

令和5年6月25日(日)
ふるさと回帰支援センターセミナールームD

狩猟って何だろう？ 移住者のための狩猟セミナー



農林水産省 農作物野生鳥獣被害対策アドバイザー(雫石町役場上下水道課) 谷崎 修

次 第

1.狩猟と有害駆除の違い

2.狩猟をするためにはどうしたらいいか

3.雫石町のイノシシ被害の実態と対策

4.まとめ

1.狩猟と有害駆除の違い

狩猟とは？

決められた期間（狩猟期間）に決められた場所（鳥獣保護区・休猟区など以外）で決められた動物（狩猟鳥獣46種）に対して許可された方法で捕獲を行うこと。

有害駆除（許可捕獲）とは？

農林水産業などの被害の軽減・防止のために捕獲等を行うこと。

※どちらとも狩猟免許取得と猟友会に入ること。

狩猟と有害捕獲の違い

	狩 猟	有害捕獲（許可捕獲）
法的根拠	鳥獣保護管理法	鳥獣保護管理法 鳥獣被害防止特措法
対象となる鳥獣	狩猟鳥獣46種 (鳥類26種・獣類20種)	捕獲許可を受けた鳥獣 (狩猟鳥獣以外も含む)
捕獲できる場所	鳥獣保護区・休猟区など以外の区域 (狩猟可能区域)	捕獲許可を受けた場所 (鳥獣保護区などでも捕獲可能)
捕獲できる期間	狩猟期間のみ (都道府県によって期間が違う)	許可された期間であれば年中可能
必要な手続き	狩猟者登録が必要 (狩猟税を払う)	都道府県知事などに許可申請が必要 (鳥獣被害対策実施隊員になる)
捕獲の方法	法定猟法・自由猟法	方法に制限はない (危険猟法を行う場合は環境大臣の許可)
報奨金	なし	あり (各市町村によって異なる)

簡単に言うと・・・

資格を持ったハンターが獲りたくて獲るのが狩猟

市町村から実施隊員が頼まれて獲るのが有害駆除

2. 狩猟をするためには どうしたらいいか

① 狩猟免許を取得する

免許の種類	使用できる猟具（法定猟具）
網猟	網 (むそう網、はり網、つき網、なげ網)
わな猟	わな (くくりわな、はこわな、はこおとし、囲いわな)
第一種銃猟	装薬銃 (ライフル銃・散弾銃)、空気銃
第二種銃猟	空気銃

② 猟友会に加入し狩猟者登録を行う

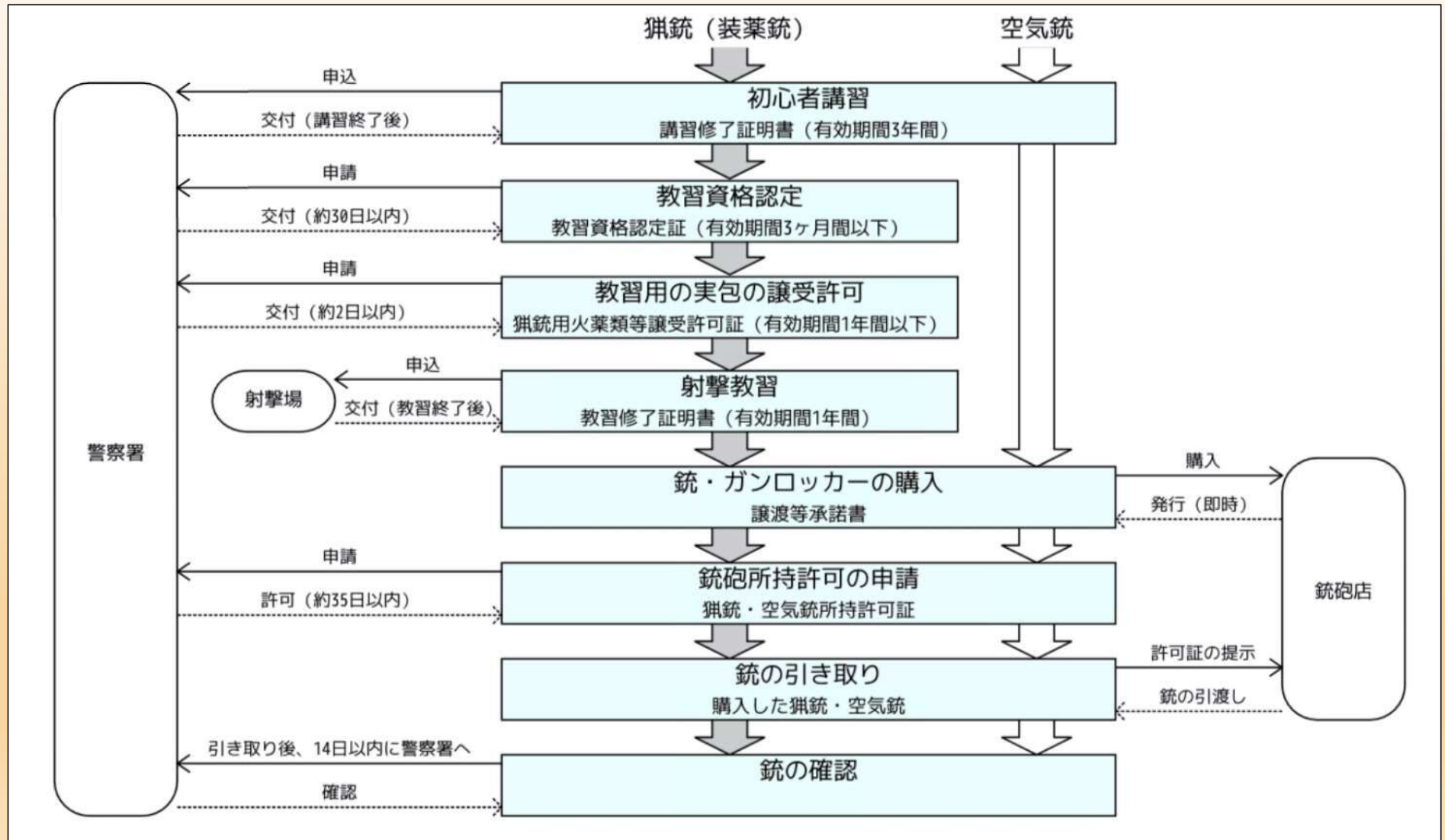
狩猟免許を持っているだけでは狩猟はできません。狩猟を行う県に対して狩猟者登録する必要があります。

③ 猟銃空気銃所持許可申請を行う

猟銃を使って狩猟をする場合は、**銃所持許可申請**を行う必要があります。この手続きは、銃刀法にあたりますので、管轄の警察（生活安全課）での手続きになります。申請から猟銃が手元に来るまで約半年かかります。

