス圃場へのオクラ植栽によるヒメハナカメムシ類の温存効果の再検証	○中村 亘成 ¹ 、中村 晃紳 ² 、糸山 享 ¹	1.明治大院・農, 2.農研機構
PS02-77	東京都の天敵温存植物植栽ナス圃場におけるクモ類等の捕食者の消長と機能評価	○玉川 陽菜 ¹ 、加藤 綾奈 ² 、大井田 寛 ¹	1.法政大・生命, 2.東京都農セ

PS02-78	Comparison of area-wide population structure between <i>Orius strigicollis</i> and <i>O. sauteri</i>	○LAN KONG ¹ , NORIHIDE HINOMOTO ¹	1.KYOTO University
PS02-79	ハクサイにおけるプロヒドロジャスモンを用いた害虫防除	○松澤 弘賢 ¹ 、上船 雅義 ¹	1.名城大院・農・昆虫
PS02-80	ジェネラリスト天敵コウズケカブリダニのマイクロサテライトDNAマーカー開発及び個体群解析	○加藤 祐毅 ¹ 、矢野 修一 ² 、日本 典秀 ²	1.京大・農、2.京大院・農
PS02-81	オオカマキリ雄はハラビロカマキリ大東島亜種に誤誘引される	○綾野 惣施 ¹ 、大島 千幸 ² 、山崎 和久 ³ 、中秀司 ¹	1.鳥取大・農、2.進化生物学研究所、3.農工大・農
PS02-82	特定外来生物クビアカツヤカミキリ <i>Aromia bungii</i> (Faldermann) の名古屋およびその周辺地域における侵入状況(昆虫綱・甲虫目・カミキリムシ科)	○田之上 秀斗 ¹ 、戸田 尚希 ¹ 、上船 雅義 ¹ 、武藤 将道 ¹	1.名城大・農
PS02-83	ヤシヤゲンゴロウにおける環境DNAを用いた生息密度推定	○田子多 正貴 ¹ 、上田 昇平 ¹ 、加藤 雅也 ² 、中濱 直之 ³ 、井鷲 裕司 ² 、平井 規央 ¹	1.大阪公立大院・農、2.京大院・農、3.兵庫県大・自然環境研
PS02-84	地帯徘徊性昆虫類の放射性セシウム濃度と食性の関係	○堀内 歩 ¹ 、加茂 楓葵 ¹ 、田中 草太 ¹	1.秋田県立大学
PS02-85	福島県天然記念物「白山沼のイトヨ生息地」における底生動物相	○柴田 史音 ¹ 、塘 忠顕 ¹	1.福島大学
PS02-86	翅を見れば種と産地がわかるー石垣島産ニイニイゼミ属の翅脈形状比較と保全研究での適用ー	○児玉 建 ¹ 、佐々木 健志 ² 、立田 晴記 ³	1.九大院シス生、2.琉大博、3.九大院理
PS02-87	農村部と都市で飼育されたセイヨウミツバチの窒素・炭素安定同位体比の比較	○岩竹 政治 ¹ 、兵藤 不二夫 ¹ 、宮竹 貴久 ¹ 、加藤 学 ² 、藤岡 春菜 ¹	1.岡山大学、2.山田養蜂場
PS02-88	殺菌剤ベノミルがコマユバチ科内部寄生蜂3種の寄生に与える影響	○江川 和総 ¹ 、小松崎 優 ¹ 、Piyasaengthong Narisara ² 、藏満 司夢 ¹	1.筑波大、2.カセサート大学
PS02-89	水田ビオトープにおけるアメリカザリガニの低密度化が水生昆虫に与える影響	○松村 拓樹 ¹ 、岸本 圭子 ²	1.新潟大院、2.龍谷大・先端理工
PS02-90	秋に日永を感じる: 夜間照明によるアメリカシロヒトリ幼虫集団の休眠阻害	○田中 真織 ¹ 、弘中 満太郎 ¹	1.石川県立大院・応用昆虫
PS02-91	Effects of Black Soldier Fly Frass (BSFF) on Growth, Yield, and Soil Arthropods Abundance in Edamame Fields	○DWI HARYA YUDISTIRA ¹ 、Yongki Umam Sandi ² 、Bayu Anggita Wirabumi ² 、Tetsuya Fukushi ² 、Satoru Sato ²	1.UGAS, Iwate University, 2.Yamagata Univ.
