

知床半島エゾシカ保護管理概要図(案)

ver.2012/10



※各ユニットの数値は、標高300m未満の面積(越冬適地の面積)、ヘリセンサスの確認頭数(2003/2および2011/2)、狩猟・個体数調整などによる捕獲頭数

※駆除等の頭数は各エリアに推定で割り当てた。暫定的に算出した数値を含んでいる。

**M00**

航空センサス  
確認頭数

2002年	626
2003年	224
2004年	518
2005年	524
2006年	518
2007年	447
2008年	399
2009年	374
2010年	246
2011年	265

**M00 知床岬**

323ha (9ha)

- 692頭 (213.8頭/km<sup>2</sup>)
- 1頭 (0.3頭/km<sup>2</sup>)

◆調整 2002~06: 0頭  
2007~11: 685頭

**R11 岬東側**

870ha (177ha)

- 73頭 (8.4頭/km<sup>2</sup>)
- 115頭 (13.2頭/km<sup>2</sup>)

**S01 岬西側**

793ha (105ha)

- 105頭 (13.2頭/km<sup>2</sup>)
- 93頭 (11.7頭/km<sup>2</sup>)

**S02 ルシヤ**

2273ha (615ha)

- 319頭 (14.0頭/km<sup>2</sup>)
- 622頭 (27.4頭/km<sup>2</sup>)

**S04 五湖**

1301ha (422ha)

- 127頭 (9.8頭/km<sup>2</sup>)
- 556頭 (42.7頭/km<sup>2</sup>)

◆調整 2002~06: 0頭  
2007~11: 87頭

**S06 幌別岩尾別**

1897ha (1049ha)

- 262頭 (13.8頭/km<sup>2</sup>)
- 729頭 (38.4頭/km<sup>2</sup>)

◆調整 2002~06: 0頭  
2007~11: 365頭  
2012 : 36頭

**S08 遠音別**

2231ha (760ha)

- 372頭 (16.7頭/km<sup>2</sup>)
- 442頭 (19.8頭/km<sup>2</sup>)

◆駆除 2002~06: 6頭  
2007~11: 0頭  
◆狩猟 2002~06: 21頭  
2007~11: 378頭

**S07 宇登呂**

1361ha (543ha)

- 85頭 (6.2頭/km<sup>2</sup>)
- 224頭 (16.5頭/km<sup>2</sup>)

◆駆除 2002~06: 571頭  
2007~11: 826頭

**R12 ウナキベツ**

812ha (303ha)

- 99頭 (12.2頭/km<sup>2</sup>)
- 139頭 (17.1頭/km<sup>2</sup>)

**R13 ルサ相泊**

1439ha (747ha)

- 143頭 (9.9頭/km<sup>2</sup>)
- 142頭 (9.9頭/km<sup>2</sup>)

◆調整 2002~06: 0頭  
2007~11: 336頭

**S10 真鯉**

962ha (213ha)

- 115頭 (11.9頭/km<sup>2</sup>)
- 71頭 (7.4頭/km<sup>2</sup>)

◆駆除 2002~06: 10頭  
2007~11: 441頭  
◆狩猟 2002~06: 192頭  
2007~11: 454頭

**R14 サシルイ**

2439ha (1071ha)

- 77頭 (3.2頭/km<sup>2</sup>)
- 87頭 (3.6頭/km<sup>2</sup>)

◆駆除 2002~06: 20頭  
2007~11: 240頭

**R16 羅白**

1241ha (539ha)

- 52頭 (4.2頭/km<sup>2</sup>)
- 99頭 (8頭/km<sup>2</sup>)

◆駆除 2002~06: 26頭  
2007~11: 240頭

**R20 春刈古丹**

3239ha (1517ha)

- 74頭 (2.3頭/km<sup>2</sup>)
- 192頭 (5.9頭/km<sup>2</sup>)