最初から銃猟を考えている場合は狩猟免許試験と同時進行するか、先に銃所持許可申請手続きを始めたほうがスムーズです。

猟銃・空気銃の新規取得までのフロー図



猟銃の種類

<p>散弾銃 (上下2連式)</p>	 <p>最も広く使用されている銃で、銃身が上下2つに分かれています。 銃身が左右に分かれた水平2連のものもあります。</p>
<p>散弾銃 (自動装填)</p>	 <p>発射したときのガス圧や反動を利用して空の薬莖を排出し、次の弾を自動的に装填する銃です。</p>
<p>ライフル銃</p>	 <p>イノシシ・シカ・クマなどの大型の動物の狩猟に使われる強力な銃です。 一発づつ弾が発射され、飛距離が長く、命中精度が高いのが特徴です。</p>
<p>空気銃 (エアライフル)</p>	 <p>空気の圧力を利用して弾を発射する銃です。 主に小型の鳥獣を対象にした狩猟に使われています。</p>

主にクレー射撃に使います。

主に狩猟に使います。

散弾銃を持って10年で所持可能

主に鳥獣使います。

狩猟免許取得に必要な費用

	要旨	詳細	第一種銃猟	第二種銃猟	わな・網猟	
狩 猟 免 許 取 得	狩猟免許予備講習	講習受講料		約¥10,000 (都道府県により異なる)		
		テキスト代		¥1,500 (狩猟読本)		
	狩猟免許試験	受験料			¥5,200	
		診断書 証明写真			¥3,000 ¥500	
	小計			¥10,200		

猟銃・空気銃所持許可に必要な費用

	要旨	詳細	第一種銃猟	第二種銃猟	わな・網猟
猟銃 空気銃 所持許可	猟銃等講習会初心者講習	申請手数料	¥ 6,800		
	射撃教習資格認定	申請手数料	¥ 8,900		
		証明写真	¥ 500		
		医師の診断書	¥ 3,000 (病院により異なる)		
		身分証明書	¥ 150		
		戸籍抄本	¥ 450		
		火薬譲受許可申請	¥ 2,400		
	射撃教習受講	受講料	¥ 32,000		
		弾代 (75発)	¥ 3,000		
	所持許可申請	申請手数料	¥ 10,500		
		証明写真	¥ 500 (射撃教習資格認定申請から3か月を経過していなければ、同一のものを使用可)	¥ 500	
		医師の診断書	¥ 3,000 (射撃教習資格認定申請から3か月を経過していなければ、同一のものを使用可)	¥ 3,000 (病院により異なる)	
		戸籍抄本	¥ 450		
		住民票	¥ 100		
		身分証明書	¥ 150		
ガンロッカー		¥ 30,000			
装弾ロッカー		¥ 15,000			
小計		¥ 116,900	¥ 51,500		

猟友会共済を利用する場合は、猟友会に入会する

	項目	第一種銃猟	第二種銃猟	わな・網猟
猟友会共済の費用内訳	大日本猟友会費	¥ 4,800	¥ 3,300	¥ 2,300
	都道府県猟友会費 (東京都猟友会の例。金額は都道府県により異なる。)	¥ 5,000	¥ 5,000	¥ 5,000
	支部猟友会費 (金額は支部猟友会によって異なる)	¥ 5,000	¥ 5,000	¥ 5,000
	小計	14,800円	13,300円	12,300円
	※任意のハンター保険 (取り扱う都道府県猟友会によって異なる)	¥ 2,400	¥ 2,400	¥ 2,400

毎年の狩猟者登録に必要な費用

	要旨	詳細	第一種銃猟	第二種銃猟	わな・網猟	
狩 猟 者 登 録	狩猟税	通常（道府県民税の所得割の納付を要する人）	¥ 16,500	¥ 5,500	¥ 8,200	
		※道府県民税の所得割の納付を要しない人	※ ¥ 11,000		※ ¥ 5,500	
		※放鳥獣猟区のみ登録	※ ¥ 4,125 (通常の1/4)	※ ¥ 1,375 (通常の1/4)	※ ¥ 2,050 (通常の1/4)	
		※対象鳥獣捕獲員、または認定鳥獣捕獲等事業者(令和6年3月31日まで)	¥ 8,250 (通常の1/2)	¥ 2,750 (通常の1/2)	¥ 4,100 (通常の1/2)	
	登録手数料		¥ 1,800			
	証明写真		¥ 500			
	損害賠償証明	猟友会共済（猟友会入会費＋共済費）	猟友会共済（猟友会入会費＋共済費）	¥ 14,800 (支部猟友会、都道府県猟友会によって異なる)	¥ 13,300 (支部猟友会、都道府県猟友会によって異なる)	¥ 12,300 (支部猟友会、都道府県猟友会によって異なる)
			※ハンター保険（団体保険に加入）	※ ¥ 4,000～ ¥ 10,000 (補償内容により掛け金は異なる)		
			※資産証明書、または残高証明書（3000万円以上の資産を保有している場合）	※ ¥ 300～500		
	銃銃用火薬類等譲受許可申請書	申請手数料（猟友会に入っている場合は無許可譲受票が交付されるので必要ない）	¥ 2,400			
小計			～ ¥ 36,000	～ ¥ 21,100	～ ¥ 22,800	

結論、狩猟を始めるために必要な費用

	小計	第一種銃猟	第二種銃猟	わな・網猟
初年度にかか る費用 総額	狩猟免許取得費用	¥17,200		
	銃所持許可費用	¥115,900	¥51,500	
	猟具の購入費	¥30,000~ ¥150,000	¥80,000~ ¥400,000	¥50,000~ ¥100,000
	初期費用合計	16万円~27万円	13万円~46万円	7万円~12万円
	狩猟者登録に必要な費用 (1都道府県ごと)	~ ¥18,800	~ ¥7,800	~ ¥10,500
	損害賠償証明にかかる 費用(猟友会共済を利用した場合)	約 ¥14,800	約 ¥13,300	約 ¥12,300
	初年度に最低限かかる 費用の合計	20万円~32万円	17万円~49万円	9万円~14万円

