令和2年度

山梨県第二種特定鳥獣(ニホンザル)管理計画 年間実施計画

令和2年3月

1 実施計画の基本事項	1
2 平成30年度対策結果及び令和元年度現況	1
(1)生息状況	1
(2)被害状況	3
(3)対策実施状況	
(4) その他市町村ごとの取り組み	7
(5)成果と問題点	7
3 令和2年度年間実施計画	8
(1)個体数調整	8
(2)被害防除対策	9
(3)生息環境整備	9
(4) モニタリング	
(5)市町村が実施する群れごとの対策(令和2年度~)	0
資 料1	2
1 群れの推移1	3
2 捕獲数と農業被害の推移1	5
3 メッシュによる捕獲数推移1	6

別添 群れ分布図 (R1)

1 実施計画の基本事項

平成29年3月に策定された「第2期山梨県第二種特定鳥獣(ニホンザル)管理計画 (以下、「第二種計画」という。)」に基づき、生息状況・被害状況のモニタリング結 果や捕獲の状況等を踏まえ、令和2年度の管理事業(個体数調整、被害防除対策、生息 環境整備)の実施について、次のとおり「令和2年度山梨県第二種特定鳥獣(ニホンザル)管理計画年間実施計画(以下、「年間実施計画」という。)」を策定する。

(1) 第二種特定鳥獣の管理が行われるべき区域

県内27市町村のうち、ニホンザルの生息が確認され、対策が必要な以下の20市町村(富士吉田市、都留市、山梨市、大月市、韮崎市、南アルプス市、北杜市、笛吹市、上野原市、甲州市、市川三郷町、早川町、身延町、南部町、富士川町、西桂町、鳴沢村、富士河口湖町、小菅村、丹波山村)

※ 甲府市は、平成30年4月から被害防止計画の対象鳥獣に位置づけているが、 群れはおらず管理捕獲計画がないため管理区域には含まない。

2 平成30年度対策結果及び令和元年度現況

(1) 生息状況

令和2年2月時点で、市町村で把握しているニホンザルの群れの生息状況(個体数・ 出没頻度・行動域)、加害レベル等は以下のとおり。

mak la		mit le		群れ	連続群	主たる生	息域		
群れ 番号	サル群れ名	群れ 個体数	加害レベル		or 孤立群	地域名	メッ	シュ	市町村名
1	河口湖	40	2	小	不明	旭	128	144	
2	吉田	40~70	2	小	連続	富士吉田市旭、新倉、富士見町	159	144	2 富士吉田市
3	西桂	55	3	小	連続	上暮地(白糸町)	159	145	
4	小形山	40	3	小	不明	小形山、川茂、下谷、大原、井倉	114	130	
5	金井	50	2	小	不明	金井、平栗、中津森、下谷、上谷	130		
6	加畑	50	2	小	不明	加畑、大幡、平栗	130		3 都留市
(3)	西桂	55	2	小	不明	東桂	129	145	
7	田野倉	不明	3	不明	不明	田野倉	115	131	
8	徳和	20~40	4	小	孤立	牧丘町成沢、三富上柚木、下荻原、下釜口、徳和、川浦	40	52	4.1. ∓11→
9	芹沢	30~50	0	小	孤立	三富上荻原、上釜口、川浦	27	40	4 山梨市
10	七保北	不明	2	小	不明	七保町瀬戸	84		
10-1	七保南・賑岡	不明	2	小	不明	七保町奈良子、下和田、林、脈岡町奥山、畑倉	99		
11	笹子	不明	2	小	不明	笹子町黒野田、白野、追分	113		5 大月市
12	沢井·花咲·初狩	不明	2	小	不明	初狩町·大月町·花咲町	114		
13	湯船	112	4	大	孤立	旭町上條南割、中割	76		
14	神山	60	2	大	孤立	旭町上條北割、神山町鍋山	75		
15	清哲	50 2 大 連続 神山町北宮地清哲町水上清哲町青木 61		75					
16	円野	50	2	小	孤立	清哲町折居、円野町入戸野	47	61	6 韮崎市
17	円野武川	不明	2	不明	孤立	円野町上円井	47		
18	穂坂·穴山	不明	不明	不明	不明	穴山町、穂坂町	62		

