

平成 28 年度屋久島町における鳥獣被害防止対策

(1) 鳥獣被害防止対策

国の補助事業（緊急捕獲活動支援事業）を活用して、集中的な捕獲活動を実施することにより野生鳥獣の個体数抑制を図った。また、「被害防止対策の推進」など、効果的な被害対策に取り組んだ。

(2) 担い手育成支援

狩猟者の減少・高齢化が進んでいることから、新規狩猟免許取得者へ取得費の助成を実施した。また、わなの新規免許取得者に対し、捕獲器（くくりわな）を配布した。

平成 28 年度新規狩猟免許取得者：5 名

(3) 猟友会による捕獲強化

各公民館長から被害報告があった場合は、被害発生的事実を確認し、猟友会に捕獲依頼をして、銃器を使った集中捕獲を実施した。

(4) 被害防除の取り組み

●サル・シカ

①侵入防止柵（鳥獣被害対策実践事業）

平成 27 年度の整備事業により、これまで要望のあった地区についての整備が完了した。今後も防止柵による被害防除を図っていくため、要望調査を実施中である。要望の結果を基に、平成 29 年度以降の整備計画を立てる。

第 1 回要望調査：平成 28 年 9 月 12 日～10 月 31 日まで

第 2 回要望調査：平成 29 年 1 月 10 日～ 3 月 31 日まで

②獣害ネットの購入に対する補助（補助率 1 / 3 : 上限 1 万円）

申請件数：5 件

補助金額：39,400 円 ※12 月末時点

●ヒヨドリ

①防鳥網及びサンテの購入に対する補助（補助率 1 / 3 : 上限 3 万円）

申請件数：5 件

補助金額：99,000 円 ※12 月末時点

(5) 捕獲補助金について

①有害鳥獣捕獲対策事業（町単事業）【②に該当しない場合】

鳥 獣 名	捕獲補助金（単価）	備 考
サ ル	7,000 円	
シ カ	5,000 円	
タヌキ	3,400 円	
カラス	400 円	

②鳥獣被害対策事業（緊急捕獲活動支援事業）

国の交付金事業（緊急捕獲活動支援事業）を活用し、捕獲強化を図った。
補助単価

鳥 獣 名	緊急捕獲分（単価）	備 考
サ ル	8, 0 0 0円	①の単価を3千円減額して上乗せ
シ カ	8, 0 0 0円	①の単価を3千円減額して上乗せ
タヌキ	1, 0 0 0円	

（6）農作物被害状況調査について

屋久島環境文化財団からの支援金を活用し、北部地区、南部地区にそれぞれ1名を調査員として配置し被害調査を行い、今後の被害対策のための情報収集を行っている。

（7）安全対策について

集落内の集中捕獲については、町の防災無線及び集落内放送により注意喚起を行い、安全対策を講じた。

捕獲従事者に対しては、捕獲活動における法令遵守や安全確保等について指導を行った。また、今年度中にわな設置場所の案内板を作成し、従事者へ配布することにより更なる安全対策を講じる。

電気柵による感電事故防止のための適切な措置を講じるよう関係者に対して周知を図った。

（8）捕獲後の適正処理について

当初計画していた島外業者での捕獲個体の処分については、法的な拘束により実現できなかったが、法に基づいた島外搬出による処分の実現に向けて検討しているところである。また、将来的には島内で処分をするための施設整備についても検討し、埋設される個体を減らして環境への負担軽減を図っていく。

（9）関係機関一体となった取り組み

「屋久島国有林内におけるシカ対策推進協定」に基づき、4者で連携して国有林内及び民国境での捕獲強化に取り組んだ。

今後も事故の防止のための安全対策の徹底を図りながら、国・県・町・集落が一体となった対策を実施する。

屋久島町における鳥獣被害の対応

表一 有害鳥獣駆除に係る鳥獣別捕獲実績(口永良部島を含む)

区分	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28
サル	567	454	1,125	1,264	912	1,495	804	1,123	867	537
シカ	292	188	325	1,278	2,164	3,852	4,390	5,176	4,909	2,752
タヌキ	14	32	36	85	198	257	269	375	353	178
ヒヨドリ	5	0	0	7,969	316	1,994	0	240	364	0
カラス	13	13	324	174	186	42	145	219	124	116

※平成28年12月捕獲分まで

表二 捕獲器等購入実績

種類	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28
シカ捕獲器	9	14	17	18	5	0	0	0	0
サル捕獲器	0	9	20	26	15	0	0	3	0
タヌキ捕獲器	6	5	3	5	20	0	0	0	0
カラス捕獲器	0	2	0	0	0	0	0	0	0
シカくくり罠	0	0	132	60	85	65	0	0	0