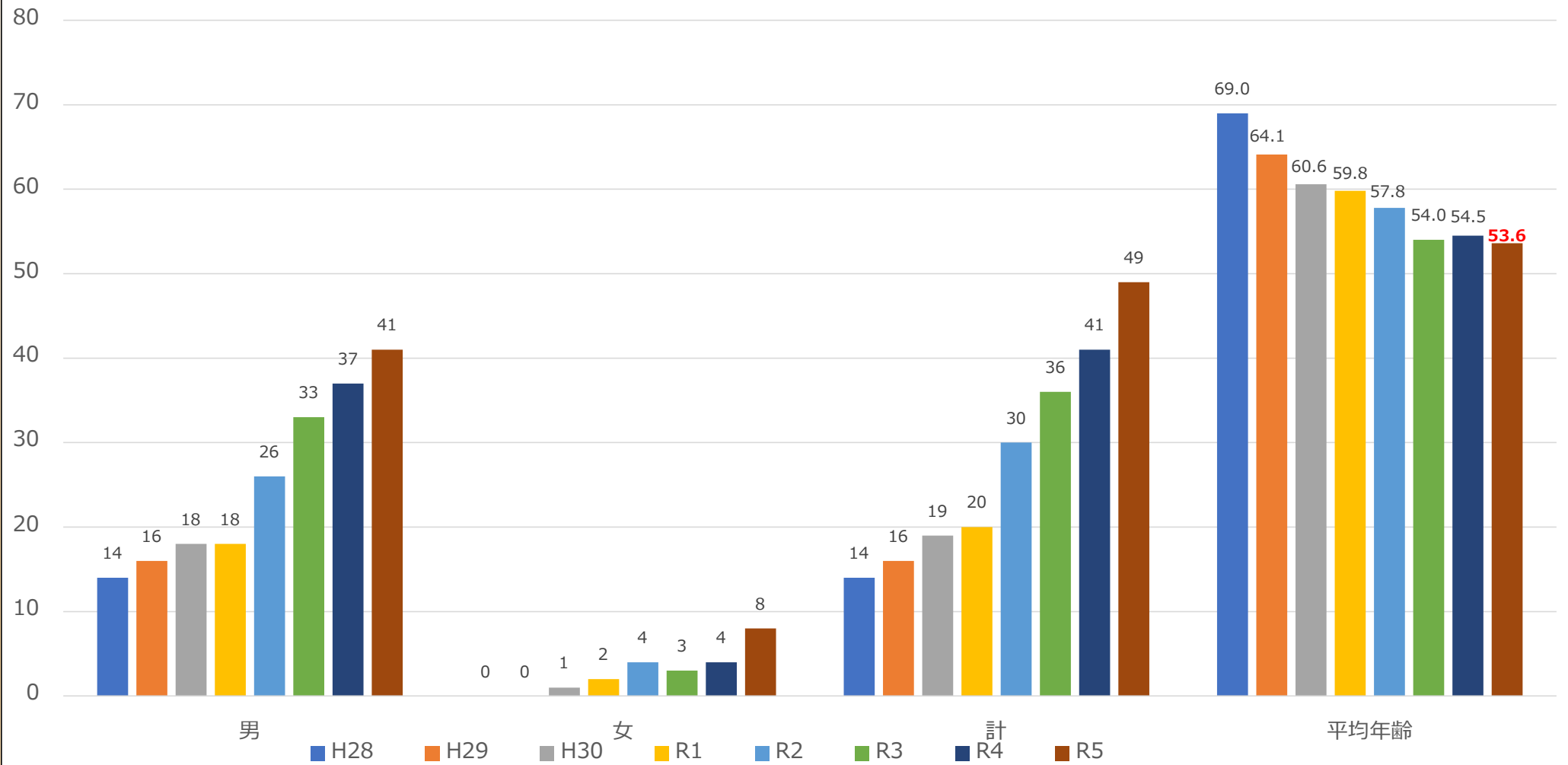
- **新規ハンター確保対策事業補助金**

**協議会予算の中から
上限10万円を交付！**

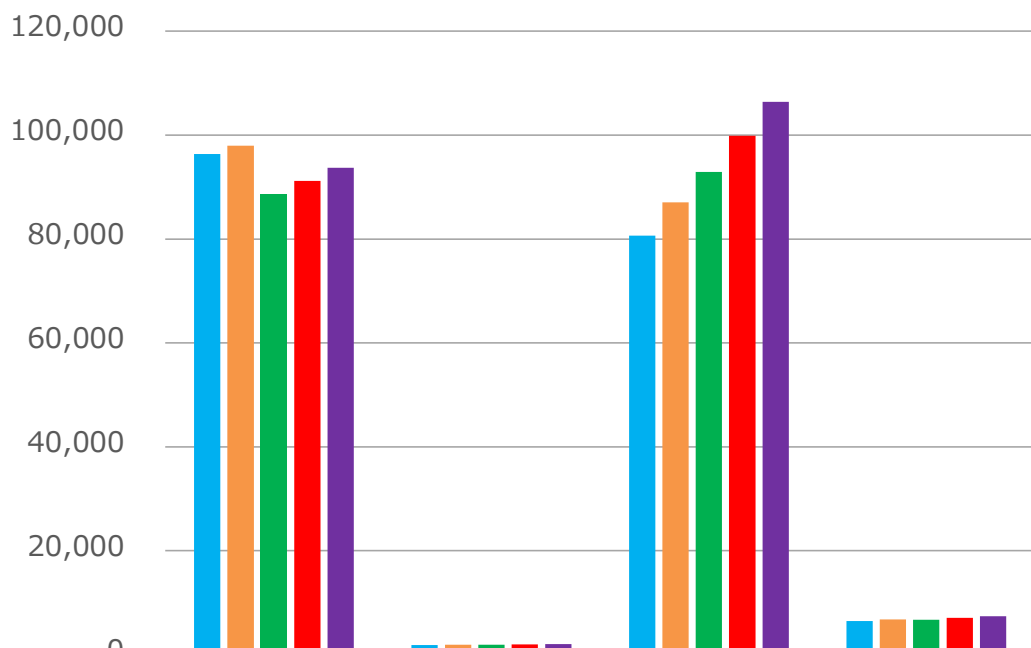
補助対象者

1. 町内に住所があり、新たに狩猟免許を取得したものの
2. 狩猟免許取得時の満年齢が50歳未満の者
3. 雫石町猟友会に加入し、雫石町鳥獣被害対策実施隊員として5年以上継続的に活動する意思があるもの