## h		举 45		業れ 連続群 主たる生息域					
群れ番号	サル群れ名	群れ 個体数	加害レベル	サイズ 大or小	or 孤立群	地域名	メッシ	בי	市町村名
19	湯沢	15~20	4	小	連続	秋山、湯沢、中野、塚原	107	123	
20	高尾	30~50	3	小	孤立	高尾、平岡、上市之瀬	106	107	
21	芦安	30~40	4	小	孤立	芦安芦倉、安通	90		7 南アルプス市
22	塩前	20~30	3	小	連続	築山、駒場	90		
23	上宮地(深沢B)	20~30	3	小	連続	平岡、上宮地、曲輪田、飯野、築山	91	107	
24	深沢A	15~20	4	小	連続	下市之瀬、上市之瀬、あやめが丘、平岡、上宮地	107		
25	教来石	80	2	大	連続	小淵沢町、白州町、富士見町	19	33	
26	鳥原	不明	不明	不明	不明	明 白州町			
27	竹宇	30	4	小	連続	白州町	32	33	
28	中山	不明	不明	不明	不明	白州町	33		
29	大坊	不明	不明	不明	不明	白州町	46		
30	奥大坊	80	3	大	連続	白州町、武川町	40		
31	山高	80	5	大	連続	白州町、武川町	46		8 北杜市
32	下笹尾	50	3	小	連続	小淵沢町、長坂町	20		
33	加蔵	50	3	小	連続	小淵沢町	19	20	
34	江草	60	3	大	連続	須玉町	35	48	
35	比志	100	3	大	連続	須玉町	23		
36	茅ケ岳	150	4	大	連続	須玉町、明野町	35	48	
37	八巻(津金)	20	3	小	連続	須玉町、高根町	22		
(1)	河口湖	40	2	小	不明	富士河口湖町、笛吹市御坂町、富士吉田市	128	144	10 笛吹市
38	k1	79	2	大	不明	棡原	86	101	
39	k3	81	2	大	不明	棡原	86	101	11 上野原市
40	長作西原	不明	不明	不明	不明	西原	70	85	
41	勝沼町深沢	不明	2	不明	不明	勝沼町深沢	96		
42	大和町初鹿野	30	2	小	不明	大和町初鹿野	96		12 甲州市
43	網倉(市川三郷)	不明	2	小	不明	六郷、市川大門	139	154	14 市川三郷町
44	茂倉	20	4	小	連続	茂倉	152		
45	上湯島	50	4	小	連続	上湯島	136		
46	小縄(赤沢)	50	4	小	連続	赤沢	181		15 早川町
47	老平	50	4	小	連続	老平	180		
48	大塩	70	3	大	孤立	中富	153		
49	平須	40	3	小	孤立	中富	153		
50	手打沢	50	3	小	孤立	中富	153	154	
		35	3	小	連続	身延	182	194	
	塩之沢常葉	不明	3	不明	不明	_	169	154	16 身延町
52	市之瀬	不明	3	不明	不明	下部	154	169	10 牙延町
53								109	
54	八木沢	80	3	大	孤立	身延	182	170	
55	杉山	不明	3	小	不明	身延	155	170	
56	門野	50	3	小	孤立	身延	193		
57	成島	不明	3	大	連続	成島、本郷、中野、柳島	204	207	17 = 90 Pr
58	真篠	不明	4	大	連続	真篠、峰、平、御堂、向田	211		17 南部町
59	塩沢	不明	4	大	連続	塩沢、大和、楮根	208		
60	利根川	不明	3	小	連続	富士川町	122	123	18 富士川町
61	小柳川	不明	3	小	連続	富士川町	138	139	
(3)	西桂	55	2	小	連続	西桂町	129 143		21 西桂町
62	足和田	70	3	大	孤立				24 鳴沢村
(2)	吉田	55	2	小	孤立	新倉、河口、浅川、船津	159 144		
(1)	河口湖	40	2	小	孤立	河口、大石	128		25 富士河口湖町
(62)	足和田	70	2	大	孤立	勝山、大嵐、鳴沢、西湖、長浜、大石	143	158	
63	橋立	30	3	小	不明	橋立、川池	55	56	
64	三つ子	30	4	小	不明	小永田	56	70	26 小菅村
65	東部	80	4	大	不明	東部	56		4 8 11
(40)	長作西原	不明	3	小	不明	長作	70	85	
66	丹波山	30	2	小	孤立	丹波山村	55		27 丹波山村

(2)被害状況

ア農業被害

平成30年度は、被害面積31~クタール、被害量253トン、被害金額4,900万円であり、近年の農業被害は減少の傾向にある。

1	被害面	積(ha)		被害	量(t)		被害金額(百万円)					
H27	H28	H29	H30	H27	H28	H29	H30	H27	H28	H29	H30		
40	39	32	31	323	306	261	253	60	55	52	49		

