

ID <sup>注1)</sup>	211212	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	
-------------------	--------	----------------------	--	---------------------	--	---------------------	--	------	--

報告書名称 /調査名称	令和2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分布調査	発行年月/報告年月	
		2021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	11月	調査期間	2020年	12月	～	2021年	3月
-------	-------	-----	------	-------	-----	---	-------	----

調査頻度 <sup>注2)</sup>	毎年	—	調査時期 <sup>注2)</sup>	秋	冬
---------------------	----	---	---------------------	---	---

モニタリング計画	2017年3月 改訂	区分 <sup>注2)</sup>	II B	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
------------------------	------

核心地域     緩衝地域     周辺地域  
 GPS等の位置データあり

※周辺地域における調査箇所は備考欄に示す。

**■目的**  
 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、晩秋から早春にかけて赤外線センサーカメラによる調査を実施した。

**■センサーカメラ設置箇所**  
 白神山地周辺地域の西側に位置する八峰町の国有林内に、合計4台を設置した(図1)。令和2年11月18日に調査を終了した『令和2年度 白神山地周辺地域（秋田県側）における中・大型哺乳類調査』の調査地点1～4のカメラを、ニホンジカ調査用に冬期間も継続して設置したものである。

**■調査期間**  
 令和2年12月9日～令和3年3月11日

**■使用機器**  
 ・TREL10J (株)GI Supply) : 3台 (図1: 地点1・3・4)  
 ・TREL10J-D (株)GI Supply) : 1台 (図1: 地点2)

**■集計方法**  
 撮影されたニホンジカの性別及び個体数を記録したほか、その他に撮影された哺乳類・鳥類についても調査地点ごとにカウントして集計した。

結果概要（スペースに収まるように入力してください）

調査期間中ニホンジカは2箇所から合計4頭撮影され、全てオスであった。ニホンジカも含め撮影された全ての動物の個体数を集計したところ、全調査地点で合計332個体、そのうち哺乳類は259個体であった(表1)。最も個体数が多かった哺乳類はキツネの120頭で、次いでタヌキ65頭、カモシカ21頭、ニホンノウサギ18頭、テン15頭と続いた。正確な種まで同定できた確認種数は哺乳類が9種、鳥類は2種であった。哺乳類が最も多く撮影された調査地点は3の138個体で、種数については調査地1と3が8種で最大となった。

【本調査で撮影されたニホンジカ】



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 〒018-3201 秋田県山本郡藤里町藤琴字大関添24-3 TEL：0185-79-1003 IP：050-3160-5865 FAX：0185-79-1005 ≪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

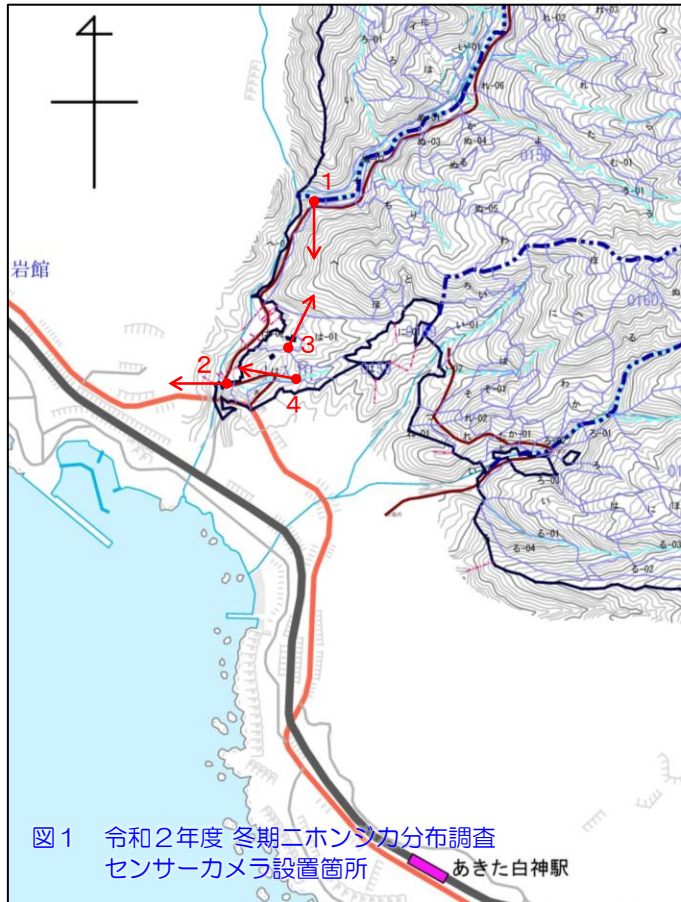


表1 各調査地点の確認種・個体数

種名\調査地点	1	2	3	4	合計
ニホンザル	5		3		8
キツネ	36	22	61	1	120
タヌキ	12	8	45		65
イヌ	1				1
テン	1	6	8		15
ニホンジカ	3		1		4
カモシカ	3	5	11	2	21
ニホンリス			1		1
ニホンノウサギ	4	7	7		18
不明哺乳類	1	4	1		6
哺乳類 個体数合計	66	52	138	3	259
哺乳類 種数合計	8	5	8	2	9
ヤマドリ			2		2
アトリ			70		70
不明鳥類	1				1
鳥類 個体数合計	1	0	72	0	73
鳥類 種数合計	0	0	2	0	2
全個体数合計	67	52	210	3	332
全種数合計	8	5	10	2	11

【本調査で撮影された哺乳類】



ニホンザル (調査地3 : 1月3日)



キツネ (調査地2 : 12月16日)



タヌキ (調査地2 : 2月28日)



イヌ (調査地1 : 12月27日)



テン (調査地3 : 12月22日)



カモシカ (調査地2 : 1月8日)



ニホンリス (調査地3 : 12月29日)



ニホンノウサギ (調査地2 : 1月29日)



不明哺乳類 (調査地3 : 2月7日)