栗石町猟友会員推移



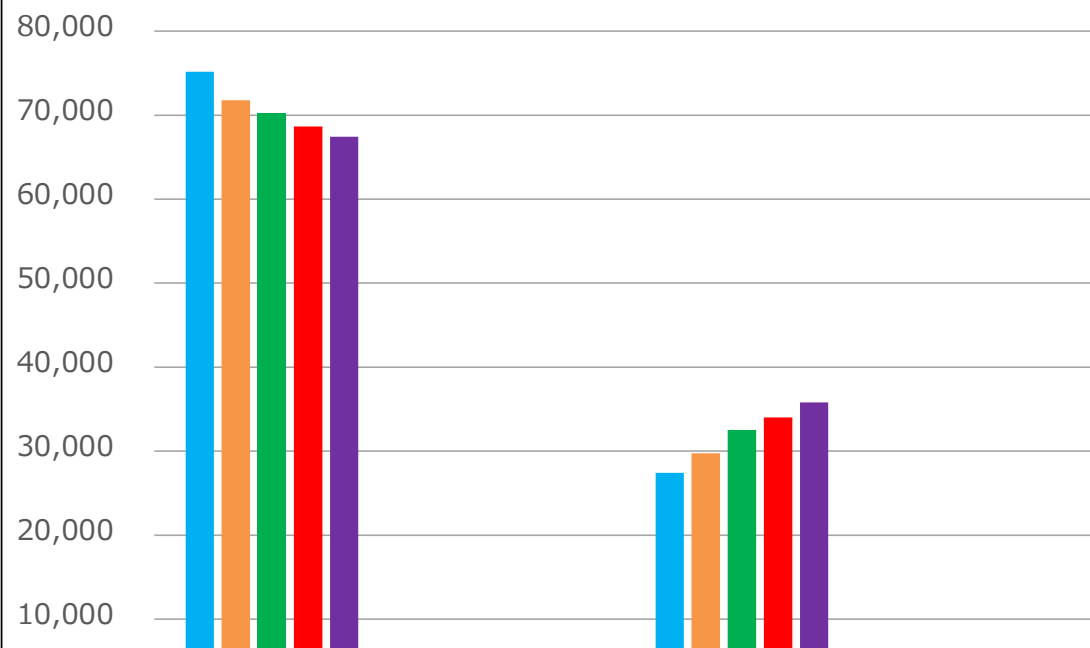
狩猟免許種類別保有者数



	第一種銃猟免許	第二種銃猟免許	わな猟免許	網猟免許
■ H25	96,351	1,876	80,630	6,470
■ H26	97,981	1,926	87,057	6,790
■ H27	88,592	1,921	92,883	6,687
■ H28	91,174	1,993	99,893	7,081
■ H29	93,718	2,029	106,388	7,415

■ H25 ■ H26 ■ H27 ■ H28 ■ H29

狩猟免許種類別大日本猟友会構成員数



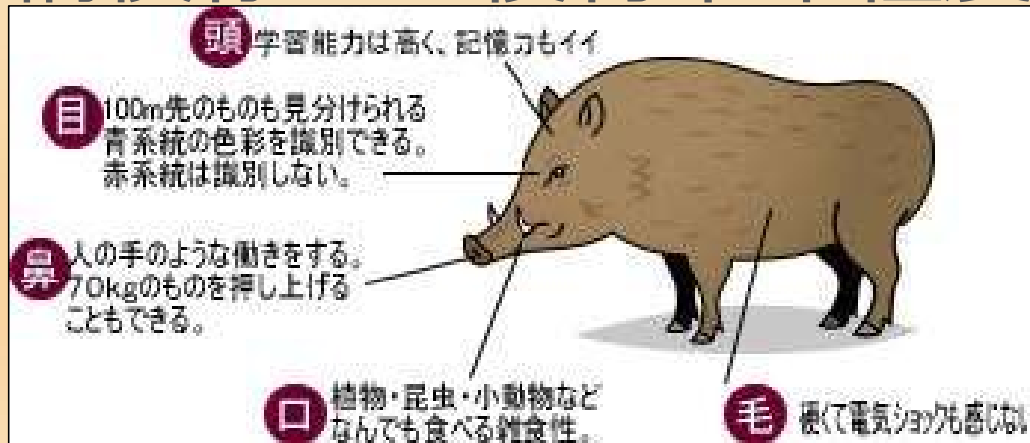
	第一種銃猟免許	第二種銃猟免許	わな猟免許	網猟免許
■ H25	75,166	2,205	27,431	468
■ H26	71,767	2,287	29,732	456
■ H27	70,213	2,243	32,514	414
■ H28	68,651	2,203	34,003	401
■ H29	67,444	2,194	35,788	360

■ H25 ■ H26 ■ H27 ■ H28 ■ H29

3. 栗石町のイノシシ被害の 実態と対策

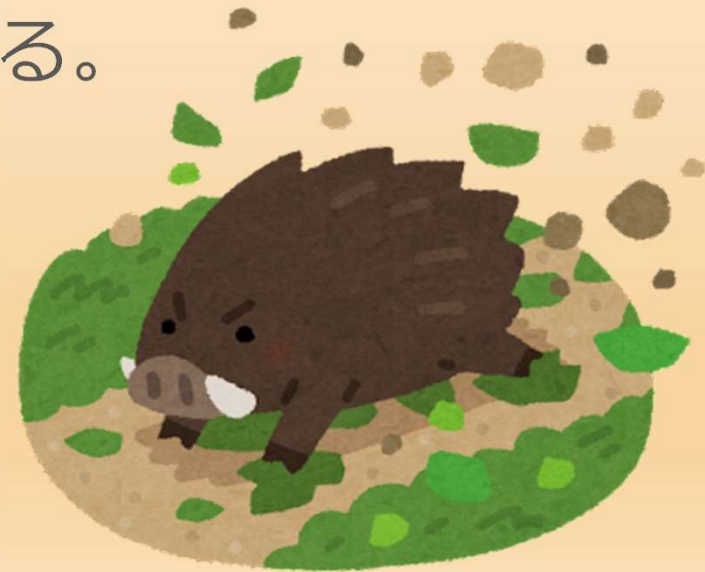
イノシシの特徴

- ・オスは体長100cm～170cm
- ・体重80kg～180kg程度の大きさになる。
- ・イノシシの子どもには、縞模様がありウリ坊と呼ばれている。
- ・縞模様は生後約半年程度で消える。



イノシシの食べ物

- ・ イノシシは**雑食性**で、クリ、ドングリ、タケノコ、クズの根イモ類などを食べてる。
 - ・ ヘビやカエル、ミミズ、ネズミなども食べる。
- 最近では、畑の農作物や、田んぼを狙って人里に現れることが多く非常に大きな問題になっている。



イノシシの住みか・習性

- 実は人里にかなり近いところに住んでいる。
- 藪（耕作放棄地）、河川が近く湿地帯がある場所を好む。
- ダニや寄生虫を落とすため泥浴び（ヌタうち）をする。
- 実は昼行性。