イ 生活被害・人身被害

平成30年度も追い払いや加害個体の捕獲等の対策を実施しているものの、ニホン ザルによる騒音、人家侵入などの生活被害や人に対する威嚇行為などの人身被害が発 生している。

			生活	被害		生活上の	人身:	被害	
	市町村名	騒音	屋外物品 等損傷	人家等侵入	屋内の物 品の略奪	<u> </u>	飛びかかる 等の威嚇	傷害	計
1	甲府市								0
2	富士吉田市								0
3	都留市	☆	☆						2
4	山梨市	☆				☆			2
5	大月市		☆			☆			2
6	韮崎市								0
7	南アルプス市		☆						1
8	北杜市	☆	☆	☆	☆	☆			5
9	甲斐市								0
10	笛吹市								0
11	上野原市								0
12	甲州市		☆						1
13	中央市								P
14	市川三郷町								0
15	早川町	☆	☆	☆	☆		☆	☆	6
16	身延町	☆							1
17	南部町								0
18	富士川町					☆			1
19	昭和町								\not
20	道志村								$\not \!$
21	西桂町	☆	☆						2
22	忍野村								þ
23	山中湖村								þ
24	鳴沢村								0
25	富士河口湖町	☆	☆	☆		☆			4
	小菅村		☆						1
	丹波山村					☆			1
	合計	7	9	3	2	6	1	1	29

☆印は、件数は把握していないが、実際に被害が発生している場合

(3) 対策実施状況

ア 個体数調整

(ア) 実施概況

ニホンザルによる被害が発生している市町村において、農作物被害や人身被害を 引き起こす加害レベルの高い個体を中心に管理捕獲、有害捕獲を実施した。

直近の実績である平成30年度の実績では、有害捕獲により96頭、管理捕獲により1,057頭の計1,153頭が捕獲された。

管理捕獲による捕獲数1,057頭の内訳は以下のとおりである。

雌雄の別:雄539頭、雌511頭、不明7頭

捕獲場所:山林778頭、農地190頭、原野73頭、住宅地7頭、

その他5頭、不明4頭

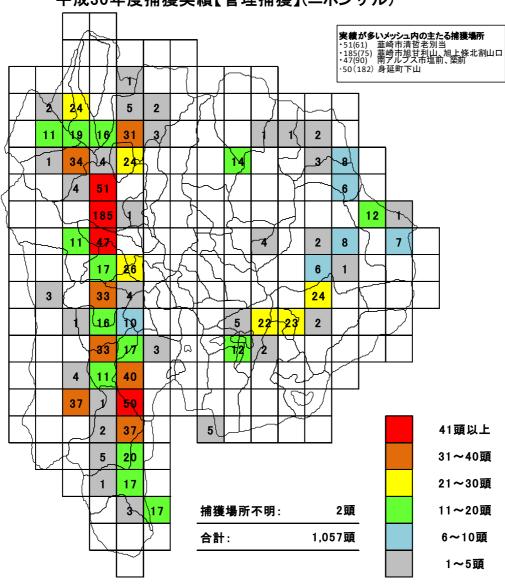
捕獲方法: 檻126頭、銃451頭、わな479頭、不明1頭

(イ) 市町村別ニホンザル捕獲数

番号	市町村名	有害捕獲	管理捕獲	計
1	甲府市			
2	富士吉田市	3	10	13
3	都留市	1	33	34
4	山梨市		15	15
5	大月市	11	11	22
6	韮崎市		240	240
7	南アルプス市	34	102	136
8	北杜市	38	179	217
9	甲斐市			
10	笛吹市			
11	上野原市		20	20
12	甲州市	3	5	8
13	中央市			
14	市川三郷町		3	3
15	早川町		45	45
16	身延町	5	200	205
17	南部町	1	61	62
18	富士川町		61	61
19	昭和町			
20	道志村			
21	西桂町		16	16
22	忍野村			
23	山中湖村			
24	鳴沢村		12	12
25	富士河口湖町		25	25
26	小菅村		6	6
27	丹波山村		13	13
	合計	96	1,057	1,153

(ウ) メッシュによる捕獲状況





イ 生息環境整備

(ア)環境整備

令和元年度は、出荷しない農作物の適正処理や取り残し果実等の誘引要因の除去、 農地周辺の雑木、藪、雑草等の刈り払いを行った。

農地及び人家から離れた場所を中心に、現存する広葉樹林の保全・整備、針葉樹林の針広混交林への誘導など、ニホンザルの生息が可能で多様な自然植生の維持・回復に資する森林の保全・整備を推進した。

