

平成 30 年 9 月 28 日

天草地域（松島町・栖本町・倉岳町周辺）でシカの調査を行います。

ごあいさつ

調査地近隣の皆様へ



拝啓 秋冷の候、益々ご清祥のこととお喜び申し上げます。また、平素から弊社の業務運営につきまして、格別のご理解、ご支援を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、この度、熊本県から受託の「シカの行動把握事業調査」につきまして、天草地域での現地調査を実施する運びとなりました。

調査中は、ご迷惑をおかけすることもあるかと存じますが、細心の注意で調査を進めてまいりますので、何卒ご理解、ご協力をいただきますようお願い申し上げます。 敬具

熊本県菊池郡菊陽町大字原水 1159 番地 5

株式会社 九州自然環境研究所

現場責任者 三浦 敬紀

TEL 096-232-7590

熊本県森林整備課 TEL 096-333-2441

天草広域本部林務課 TEL 0969-22-4359

調査概要

- 1 調査名 平成 30 年度シカ森林被害緊急対策事業調査業務
- 2 調査発注者 熊本県 農林水産部 森林局 森林整備課
- 3 調査目的 熊本県では、県下各地でシカによる森林被害が発生しており、近年は、天草地域でもシカの目撃情報が寄せられております。
そこで、天草地域におけるシカの侵入状況及び被害状況を把握するため、今回の調査を実施いたします。
- 4 調査期間 平成 30 年 10 月～平成 31 年 2 月
- 5 調査場所 上天草市松島町、天草市栖本町、倉岳町周辺の森林（別添図面をご覧ください。）
- 6 調査内容 ①立木調査：林内に入り、シカの食害等を調べます。
②フィールドサイン調査：道沿いや林内でシカの痕跡（糞、足跡）を調べます。
③ライトセンサス調査：日没後に道路で強カライトを照らし、シカを探索します。
④定点観測調査：林内にセンサーカメラを仕掛け、シカの生息状況を調べます。
※調査のイメージとして、裏面をご参照ください。



調査のイメージ

①立木調査(シカの食害等の調査)



ヒノキの皮剥ぎ被害



植栽木の先端部の食害等

②フィールドサイン調査



シカの糞や足跡の調査



糞は、黒っぽい1~2 cmの楕円形



シカの足跡

③ライトセンサス調査



日没後に道路を車で走行しながら強カライトを照らし、シカを探索

④定点観測調査



センサーカメラ



シカ撮影のサンプル

※お近くでシカの目撃、被害、糞等の痕跡をご確認されましたら、お手数をおかけしますが、株式会社九州自然環境研究所 096-232-7590（担当：南部、三浦）
熊本県森林整備課 096-333-2441
天草広域本部林務課 0969-22-4359
までご連絡下さい。状況を確認のうえ、今回の調査に活用させていただきたいと考えております。

別添 平成 30 年度シカ森林被害緊急対策事業 行動把握事業調査（天草地域）調査予定地域

