

令和 8 年度シカ・イノシシ用移動組立式捕獲檻（箱わな） 仕様書

1. 仕様等

- 寸法（約）： 幅 100 cm 高さ 100 cm 長さ 200 cm
※軽トラックで運搬が可能であること。
- 材質： 鉄鋼製
- 総重量： 100 kg 以下とし、重すぎないこと。
- 網目合： 上下網 線形 6 mm 100 mm × 100 mm 角
側面網 線形 6 mm 100 mm × 100 mm 角
背面網 線形 6 mm 100 mm × 75 mm 角
扉面網 線形 6 mm 100 mm × 50 mm 角
- 扉： 片開き落とし扉
- 塗装： 簡易錆止め塗装
- 仕掛け： 蹴り糸方式
蹴り糸の仕掛けを設置後、シカ・イノシシが接触した場合、扉や糸が周辺部分に引っ掛かることなくスムーズに速やかに落下すること。
- 組立・分解： 組み立て式で捕獲者自身が捕獲現場に運搬でき、特殊な工具を用いることなく、一人で組立・分解・移設が短時間で可能であること。
シカ・イノシシの衝突により変形することなく、元に戻る現状復元能力を持った仕組みであること（ボルト・ナットは不可。パイプによる結合は不可とする。）
結合部はスパイラルコイル方式とする。
- 安全対策： エサを置くとき、開けた状態が維持できる対策（落とし扉落下防止）を講じていること。
- 捕獲性能： 捕獲したシカ・イノシシの逃走防止のための対策を講じていること。
- 参考製品： 【メーカー名】竹森鐵工株式会社
【商品名】コイル連結式捕獲檻イノシカゲッター
- 同等品： 可（ただし事前に同等品承認書及び規格などが分かる説明書・パンフレット等を提出し承認を受けなければならない。）

2. 数 量 5 基

3. 納品場所 西都市内の西都市鳥獣被害対策協議会が指定する場所（別途協議）

4. 納品期限 令和 8 年 11 月 30 日（月）※納品日は別途協議

令和 8 年度 自動撮影カメラ 仕様書

1. 撮影性能

撮影モード：静止画／動画／静止画＋動画

動画撮影時間：5・10・20・30 秒／1・2 分

録音機能：あり（オン／オフ切替可）

センサー反応範囲（最大）：50° 程度

センサー反応距離（最大）：25m 程度

赤外線照射距離（最大）：20m 程度

トリガースピード：0.2 秒～1.0 秒以内

ディレイ機能：あり（0 秒～60 秒）

2. その他

記録媒体：MicroSD カード（最大 512GB）

モニター：前面、2.0 インチ程度、カラーディスプレイ

重量：400g 以内（電池除く）

動作環境温度：-25～50℃

防塵防水企画：IP65 以上

スターターパッケージ：MicroSD カード（128GB）及び単三アルカリ乾電池 12 本付き

参考製品：【メーカー名】株式会社ハイク

【商品名】ハイクカム SP3 スターターパッケージ

同 等 品：可（ただし事前に同等品承認書及びを規格などが分かる説明書・パンフレット等を提出し承認を受けなければならない。）

2. 数 量 自動撮影カメラ：40 台

単三アルカリ乾電池 30 本パック：128 パック

3. 納品場所 西都市内の西都市鳥獣被害対策協議会が指定する場所（別途協議）

4. 納品期限 令和 8 年 11 月 30 日（月）※納品日は別途協議

令和 8 年度 捕獲通知機器 仕様書

1. 仕様及び機能

- ・通信規格は LTE／4G を使用すること。
- ・特定小電力無線で免許が不要であること。
- ・技適マークを取得しているものであること。
- ・罾が作動した情報（捕獲時）、及び罾の位置情報を伝えるものであること。
- ・GPS 機能を搭載し、電源立上げ後に 1 回測位を行うこと。
- ・テストボタンで基地局との通信テストが可能であること。
- ・電源は単三アルカリ乾電池 6 本を使用すること。
- ・電池の持ちは約 6 か月程度交換が不要であること。
- ・使用電力は、待機時 0.0005W、無線送信時 1.5W であること。

2. その他

- ・設置施行は、バンドで固定できる仕様であること。
- ・携帯電話の電波圏外エリアでも運用可能な長距離無線式「ほかパト」システムとの WEB 連携に対応し、管理画面の一元化が可能であること。
- ・単三アルカリ乾電池 6 本を同封すること。
- ・納品後 1 年間の保証が付いていること。

参考製品：【メーカー名】株式会社アイエスイー

【商品名】通信式捕獲パトロールシステム ほかパト LTE

同 等 品：可（ただし事前に同等品承認書及びを規格などが分かる説明書・パンフレット等を提出し承認を受けなければならない。）

2. 数 量 20 台

3. 納品場所 西都市内の西都市鳥獣被害対策協議会が指定する場所（別途協議）

4. 納品期限 令和 8 年 11 月 30 日（月）※納品日は別途協議