PS02-92	幼虫期、前蛹期の低温保存を利用したアメリカミズアブの系統保存	○竹中 彩 ^{1,2} 、杉村 乾 ³ 、霜田 政美 ³ 、小林 徹也 ¹	1.農研機構・生物研、2.茨大院・農、3.東京大
PS02-93	閉鎖型昆虫養殖施設におけるコオロギの成育予測シミュレーション	○松長 諒 ¹ 、鈴木 文詞 ¹	1.農工大・BASE
PS02-94	台湾エンマコオロギの飼育密度の最適化	○松山 未奈 ¹ 、山本 雅信 ¹ 、鈴木 文詞 ¹	1.東京農工大学
PS02-95	クロマルハナバチおよびタバコカスミカメに対する紫外線の影響	○武藤 悠陽 ¹ 、光畑 雅宏 ² 、田中 栄嗣 ² 、嶋村 茂治 ³ 、野村 昌史 ⁴	1.千葉大学園芸学部、2.アリストライフサイエンス(株)、3.(株)ハンモ、4.千葉大学大学院園芸学研究院
PS02-96	飼料の粒径が食用昆虫台湾エンマコオロギの成育に及ぼす影響	○村田 光陽 ¹ 、鈴木 文詞 ¹	1.農工大・BASE
PS02-97	Evaluation of odorants discrimination of <i>Drosophila</i> odorant receptor Or13a-expressing senser cell by a high-throughput system	○周 睿 ¹ 、祐川 侑司 ¹ 、神崎 亮平 ¹ 、並木 重宏 ¹ 、光野 秀文 ¹	1.東大・先端研
PS02-98	チョウ目幼虫が摂取した農業用殺菌剤ベノミルは一部の寄生蜂の寄生を失敗させる: では寄生蜂では?	○野口 隼人 ¹ 、古川 誠一 ¹ 、藏満 司夢 ¹	1.筑波大学
PS02-99	ダイズシストセンチュウの宿主認識を制御する受容体型グアニル酸シクラーゼ	○佐伯 靖将 ¹ 、細井 昂人 ² 、内山 博允 ² 、佐々木 康幸 ¹ 、矢嶋 俊介 ¹ 、伊藤 晋作 ¹	1.東農大バイオ、2.東農大ゲノムセンター
PS02-100	海鳥コロニーにおけるダニ類の分布調査およびそれらが保有するウイルス叢解析	○松村 凌 ^{1,2} 、白井 正樹 ³ 、水谷 友一 ⁴ 、小山 偲歩 ⁴ 、武田 航 ² 、屋敷 智咲 ⁴ 、藤岡 珠代 ⁵ 、小林 大介 ² 、山本 誉士 ⁶ 、葛西 真治 ² 、糸山 享 ¹ 、依田 憲 ⁴ 、伊澤 晴彦 ²	1.明治大院・農、2.感染研・昆虫医学、3.電中研、4.名古屋大、5.長岡技科大、6.麻布大
PS02-101	ダイズシストセンチュウTRP-Vチャネル阻害剤の探索	○福田 純太 ¹ 、佐々木 康幸 ¹ 、矢嶋 俊介 ¹ 、伊藤 晋作 ¹	1.東京農業大学
PS02-102	ナミハダニの分散は遺伝的多様性で変わるか?	○福永 優太 ¹ 、日本 典秀 ¹	1.京大院・農・生態情報開発学

PS02-103	昆虫病原性線虫 <i>Heterorhabditis indica</i> の共生細菌種の違いが宿主線虫へ与る影響の調査	○大橋 怜司 ¹ 、新屋 良治 ¹	1.明大・農
PS02-104	ナミハダニの休眠を誘導する光周性の分子機構	○大迫 朋寛 ¹ 、武田 直樹 ¹ 、鈴木 丈詞 ¹	1.農工大院・BASE
PS02-105	ナミハダニの糸には唾液タンパク質も含まれている	○新井 優香 ¹ 、武田 直樹 ¹ 、鈴木 丈詞 ¹	1.農工大・BASE
PS02-106	ミヤコカブリダニのゲノム全塩基配列解読とピリダベン抵抗性因子の推定	○武田 直樹 ¹ 、新井 優香 ¹ 、片岡 孝介 ² 、由良 敬 ^{3,4} 、白藤(梅宮) 梨可 ⁵ 、N.A. Ghazy ⁶ 、森 光太郎 ⁶ 、刑部 正博 ⁷ 、日本 典秀 ⁷ 、鈴木 丈詞 ¹	1.農工大院・BASE, 2.早稲田大・総合研究機構, 3.早稲田大・先進理工, 4.お茶の水女子大・ライフサイエンス, 5.帯広畜産大・原虫病研究センター, 6.石原産業中央研究所, 7.京大院・農
PS02-107	キイカブリダニ雌成虫による他個体の卵に対する保護	○西川 紗恵 ¹ 、長 泰行 ²	1.千葉大学・応用昆虫, 2.千葉大院・応用昆虫

講演番号	タイトル	著者	所属機関
PG02-01	フラスは語る: フラスを用いた外来カミキリムシの寄生検出法	○辻井(藤原)直 ¹ , 安居 拓恵 ¹	1.農研機構 植物防疫研究部門
PG02-02	植物のみどりの香りを用いたチョウ目幼虫に対する防衛機能	○小澤 理香 ¹ , 塩尻 かおり ² , 大田 航 ² , 大野 裕香 ² , 藤田 涼平 ² , 中尾 拓磨 ² , 白井 雄 ³ , 大門 高明 ³ , 伊達 みのり ⁴ , 松井 健二 ⁴ , 高林 純示 ¹	1.京都大・生態研, 2.龍谷大・農, 3.京都大院・農, 4.山口大・創成科学
