令和3年度みやぎ環境交付金事業(計画・実績)概要書

市町村名	仙台市
事業名	ニホンザル GPS 発信機装着調査委託事業

<事業目的>

本市のニホンザル対策については、市内 での生息頭数の抑制を基本として対策を進

二酸化炭素削減効果	kg-CO ₂
その他の効果	

めており、人里に繰り返し出没する群れについては、銃器や箱わなに加え、1度に多くの サルの捕獲が可能な大型捕獲施設を活用することにより、捕獲を進めている。

大型捕獲施設をより効果的に運用するためには、群れの行動範囲や行動パターンを正確に把握することが重要となるため、捕獲対象とする群れの個体への GPS 発信機を装着する。

<事業内容>

ニホンザルによる被害を軽減するため、人里に繰り返し出没するニホンザルの群れについて、GPS 発信機を装着し、正確な群れの行動パターンを把握することにより、一度に多くのサルの捕獲が可能な大型捕獲施設の効果的な運用を図ることとしていた。

一方で近年、人里付近に出没しつつある奥新川 B1 群について、GPS 発信機を装着し正確な行動パターンを把握することで大型捕獲施設の運用やその他効果的な対策の推進が期待できることから、奥新川 B1 群のニホンザル 1 頭に GPS 発信機を装着し、日中の移動経路や泊まり場等から行動パターンの把握と検証を行った。

<その他>

当年度の事業費:748,000円 事業量:発信機の装着1基

事業実施予定期間:令和3年6月14日~令和4年2月18日

補助率:100%