◆駆除 2002~06: 0頭  
2007~11: 95頭  
◆狩猟 2002~06: 108頭  
2007~11: 93頭  
◆林野 2007~11: 100頭

**R17 知西別**

2117ha (960ha)

- 77頭 (3.6頭/km<sup>2</sup>)
- 77頭 (3.6頭/km<sup>2</sup>)

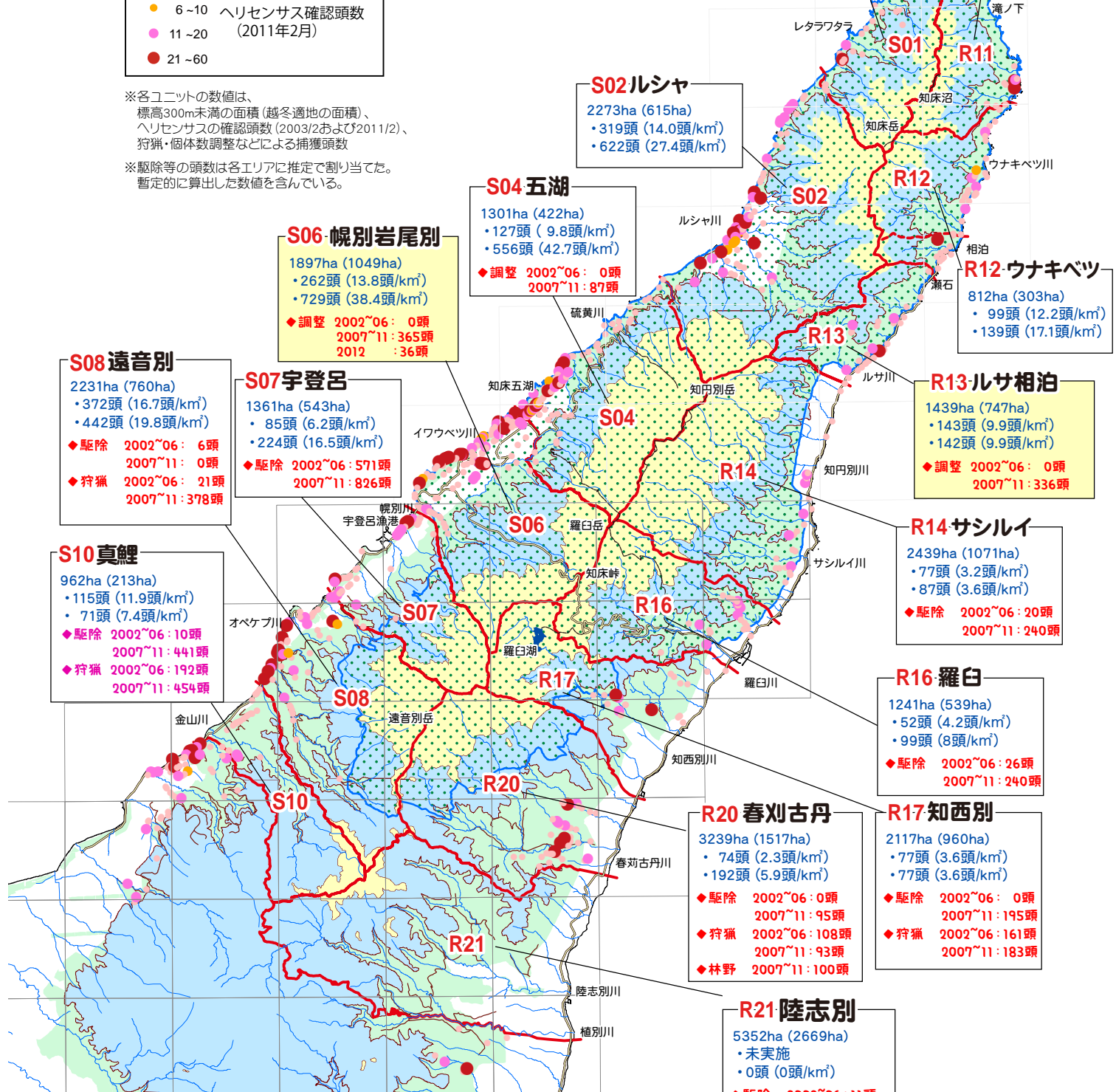
◆駆除 2002~06: 0頭  
2007~11: 195頭  
◆狩猟 2002~06: 161頭  
2007~11: 183頭

