

第二種特定鳥獣管理計画
ーイノシシー
第3期

令和8年度事業実施計画

京都府農村振興課

目 次

1	管理すべき鳥獣の種類	1
2	計画の期間	1
3	管理区域	1
4	生息状況	1
5	管理の目標	1
	(1) 被害減少の目標	1
	(2) 年間捕獲目標（努力目標）	2
6	捕獲及び被害状況	3
	(1) 捕獲状況	3
	(2) 被害状況	4
	① 農作物被害	4
	② 人身被害	4
7	捕獲又は数の調整に関する事項	5
	(1) 狩猟	5
	(2) 被害防止捕獲	5
	① 捕獲活動への支援	5
	② 広域捕獲の実施	5
8	被害防除対策に関する事項	6
	(1) 防護柵の整備	6
	(2) 防護柵の維持管理	6
9	生息地の保護及び整備に関する事項	6
	(1) 農地における対策	6
	(2) 森林生息地における対策	7
10	その他管理のために必要な事項	8
	(1) 近隣府県との連携	8
	(2) モニタリング調査	9
	① 被害調査	9
	② 生息状況調査	9
	(3) 担い手対策	9
	① 狩猟者等を増やす取組の実施	9
	② 狩猟者登録件数の推移	11
	③ 被害防止捕獲の新たな担い手（新規の捕獲班員）の養成	12
	④ 被害防止捕獲班員数の推移	12
	(4) 捕獲個体の利活用	13
	(5) 市街地出没対応	14

1 管理すべき鳥獣の種類

イノシシ（イノブタを含む）

2 計画の期間

令和8年4月1日から令和9年3月31日まで

3 管理区域

京都府全域

（ただし、国指定の冠島・杣島鳥獣保護区（舞鶴市）は除く。）

4 生息状況

狩猟実績に基づく生息密度指標の推移は、銃猟による目撃効率及びはこわなによる捕獲効率は比較的大きな年変動があるものの、その他の指標も含め、平成28年度以降は減少傾向となっている。

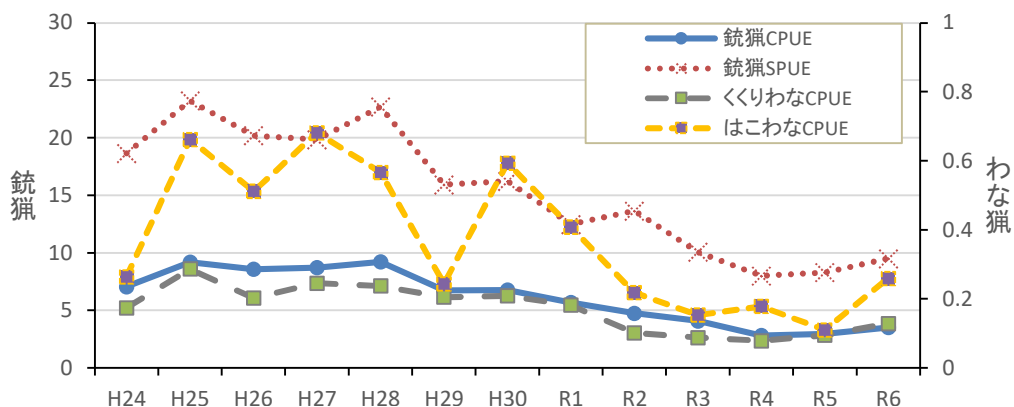


図1 捕獲効率（CPUE）及び目撃効率（SPUE）の推移

※捕獲効率（CPUE）：捕獲頭数／捕獲努力量、目撃効率（SPUE）：目撃頭数／出猟人日数

5 管理の目標

(1) 被害減少の目標

令和2年度のイノシシによる農作物被害額：約1億2千百万円を令和8年度までに半減させることを本計画期間中の最終的な目標としているが、令和6年度は、被害額1億6百万円と前年度より増加する結果となった。被害額を段階的に減少させるため、令和8年度の目標は8千7百万円以下となるよう取り組む。

今後、さらに防護柵の未整備地域の解消や再整備、維持管理を徹底するとともに、加害個体のさらなる捕獲強化により被害の減少を図る。

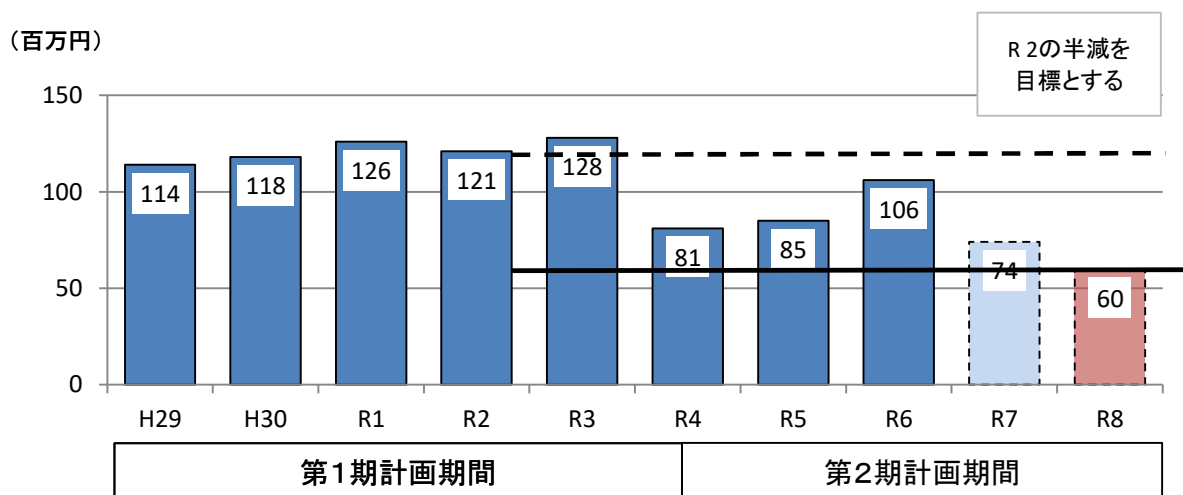


図2 農作物被害の推移と減少目標
(※令和8年度は、現時点での目標値)