表三 屋久島町猟友会員の年齢別構成

年代別	H23.03末	H24.03末	H25.03末	H26.03末	H27.03末
30歳未満	2	3	3	3	3
30～39	13	11	11	10	10
40～49	8	13	11	16	16
50～59	22	22	24	23	23
60～69	31	31	31	32	32
70歳以上	21	22	21	20	20
計	97	102	101	104	104

表四① 有害鳥獣捕獲対策事業(町単:100%)～捕獲補助金

鳥獣名	円/頭・羽	備考	年度	
			金額(千円)	
サル	7,000	H22～2,000円増額	H22	18,784
シカ	5,000	H22～新設	H23	17,970
タヌキ	3,400		H24	31,413
ヒヨドリ	0	H25削除(巡視対応)	H25	16,697
カラス	400		H26	16,915
			H27	25,431
			H28	8,613

※平成28年12月捕獲分まで

表四② 鳥獣被害防止緊急捕獲等対策事業(基金造成事業)～平成25年度より3カ年間

鹿児島県の補助単価(通常捕獲への上乗せ補助)

鳥獣名	円/頭・羽	捕獲頭数(緊急捕獲該当数)	年度	
			金額(千円)	
サル	8,000	867頭(777頭)	H26	48,821
シカ	8,000	4,909頭(3,579頭)	H27	32,739
タヌキ	1,000	353頭(270頭)	H28	26,651

※平成28年12月捕獲分まで

※口永良部島分含む

緊急捕獲に該当する場合、サル・シカ1頭につき、町補助金を3,000円減額して上乗せ。

(サル:7,000円→4,000円、シカ:5,000円→2,000円)

該当しない場合は町補助金分を満額支払い

表四③ 有害鳥獣捕獲計画頭数

鳥獣名	頭・羽
サル	1,500
シカ	5,500
タヌキ	400
ヒヨドリ	1,000
カラス	500

屋久島町鳥獣被害防止計画(H26～H28)参照

表五 ヒヨドリ被害対策事業(町単:補助率1/3、上限有 千円)～防鳥網,サンテ購入に対する助成

年度	H22新設	H23	H24	H25	H26	H27	H28
総事業費	7,570	1,807	8,890	3,106	3,473	485	

【その他参考資料】

防止柵の設置状況及び計画

実施年度	実施場所・内容等
H21	電気柵～春牧1,394
H22	電気柵～尾之間1,125
H23	電気柵～平内1,125, シカ柵～永田9,100, 口永良部2,000
H24	電気柵～吉田2,468, シカ柵～永田8,695m, 町営牧場10,025
H25	電気柵～麦生3,493, シカ柵～永田8,362m
H26	電気柵～麦生3,758m整備
H27	シカ柵～宮之浦2,688m整備
H28	整備無し(H29以降の整備に向け要望調査中)

平成28年度有害鳥獣捕獲頭数

※()は、緊急捕獲対象頭数

サ ル	上屋久獺友会	屋久町獺友会
4月～5月	50 (49) 頭	74 (71) 頭
6月～7月	50 (50) 頭	49 (47) 頭
8月～9月	58 (58) 頭	57 (57) 頭
10月～11月	66 (66) 頭	58 (58) 頭
12月～1月	48 (47) 頭	27 (24) 頭
2月～3月		
計	272 (270) 頭	265 (257) 頭
合 計	537 (527)	

シ カ	上屋久獺友会	屋久町獺友会
4月～5月	360 (354) 頭	212 (200) 頭
6月～7月	349 (341) 頭	191 (174) 頭
8月～9月	263 (260) 頭	123 (120) 頭
10月～11月	362 (362) 頭	163 (156) 頭
12月～1月	173 (169) 頭	80 (73) 頭
2月～3月		
計	1,507 (1,486) 頭	769 (723) 頭
合 計	2,276 (2,209)	

ヌキ	上屋久獺友会	屋久町獺友会
4月～5月	9 (8) 頭	20 (13) 頭
6月～7月	8 (7) 頭	13 (12) 頭
8月～9月	23 (23) 頭	11 (9) 頭
10月～11月	41 (41) 頭	25 (22) 頭
12月～1月	14 (14) 頭	14 (11) 頭
2月～3月		
計	95 (93) 頭	83 (67) 頭
合 計	178 (160)	

カラス	上屋久獺友会	屋久町獺友会
4月～5月	0 羽	13 羽
6月～7月	0 羽	20 羽
8月～9月	0 羽	21 羽
10月～11月	0 羽	39 羽
12月～1月	4 羽	19 羽
2月～3月		
計	4 羽	112 羽
合 計	116	

ヒヨドリ	上屋久獺友会	屋久町獺友会
4月～5月		
6月～7月		
8月～9月		
10月～11月		
12月～1月		
2月～3月		
計	0 羽	0 羽
合 計	0	

※口永良部含む平成28年12月捕獲分まで記載