

|                   |        |                      |  |                     |  |                     |  |      |        |
|-------------------|--------|----------------------|--|---------------------|--|---------------------|--|------|--------|
| ID <sup>注1)</sup> | 221208 | 公開レベル <sup>注1)</sup> |  | 保管形式 <sup>注1)</sup> |  | 保管場所 <sup>注1)</sup> |  | 前回ID | 211213 |
|-------------------|--------|----------------------|--|---------------------|--|---------------------|--|------|--------|

  

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                      |     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |   |                     |     |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---|---------------------|-----|--|
| 報告書名称<br>/ 調査名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 令和3年度 白神山地周辺地域（秋田県側）における冬期ニホンジカ痕跡調査                                                                                                  |     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |   | 発行年月/報告年月           |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                      |     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |   | 2022年               | 4月  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                      |     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |   | 資料形式 <sup>注2)</sup> | 報告書 |  |
| 調査機関                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 東北森林管理局 藤里森林生態系保全センター                                                                                                                |     |                     | 委託機関                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |   |                     |     |  |
| 調査開始年                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2019年                                                                                                                                | 12月 | 調査期間                | 2022年                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1月                 | ～ | 2022年               | 3月  |  |
| 調査頻度 <sup>注2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 毎年                                                                                                                                   | —   | 調査時期 <sup>注2)</sup> | 冬                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |   |                     |     |  |
| モニタリング計画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2017年3月                                                                                                                              | 改訂  | 区分 <sup>注2)</sup>   | ⅡB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 大区分 <sup>注2)</sup> | 2 | 小区分 <sup>注2)</sup>  | (3) |  |
| 調査箇所・範囲 <sup>注3)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                      |     |                     | 調査手法                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |   |                     |     |  |
| <input type="checkbox"/> 核心地域 <input type="checkbox"/> 緩衝地域 <input checked="" type="checkbox"/> 周辺地域<br><input checked="" type="checkbox"/> GPS等の位置データあり                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                      |     |                     | <p>■目的<br/>白神山地世界遺産地域モニタリング計画の重点調査項目に挙げられているニホンジカの生息域を把握するため、白神山地周辺の越冬場所と考えられる低標高地域において、任意踏査による痕跡調査を実施した。</p> <p>■調査方法<br/>令和元年度 白神山地ニホンジカ対策検討業務報告書（東北地方環境事務所 2020）p93の白神山地越冬適地メッシュ図とGoogle Earthを活用して越冬候補地を絞り込み、八峰町の民有林（スギ林）内を中心に踏査した。また、3月24日には、森林総合研究所東北支所と合同調査を実施した。<br/>採取したサンプルは森林総合研究所東北支所にDNA分析を依頼し、(株)ニッポンジーン『ニホンジカ・カモシカ識別キット』を用いてニホンジカ・カモシカ・それ以外の動物かを識別した。</p> <p>■痕跡採取箇所数<br/>・八峰町内民有林：9箇所</p> <p>■調査期間<br/>令和4年1月31日～令和4年3月24日</p> |                    |   |                     |     |  |
|  <p>※周辺地域における調査箇所は備考欄に示す。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                      |     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |   |                     |     |  |
| 結果概要（スペースに収まるように入力してください）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                      |     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |   |                     |     |  |
| <p>9箇所で採取した痕跡を森林総合研究所で、DNA分析した結果、3箇所の食痕や糞からニホンジカの陽性反応が出た。その他は、カモシカが1箇所を確認され、周囲の痕跡から2箇所がニホンザルと判定された。</p> <p>【ニホンジカの陽性反応が出た痕跡】</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>(ヒメザサ)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>(ツバキの食痕)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>(フン)</p> </div> </div> |                                                                                                                                      |     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |   |                     |     |  |
| 問い合わせ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 東北森林管理局 藤里森林生態系保全センター<br>〒018-3201 秋田県山本郡藤里町藤琴字大関添24-3<br>TEL: 0185-79-1003 IP: 050-3160-5865 FAX: 0185-79-1005<br>※「原本（データ）の帰属について」 |     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |   |                     |     |  |

注1) 「ID」「公開レベル」「保管形式」「保管場所」については記入しないこと。

注2) ドロップダウンリストから該当する項目を選択すること。

注3) 該当する項目の口をクリックし、チェックを入れる。

## 備考

表1 令和3年度 冬期 ニホンジカの痕跡が確認された箇所

| 地点   | 緯度             | 経度             | 備考     |
|------|----------------|----------------|--------|
| No.4 | 40° 22' 45.57" | 140° 0' 28.89" | ササの食痕  |
| No.5 | 40° 22' 45.57" | 140° 0' 28.89" | ツバキの食痕 |
| No.6 | 40° 22' 45.16" | 140° 0' 30.49" | 糞      |