イノシシの繁殖サイクル

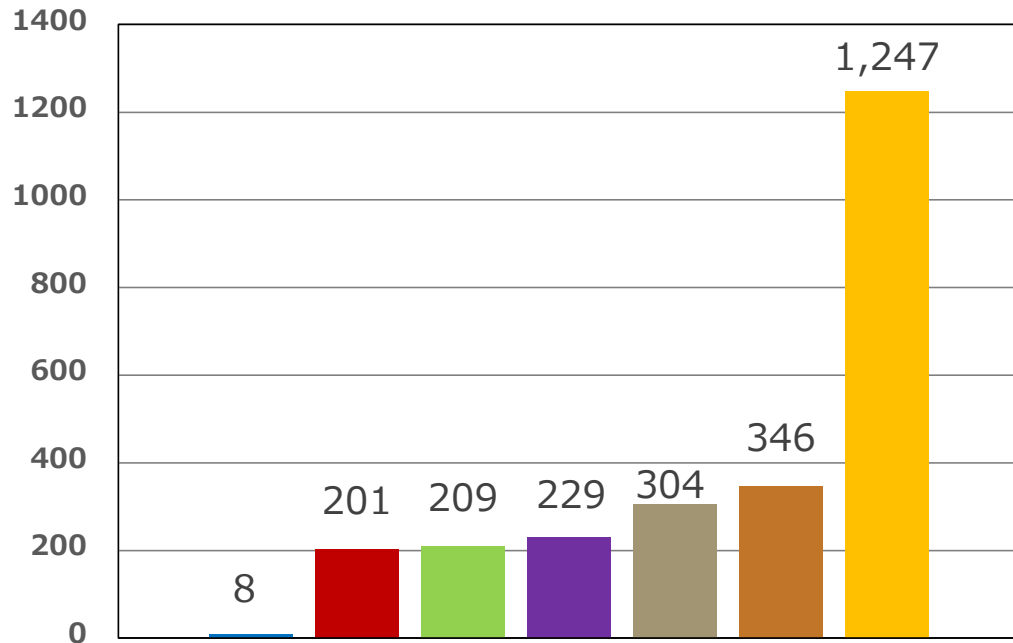
- イノシシの発情期は冬。
- 一夫多妻制。
- 約4ヶ月の妊娠期間を経て3～6頭の子どもを生む。
- オスが繁殖機能を持つのが約1年半。
- メスは2歳で子供が産める。

この高い繁殖力が問題である！

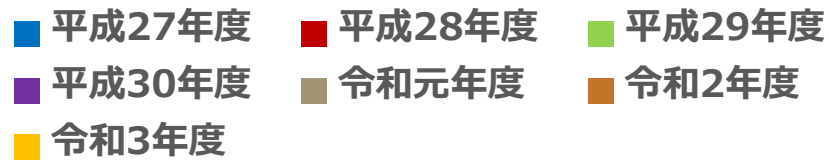


栗石町のイノシシによる被害面積及び被害金額

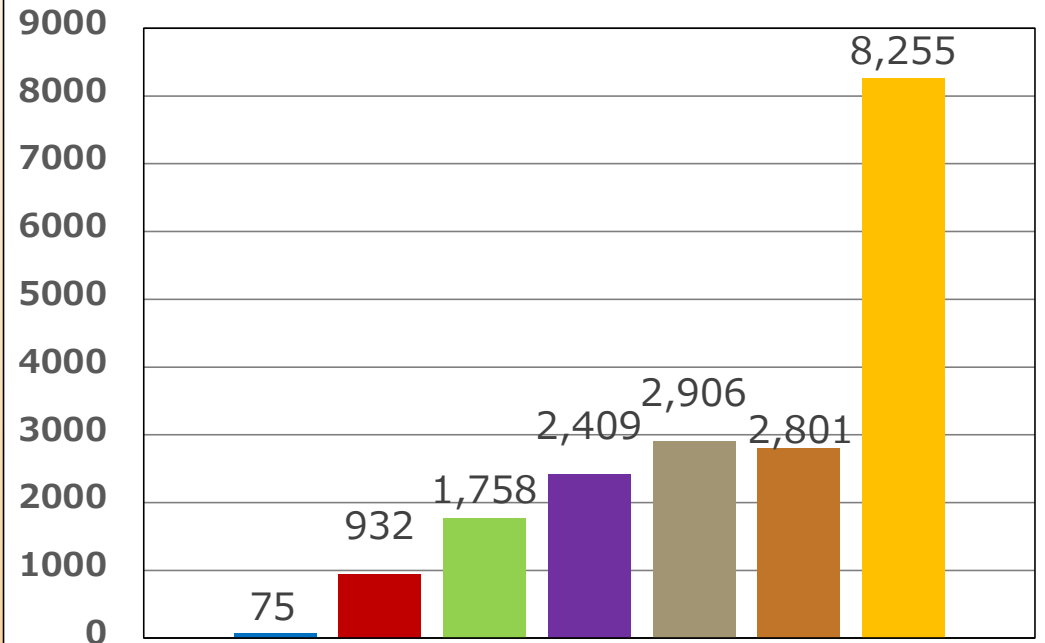
被害面積



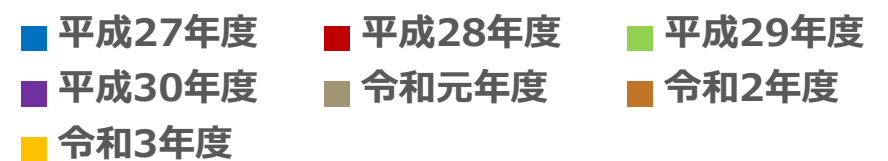
被害面積 (a)



被害金額



被害金額 (千円)



