

仕 様 書

1 物品名 令和5年度鳥獣被害防止総合対策交付金事業に係る鳥獣侵入防止柵資材(金網柵)

2 納入資材詳細(数量、耐用年数)

資材内訳及び納入先は、別表のとおり。また、耐用年数については、14年以上とする。

3 規 格

(金網柵)上段・下段を合わせた柵の高さは、2.0m以上を確保したものとし、1巻の長さを25mとする。

又、有害獣の掘り起こし対策として、折返し部(300mm)も保持するものとする。

(1) 金網柵(上段)は亜鉛メッキ鉄線で、亜鉛メッキ付着量が $300\text{g}/\text{m}^2$ 以上のJIS規格製品とする。

① マス目の1辺が $100\text{mm} \times 152\text{mm} \sim 200\text{mm} \times 152\text{mm}$

② 線径2.0mm以上

③ 金網寸法は、高さ1,100mm以上

(1-Ⅱ) 金網柵(下段)は亜鉛メッキ鋼線で、亜鉛メッキ付着量が $400\text{g}/\text{m}^2$ 以上のJIS規格製品とする。

① マス目の1辺が $75\text{mm} \times 152\text{mm} \sim 150\text{mm} \times 152\text{mm}$

② 線径2.5mm以上

③ 金網寸法は、高さ1,200mm(施工高900mm以上+掘り起こし対策用の折り返し部300mm以上)がある製品とする。

*折り返し部は防護・施工性を考慮しワンタッチ施工(ヒンジロック加工(A-1別紙参照))の出来る製品とする。

(2) 支柱は、亜鉛メッキ鋼板及び鋼帯(亜鉛メッキ付着量 $400\text{g}/\text{m}^2$ 以上)同等以上の資材で寸法: $40\text{mm} \times 25\text{mm} \times 2,800\text{mm}$ とする。また支柱間は2.5m間隔とする。

(3) 金網止金具(亜鉛メッキ付着量 $200\text{g}/\text{m}^2$ 以上)は、支柱1本につき5箇所とする。

(4) 金網結合コイルは、1間(2.5m)に3箇所とする。

(6) アンカーピン(亜鉛メッキ付着量 $50\text{g}/\text{m}^2$ 以上)は、線径9mm以上で長さ40cm以上確保でき、2.5mに2本とする。

(7) 支線用針金は、線径2.6mm以上の資材でGS-7とする。

(8) アングルアンカー(塗装品)は、 $40\text{mm} \times 40\text{mm} \times 500\text{mm}$ 以上確保でき、25mに1箇所と仮定する。

(9) アングルアンカー止金具は、アンカー1本につき1箇所とする。

(10) 控え柱アングル(亜鉛メッキ付着量 $400\text{g}/\text{m}^2$ 以上)は、 $3\text{mm} \times 30\text{mm} \times 2,500\text{mm}$ 以上確保でき、100mに1箇所と仮定する。

(11) 控え柱アングルネカセ(亜鉛メッキ付着量 $400\text{g}/\text{m}^2$ 以上)は、 $3\text{mm} \times 30\text{mm} \times 750\text{mm}$ 以上確保100mに1箇所と仮定する。

(12) ピアスビスは、 $\text{SUS } 5\text{mm} \times 25\text{mm}$ 以上確保でき、控え柱アングルに2本使用する。

(13) 門扉(柱含む)(亜鉛メッキ付着量 $400\text{g}/\text{m}^2$ 以上)は亜鉛メッキ鋼板及び鋼帯同等以上の資材で菱形金網とする。

① フレーム式門扉(亜鉛メッキ付着量 $400\text{g}/\text{m}^2$ 以上) 片開 $\text{H}2.0\text{m} \times \text{B}1\text{m}$ 土中打ち込み

② フレーム式門扉(亜鉛メッキ付着量 $400\text{g}/\text{m}^2$ 以上) 片開 $\text{H}2.0\text{m} \times \text{B}1.5\text{m}$ 土中打ち込み

③ フレーム式門扉(亜鉛メッキ付着量 $400\text{g}/\text{m}^2$ 以上) 両開 $\text{H}2.0\text{m} \times \text{B}2.0\text{m}$ 土中打ち込み

④ フレーム式門扉(亜鉛メッキ付着量 $400\text{g}/\text{m}^2$ 以上) 両開 $\text{H}2.0\text{m} \times \text{B}3.0\text{m}$ 土中打ち込み

⑤ フレーム式門扉(亜鉛メッキ付着量 $400\text{g}/\text{m}^2$ 以上) 両開 $\text{H}2.0\text{m} \times \text{B}4.0\text{m}$ 土中打ち込み