

国際保健学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Cuaresma DCN, Gavina MKD, Rabajante JF, Tubay JM, Okabe T, Morita S, Kobayashi K, Mizumoto N, Ito H, Yoshimura J, Kakishima S, Cooley JR: Predation-driven geographical isolation of broods in periodical cicadas. *Sci. Rep.* 14: 27071,2024. doi: 10.1038/s41598-024-75247-x.
2. Makino H, Shimizu A, Kubota H, Yoshimura J, Ito H: Ants prey on cicada hatchlings. *Journal of Natural History. J. nat. hist.* 58(45-48): 2099-2104,2024. doi: 10.1080/00222933.2024.2411040.
3. Arima H, Nishimura T, Koirala S, Nakano M, Ito H, Ichikawa T, Pandey K, Pandey BD, Yamamoto T: Sex differences in genotype frequency and the risk of polycythemia associated with rs13419896 and rs2790859 among Tibetan highlanders living in Tsarang, Mustang, Nepal. *J Physiol Anthropol* 43(1): 25,2024. doi: 10.1186/s40101-024-00372-5.
4. Ito H, Yamamichi H: A complete classification of evolutionary games with environmental feedback. *PNAS Nexus* 3(11): pgae455,2024. doi: 10.1093/pnasnexus/pgae455.
5. Yamanouchi K, Arima H, Sakamoto Y, Kanto K, Itoh K, Tsujiguchi T: Isolation and habitat analysis of *Balamuthia mandrillaris* from soil. *Parasitology Research* 123(3): 163,2024. doi: 10.1007/s00436-024-08182-5.
6. Inomata S, Arima H, Fukuda T, Ozawa H, Yamamoto T: Smoking and diabetes cause telomere shortening among alcohol use disorder patients. *Sci. Rep.* 14(1): 4701,2024. doi: 10.1038/s41598-024-55195-2.
7. Paul PMM, Simpson SV, Nundu SS, Arima H, Yamamoto T: Genetic diversity of glutamate-rich protein (GLURP) in *Plasmodium falciparum* isolates from school-age children in Kinshasa, DRC. *Parasitol Int* 100: 102866,2024. doi: 10.1016/j.parint.2024.102866.

B 邦文

B-e-1

1. 伊東 啓, 和田崇之, 一ノ瀬元喜, 谷本 潤, 吉村 仁, 山本太郎, 守田 智: 薬剤耐性のパンデミックにつながる社会的ジレンマの観測と国際比較. 第23回情報科学技術フォーラム講演論文集 3: 81-88, 2024.
2. 伊東 啓, 和田崇之, 一ノ瀬元喜, 谷本 潤, 吉村 仁, 山本太郎, 守田 智: 薬剤耐性の出現と拡散につながる社会的ジレンマの観測. 情報処理学会第86回大会講演論文集 4: 237-238, 2024.

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	1	0	1	0	10

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
伊東 啓・准教授	日本ソーシャルデータサイエンス学会, 理事	日本ソーシャルデータサイエンス学会
伊東 啓・准教授	情報処理学会 フロンティア領域新設研究グループ ネットワーク生態学研究会, 幹事	情報処理学会

競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
伊東 啓・准教授	日本学術振興会	代表	国際共同研究強化 薬剤資源における「共有地の悲劇」の回避戦略：薬剤耐性の拡散防止社会の実現に向けて
伊東 啓・准教授	日本学術振興会	代表	二国間交流事業 英国との共同研究（王立協会：The Royal Society) MSMを含む性接触ネットワークの構造特性に基づく国・地域ごとの性感染症リスク評価
伊東 啓・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(A) 長寿化エンジニアリング：極限寿命生物の活動的長寿の創出機構

伊東 啓・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(B) 目標の共有は人々にワクチン接種の社会的ジレンマを乗り越えさせるか
有馬弘晃・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(B) ヒトの高地適応・高地馴化から読み解く「適応の時間と表現型多様性のパラドックス

その他

非常勤講師

氏名・職	職 (担当科目)	関係機関名
伊東 啓・准教授	非常勤講師 (シミュレーション技法特論)	静岡大学 工学部

新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
伊東 啓・准教授	社説：流行続く梅毒 妊婦への感染予防徹底を	毎日新聞	2024年8月20日	社説の構成に協力した

学術賞受賞

氏名・職	賞の名称	授与機関名	授賞理由、研究内容等
伊東 啓・准教授	情報処理学会第85回全国大会、大会優秀賞	情報処理学会	優れた発表「オンラインレビュー（口コミ）サイト分析による全国規模の性接触ネットワークの再構築」
伊東 啓・准教授	日本ソーシャルデータサイエンス学会2024春季研究発表会、最優秀賞	日本ソーシャルデータサイエンス学会	優れた発表「薬剤耐性の出現と拡散につながる社会的ジレンマの実態把握と国際比較」
伊東 啓・准教授	FIT論文賞	情報科学技術フォーラム	優れた発表「性風俗情報サイトの分析による性接触ネットワークの可視化」