農地に接する山林などの間に緩衝地帯を設置し、ニホンザルが農地侵入しにくくなる環境整備を行った。

(イ) 普及啓発

集落環境診断を行った地域における結果の周知やニホンザルの生息状況などの地域の実情に応じた講習会、追い払いのための駆逐煙火講習会の開催を行った。

ウ 被害防除対策

(ア)追い払い

各地域で花火やエアガン等を用いて、住民、猟友会等により追い払いを実施した。

(イ)接近警報システム

南アルプス市においてはニホンザルの群れの位置についてメール配信することにより、各戸にニホンザルが下りてくるパターンを学べ、効率的な追い払いが実施できるようになり、またニホンザルの群れの位置の把握により、各戸が安心して外出できる等心理的なゆとりにつながった。

(ウ) 電気柵等の整備

農地と森林の境界部にニホンザルなどの侵入を防ぐ電気柵等の獣害防止柵の整備を 行い、獣害防止面積は平成30年度までに累計で4,470~クタールとなった。

(目標:令和5年までに4,500ヘクタール)

実施面積 (ha)

H22まで	H23	H24	H25	H26	H26まで	H27	H28	H29	H30
2,300	335	305	274	317	3,531	304	228	200	207

工 生息状況調査

以下の市町村において、令和元年度に新たに群れの生息状況等の把握を行った。 (山梨市、甲州市)

平成30年度及び令和元年度に県において、都留市においてメスザル1頭に発信機を装着し、生息状況を行った。

オ 地域人材の育成

鳥獣害防止対策集落リーダーを対象とした鳥獣害防止対策集落リーダー育成研修会を 開催した。

平成25年度からは高い専門知識を有する鳥獣被害対策専門員3名を委嘱し、鳥獣害防止技術指導員への助言や地域ぐるみの活動への支援を行った。

集落リーダーの活動を支援する鳥獣害防止技術指導員の資質向上研修会を開催した。

(4) その他市町村ごとの取り組み

ア 鳥獣被害対策実施隊の設置

県内27市町村のうち、ニホンザルの生息が確認され、対策が必要な20市町村全 てで実施隊を設置

イ 特徴的な取り組み

行動域調査結果に基づく効率的に捕獲ができる場所への大型囲いわなの設置及び集 中捕獲の実施(菲崎市)

GPS調査結果を活用したニホンザル警戒予報メールを送信(南アルプス市) 住民による群れ把握の推進のため、テレメトリー発信器受信機器を貸出(北杜市) テレメトリー調査結果を使用した大型囲いわなの設置(南部町)

(5) 成果と問題点

令和元年度の各市町村の取組状況等により、次のような成果と問題点が見られた。

対策	主な成果	主な問題点
被害防除	・出没(報告)数の減(富士吉田市、	・防護柵の維持管理の費用負担(富士
対策	大月市、韮崎市ほか)	吉田市)
	・農作物被害の減(山梨市、韮崎市、	・防護柵の管理不足(韮崎市、北杜市、
	北杜市、身延町ほか)	小菅村、丹波山村)
	・駆逐煙火講習による追い払い技術	・人材不足、高齢化(山梨市、大月市、
	の習得(都留市)	早川町、身延町ほか)
	・自己防衛農家の増加(都留市)	・追い払いを実施後に再び戻ってくる
		(富士河口湖町、小菅村)
個体数	・出没(報告)数の減(富士吉田市、	・計画どおりの捕獲数でも被害減とな
調整	山梨市、大月市、早川町ほか)	らない (都留市)
		人材不足、高齢化(早川町、身延町
		富士河口湖町ほか)
		・群れの把握(北杜市、身延町、富士
		川町)
生息環境	・伐採箇所での目撃・被害件数の減	・住民間の参加意識の差 (富士吉田市)
整備	(富士吉田市、山梨市、韮崎市、富	・放任果樹の伐採、野菜残渣除去の停
	士川町、鳴沢村ほか)	滞(都留市)
	・住民の参加意識の向上、自発的な	
	防除の実施(富士吉田市、山梨市、	
	韮崎市ほか)	
	・追い払いボランティアの増加(西	
	桂町)	

3 令和2年度年間実施計画

第二種計画に定められた基本的方針「個体群管理」「加害レベル低減に向けた取り組みの実施」「計画的な管理の実施」を踏まえ、令和2年度にどのような対策を行うか年間実施計画を定める。

(1) 個体数調整

ア 有害捕獲

市町村は、人身被害が発生又は発生するおそれがある場合や農業又は林業の事業活動に伴い捕獲等又は採取等をすることがやむを得ない場合は、群れの加害レベルによらず、加害個体を特定して捕獲する。