(2) 年間捕獲目標(努力目標)

イノシシは、個体数の推定が困難な獣種ではあるものの、捕獲実績や被害状況を考慮して、生息数は横ばい状況であると考えられることから、令和2年度時点の生息数を51,000頭①とする。

そのため、令和8年度に半減するために年間捕獲目標頭数を14,000頭とするが、今後、精度の高い推定手法の採用、捕獲効率の低下や豚熱による影響などに配慮する必要がある、当面は努力目標とする。

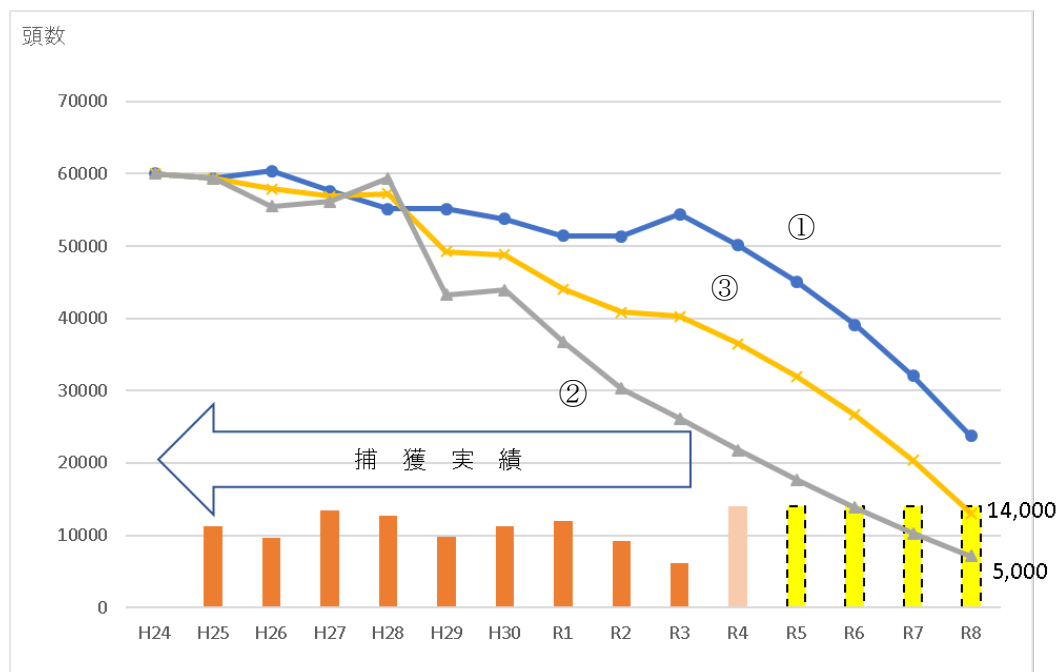


図3 推定生息数のシミュレーション
平成24年度時点の推定生息数を60,000頭として算出した暫定値

① : 増加率 1.178 により算出。令和 4 年度以降は 14,000 頭を捕獲した場合

$$(H24+i) \text{ 年度推定生息数} = (H24+i-1) \text{ 年度推定生息数} \times 1.178$$

$$- (H24+i) \text{ 年度捕獲数}$$

※i : 平成 24 年度からの経過年数 (ただし、 $i > 0$)

② : 狩猟 CPUE (銃猟) の指標により算出 (平成 25 年度基準)。令和 4 年度以降の捕獲数は、捕獲効率の減少を見込み、令和 4 年度を 9,000 頭とし、漸次 1,000 頭減少の場合 (R 8 : 5,000 頭)

$$H25 \text{ 年度推定生息数} = H24 \text{ 年度推定生息数} - H25 \text{ 年度捕獲数}$$

$$(H25+i) \text{ 年度推定生息数} = H25 \text{ 年度推定生息数} \times (H25+i) \text{ 年度 CPUE} / H25 \text{ 年度 CPUE}$$

$$(R3+j) \text{ 年度推定生息数} = (R3+j-1) \text{ 年度推定生息数} \times 1.178 - (R3+j) \text{ 年度捕獲数}$$

※i : 平成 25 年度からの経過年数 (ただし、 $9 > i > 0$: 令和 3 年度まで)

j : 令和 3 年度からの経過年数 (ただし、 $j > 0$)

③ ①と②の平均。令和 4 年度以降は 11,000 頭を捕獲した場合

$$(H24+i) \text{ 年度推定生息数} = (H24+i) \text{ 年度推定生息数} \text{①}$$

$$+ (H24+i) \text{ 年度推定生息数} \text{②} / 2$$

$$(R3+j) \text{ 年度推定生息数} = (R3+j-1) \text{ 年度推定生息数} \times 1.178 - (R3+j) \text{ 年度捕獲数}$$

※i : 平成 24 年度からの経過年数 (ただし、 $9 > i > 0$: 令和 3 年度まで)

j : 令和 3 年度からの経過年数 (ただし、 $j > 0$)

