

参考資料 1

(ニホンジカ)



香川県特定鳥獣適正管理計画検討委員会資料(ニホンジカ)

H26. 9. 19

1. 本県におけるニホンジカの生息状況

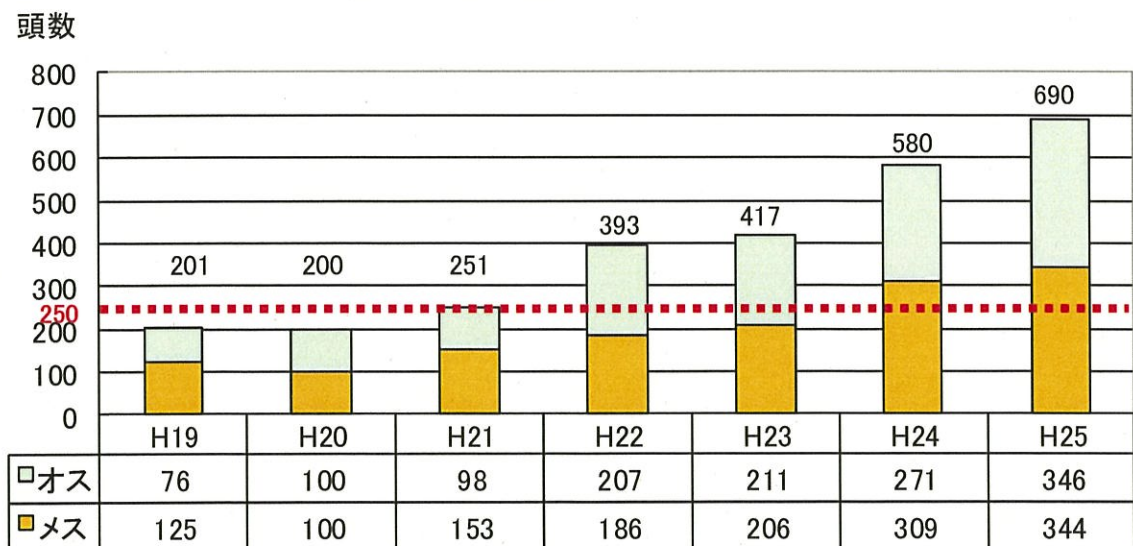
平成 24 年に実施した糞粒法による密度調査で得られた地域別の結果は表 1 のとおり。参考として前回調査の結果も添付。

表 1 平成 24 年度モニタリング調査および前回モニタリング調査で得られた密度指標

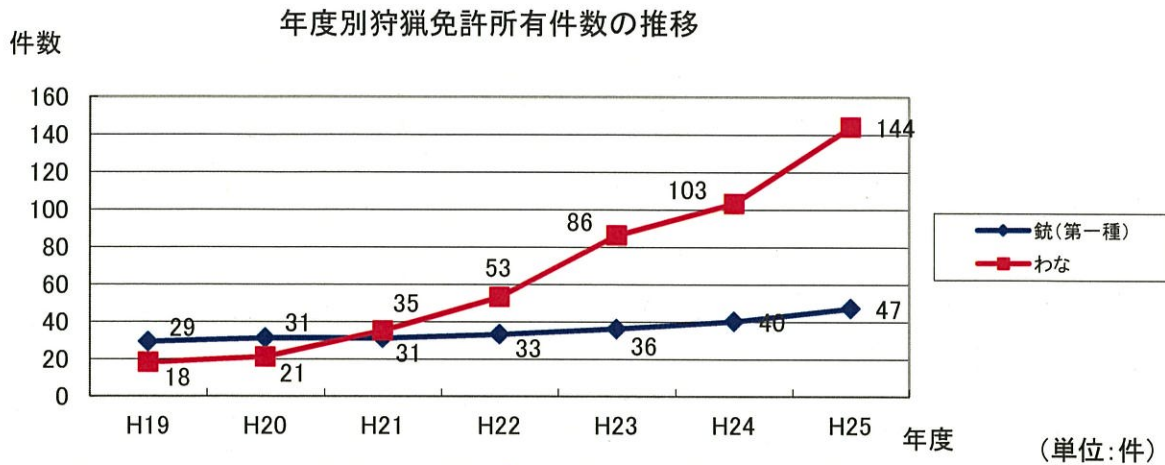
	平成 24 年度		前回 (小豆島：平成 21 年度、 本土部：平成 20、21 年度)	
	平均密度指標 (/km ²)	調査地点数 (うち密度指標 0 の地点数)	平均密度指標 (/km ²)	調査地点数 (うち密度指標 0 の地点数)
小豆島 北部	43.1	17 (1)	41.9	14 (0)
中部	12.4	9 (1)	11.7	8 (1)
南部	40.5	4 (0)	54.3	4 (0)
本土部	2.4	35 (27)	5.0	12 (10)