イ 管理捕獲

市町村は、第二種計画に定められた群れごとの中長期的な目標を踏まえ、管理捕獲を行う。

令和2年度の管理捕獲の予定数は1,200頭とし、県は補助事業により市町村の管理捕獲を支援する。また、年度中途においても市町村へ捕獲実績の調査を行い、必要に応じて管理捕獲数の変更も可能とする。

ウ 市町村ごとの予定捕獲頭数

市町村名	捕獲頭数
2 富士吉田市	30
3 都留市	35
4 山梨市	14
5 大月市	21
6 韮崎市	240
7 南アルプス市	120
8 北杜市	180
10 笛吹市	5
11 上野原市	20
12 甲州市	10
14 市川三郷町	15
15 早川町	45
16 身延町	200
17 南部町	105
18 富士川町	50
21 西桂町	20
24 鳴沢村	20
25 富士河口湖町	60
26 小菅村	14
27 丹波山村	11

(2)被害防除対策

第二種計画に定めた以下の対策について、各群れの状況等に応じ実施する。

- ア 誘引要因の除去
- イ 追い払い
- ウ緩衝帯の設置
- エ 耕作放棄地対策の実施
- オ 柵の設置等による被害防除の強化
- カ 地域ぐるみの対策

(3) 生息環境整備

人の生活圏とニホンザルの生息域との棲み分けができるよう生息環境整備を行うことを基本とする。集落周辺に近づけないようにするための整備は、(2)被害防除対策により実施することとする。ニホンザルの群れを将来的に保障していくための環境の整備としては、農地及び人家から離れた場所を中心に、現存する広葉樹林の保全・整備、針葉樹林の針広混交林への誘導など、ニホンザルの生息が可能で多様な自然植生の維持・回復に資する森林の保全・整備を推進する。

(4) モニタリング

ア 生息状況調査

市町村において、行動域等の調査を実施する。

県においても、個体群管理の必要に応じ、市町村が調査を実施していない特定の 群れについて、市町村の協力のもと生息状況調査を行い、群れの状況、群れの個体数、 行動域を把握するとともに、その対策方法について提言するための調査を実施する。

イ 被害状況の把握

市町村は、年間を通じて農作物被害、生活被害、人身被害について、被害内容、被害量、被害金額等を把握し、効果的な被害防除対策に資するため被害地図を作成する。

ウ 対策実施状況

市町村は、個体数調整、被害防除対策、生息環境整備などの対策の状況を把握し、 県に報告する。

(5) 市町村が実施する群れごとの対策(令和2年度~)

	群れ	サル群れ名		被害防除対策		生息環	境整備	発信器装着
	番号		追い払い	警報装置	防護柵(簡易柵、電 気柵別)	環境整備	普及啓発	(補助事業等の場合、 補助元を記載)
	1	河口湖			簡易柵 電気柵			
2富士吉田市	2	吉田			簡易柵 電気柵	放任果樹除去	鳥獣害対策の講	
	3	西桂	追い払いを継続		簡易柵電気柵	の徹底	習会の継続	山梨県補助
	4	小形山			簡易柵150			
	5	金井			電気柵200 簡易柵150	放任果樹の伐	左記事項を広報に より周知し、把握し	
3都留市	6	加畑	動物用駆逐煙火 地元猟友会	必要があれば検	電気柵200 簡易柵150	採	ているものについては 指導を行う。 また 経療地敷機に	
Oath Early			地元州及云	討	電気柵200 簡易柵150	野菜残渣の除 去 緩衝地整備	また、緩衝地整備に ついては、必要があ ると思われる地区の	積極的に検討
	(3)	西桂			電気柵200 簡易柵	· 及 闰 / 凸 正 闸	住民と検討をしてい く。	
	7	田野倉	地域住民による追い		電気柵簡易柵	サル田掛・竪芸	作物残渣の埋設等の指導・	
4山梨市	8	徳和	払いの継続		電気柵	放任果樹・野菜 残渣の撤去	自主的対策の指導	再装着(国費)
	9	芹沢			簡易柵 電気柵			
	10	七保			簡易柵 電気柵			
	10-1	七保南・賑	.		簡易柵 電気柵	一時的なもので なく、継続的に	広報などによる	山梨県補助
5大月市	11	当 追い払いを	追い払いを継続		簡易柵	行っていける整備の検討	情報の伝達	
	12	沢井・花咲・			電気柵	M 071×13		山梨県補助
	13	初狩 湯舟			電気柵 簡易柵			
				受信機により加害群	電気柵 簡易柵			
	14	神山	追払いを継続 鳥獣駆除用煙火消	の接近を把握し、速	電気柵 簡易柵	診断結果に基づく被害防除に 関する地域の取り組みを支援する	集落環境診断 等を実施し、防	
6韮崎市	15	清哲	費保安手帳講習の継続	う。 受信機使用講習会	電気柵簡易柵		除意識の向上を 図る。	
	16 円野	等を開催	電気柵	る。	200			
	17	円野武川			簡易柵 電気柵			
	18	穂坂·穴山	出没した際に対応		簡易柵 電気柵			
	19	湯沢			電気柵			
	20	高尾			電気柵			
7南アルプス	21	芦安			簡易柵	放任果樹等の	放任果等樹の除	
市	22	塩前	追い払いを継続		電気柵	除去 緩衝帯設置	去の徹底を図 る。	
	23	上宮地(深澤B)			電気柵			
	24	深沢A			簡易柵			
	25	教来石			簡易柵	針広混交林整	放置果樹の除去 の徹底を図る	
	26	鳥原			電気柵簡易柵	備3a	の原度で図る	
	27	竹宇			電気柵 簡易柵			
					電気柵 簡易柵			
	28	中山			電気柵簡易柵			
	29	大坊			電気柵簡易柵			
	30	奥大坊			電気柵			
8北杜市	31	山高	追い払いを継続		簡易柵 電気柵			国費·北杜市
	32	下笹尾			簡易柵 電気柵			
	33	加蔵			簡易柵 電気柵			
	34	江草			簡易柵 電気柵			
	35	比志			簡易柵			
	36	茅ケ岳			電気柵 簡易柵 電気標			
	37	八巻(津金)			電気柵 簡易柵			
	37	, 小己 () 年亚 /			電気柵			