6 捕獲及び被害状況

(1) 捕獲状況

被害防止捕獲数の増加に伴い、近年の総捕獲数は 1 万頭前後で推移している。堅果類の豊凶状況等により短期間で大幅な個体数変動をするということもあり、平成 16 年度以降では年度ごとに増減を繰り返している。令和 2 年度は、豚熱の影響もあり、狩猟による捕獲数が大幅に減少し、令和 3 年度には被害防止捕獲数も大幅に減少した。

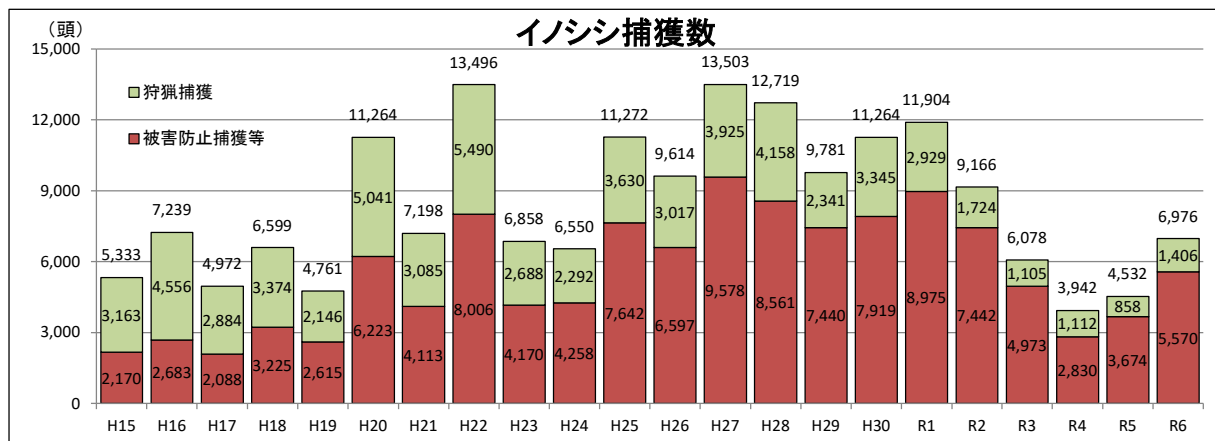


図 4 イノシシ捕獲頭数の推移 (平成 15～令和 6 年度)

(2) 被害状況

① 農作物被害

令和 6 年度農作物被害額は 1 億 6 百万円となり、前年度より増加した。

イノシシによる農作物被害は、全体被害金額の約 30%を占めている。また、農地畦畔やのり面の掘り起こし、水路の破壊などの農業生産基盤への被害もあり、生産性の低下や生産者の営農意欲の減退が問題となっている。

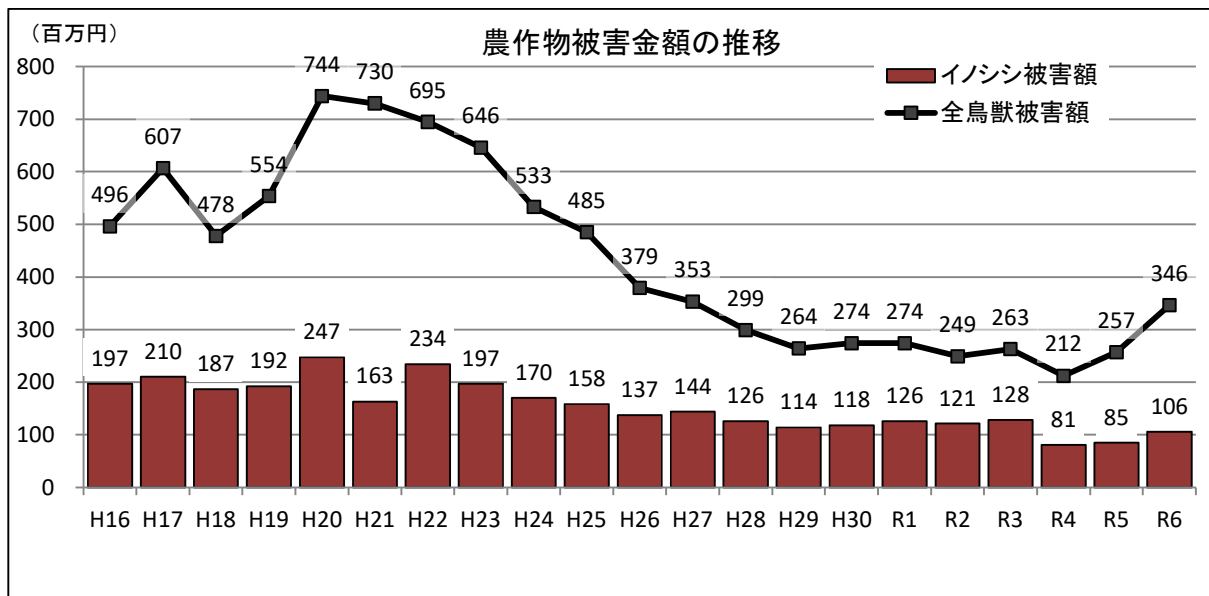


図 5 農作物被害金額の推移 (平成 16～令和 6 年度)