2. 小豆郡におけるニホンジカの有害捕獲の状況

年度別捕獲頭数の推移



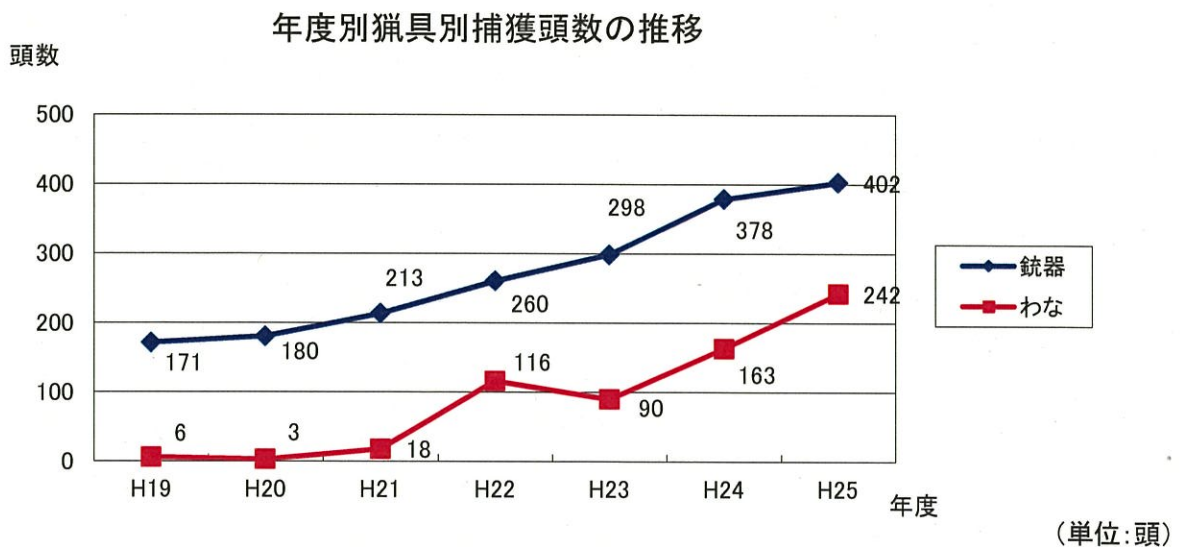
3. 小豆郡における狩猟免許所有件数の状況



	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25	
	銃	わな	銃	わな	銃	わな	銃	わな	銃	わな	銃	わな	銃	わな
土庄町	11	15	12	16	11	20	11	25	12	35	15	49	16	68
小豆島町	18	3	19	5	20	15	22	28	24	51	25	54	31	76
計	29	18	31	21	31	35	33	53	36	86	40	103	47	144