**R21 陸志別**

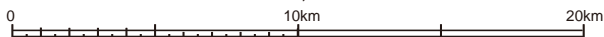
5352ha (2669ha)

- 未実施
- 0頭 (0頭/km<sup>2</sup>)

◆駆除 2002~06: 11頭  
2007~11: 97頭  
◆狩猟 2002~06: 258頭  
2007~11: 188頭



1:250,000



資料3-3：知床半島エゾシカ保護管理概要図(案)付表

データ整理・提供 知床財団、北海道環境科学研究センター

エリア	森林帯(300m以下)の面積とエゾシカ個体数				エゾシカ											第1期保護管理計画					2期		植生調査区
	管理調査区名	面積 ha	越冬適地 ha	シカ頭数 2003.2	密度 /km <sup>2</sup>	シカ頭数 2011.2	密度 /km <sup>2</sup>	エゾシカ捕獲数	2002 H14	2003 H15	2004 H16	2005 H17	2006 H18	計	2007 H19	2008 H20	2009 H21	2010 H22	2011 H23	計	2012 H24	帯状区	
隣接地																							
S10 真鯉	隣	10	963	214	115	11.9	71	7.4															
S08 遠音別	隣	8,9	2,232	760	372	16.7	442	19.8															
S07 宇登呂	隣	7	1,361	543	85	6.2	224	16.5															
S06 幌別岩尾別	B	5,6	1,898	1,049	262	13.8	729	38.4															
S04 五湖	B	4	1,301	422	127	9.8	556	42.7															
S02 ルシヤ	A	2,3	2,274	615	319	14.0	622	27.4															
S01 岬西側	A	1	793	106	105	13.2	93	11.7															
M00 岬	特	1,11	324	9	692	213.8	1	0.3	頭数 626	224	518	524	518		447	399	374	246	265				
R11 岬東側	A	11	871	177	73	8.4	115	13.2															
R12 ウナキベツ	A	12	812	303	99	12.2	139	17.1															
R13 ルサ相泊	B	13	1,439	747	143	9.9	142	9.9															
R14 サシルイ	B	14,15	2,439	1,071	77	3.2	87	3.6															
R16 羅臼	隣B	16	1,241	540	52	4.2	99	8.0															
R17 知西別	隣	17,18	2,117	960	77	3.6	77	3.6															
R20 春刈古丹	隣	19,20	3,239	1,518	74	2.3	192	5.9															
R21 陸志別	隣		5,353	2,669	未実施		0	0.0															
			28,657	11,705	2,672	9.3	3,589	12.5															

※「ユニット」はヘリセンサス時のユニット区分  
 ※シカ頭数は、ヘリセンサスによるカウント結果  
 ※越冬適地は南向き30度未満傾斜地または平坦地

※「調整」は個体数調整事業による捕獲頭数(主にシヤープシューティングによる)、「駆除」は有害駆除事業による捕獲頭数  
 ※年次データは基本的にシガ年度(6月一翌5月)単位で集計している  
 ※知床岬地区の「頭数」は捕獲事業前の航空センサスによる確認頭数

※駆除等の頭数は各エリアに推定で割り当てた。暫定的に算出した数値を含んでいる。\*\*は記録未整理。

※帯状区の数字は設置数(100m × 4m)、囲い区は森林区(100m × 100m)、Gは草原区(20m × 20m)、採食量調査のgは草原区