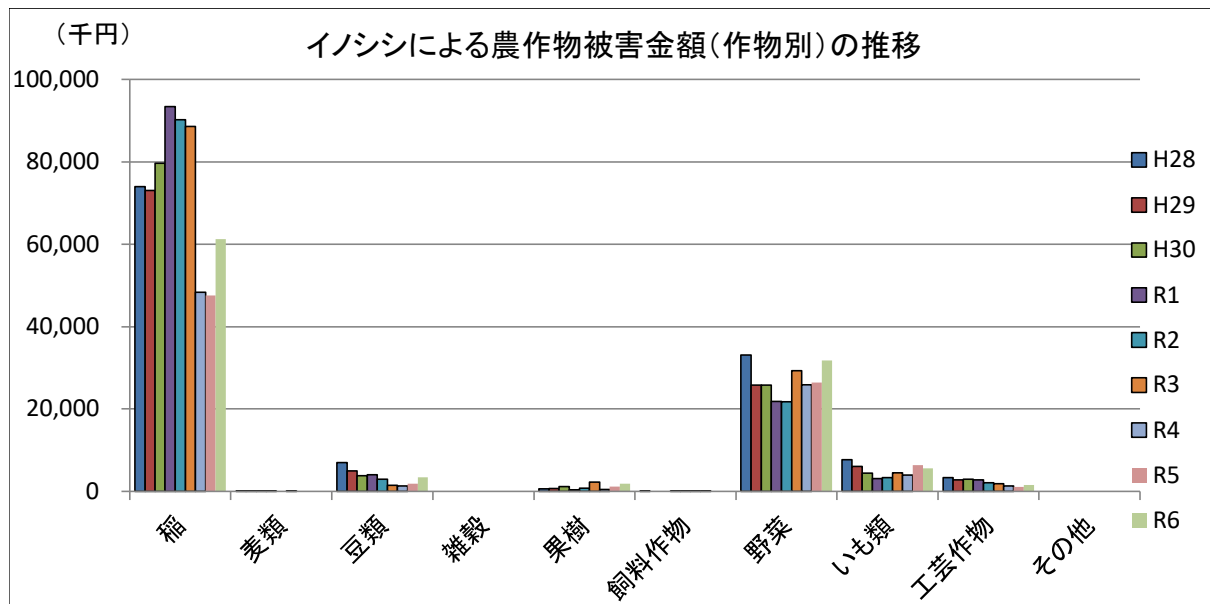


図 6 農作物種類ごとの被害額の推移 (平成 28～令和 6 年度)

② 人身被害

令和 6 年度は人身被害が 1 件あった。

7 捕獲又は数の調整に関する事項

豚熱の影響により個体数が減少したため、令和4年まで被害が減少傾向であったと考えられる。令和5年から再び被害が増大しており、個体数の回復が考えられることから、捕獲強化が必要である。

(1) 狩猟

狩猟による捕獲圧を高めるため、以下の規制緩和を引き続き実施する。

- ・ 狩猟期間の延長

狩猟期間の末期を2月15日から1ヶ月延長し、11月15日から3月15日までとする。

- ・ くくりわなの輪の直径に関する制限（12cm）を一部地域で解除

制限解除地域：京都市（北区、左京区及び右京区を除く。）、宇治市、城陽市、向日市、長岡京市、八幡市、京田辺市、木津川市、大山崎町、久御山町、井手町、宇治田原町、笠置町、和束町、精華町、南山城村

(2) 被害防止捕獲

① 捕獲活動への支援

市町村等が実施している被害防止捕獲活動に対し、各種補助事業を活用した支援を継続して実施する。例年、12月末捕獲数は、年間捕獲数の96%程度である。

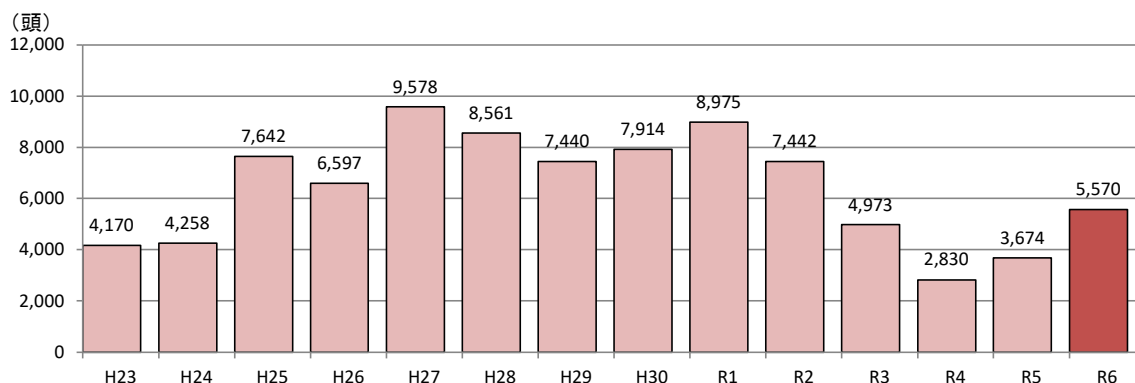


図7 被害防止捕獲数の推移（平成23～令和6年度）

② 広域捕獲の実施

ニホンジカの捕獲を主として、隣接する市町村等において合同で実施する広域捕獲を継続する。

表1 広域捕獲の計画と実績

	計画	実績	備考
平成28年度	42回	37回	イノシシ25頭捕獲（シカ184頭）
平成29年度	35回	35回	イノシシ18頭捕獲（シカ183頭）
平成30年度	30回	27回	イノシシ10頭捕獲（シカ197頭）
令和元年度	30回	28回	イノシシ16頭捕獲（シカ165頭）
令和2年度	30回	25回	イノシシ8頭捕獲（シカ169頭）

令和3年度	27回	27回	シカ192頭捕獲
令和4年度	22回	22回	イノシシ5頭（シカ136頭）
令和5年度	19回	19回	イノシシ4頭（シカ133頭）
令和6年度	19回	19回	イノシシ2頭（シカ162頭）