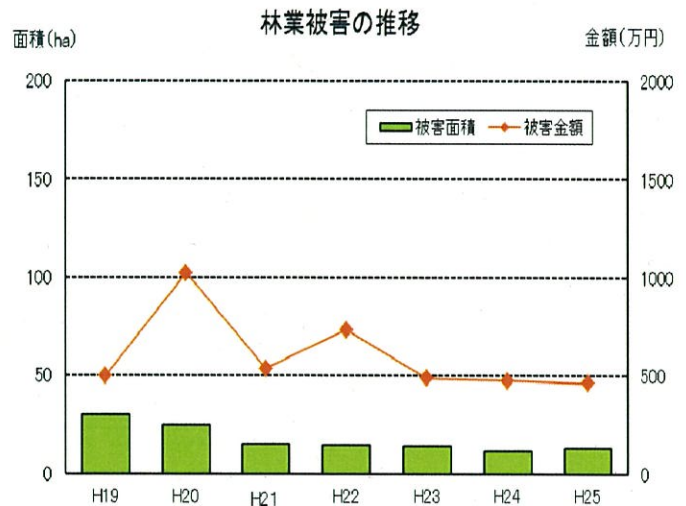
※銃は第一種

4. 小豆郡における銃及びわな猟によるニホンジカの捕獲頭数の状況

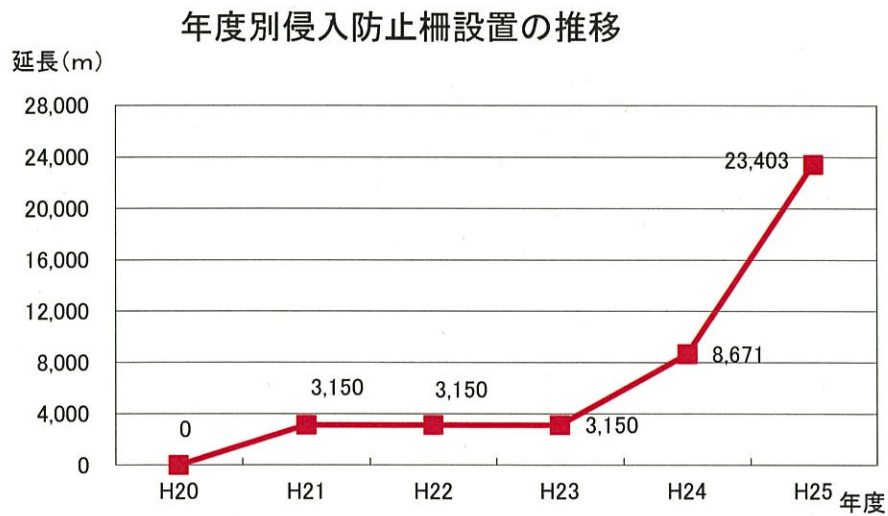


	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25	
	銃器	わな	銃器	わな	銃器	わな	銃器	わな	銃器	わな	銃器	わな	銃器	わな
土庄町	96	3	90	3	104	8	119	8	122	16	143	40	148	77
小豆島町	75	3	90	0	109	10	141	108	176	74	235	123	254	165
計	171	6	180	3	213	18	260	116	298	90	378	163	402	242

5. 小豆郡における農林業被害の推移



6. 小豆郡における侵入防止柵の設置状況



(単位:m)

	H21	H24	H25	計
土庄町	3,150	3,142	10,492	16,784
小豆島町	0	2,379	4,240	6,619
計	3,150	5,521	14,732	23,403

* H25 は林業用防護柵を設置

小豆島ニホンジカの歴史

江戸時代	銃による追い払いと捕獲を実施、猪鹿垣が百数十 km に及ぶ。
大正8年（1919年）	20年間の捕獲禁止
昭和15年（1940年）	農林業被害が問題化し、猟区を設定して捕獲を実施。生息頭数は500～1,000頭と推定。
昭和22年（1947年）	捕獲開始後8年間で1,404頭を捕獲し、シカは激減
昭和24年（1949年）	再び捕獲禁止 <u>以降、現在まで狩猟による捕獲禁止は継続</u>
昭和41年（1966年）	県民獣として指定
昭和44年（1969年）	県が生息状況調査実施 10～20頭
昭和57年（1982年）	ヒノキ造林地で幼齡林の食害が深刻化、「胴くりわな」による有害鳥獣捕獲を許可。
昭和60年（1985年）	「銃」による有害鳥獣捕獲を許可 以降、平成9年まで年間3～19頭を捕獲。
平成7年（1995年）	土庄町大部財産区で本格的に侵入防止柵が設置される。
平成8年（1996年）	土庄町において柑橘類を中心に農業被害が深刻化。
平成10年（1998年）	「銃」による有害鳥獣捕獲を許可 年間70頭 3年間
平成13年（2001年）	「銃」による有害鳥獣捕獲を許可 年間140頭
平成14年（2002年）	特定鳥獣保護管理計画「小豆島地域ニホンジカ保護管理計画」を策定。平成12年（2000年）に約750頭と推定された個体数を、5年間で500頭に減らす個体数調整のための捕獲を許可
平成18年（2006年）	特定鳥獣保護管理計画の更新を行わず、以後、有害鳥獣捕獲許可で個体数管理を行うこととなる。
平成20年（2008年）	これまでの銃猟による一斉捕獲に加え、この年からわな猟による捕獲を本格化する。
平成21年（2009年）	生息状況調査を実施、小豆島のほぼ全域に拡大。 生息頭数は、1,300～2,400頭と推定。
平成24年（2010年）	生息状況調査を実施。生息頭数は、2,400頭と推定。