PG02-03	カシノナガキクイムシの宿主選択に関わる揮発性物質に対する触角の応答	○岡田 龍一 ¹ , 伊東 康人 ² , 山崎 理正 ³	1.神戸大院・理・生物, 2.兵庫・農林水産セ, 3.京大・農
PG02-04	ノックアウトカイコを用いた高性能Bt菌の選抜	○渡部 賢司 ¹ , 大鷲 友多 ¹ , 斎藤 浩之 ² , 宮本 和久 ¹	1.国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構, 2.福岡県工業技術センター
PG02-05	白きょう病菌 <i>Beauveria bassiana</i> GHA株における病原力遺伝子破壊株の作製	○西 大海 ¹ , 周 雪 ² , 和佐野 直也 ¹ , 青木 智佐 ¹	1.九大院農, 2.九大院生資環
PG02-06	Cry46Abの殺ポウフラ活性に関与する受容体認識部位について	○武部 聡 ¹ , 勝部 柊斗 ¹ , 東 慶直 ¹ , 早川 徹 ²	1.近畿大・生物理工, 2.岡山大院・ヘルシステム統合科学
PG02-07	トマトキバガ・タバコナジラミの混発条件におけるタバコカミカメの捕食能力	○田中 彩友美 ¹ , 水谷 信夫 ¹	1.農研機構・植防研
PG02-08	在来植物上におけるヒメハナカメムシ類の種構成と発生量	○デヴィド ワリ ¹ , 順一朗 安部 ² , 登史雄 北村 ¹	1.農研機構 西日本農業研究センター, 2.農研機構 植物防疫研究部門
PG02-09	脱出予定孔を探し接着剤で封入することでクビアカツヤカミキリの羽化を阻止できるのか	○滝 久智 ¹ , 松本 剛史 ¹ , 加賀谷 悦子 ¹ , 松島 一司 ² , 田村 繁明 ¹	1.森林総研, 2.足利市
PG02-10	土壌埋め込みによるクビアカツヤカミキリ成虫脱出阻止試験	○松本 剛史 ¹ , 滝 久智 ¹	1.(国研)森林総合研究所
PG02-11	カシノナガキクイムシの初期坑道の形成とノズル型殺虫剤の施用	○北島 博 ¹	1.森林総合研究所
PG02-12	クビアカツヤカミキリの侵入・産卵阻止技術の現地実証試験及び卵の蛍光に関するいくつかの知見	○春山 直人 ¹ , 小林 佑 ¹ , 野澤 聡華 ¹	1.栃木県農業試験場
PG02-13	ウンシュウミカンを加害するオオタバコガの発生	○松山 尚生 ¹ , 衛藤 夏葉 ¹	1.和果試
PG02-14	いちごのアザミウマ類に対する総合防除体系	○野澤 聡華 ¹ , 春山 直人 ¹ , 小林 佑 ¹	1.栃木県農業試験場
PG02-15	緑肥作物によるにらのネダニ類に対する密度抑制効果の検証	○小林 佑 ¹ , 春山 直人 ¹ , 野澤 聡華 ¹	1.栃木県農業試験場
PG02-16	イチゴ育苗のためのテントウムシ用バンカーに適した植物種の検討	○石崎 摩美 ¹ , 光永 貴之 ² , 村上 理都子 ² , 須賀 有子 ¹ , 山内 智史 ¹	1.農研機構・中農研, 2.農研機構・植防研
PG02-17	被食者検出におけるフラグメント解析の利用について	○村上 理都子 ¹ , 勝野 智也 ¹ , 窪田 直也 ² , 世古 智一 ¹ , 日本 典秀 ³	1.農業・食品産業技術総合研究機構, 2.茨城県農業総合センター, 3.京大院・農・生態情報
PG02-18	チャ寄生クワシロカイガラムシのピリプロキシフェン剤に対する感受性低下	○内山 徹 ¹ , 曾根 大輔 ¹ , 大住 太良 ¹ , 芳賀 一 ¹ , 村上 源太 ² , 片井 秀幸 ²	1.静岡防除所, 2.静岡茶研センター
PG02-19	ツマジロクサヨトウの天敵類に対する殺虫剤の影響評価	○小堀 陽一 ¹ , Chomphukhiao Namphueng ² , Supangkana Thirawut ² , Woravit Sutjaritthammajariyangkun ²	1.国際農研, 2.タイ農業局
PG02-20	沖縄県の露地オクラにおける天敵温存植物を用いた害虫類の密度抑制効果の検証と現地実証を通して見えてきた課題	○與儀 喜代政 ¹ , 秋田 愛子 ¹ , 上里 卓己 ² , 安次富 厚 ¹ , 喜久村 智子 ¹	1.沖縄県農研セ, 2.沖縄県病害虫防技セ
PG02-21	有用きのこの小蛾類害虫の形態・分子情報に基づく識別法の開発	○長田 庸平 ¹ , 朴 鎮亨 ² , 外村 俊輔 ³	1.大阪市立自然史博物館, 2.九大院・生資環, 3.徳島県立博物館
PG02-22	有機ネギ栽培における主要害虫ネギコガの密度抑制要因	○北村 登史雄 ¹ , Wari David	1.農研機構 西日本農業研究センター