

# 日本哺乳類学会 2021 年度大会

The 2021 Annual Meeting of the Mammal Society of Japan

## プログラム・講演要旨集

Program and Abstract



会期：2021年8月28日（土）～31日（火）

会場：オンライン開催

大会 HP: <https://www.mammalogy.jp/conf/2021/index.html>

## 大会長挨拶

新型コロナの影響で延期となりました 2020 年度大会は、同じ実行委員会メンバーにより、2021 年 8 月に開催される運びとなり、大会名も 2021 年度大会に変更となりました。ただし、すでに理事長から会員の皆さんにご案内のありましたように、苦渋の判断ではありましたが、すべてオンライン形式での開催となります。

当初、オンサイト開催場所として東京農大厚木キャンパスで皆さんをお迎えしようとして準備を進めておりましたので、実行委員会一同残念に思っているところですが、一方で皆さんのご都合の良い場所から、またご都合の良い時間帯に参加できるという大きなメリットもあります。会員の皆さんもオンラインでの様々なお仕事を一年間進められて、その想像以上の利便性を実感されていることと想像いたします。ここは、ぜひ前向きに捉えていきたいところです。

もちろん、オンライン大会だからと言って、発表の質が下がるようなことはないでしょうし、議論も闊達に展開できるはずです。今大会では、大会 4 日目に一部の発表内容も、オンデマンドでのアーカイブ閲覧が可能になっております。

2022 年大会が再度オンライン開催となるのか、はたまたハイブリッド開催となるのか、現時点では予測できませんが、本大会が今後の大会開催の引き出しを増やすための挑戦となれば幸いです。

最後に、オンラインなのに一般会員の大会参加費が安くなっていないではとのご指摘を受けることを覚悟しております。初めてのオンライン開催のため、ご参加の会員の皆さんにご不便をおかけしないようにシステム構築に万全を期したため、開催費用の圧縮ができませんでした。一方で、学生会員には参加費のディスカウントを試みました。何卒ご容赦をいただけましたら幸いです。

多くの会員の方々のご参加を、実行委員会一同お待ちしております。

日本哺乳類学会 2021 年度大会 大会長  
山崎 晃 司  
(東京農業大学 教授)

## 目 次

スケジュール.....	3
大会参加者へのご案内.....	6
公開シンポジウム.....	8
大会企画・将来構想委員会主催・企画シンポジウム.....	13
受賞講演.....	15
自由集会.....	21
ポスター発表.....	45
英文プログラム（Timetables and Program in English）.....	150
発表者名簿.....	184
正誤表.....	190
ご協賛企業一覧・広告.....	191

# スケジュール 大会参加者へのご案内

大会スケジュール

2021年8月28日（土）

会場	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00
メイン 定員3000人	公開シンポジウム 10:00~12:00					
ポスター発表	常時公開		コアタイム① ポスター賞 対象(前半) 12:00 ~13:00	コアタイム② ポスター賞 対象(後半) 13:00 ~14:00	常時公開	
A会場 定員300人				F1自由集会 階層モデリングが駆動する野 生動物の科学的な個体数管理 14:05~16:05	F3自由集会 自然環境と人間活動圏をまた ぐ感染症 16:15~18:15	
B会場 定員300人				F2自由集会 歯の微細摩耗痕解析が拓く 哺乳類の採食生態学 14:05~16:05	F4自由集会 野生のネズミに学んだ遺伝学 16:15~18:15	
C会場 定員300人				F5自由集会 大型哺乳類の「個体差」の理 解は保護管理にどう役立つ か? 16:15~18:15	企画シンポジウム 非研究職の キャリアパス支援 18:30~20:30	
企業展示	常時公開					
受付	大会申込サイトにて、クレジットカード決済に限り当日参加申込が可能です。 接続トラブル等の際は、受付用zoom会議室（常時開設）にお問い合わせください。					

ポスター発表コアタイム ①ポスター賞対象（前半）No.1~45、 ②ポスター賞対象（後半）No.46~90

2021年8月29日（日）

会場	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00
メイン 定員3000人	受賞講演① 9:00~10:35					
ポスター発表	常時公開	コアタイム③ ポスター賞 非対象(前半) 10:45 ~11:45	コアタイム④ ポスター賞 非対象(後半) 11:45 ~12:45	常時公開		
A会場 定員300人			F6自由集会 齧歯類の生態学2021 植物二次代謝物質とネズミ・ リス 13:00~15:00	F9自由集会 始めてみよう！ 野生哺乳類のゲノミクス 15:15~17:15		
B会場 定員300人			F7自由集会 コウモリ類研究の新展開 13:00~15:00	F10自由集会 食肉目3種：タスキ・キツ ネ・アナグマの全国分布調査 の現状と課題その2 15:15~17:15		
C会場 定員300人			F8自由集会 日本の外来哺乳類対策の到達 点—成功と挫折から— 13:00~15:00	F11自由集会 豚熱（CSF）対策に求められ るイノシシのモニタリング手 法と管理体制 15:15~17:15		
企業展示	常時公開					
受付	大会申込サイトにて、クレジットカード決済に限り当日参加申込が可能です。 接続トラブル等の際は、受付用zoom会議室（常時開設）にお問い合わせください。					