	群れ	サル群れ名	:	被害防除対策		生息環	境整備	発信器装着
	番号		追い払い	警報装置	防護柵(簡易柵、 電気柵別)	環境整備	普及啓発	(補助事業等の場合、補助元を記載)
10笛吹市	(1)	河口湖	追い払いを継続		簡易柵	放置果樹の伐		
тошоси			27 727 64277		電気柵簡易柵	採	鳥獣被害対策	
11上野原市	38	k1			電気柵	その他	講習会実施	
	39	k3	追い払いを継続		簡易柵 電気柵	•		
	40	長作西原			簡易柵			
	41	勝沼町深沢			電気柵簡易柵		放置果樹の除去	
12甲州市	41		追い払いを継続		電気柵簡易柵		の徹底 集落環境診断、	
	42	大和町初鹿 野			電気柵		果洛環境診断、 追い払い講習	国費
14市川三郷町	43	網倉(市川 三郷)	追い払いを継続		簡易柵 電気柵	野菜残渣の埋 設励行		
М	44	<u>一一年</u> 茂倉			簡易柵	12/11/17		
					電気柵簡易柵			
15早川町	45	上湯島	追い払いを継続		電気柵		住民への周知の	
1347IM	46	小縄(赤沢)	近いないる神色が		簡易柵 電気柵		徹底	
	47	 老平			簡易柵			
	47	老干			電気柵簡易柵			
	48	大塩			電気柵	-		
	49	平須			簡易柵			
		エナンロ	1		電気柵簡易柵			
	50	手打沢			電気柵			
	51	塩之沢			簡易柵 電気柵			
16身延町	52	 常葉	追い払いを継続		簡易柵			
	_				電気柵簡易柵			
	53	市之瀬			電気柵			
	54	八木沢			簡易柵 電気柵			
	55	杉山			簡易柵			
		DD M7			電気柵簡易柵			
	56	門野			電気柵	鳥獣の森整備事		
	57	成島			簡易柵 電気柵	業の樹木成育推	集落環境診断の 実施	
17南部町	58	真篠	追い払いを継続 移動式集団捕獲ト		簡易柵	1111	鳥獣被害対策 講習会の実施	
		华河	ラップの増設		電気柵簡易柵			
	59	塩沢			電気柵			
4 A 축 그 UI Me	60	利根川	```		簡易柵500m 電気柵4,500m	放置果樹の除		
18富士川町	61	小柳川	追い払いを継続		簡易柵500m	去の徹底		
0 1 Jan 44 De	(2)		こうしい 打しい たくゆくま		電気柵 電気柵200m	放置果樹の伐	住民への周知	
21西桂町	(3)	西桂	追い払いを継続		電気柵912m	採販売は本の押	住民への周知	
24鳴沢村	62	足和田	追い払いを継続		簡易柵 電気柵	野菜残渣の埋 設の励行		
	(2)	吉田			簡易柵 電気柵	放置果樹の伐採・野菜残 渣の埋設励行	住民への周知 鳥獣被害対策講習会実施	
25富士河口	(1)	河口湖	追い払いを継続		簡易柵	放置果樹の伐採・野菜残	住民への周知	
湖町	(1)	州山湖	1年10、1717日、1918年初1		電気柵簡易柵	渣の埋設励行	鳥獣被害対策講習会実施 住民への周知	
	(62)	足和田			電気柵	放置果樹の伐採・野菜残 渣の埋設励行	鳥獸被害対策講習会実施	
	63	橋立			簡易柵 電気柵	放任果樹の除去 を推進するための	猿の基本的な情報 と発信器を装着した	
	64	三つ子			簡易柵	仕組み作りを検 討	個体の居場所を周 知できる仕組みを検	
26小菅村			追い払いを継続		電気柵簡易柵	-,	討 広報や常会での	
	65	東部			電気柵		周知	
	(40)	長作西原			簡易柵 電気柵			
 27丹波山村	66	丹波山群	追い払いを継続		簡易柵	野菜・果物の放置	食物の残渣処理	
27万双四型	00	/1/	足いがいて配作		電気柵	を止める呼びかけ	猟友会のパトロール等	