イノシシによる農業被害状況写真

水田の畦畔掘返し



イノシシによる農業被害状況写真

水稲の踏み荒し



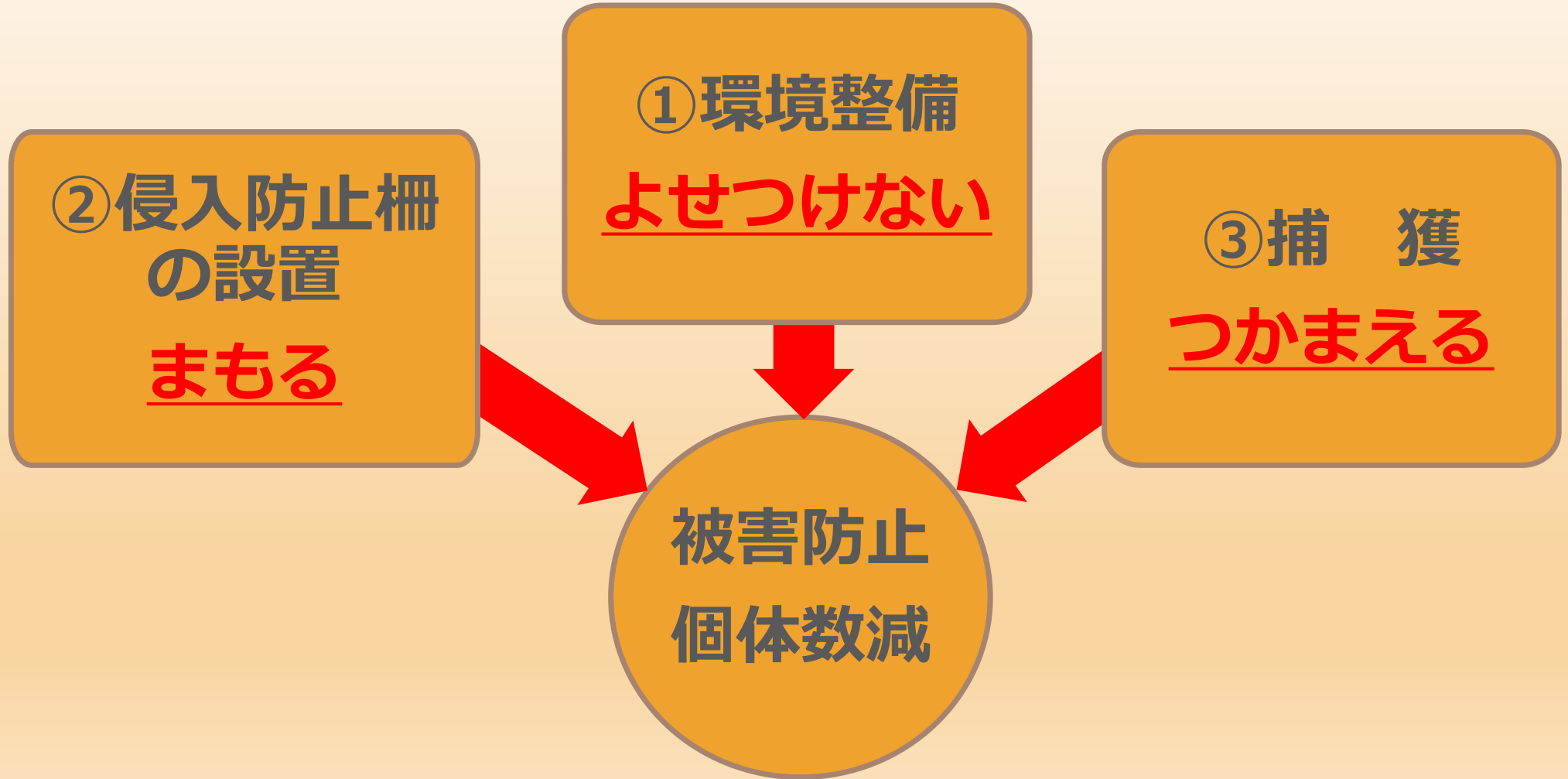
イノシシによる農業被害状況写真

牧草地の掘返し



イノシシに対する被害対策

イノシシから農作物を守るには？



①環境整備とは？

獣が好む環境を周辺集落からなくし
獣にとって魅力が無い環境にする

その1 安心して休める場所をなくする

耕作放棄地をなくする
田畑の山際の刈払い等を行い緩衝帯を設ける

その2 エサとなるものをなくする

生ゴミ等の放置や農作物の放棄をやめる



②侵入防止柵の設置(物理柵・心理柵)

侵入防止柵の種類



ネット柵



金網フェンス



トタン柵

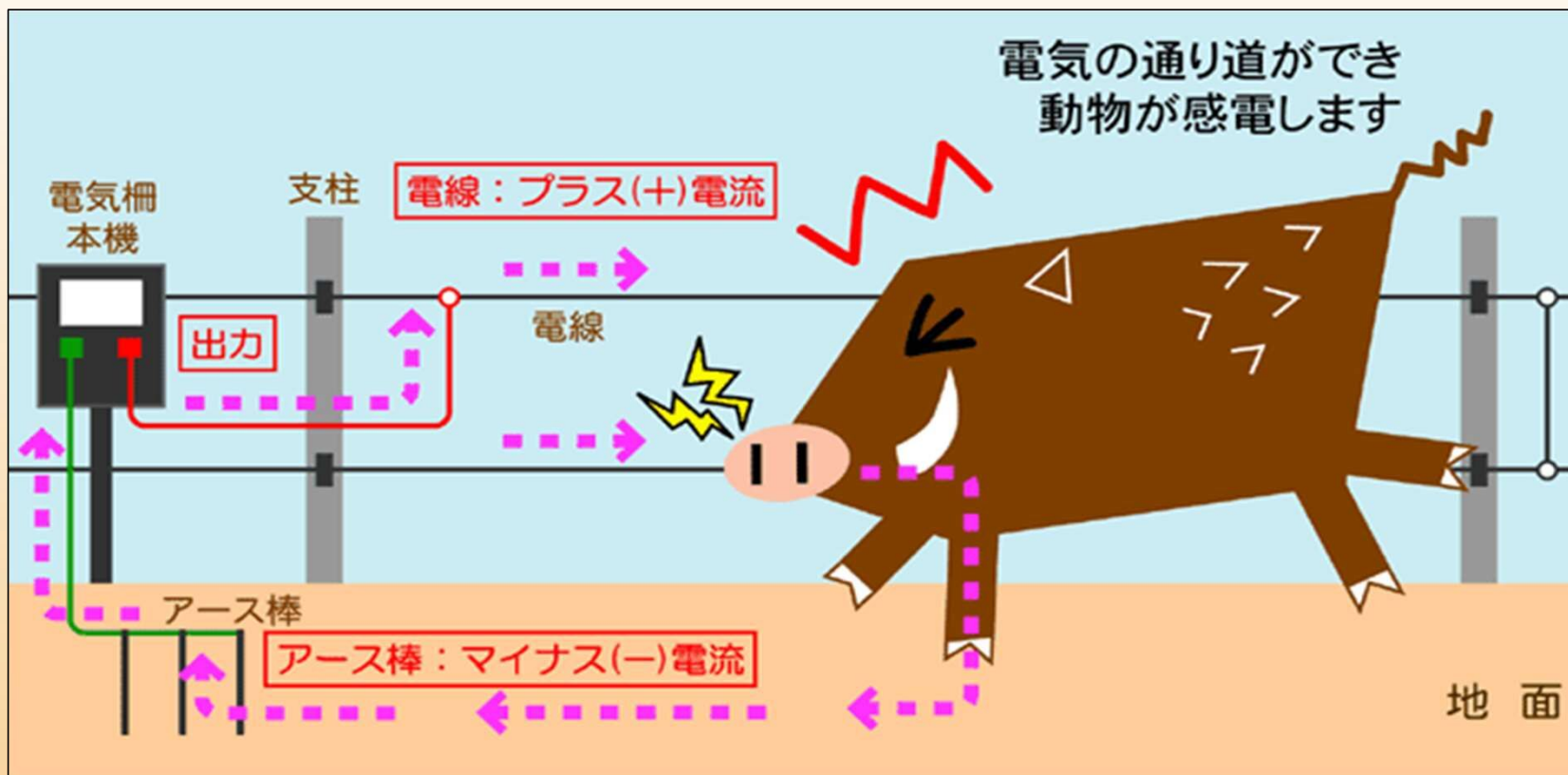


電気柵 (心理柵)

