

計画作成年度	平成26年度
計画主体	岡山県矢掛町

## 矢掛町鳥獣被害防止計画

### <連絡先>

担当部署名 矢掛町農林建設課  
所在地 岡山県小田郡矢掛町矢掛3018  
電話番号 0866-82-1014  
FAX番号 0866-82-1454  
メールアドレス E-mail info@town.yakage.okayama.jp

1. 対象鳥獣の種類、被害防止計画の期間及び対象地域

対象鳥獣	イノシシ、ニホンザル、タヌキ、アナグマ、ハクビシン、アライグマ、ヌートリア、ハシブトガラス、ハシボソガラス
計画期間	平成26年度～平成28年度
対象地域	岡山県小田郡矢掛町

2. 鳥獣による農林水産業等に係る被害の防止に関する基本的な方針

(1) 被害の現状（平成25年度）

鳥獣の種類	被害の現状	
	品目	被害数値
イノシシ	水稲 雑穀（トウモロコシ、イモ） 野菜（タケノコ、ニンジン、カボチャ、ダイコン、トマト） 果樹（ナシ、モモ）	860万円／18.0ha
ニホンザル	水稲 雑穀（トウモロコシ、イモ） 野菜（カボチャ、ダイコン、ニンジン、スイカ、トマト） 果樹（モモ、ブドウ）	90万円／ 4.5ha
タヌキ アナグマ ハクビシン アライグマ	水稲 雑穀（トウモロコシ、イモ） 野菜（カボチャ、ニンジン、ダイコン、スイカ、トマト） 果樹（モモ、ナシ、ブドウ）	20万円／ 2.0ha
ヌートリア	水稲 穀類（イモ） 野菜（カボチャ、ニンジン、ダイコン、スイカ、トマト） 果樹（モモ）	20万円／ 2.0ha
ハシブトガラス ハシボソガラス	水稲 穀類（トウモロコシ） 野菜（キュウリ、カボチャ、スイカ） 果樹（モモ、ナシ、ブドウ）	70万円／ 4.5ha

## (2) 被害の傾向 (平成25年度)

### ①イノシシ

イノシシによる被害は、3月下旬～5月においてタケノコの被害、8月～11月において水稻、イモ類等への食害が多く見られる。

また、食害のみでなく、ため池の堤防、田の畦等への掘り起こしによる崩落の被害が見られる。

被害区域は、全町に広がっており、どの地区においても、水稻被害の他、畑の掘り起こしによる穀類、野菜、イモ類等の被害がある。

### ②ニホンザル

ニホンザルによる被害は、果樹、野菜類の収穫時期に発生している。特に野菜類、イモ類への食害が多く見られた。

被害区域は、宇内地区、小田地区が中心であり、約60頭と30頭の2つの群れが移動しながら被害を及ぼしている。

### ③タヌキ、アナグマ、ハクビシン、アライグマ

タヌキによる被害は、果樹、野菜類の収穫時期での食害が発生している。

アナグマ、ハクビシン、アライグマについても、果樹、野菜類の収穫時期に発生している。

被害区域は、全町に広がっており、特に山裾の近い農地で野菜、果樹類が被害を受けている。

### ④ヌートリア

ヌートリアによる被害は、水稻、野菜類等の食害のみでなく、ため池の堤防、田の畦等への巣穴による崩落の被害が見られる。

被害区域は、全町に広がっており、特に河川、ため池等の水辺の近くに集中している。

### ⑤ハシブトガラス・ハシボソガラス

カラスによる被害は、年間を通じて被害が発生している。ナシ、ブドウ等の農作物被害だけでなく、飼料等の食害も見られる。

被害区域は中山間地域を中心にして、民家の近くの菜園にまで広がっている。

## (3) 被害の軽減目標

指標(被害金額)	現状値(平成 25 年度)	目標値(平成 28 年度)
イノシシ	860万円	600万円
ニホンザル	90万円	65万円
タヌキ、アナグマ、ハクビシン、アライグマ	20万円	10万円
ヌートリア	20万円	10万円

ハシブトガラス ハシボソガラス	70万円	50万円
--------------------	------	------

指標(被害面積)	現状値(平成 25 年度)	目標値(平成 28 年度)
イノシシ	18.0ha	13.0ha
ニホンザル	4.5ha	3.5ha
タヌキ、アナグマ、ハクビシン、アライグマ	2.0ha	1.0ha
ヌートリア	2.0ha	1.0ha
ハシブトガラス ハシボソガラス	4.5ha	3.5ha