8 被害防除対策に関する事項

(1) 防護柵の整備

平成23年度から令和6年度までに4,414km整備された。令和7年度は、220kmの設置予定であり、累計4,634kmと見込んでいる。

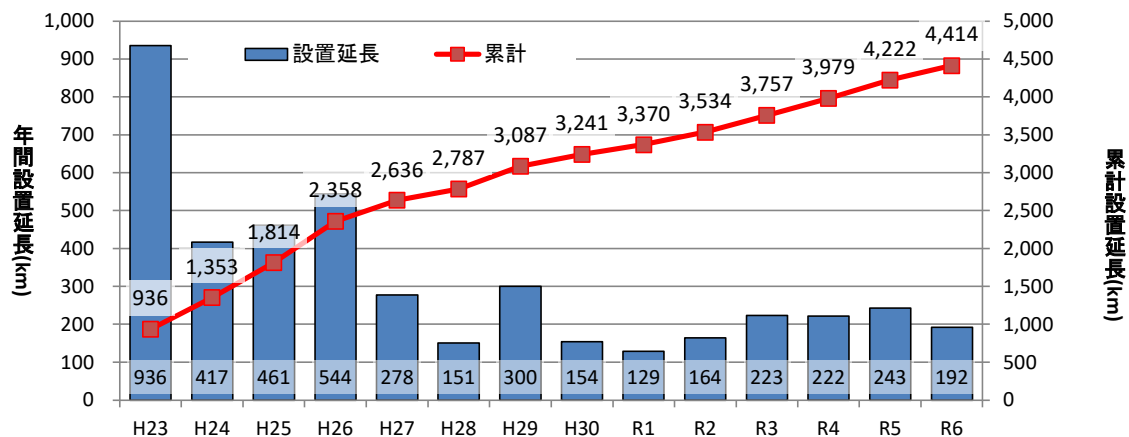


図8 恒久型防護柵設置延長の推移（平成23～令和6年度）

(2) 防護柵の維持管理

防除効果の持続には、設置者による維持管理が重要であることから、タスクチーム活動（※）により作成した「侵入防止の手引き」を活用し、被害を受ける前に実施すべき点検ポイント等について、野生鳥獣被害対策チームが中心となり普及を図る。また、各種補助事業を活用し、防護柵の新規設置や再整備、補修等の実施を支援する。

防護柵の累計設置延長が伸びているにも関わらず、災害後のメンテナンス不足や日常的な維持管理不足等が原因で、被害が増加している地域も見られるため、集落診断により地域毎の被害増加原因を精査し、維持管理作業の費用対効果を調査した上で必要な対策を検討していく。

※タスクチーム活動：研究と普及が一体となり、現場への早期普及を図る仕組

※「侵入防止の手引き」は、末尾に添付

9 生息地の保護及び整備に関する事項

(1) 農地における対策

農村集落における生息地の拡大を防ぐため、野生動物にとってのエサ場としない環境づくりを支援する。特に、冬場の「ひこばえの除去」や「残渣のすき込み」により、農地をエサ場としない取組について農業関係団体とも連携し、広報誌等での情報発信や現地研修会の開催などにより、地域ぐるみの取組を支援す

る。

(2) 森林生息地における対策

森林内の下層植生を回復させるための強度間伐の実施や、針広混交林化、広葉樹林への樹種転換などを推進する。また、集落周辺の藪の刈り払いなどのバッファゾーン整備及び植林木の樹皮剥ぎ防止対策も実施する。

鳥獣被害対策は冬場がとても重要です！

＜集落で野生動物に餌を与えない取組を進めましょう＞

シカやイノシシの生息数を減らすため、山で餌が少なくなる冬場にこそ、餌となるようなものは与えないようにし、繁殖力を下げることが効果的です。

- ①野菜の収穫残渣(ざんさ)は、土にすき混むなどして、食べられないようにしましょう
- ②生ゴミは、コンポストで堆肥化するなど、放置しないようにしましょう
- ③稲刈り後に生えてくるひこばえは、耕転するか焼くなどしましょう
- ④収穫しない木の实(柿や栗など)を放置しないようにしましょう



被害を受けた作物も放置すれば
動物の餌になってしまいます。



ひこばえは、イノシシやシカの
大好物です。

京都府野生鳥獣被害対策チーム	
山城広域振興局企画調整室	(0774-21-3212)
南丹広域振興局企画調整室	(0771-22-0426)
中丹広域振興局企画調整室	(0773-62-2593)
丹後広域振興局企画調整室	(0772-62-4316)
京都林務事務所林務課	(075-451-6724)