ポスター発表コアタイム ③ポスター賞非対象（前半）No.91~123、 ④ポスター賞非対象（後半）No.124~158

大会スケジュール

2021年8月30日（月）

会場	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00
メイン 定員3000人		受賞講演② 11:15~13:00	総会 13:15~14:45	授賞式 14:45 ~15:15		
ポスター発表	常時公開					
A会場 定員300人	F12自由集会 森林に生息するシカを誰がどの ように管理していくのか？ 今後の展望を考える 9:00~11:00			F15自由集会 錯誤捕獲をめぐる課題、 次の一步 15:40~17:40		
B会場 定員300人	F13自由集会 クマ類による人身事故防止に おける情報収集の重要性 9:00~11:00			F16自由集会 都市における食肉自動物研究 5:キツネ、アナグマ、テン との共生 15:40~17:40		
C会場 定員300人	F14自由集会 ワークショップ「日本のネコ 研究最前線」 9:00~11:00			F17自由集会 クリハラリス を題材とした外来種研究の広 がり:多角的アプローチによる 多分野融合の可能性 15:40~17:40		
企業展示	常時公開					
受付	大会申込サイトにて、クレジットカード決済に限り当日参加申込が可能です。 接続トラブル等の際は、受付用zoom会議室（常時開設）にお問い合わせください。					

2021年8月31日（火）

会場	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00
アーカイブ	常時公開（公開シンポジウム、企画シンポジウム、受賞講演）					
ポスター発表	常時公開					
企業展示	常時公開					
受付	大会申込サイトにて、クレジットカード決済に限り当日参加申込が可能です。 接続トラブル等の際は、受付用zoom会議室（常時開設）にお問い合わせください。					

# 日本哺乳類学会 2021 年度大会の参加者へのご案内

## 1. 大会概要

主 催：一般社団法人日本哺乳類学会

会 期：2021 年 8 月 28 日（土）～31 日（火）

会 場：オンライン開催

大会スケジュール：

8 月 28 日（土） 公開シンポジウム、企画シンポジウム、ポスター発表、自由集会

8 月 29 日（日） 受賞講演、ポスター発表、自由集会

8 月 30 日（月） 受賞講演、総会、授賞式、ポスター発表、自由集会

8 月 31 日（火） アーカイブ

（公開シンポジウム、企画シンポジウム、受賞講演、ポスター発表）

## 2. 参加方法

大会へは、大会プラットフォームから参加いただけます。大会プラットフォームのアドレスは、参加申し込みを完了された方に後日通知されるほか、大会 HP からアクセスできるようにする予定です。

大会プラットフォームへのログインに必要な情報は、日本哺乳類学会会員と非会員で異なります。

会員は参加 ID が会員番号と参加申込後に発行される参加受付番号（RG から始まる番号）となります。

非会員は参加 ID が申込システムのログイン ID と参加申込後に発行される参加受付番号（RG から始まる番号）となります。

接続トラブル等の際は、受付用 zoom 会議室（常時開設）にお問い合わせください。

なお、本大会の発表データはポスターならびに音声、スライドデータも一切記録（撮影や録画、スクリーンショット等）禁止です。

大会 HP (<https://www.mammalogy.jp/conf/2021/>)

## 3. 大会プログラムの要点

### 総会

8 月 30 日（月） 13：15～14：45 に開催します。

### 受賞講演

日本哺乳類学会奨励賞と学会賞の受賞講演を以下の日程で行います。

8 月 29 日（日） 9：00～10：35

2020 年度奨励賞

斎藤昌幸「都市と景観と哺乳類研究」

2019 年度学会賞

増田隆一「哺乳類の生物地理学研究から学んできたこと」

8月30日(月) 11:15~13:00

2020年度学会賞

押田龍夫「リス科齧歯類をモチーフとした哺乳類進化モデル確立への挑戦」

2021年度学会賞

田村典子「リス類の行動生態学：音声コミュニケーションについて」

#### 公開シンポジウム

8月28日(土) 10:00~12:00に「学生の皆さん、コロナが収束したら海外フィールドワークに飛び出そう！ボルネオ島、極東ロシア、中央アジア編」を開催します。

#### 企画シンポジウム

8月28日(土) 18:30~20:30に大会企画・将来構想委員会が主催する「哺乳類学者のキャリアパス2~非研究職編~」を開催します。

#### 発表

ポスター発表および自由集会を行います。オンライン開催のため、口頭発表は行いません。

日本哺乳類学会ポスター賞規程により、優れたポスターにポスター賞が贈られます。ポスター賞に応募された方のコアタイムは8月28日(土)の12:00~(ポスター番号P-001~P-045)と13:00~(P046~P090)の各1時間です。ポスター賞に非応募の方のコアタイムは8月29日(日)の10:45~(ポスター番号P-091~P-123)と11:45~(P124~P158)の各1時間です。

#### アーカイブ公開

8月31日(月)に公開シンポジウム、企画シンポジウム、受賞講演、ポスター発表についてアーカイブを公開します。自由集会のアーカイブ公開はありません。

## 4. 参加者サポート

### 託児補助

子育て世代に少しでも安心して参加していただけるよう、対象者が利用した託児料金の一部を日本哺乳類学会・大会実行委員会が負担いたします。詳細は大会HPをご覧ください。