(4)平成 22 年度までに講じた被害防止対策

	講じた被害防止対策	課題
捕獲等に関する取組	<p>矢掛町猟友会により精力的に有害鳥獣の捕獲が行われ、猟友会との捕獲体制の構築がなされている。</p> <p>捕獲手段に関しては、町内一円で銃器、わなを用いて行ってきた。</p> <p>鳥獣害防止総合対策事業等により、イノシシ捕獲柵を町内に導入し、イノシシの捕獲体制の強化に努めた。</p>	<p>高齢化による狩猟者の減少に伴って捕獲の担い手の育成が必要となっている。</p> <p>捕獲体制は強化されているものの、イノシシ被害は依然として多く出ているため、今後もイノシシ捕獲機材(箱わな、囲いわな等)の普及促進し、獣肉加工の体制整備、管理体制整備を重点に置く必要がある。</p> <p>また、鳥獣は市町村の境界を越えて被害を及ぼす可能性があるため、周辺の市町村と連携した一斉捕獲の実施についても課題となっている。</p>

<p>防護柵の設置等に関する取組</p>	<p>防護柵の設置については、普及促進を行い、鳥獣害防止総合対策事業等の活用により、イノシシ侵入防止柵(電気柵：33,520 m、ワイヤーメッシュ：18,997m)の整備を行ってきた。</p>	<p>被害の大部分が山間部を占めおり防護柵の整備がまだ十分には進んでいない。集落ぐるみでの侵入防止柵の整備が必要である。</p> <p>整備されていない地域に被害が及ぶようになり、これらの新たな地域にも防護柵の普及が急務となっている。</p> <p>また、有害獣の温床となっている耕作放棄地の刈払い(緩衝帯の整備)、等、住民に対する被害対策の普及・啓発活動が必要である。</p>
----------------------	--	---

(5) 今後の取組方針

矢掛町における平成 25 年度の対象鳥獣の被害金額は 1,060 万円、被害面積は 31ha となった。主な被害としてイノシシ、ニホンザル、ヌートリア、タヌキ、アナグマ、ハクビシン、ライグマ、ハシブトガラス、ハシボソガラスによる水稲、雑穀、野菜、果樹等の農作物への被害が挙げられた。

矢掛町では、被害防止計画を変更するにあたり、対象鳥獣の平成 28 年度被害軽減目標を平成 25 年度より30%減の 735 万円、22haとする。

20 年度からの取組により、矢掛町ではイノシシ等の野生鳥獣の捕獲体制が以前より強化され、住民に対する一定の普及・啓発も行ってきたが、鳥獣の個体数は繁殖率が高いため未だ被害の顕著な減少には至っておらず、今後も引き続き被害対策を強化していく必要がある。

今後は、地域の意識改革による被害防除体制の確立を行うために、地域懇談会、講習会などを開催し、捕獲と防護柵による被害防止対策の普及推進、周辺市町村の一斉捕獲体制の検討、捕獲に従事する狩猟後継者の育成対策、有害鳥獣を寄せ付けない集落環境づくりに向けての体制整備を行っていく。

### 3. 対象鳥獣の捕獲等に関する事項

#### (1) 対象鳥獣の捕獲体制

矢掛町猟友会	農林業者等からの依頼を受けて、猟友会で結成された各駆除班が積極的に有害鳥獣の捕獲を行い、イノシシ、ヌートリアについては、捕獲数が増加した。矢掛町猟友会と連携して、鳥獣害対策の普及・啓発を行い、捕獲体制を整えていく。
矢掛町鳥獣被害対策実施隊	矢掛町猟友会と連携して、鳥獣被害対策の普及・啓発を行う。