10 その他管理のために必要な事項

(1) 近隣府県との連携

出没や捕獲、被害対策に関する情報等について、近畿府県鳥獣行政協議会（滋賀県、京都府、大阪府、奈良県、和歌山県、兵庫県、三重県）と情報交換し、周

辺の動向を把握する。

(2) モニタリング調査

① 被害調査

・ 農業被害調査

実損被害面積等の聞き取り調査及び農業共済組合による調査により、被害状況を把握

② 生息状況調査

・ 出猟カレンダー調査

狩猟者等から回収したデータにより分布状況等を把握

・ 被害防止捕獲の捕獲効率の調査

捕獲情報収集システムから回収したデータにより被害防止捕獲の捕獲効率を把握

・ 生息数の推定（試行）

捕獲頭数等のデータにより個体数動向を把握する。

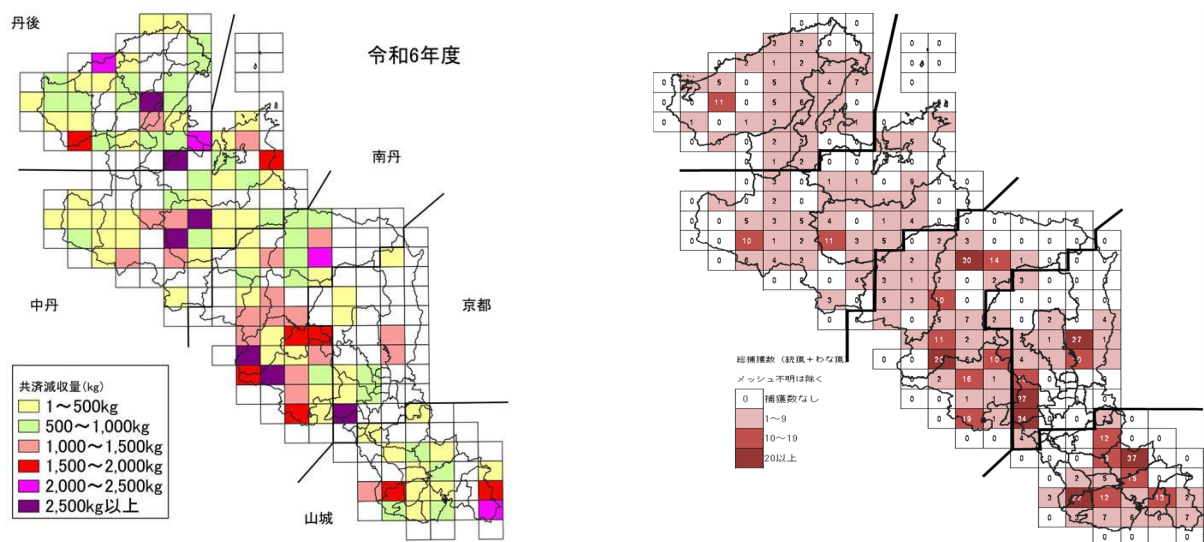


図9 農作物被害（左）、捕獲（右）の状況

(3) 担い手対策

① 狩猟者等を増やす取組の実施

狩猟セミナー等の開催により、狩猟や被害防止捕獲の魅力や現状等を周知し、新たな捕獲の担い手を増加に繋げる。

	狩猟免許所持件数		備考
		うち新規	
平成 29 年度	4,348 件	405 件	狩猟セミナー（丹後） 狩猟免許試験（4 回）
平成 30 年度	4,466 件	332 件	狩猟セミナー（京都） 狩猟免許試験（4 回）
令和元年度	4,560 件	364 件	狩猟セミナー（南丹） 狩猟免許試験（4 回）
令和 2 年度	4,473 件	156 件	狩猟免許試験（3 回）
令和 3 年度	4,435 件	326 件	狩猟免許試験（6 回）
令和 4 年度	4,543 件	328 件	狩猟免許試験（5 回）
令和 5 年度	4,729 件	363 件	狩猟免許試験（5 回）
令和 6 年度	4,597 件	360 件	狩猟免許試験（5 回）
令和 7 年度	4,779 件	429 件	狩猟免許試験（5 回）

