

ID <sup>注1)</sup>	211206	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	令和元年度 白神山地周辺地域（青森県側）における冬期ニホンジカ分布調査	発行年月/報告年月	
		2020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 津軽白神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	2019年 11月 ~ 2020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	
<input type="checkbox"/> 核心地域 <input type="checkbox"/> 緩衝地域 <input checked="" type="checkbox"/> 周辺地域 <input checked="" type="checkbox"/> GPS等の位置データあり		<p>■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。</p> <p>■センサーカメラ設置箇所 ・深浦町：15箇所 ・鱒ヶ沢町：1箇所 以上、白神山地周辺地域（青森県側）の国有林内に、各箇所1台ずつ合計16台を設置した（図1）。令和元年11月21日に調査を終了した「令和元年度 白神山地周辺地域（青森県側）における中・大型哺乳類調査」の調査地点1～12、14、16、31及び32のカメラを、ニホンジカ調査用に冬期間も継続して設置（地点番号は、北から南に順番に振替）したものである。</p> <p>■調査期間 令和元年11月21日～令和2年3月18日</p> <p>■使用機器 ・TREL10J（(株)GI Supply）：12台（図1：地点2、4～8、11～16） ・TREL10J-D（(株)GI Supply）：4台（図1：地点1、3、9、10）</p> <p>■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。</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）

調査期間中、ニホンジカは深浦町の2箇所から計2頭撮影され、性別は全てオスであった。また、ニホンジカ同様に分布拡大が懸念される種として、ハクビシンが3箇所から計3頭撮影された。

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278個体、そのうち哺乳類は275個体であった（表1）。最も個体数が多かった種はタヌキの102頭で、次いでニホンザル65頭、カモシカ36頭、テン17頭、ニホンノウサギ19頭と続いた。正確な種まで同定できた確認種数は哺乳類10種、鳥類はヤマドリのみであった。

撮影個体数が多かった調査地点としては、3：97個体、11：30個体、9：26個体などが挙げられる。種数について見ると、地点4の8種が最大で、次いで3：7種、15・16：6種という結果となった。



ニホンジカ♂（調査地8：12月23日）



ニホンジカ♀（調査地5：12月31日）

問い合わせ	東北森林管理局 津軽白神森林生態系保全センター 〒038-2761 青森県西津軽郡鱒ヶ沢町大字舞戸町字東阿部野70-82 TEL：0173-72-2931 FAX：0173-72-2932 ≪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

図1 令和元年度 冬期ニホンジカ分布調査 センサーカメラ設置箇所  
 ○：ニホンジカ撮影箇所

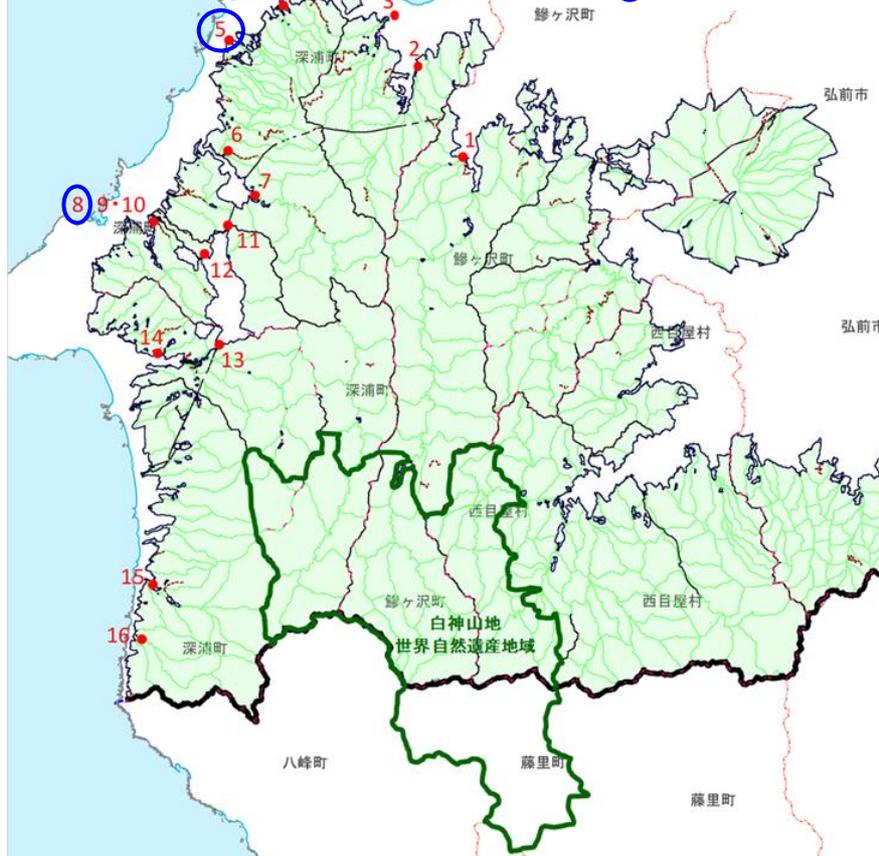


表1 センサーカメラによる各調査地点の確認種・個体数

種名／調査地点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	合計	
ニホンザル			3	21	1		3	4	1	11	14					3	4	65
キツネ			9		1		1	2								2	1	17
タヌキ			2	61	3					3		14	6			4	9	102
ツキノワグマ					1													1
テン				1	1					9	1	4				1		17
アナグマ				1						1								2
ハウピシン							1									1	1	3
ニホンジカ						1			1									2
カモシカ				1	14		8						6	2		4	1	36
ニホンノウサギ				5	1							9	3				1	19
不明ネズミ類										1								1
不明哺乳類					6							2		1		1		10
哺乳類個体数合計	0	14	96	22	1	13	6	2	25	15	30	15	3	0	16	17		275
哺乳類種数合計	0	3	6	7	1	4	2	2	4	2	4	3	1	0	6	6		10
ヤマトリ				1	1					1								3
全個体数合計	0	14	97	23	1	13	6	2	26	15	30	15	3	0	16	17		278
全種数合計	0	3	7	8	1	4	2	2	5	2	4	3	1	0	6	6		11



ハウピシン (調査地15: 11月23日)