#### (2) その他捕獲に関する取組

年度	対象鳥獣	取組内容
26年度	イノシシ、ニホンザル、タヌキ、アナグマ、ハクビシン、アライグマ、ヌートリア、ハシボソガラス、ハシブトガラス	被害地域住民と猟友会が連携して、捕獲機材(箱わな、囲いわな)の導入を地域に対して進めるとともに、狩猟者の確保、育成のため、岡山県猟友会が行う狩猟免許取得事前講習会への参加を推進する。
27年度	イノシシ、ニホンザル、タヌキ、アナグマ、ハクビシン、アライグマ、ヌートリア、ハシボソガラス、ハシブトガラス	被害地域住民と猟友会が連携して、捕獲機材(箱わな、囲いわな)の導入を地域に対して進めるとともに、狩猟者の確保、育成のため、岡山県猟友会が行う狩猟免許取得事前講習会への参加を推進する。
28年度	イノシシ、ニホンザル、タヌキ、アナグマ、ハクビシン、アライグマ、ヌートリア、ハシボソガラス、ハシブトガラス	被害地域住民と猟友会が連携して、捕獲機材(箱わな、囲いわな)の導入を地域に対して進めるとともに、狩猟者の確保、育成のため、岡山県猟友会が行う狩猟免許取得事前講習会への参加を推進する。

(3) 対象鳥獣の捕獲計画

捕獲計画数等の設定の考え方

①イノシシ

矢掛町では、依然イノシシの被害は全町に広がっており、引き続き一定数の捕獲を行っていく必要があると考えられる(捕獲頭数 23年度 198頭、24年度 235頭、25年度 158頭)。したがって、捕獲計画数は 250頭とする

②ニホンザル

ニホンザルについては、個体数が増加してきている状況にあり、農作物への被害は深刻である。依然として一部の集落(約60頭と30頭の2つのグループが生息している。)に出現しており、今後も捕獲数を増やしていく必要があると考えられる(24年度 2頭、25年度 2頭)。従って 26年度以降について、捕獲に取り組むこととし、捕獲計画数を 10頭とする。

③タヌキ、アナグマ、ハクビシン、アライグマ

矢掛町ではタヌキ、の被害状況はあまり改善しておらず、引き続き捕獲を強化していく必要があり、また、新たにアナグマ、ハクビシン、アライグマについても出現するようになり捕獲に取り組むこととした。(23年度 30頭、24年度 68頭、25年度 54頭)。そのため、捕獲計画数を 100頭とする。

④ヌートリア

ヌートリアについても、個体数は減少傾向にあるが、被害状況の大幅な改善には至っておらず、引き続き捕獲を強化していく必要があると考えられる(23年度 77匹、24年度 218匹、25年度 243匹)。そのため、捕獲計画数を 300匹とする。

⑤ハシブトガラス・ハシボソガラス

ガラスによる果樹、野菜等への被害状況はあまり改善しておらず、引き続き捕獲を強化していく必要があると考えられる(23年度68羽、24年度346羽、25年度368羽)。そのため、捕獲計画数を500羽とする。

※①～⑤は銃器・わなを用いて捕獲を行う。

対象鳥獣	捕獲計画数等		
	26年度	27年度	28年度
イノシシ	250	250	250
ニホンザル	10	10	10
タヌキ	60	60	60
アナグマ	20	20	20
ハクビシン	10	10	10
アライグマ	10	10	10
ヌートリア	300	300	300
ハシブトガラス ハシボソガラス	500	500	500

捕獲等の取組内容
<p>銃器・わなを用いて4月1日から10月31日、翌年3月1日から3月31日にイノシシ、ニホンザル、タヌキ、アナグマ、ハクビシン、アライグマ、ヌートリア、ハシブトガラス、ハシボソガラスを対象として被害状況に応じて捕獲を行う。</p> <p>また、イノシシについては、岡山県の方針に呼応して7月、8月の水稻収穫前を捕獲強化月間とし、予察捕獲を行う。</p> <p>対象区域は、矢掛町全域である。</p>

(4) 許可権限委譲事項(該当なし)

対象地域	対象鳥獣
該当なし	該当なし

4. 防護柵の設置その他の対象鳥獣の捕獲以外の被害防止施策に関する事項

(1) 侵入防止柵の整備計画

対象鳥獣	整備内容		
	26年度	27年度	28年度
イノシシ	電気柵 1,000m ワイヤーメッシュ 100m	電気柵 1,000m ワイヤーメッシュ 100m	電気柵 1,000m ワイヤーメッシュ 100m
ニホンザル			
ハシブトガラス ハシボソガラス			