表 2 狩猟免許所持件数の計画と実績

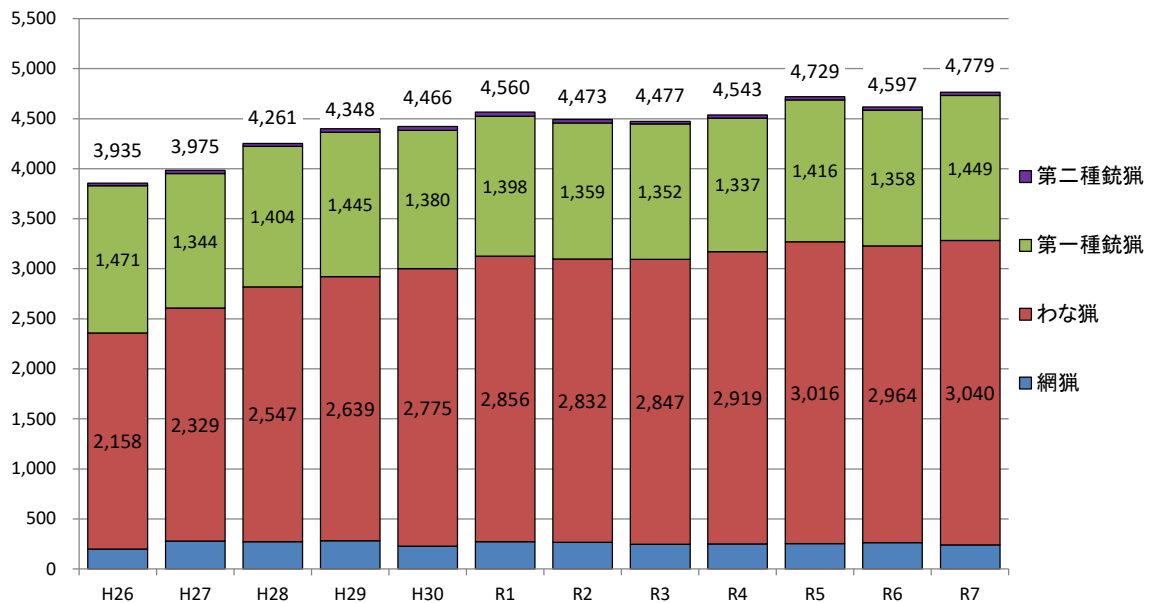


図 10 狩猟免許所持件数の推移（平成 26～令和 7 年度）

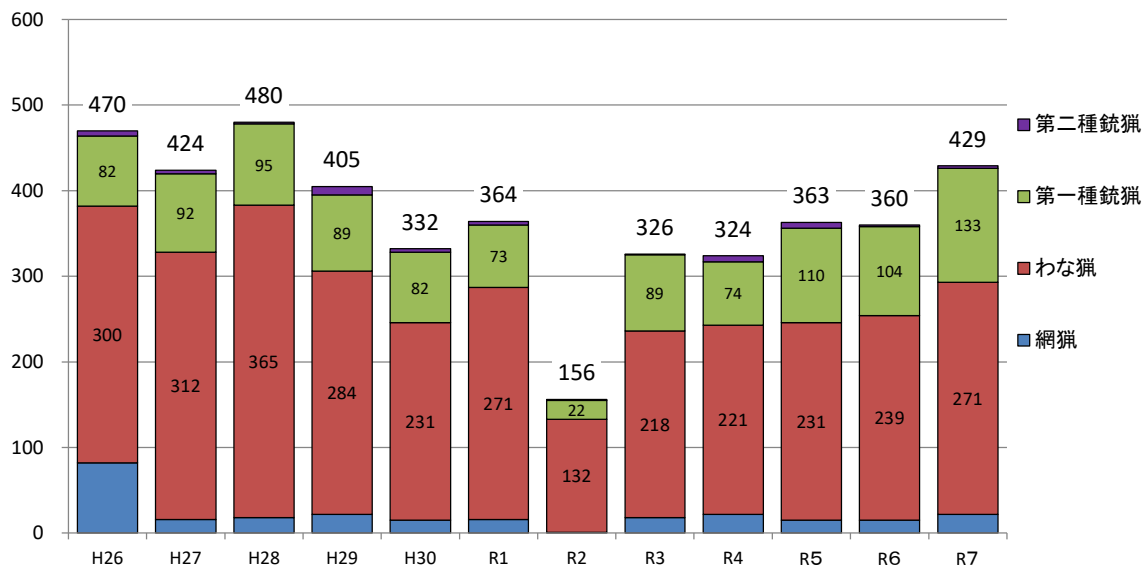


図 11 新規狩猟免許取得件数の推移（平成 26～令和 7 年度）

② 狩猟者登録件数の推移

狩猟者登録は、狩猟免許所持者の増加に伴い、平成 26 年度から増加していたが、令和元年度以降減少し令和 6 年度までは低調だったものの、令和 7 年度実績は 2,788 件（第一種銃猟：1,102 件、第二種銃猟：54 件、わな猟：1,591 件、網猟：54 件）となり増加に転じた。