イノシシから
農作物を守る！

※音や臭いや光等には最初は効果があるが慣れると効果なし

電気柵の仕組み



電気柵設置の際の注意点

- ・ 1段目の高さが重要！（地面から20cmでイノシシの鼻にヒットさせる）
- ・ 電線に草等が当たると漏電し電圧が下がるため草刈り、点検はこまめに！
- ・ アース棒は見えなくなるまで地面に埋める！
- ・ 電気は24時間流す！

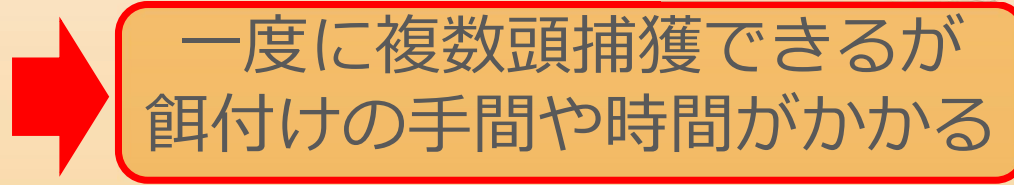
③捕獲の実施

イノシシの捕獲方法

・銃による捕獲



・箱罠・囲い罠による捕獲



・くくり罠による捕獲



猟銃による捕獲



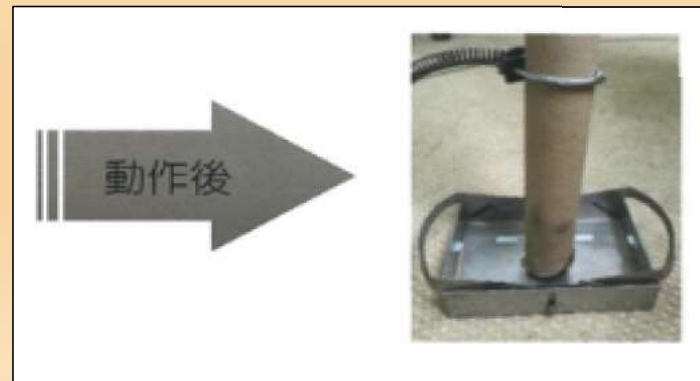
箱罾・罥い罾を用いた捕獲の手順

- ① 設置場所を選ぶ（新しい痕跡があり現在利用している場所）
↓
- ② 箱罾を設置する（同時にセンサーカメラも設置）
↓
- ③ 餌付けをする（こまめな餌の確認とセンサーカメラで行動を確認）
↓
- ④ トリガー（蹴り糸）をセットする
（成獣がかかる高さ**約45～50cm**）
↓
- ⑤ 捕 獲



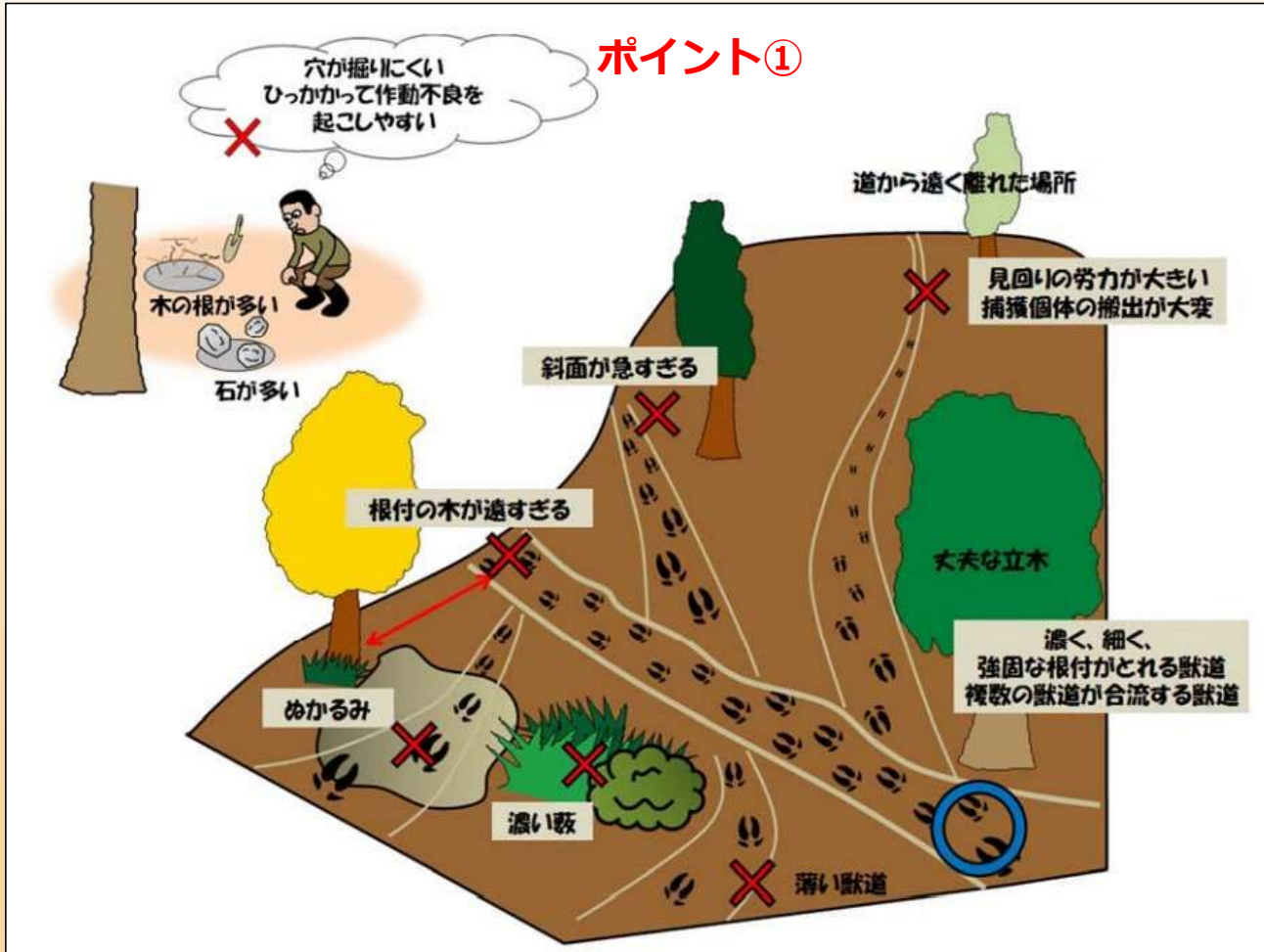
くくり罠を用いた捕獲の手順

- ① 設置場所を選ぶ (新しい獣道など)
- ② くくり罠を設置する (同時にセンサーカメラも設置)
- ③ 見回りをする (センサーカメラで行動を確認)
- ④ 捕 獲