資 料

1 群れの推移

	市町村	群れ名	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28 (※)	H29	H30	R1	備考
2	富士吉田市	河口湖										40	40	40	40	環境科学研究所調査
		吉田							60~70	2	2	80	55	55	55	H30富士吉田市調査
		西桂							50			50	55	55	40 ~ 70	H28,30富士吉田市調査
3	都留市	小形山						40	40			40	40	40	40	H25都留市調査
		金井				50~60			50			50	50	50	50	H25都留市調査 H30県調査
		加畑				50~60			50			50	50	50	50	H25都留市調査
		西桂(再掲)							50			50~60	55	40~50	55	H28,30富士吉田市調査
		田野倉													☆	
4	山梨市	徳和										50~60	50~60	50~60	20~40	H29,31山梨市調査
		芹沢								2	2	30~50	30~50	30~50	30~50	H26山梨市調査
5	大月市	七保北									☆	☆	☆	☆	☆	
		七保南·賑岡									☆	-	☆	☆	☆	H28大月市調査
		笹子									☆	☆	☆	☆	☆	
		沢井・花咲・初狩										☆	☆	☆	☆	H28大月市調査
6	韮崎市	湯舟							112			112	112	112	112	H28~30韮崎市調査 H25県調査
		神山							60			60	60	60	60	H28,30韮崎市調査 H25県調査
		清哲										☆	☆	50	50	H28,30韮崎市調査 H25県調査
		円野							50			50	50	50	50	H28市調査 H25県調査
		円野武川										☆	☆	☆	☆	H28韮崎市調査 H25県調査
		穂坂・穴山											☆	☆	☆	
7	南アルプス市	湯沢							40	40	40	40	15~20	15~20	15~20	H28,30南アルプス市調査
		高尾							30	30	30	30	30~50	30~50	30~50	H28南アルプス市調査
		芦安							30	30	☆	☆	30~40	30~40	30~40	H28南アルプス市調査
		塩前							30	30	30	30	20~30	20~30	20~30	H28,30南アルプス市調査
		上宮地(深沢B)							30	30	30	30	20~30	20~30	20~30	H28,30南アルプス市調査
		深沢A							30	50	30	30	15~20	15~20	15~20	H28,30南アルプス市調査
8	北杜市	教来石			100				80	80		120	120	80	80	H28北杜市調査
		鳥原			40~60				☆	☆		☆	☆	☆	☆	H25北杜市調査
		竹宇							30	30		30	30	30	30	H25,30北杜市調査
		中山			40~60				40	40		40	40	☆	☆	H25,30北杜市調査
		大坊			40~60				60	60		60	60	☆	☆	H23,25北杜市調査
		奥大坊			30~40				80	80	☆		80	80		H27北杜市調査
		山高			40~60				50	50	☆	80	80	80	80	H27,29北杜市調査
		下笹尾										50	50	50	50	H28北杜市調査
		加蔵									ļ	30	30	50		H28北杜市調査
		江草			40~60				60	60		60	60	60		H26,29北杜市調査
		比志			40~60				80	80		100	100	100		H26北杜市調査
		茅ヶ岳			100				150	150	ļ	150	150	150		H26,30北杜市調査
		八巻(津金)							20	20		20	20	20		H25北杜市調査
	笛吹市	河口湖(再掲)										40	40	40		環境科学研究所調査
11	上野原市	K1	112	119	110	102	107	107		100	91	94	89	79		H18~30神奈川県調査
		K3	72	80	83	89	99	93		90	81	82	83	81		H18~30神奈川県調査
		長作西原									☆	☆	☆	☆	☆	
12	甲州市	勝沼町深沢										☆	☆	☆	☆	- m w.tm-t
		大和町初鹿野					50	60				30	30	30	30	R1甲州市調査 H30甲州市調査
1/	市川三郷町	網倉(市川三郷)											☆	☆	☆	H23,24県調査
		椭居(甲川二郷) 広内突が大きく異た				/_==I=		L 7 84				☆				