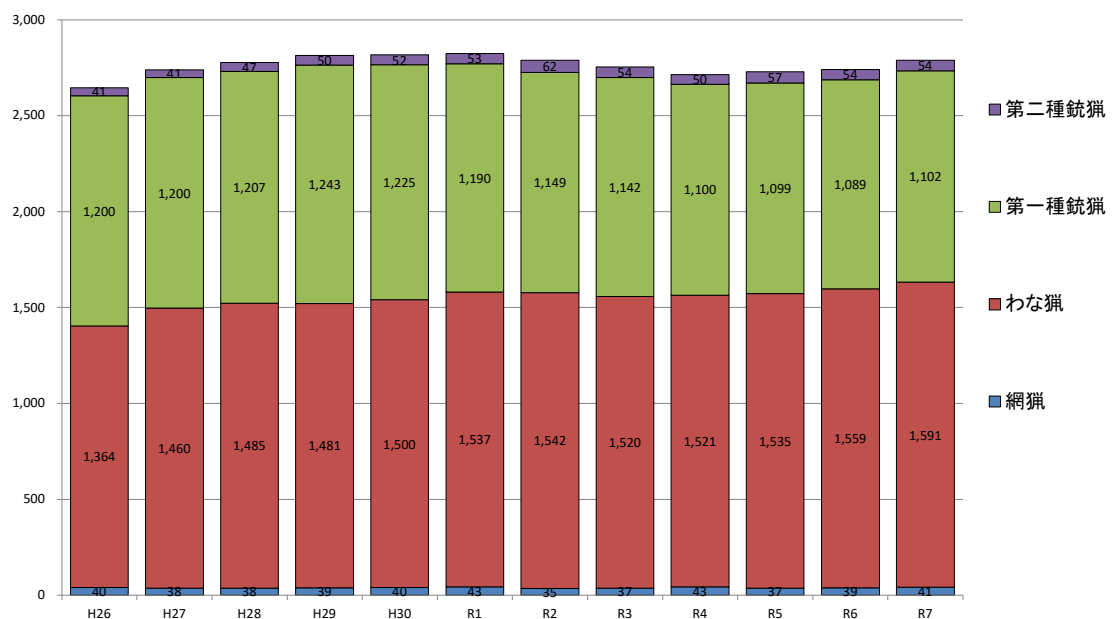


図 12 狩猟者登録件数の推移（平成 26～令和 7 年度）

③ 被害防止捕獲の新たな担い手（新規の捕獲班員）の養成

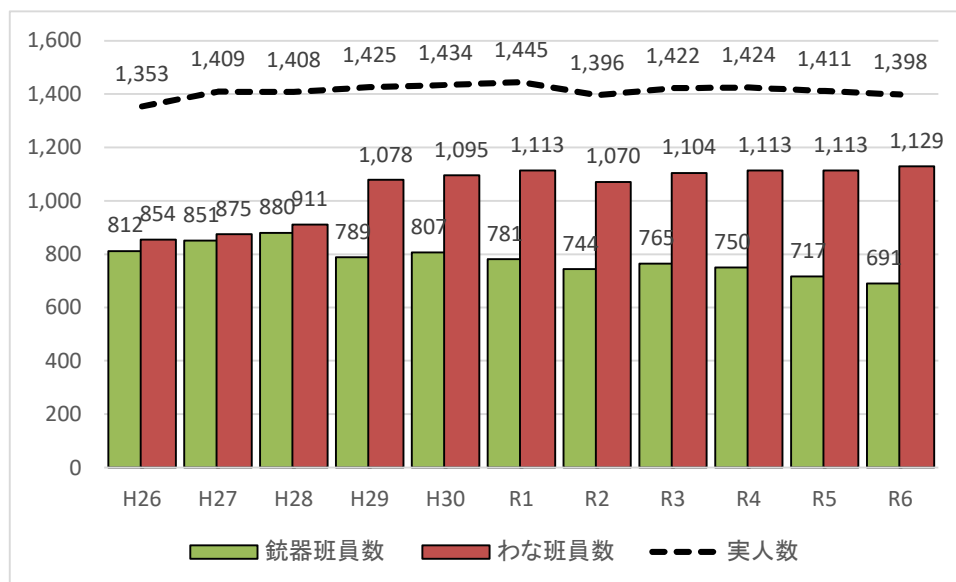
被害防止捕獲の体制を維持拡大し、安全で効果的な捕獲を促進するため、新規狩猟免許取得者や経験の少ない狩猟者に対し実地研修を充実させ、技術の向上、捕獲班員の早期育成を行う。

	計画	実績	修了者
平成 28 年度	40 名	39 名	銃：19 名、わな：10 名
平成 29 年度	40 名	44 名	銃：17 名、わな：13 名
平成 30 年度	45 名	46 名	銃：12 名、わな：12 名
令和元年度	45 名	41 名	銃：20 名、わな：10 名
令和 2 年度	45 名	39 名	銃：9 名、わな：13 名
令和 3 年度	45 名	39 名	銃：15 名、わな：14 名
令和 4 年度	43 名	48 名	銃：19 名、わな：29 名
令和 5 年度	61 名	57 名	銃：9 名、わな：32 名
令和 6 年度	74 名	70 名	銃：15 名、わな：35 名

表 3 有害鳥獣捕獲班員短期育成事業の受講者の計画と実績

④ 被害防止捕獲班員数の推移

令和 7 年度（4 月時点）における市町村の被害防止捕獲班員数は、実人数で 1,381 名となり、横ばい状況が続いている。



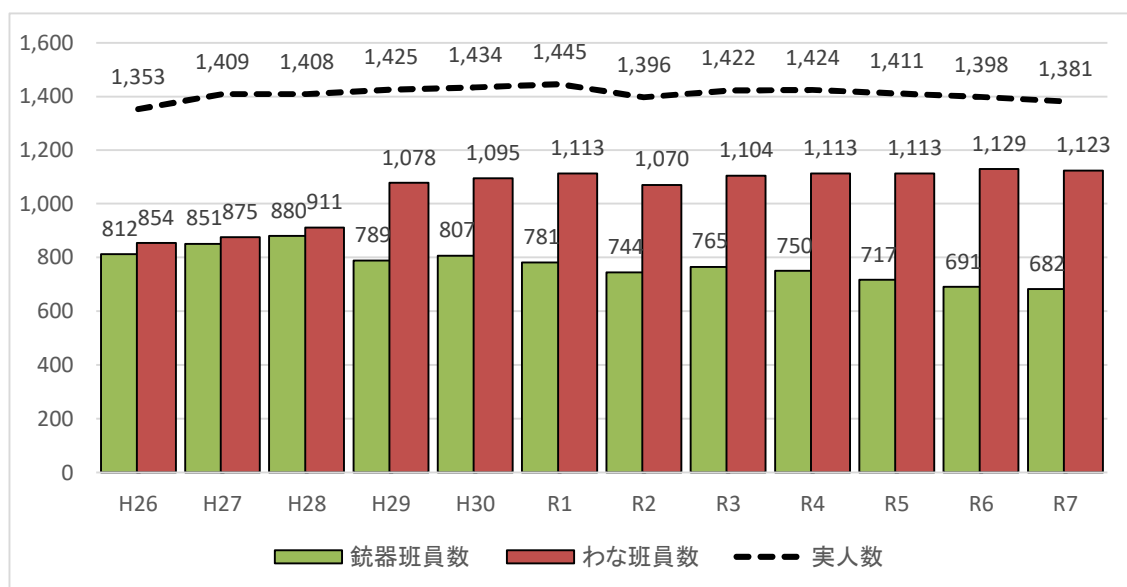


図 13 被害防止捕獲班員数の推移

(4) 捕獲個体の利活用

捕獲個体の有効活用を進めるため、ジビエの魅力をよりPRし、消費拡大を図る。また、安心・安全なジビエの供給のため、知識や加工技術等を有する狩猟者を育成するための研修会を開催し、供給の拡大を図るとともに、指定管理鳥獣対策事業交付金を活用し、ジビエ利用を考慮した狩猟者の育成などの取組を行う。

	R1	R2	R3	R4	R5	R6	備 考
食肉処理施設の解体実績	780 頭	974 頭	562 頭	428 頭	1,218 頭	760 頭	
食肉利用量	8t	6t	6t	3t	16t	8t	
ペットフード利用量	7t	4t	25t	25t	31t	30t	他鳥獣を含む
食肉処理施設数	19 施設	22 施設	24 施設	26 施設	29 施設	32 施設	他鳥獣の取扱含む

表 4 京都府でのイノシシのジビエ利用に関する調査数値
(農林水産省：野生鳥獣資源利用実態調査より)

(5) 市街地出没対応

市街地への出没情報を早期に収集するとともに、市町村や警察等関係機関と連携し、人身被害等の未然防止に努める。