

動物実験等の実施状況  
(令和6年度)

森林研究・整備機構 森林総合研究所

| 1. 動物実験等の実施数: 6件                      |    |     |     |     |    |     |     |                    |    |     |     |
|---------------------------------------|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|--------------------|----|-----|-----|
| 哺乳類                                   |    |     |     | 爬虫類 |    |     |     | 鳥類                 |    |     |     |
| 動物種                                   | 件数 | 飼養数 | 捕獲数 | 動物種 | 件数 | 飼養数 | 捕獲数 | 動物種                | 件数 | 飼養数 | 捕獲数 |
| アカネズミ <sup>1)</sup>                   | 1  |     | 27  |     |    |     |     | 全22種 <sup>1)</sup> | 1  |     | 130 |
| ノウサギ <sup>2)</sup>                    | 1  | 9   |     |     |    |     |     |                    |    |     |     |
| キュウシュウジカ <sup>2)</sup>                | 1  | 14  |     |     |    |     |     |                    |    |     |     |
| ラット <sup>2)</sup>                     | 1  | 60  |     |     |    |     |     |                    |    |     |     |
| クリハラリス <sup>3)</sup>                  | 1  | 3   |     |     |    |     |     |                    |    |     |     |
| 2. 動物実験の主な内容                          |    |     |     |     |    |     |     |                    |    |     |     |
| ・アカネズミ食性解明のための安定同位体比分析試料としての採血(アカネズミ) |    |     |     |     |    |     |     |                    |    |     |     |
| ・飼育ノウサギを利用したノウサギの採食特性の解明(ノウサギ)        |    |     |     |     |    |     |     |                    |    |     |     |
| ・飼育シカを利用したシカの採食特性の解明(キュウシュウジカ)        |    |     |     |     |    |     |     |                    |    |     |     |
| ・鳥類の渡り経路解明のためのロガーの装着と遺伝子解析のための採血(鳥類)  |    |     |     |     |    |     |     |                    |    |     |     |
| ・「木の酒」の食品としての安全性を確認するための経口毒性試験(ラット)   |    |     |     |     |    |     |     |                    |    |     |     |
| ・分布拡大する特定外来リスを効率的に捕獲する手法の開発(クリハラリス)   |    |     |     |     |    |     |     |                    |    |     |     |

- 1) 野生動物の捕獲
- 2) 外部機関での飼養
- 3) 森林総研での飼養