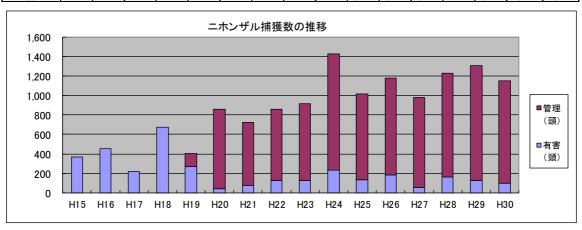
(単位:頭)

													(単位:	欠 /		
	市町村	群れ名	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28 (※)	H29	H30	R1	備考
15 早川	町	茂倉			30~40		15	45~50				50	50	50	20	H22早川町調査
		上湯島					10	10				50	50	50	50	H23早川町調査
		小縄										50	50	50	50	H23早川町調査
		老平													50	
16 身延	<u>E</u> 町	大塩										70	70	70	70	
		平須										40	40	40	40	
		手打沢										50	50	50	50	H26身延町調査
		塩之沢	28~35									35	35	35	35	
		常葉										☆	☆	☆	☆	
		市之瀬										☆	☆	☆	☆	
		八木沢	73~80									80	80	80	80	
		杉山										☆	☆	☆	☆	
		門野								30~40		50	50	50	50	H26身延町調査
17 南部	南部町	成島		51								100	100	100	☆	H27,28県調査
		真篠		56~80								100	100	100	☆	H27,28県調査
		塩沢									☆	100	100	100	☆	H27,28県調査
18 富士		利根川										☆	☆	☆	☆	
		小柳川										☆	☆	☆	☆	
21 西桂	上町	西桂(再掲)										55	55	55	55	H28富士吉田市調査
24 鳴沢	付	足和田										70	70	70	70	環境科学研究所調査
25 富士	河口湖町	吉田(再掲)										80	80	55	55	環境科学研究所調査
		河口湖(再掲)										40	40	40	40	環境科学研究所調査
		足和田(再掲)										70	70	70	70	環境科学研究所調査
26 小菅	小菅村	橋立										30	30	30	30	
		三つ子										30	30	30	30	H26小菅村調査
		東部										80	80	80	80	
		長作西原(再掲)										☆	☆	☆	☆	
27 丹波	火山村	丹波山										30	30	30	30	

2 捕獲数と農業被害の推移

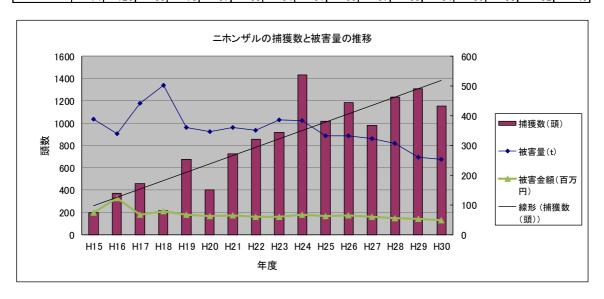
ニホンザル捕獲数の推移

年度	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30
有害(頭)	368	456	219	672	268	43	79	124	123	231	132	183	52	161	127	96
管理(頭)	-	_	_	ı	133	818	644	732	796	1,198	885	1,000	925	1,071	1,182	1,057
計	368	456	219	672	401	861	723	856	919	1.429	1.017	1.183	977	1.232	1.309	1.153



ニホンザル捕獲数及び被害量の推移

	年度	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30
捕	隻数(頭)	196	368	456	219	672	401	723	856	919	1,429	1,017	1,183	977	1,232	1,309	1,153
被	害量(t)	387	338	442	501	361	347	361	350	386	383	331	333	323	306	261	253
被害	金額(百万円)	74	123	66	78	67	63	64	61	60	67	63	64	60	55	52	49



3 メッシュによる捕獲数推移

