



長野県環境保全研究所 山と自然のサイエンスカフェ@信州(通算第60回)  
「花の上で数万年暮らし続けるとどうなるか」を開催します

動物が花粉を運ぶ代わりに、植物が蜜などの報酬を提供することを「送粉共生」といい、これは、生き物が多様化した要因の一つと考えられています。今回のテーマとなるタロイモショウジョウバエの仲間とサトイモ科植物の間にも緊密かつ多様な送粉共生関係が進化しています。

数万年以上にわたる昆虫と植物の送粉共生を通じた共進化が辿り着いた色や形、匂いや行動の特殊化に魅せられた研究員が熱く語ります。

日 時

令和5年10月18日(水曜日)  
午後5時30分~午後7時

会 場

くらしふと信州(長野市問御所町1250-1)

話題提供者

長野県環境保全研究所  
研究員 高野 宏平

定 員(参加費無料)

20名(先着順)

申込方法

「ながの電子申請サービス(長野県)」(下のURL  
又は右の二次元コード)からお申込みください。

[https://apply.e-tumo.jp/pref-nagano-u/offer/offerList\\_detail?tempSeq=36760](https://apply.e-tumo.jp/pref-nagano-u/offer/offerList_detail?tempSeq=36760)

Web申込みが出来ない方は電話でのお申込みも受け付けます。  
(TEL:026-239-1031 環境保全研究所自然環境部)

事前申込の受付期間

10月4日(水曜日)午前9時から10月18日(水曜日)午前9時まで  
(定員に達し次第、受付を締め切ります。)

会場に余裕があれば、当日参加も受け付けます。

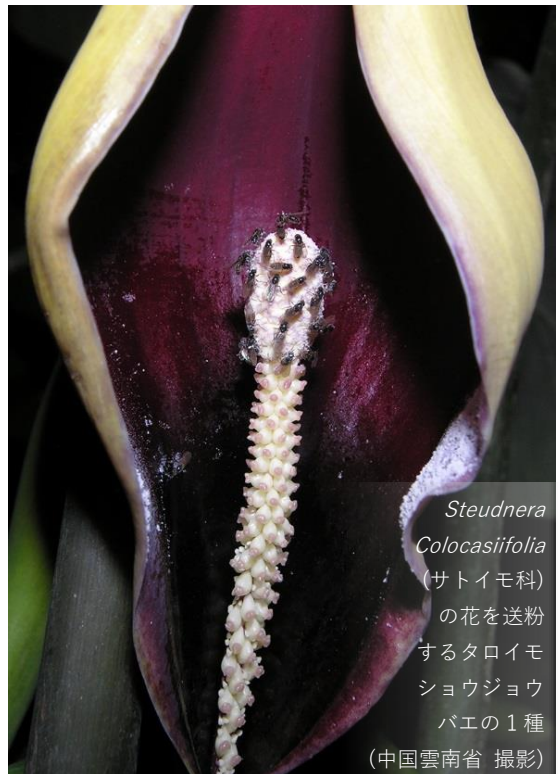
サイエンスカフェとは

街中のカフェなどくつろいだ雰囲気の中で科学について語り合う場です。

イギリスとフランスではじまり、科学と文化をつなぐ試みとして世界各地で行われています。

このイベントは、信州環境カレッジの地域講座にも登録されています。

信州環境カレッジWEBサイト URL : <https://shinshu-ecollege.pref.nagano.lg.jp/>



*Steudnera Colocasiifolia*  
(サトイモ科)  
の花を送粉するタロイモショウジョウバエの1種  
(中国雲南省 撮影)



くらしの足元、ふと見つめ直す。  
そこからはじまる暮らしの  
ゼロカーボンシフト「くらしふと」

くらしふと信州

WEBサイトはこちら

(問合せ先)  
環境保全研究所 自然環境部(飯綱庁舎)  
担 当 高野、尾関、陸、荒井  
電 話 026-239-1031(代表)  
ファクシミリ 026-239-2929  
電子メール kanken-shizen@pref.nagano.lg.jp

(問合せ先)  
環境部 環境政策課 企画経理係  
担 当 松沢、堀口  
電 話 026-235-7169(直通)  
ファクシミリ 026-235-7491  
電子メール kankyo@pref.nagano.lg.jp