(2) その他被害防止に関する取組

年度	対象鳥獣	取組内容
26年度	イノシシ ニホンザル ハシブトガラス ハシボソガラス	地域において普及啓発を進めるとともに、地域住民が主体的に緩衝帯の整備、追い払い活動、捕獲柵の管理等を行えるような体制整備の確立を目指す。
27年度	イノシシ ニホンザル ハシブトガラス ハシボソガラス	地域において普及啓発を進めるとともに、地域住民が主体的に緩衝帯の整備、追い払い活動、捕獲柵の管理等を行えるような体制整備の確立を目指す。
28年度	イノシシ ニホンザル ハシブトガラス ハシボソガラス	地域において普及啓発を進めるとともに、地域住民が主体的に緩衝帯の整備、追い払い活動、捕獲柵の管理等を行えるような体制整備の確立を目指す。

5. 対象鳥獣による住民の生命、身体又は財産に係る被害が生じ、又は生じるおそれがある場合の対処に関する事項

(1) 関係機関等の役割

関係機関等の名称	役割
井原警察署	住民の生命の安全確保に関すること。
矢掛町	対処全般に関すること
矢掛町各自治会	住民への周知に関すること。
矢掛町猟友会（駆除班）	対象鳥獣の捕獲に関すること。

- (注) 1 関係機関等には、都道府県、警察、市町村、鳥獣被害対策実施隊、猟友会等の名称を記入する。
- 2 役割欄には、緊急時又は平常時において、各関係機関等が果たすべき役割を記入する。
- 3 対象鳥獣による住民の生命、身体又は財産に係る被害が生じ、又は生じるおそれがある場合の対処に関して、規程等を作成している場合は添付する。

(2) 緊急時の連絡体制

矢掛町 → (各自治会) → 住民
矢掛町 → 矢掛町猟友会（駆除班）

(注) 緊急時の各関係機関等の連絡体制及び連絡方法等をフロー図等により記入する。

6. 被害防止施策の実施体制に関する事項

(1) 被害防止対策協議会に関する事項

被害防止対策協議会の名称	矢掛町有害鳥獣被害対策協議会
構成機関の名称	役割
矢掛町議会	矢掛町と連携して、事業推進及び有害鳥獣関連情報の提供を行う。
矢掛町猟友会	有害鳥獣関連情報の提供と有害鳥獣捕獲の実施を行う。
岡山県鳥獣保護員	有害鳥獣関連情報の提供と鳥獣の保護に関する業務を行う。
農業関係者	有害鳥獣に関する情報提供、防止計画の普及啓発を行う。
被害集落の代表者	有害鳥獣に関する情報提供、防止計画の普及啓発を行う。
矢掛町役場 農林建設課	事務を担当し、協議会に関する連絡・調整を行う。

(2) 関係機関に関する事項

関係機関の名称	役割
岡山県備中県民局農林水産事業部農畜産物生産課、森林企画課	オブザーバーとして矢掛町有害鳥獣被害対策協議会に参加し、有害鳥獣関連情報の提供並びに被害防止技術の情報提供、その他必要な援助を行う。
岡山県備中県民局農林水産事業部井笠農業普及指導センター	オブザーバーとして矢掛町有害鳥獣被害対策協議会に参加し、有害鳥獣関連情報の提供並びに被害防止技術の情報提供、その他必要な援助を行う。
倉敷かさや農業協同組合	オブザーバーとして矢掛町有害鳥獣被害対策協議会に参加し、対象地域を巡回し、有害鳥獣関連情報の提供、並びに被害防止技術の情報提供、営農(技術)指導、その他必要な援助を行う。
備中南森林組合	オブザーバーとして矢掛町有害鳥獣被害対策協議会に参加し、有害鳥獣関連情報の提供を行う。

(3) 鳥獣被害対策実施隊に関する事項

町長が任命した者で鳥獣被害対策実施隊を結成し、実施隊による被害防止策の普及・啓発等に併せて、狩猟者の確保、育成を行うことを検討する。また、有害鳥獣駆除班の捕獲による個体数調整を行う等、町内の被害対策についての取組みを進めていく。

(4) その他被害防止施策の実施体制に関する事項

町内全域における農作物の被害は深刻な状態に陥っている。また、山間部を中心として高齢化が進んでいるため、被害防護柵の設置、緩衝帯の整備が限界集落の地域では、困難な状態となっている。

そこで、広範囲の被害防止策(被害防止柵の設置、緩衝帯の整備等)を講じる場合に、地域全体での取組みを行っていく。

7. 捕獲等をした対象鳥獣の処理に関する事項

捕獲した有害鳥獣は、捕獲後速やかに埋設処分を行うこととする。

8. その他被害防止施策の実施に関し必要な事項

被害防止対策に関して、講習会、情報交換会、現地研修会等を開催する。