



地方独立行政法人 大阪府立環境農林水産総合研究所（環農水研）
担当：生物多様性センター 幸田・近藤・丸山
電話：072-833-2770 FAX：072-831-0229

プレスリリース

令和4年12月2日 14:00

府政記者会 会員各位
大阪科学・大学記者クラブ 会員各位
枚方記者クラブ 会員各位

参加者募集！

高校生向け公開講座
**「フンから調べるシカの数
森と野生動物のつながいを探ろう！」**
を開催します！

環農水研生物多様性センターでは、独立行政法人日本学術振興会による小・中・高校生のためのプログラム「ひらめき☆ときめきサイエンス KAKENHI」の一つとして、高校生向け公開講座を開催します。

大阪の箕面の森で、野生動物の残した痕跡（フン）探しや、それら痕跡に基づいてシカの数を調べる調査を体験いただきます。

自然を自らの目で見て「不思議」（姿が見えないのにシカの数ってどうやってわかるの？）を見つける楽しさと、「不思議」を客観的な数値にして議論する面白さを、ぜひ味わってください。

皆さまのご参加をお待ちしております！



箕面の森でみられるシカ



シカの残した痕跡（フン）

【概要】

高校生向け公開講座（ひらめき☆ときめきサイエンス KAKENHI）

「フンから調べるシカの数 森と野生動物のつながりを探ろう！」（参加無料）

▼開催日時

2022年12月26日（月曜日）10時30分から15時00分（10時00分受付開始）

▼開催場所

箕面国有林（エキスポ'90みのお記念の森）

※阪急箕面駅から会場まで送迎バスをご用意いたします。

▼対象

高校1年生・2年生（定員20名）

※中学生や高校3年生についても定員の範囲内であれば申込を受け付けます。

※引率の保護者や学校関係者にもご見学いただけます。

▼内容

- ・専門講師による講義
- ・シカ等の野生動物が残した痕跡を探すフィールド探索
- ・シカのフンを用いた生息密度推定手法の合同実習
- ・グループごとに自由に調査地を設定して、調査とシカ推定密度の計算を実施
- ・推定結果をもとに、調査地ごとにシカ生息密度が異なる理由を議論

▼参加申込

申込方法：別添チラシのとおり

申込締切：2022年12月20日（火曜日）

※受付は先着順とし、定員に達し次第、受付を終了します。

▼その他

- ・本プログラムは、JSPS 科研費 JP22HT0152 の助成を受けたものです。
- ・少雨決行ですが、荒天時には一部内容を変更して開催します。
- ・新型コロナウイルス感染の状況により予定が変更される場合があります。

共催：（地独）大阪府立環境農林水産総合研究所生物多様性センター
（独）日本学術振興会

協力：林野庁近畿中国森林管理局箕面国有林ふれあい推進センター

※「ひらめき☆ときめきサイエンス KAKENHI」

「科研費」（KAKENHI）により行われている最先端の研究成果に、小学5・6年生、中学生、高校生の皆さんが、直に見る、聞く、触れることで、科学のおもしろさを感じてもらおうプログラムです。