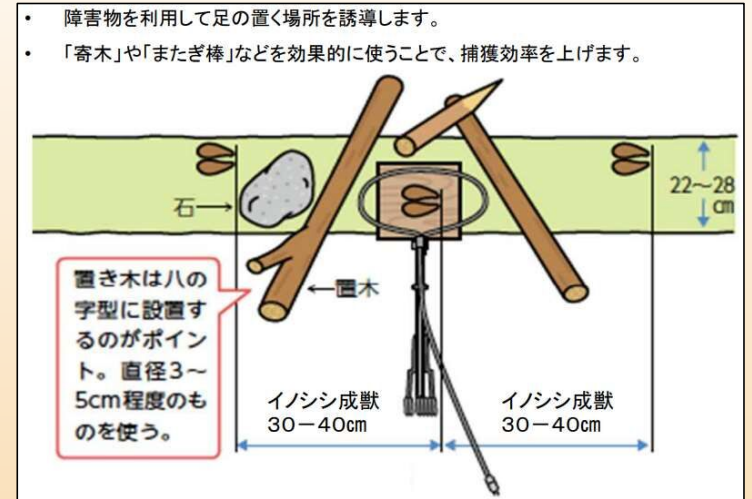


くくり罠設置のポイント

ポイント①



ポイント②

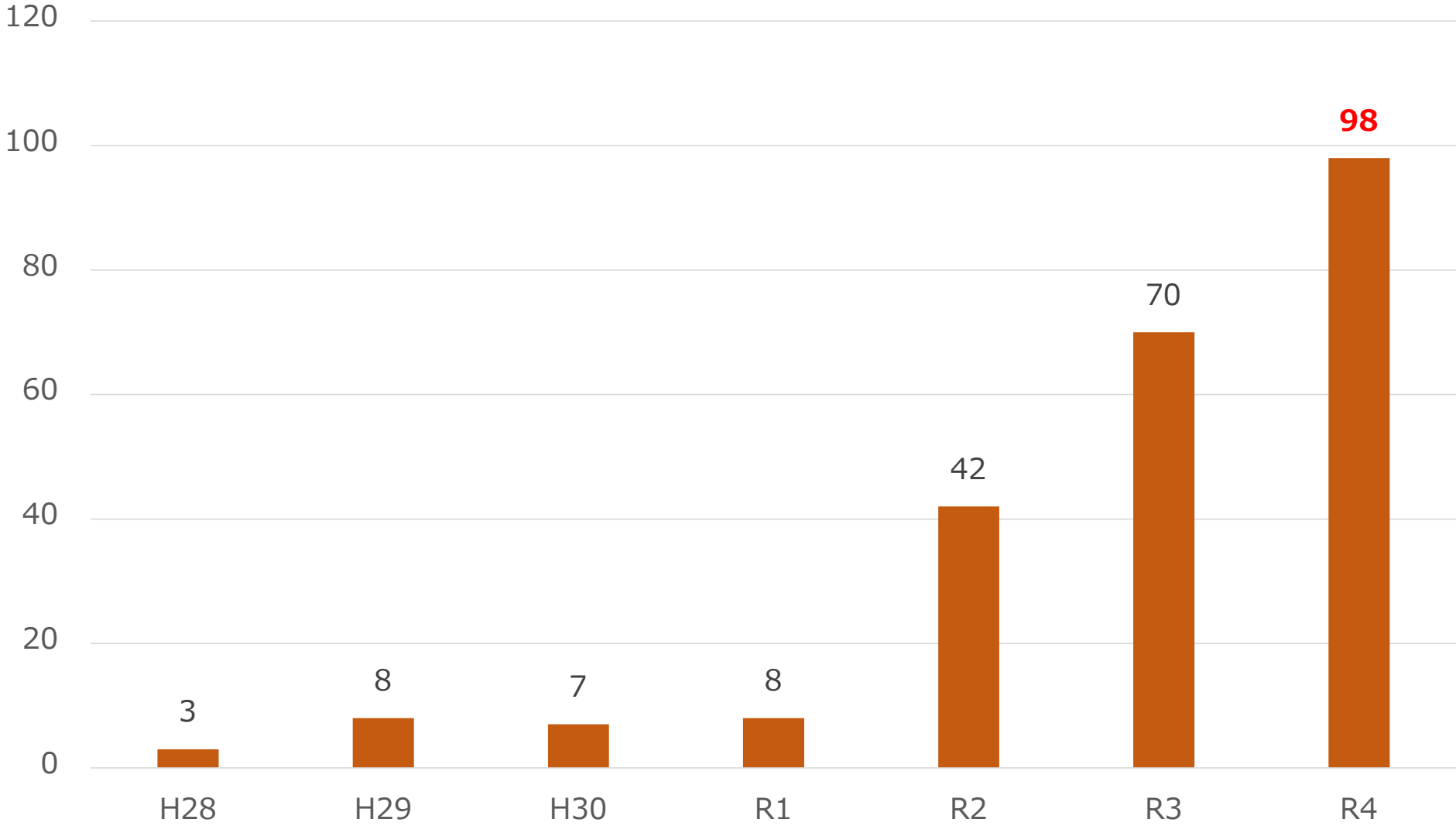


ポイント③





イノシシ捕獲頭数推移



4.まとめ

- 狩猟は獲ることが目的！有害駆除は減らすことが目的！
- 狩猟免許を保持するだけでは狩猟はできない！
- 猟銃を所持するまでには時間とお金がかかる！
- 鳥獣被害対策の三本の柱・よせつけない！まもる！つかまえる！
- 捕獲頭数が増えても被害金額は減らない！守ることに重点を置く！

ご清聴ありがとうございました。