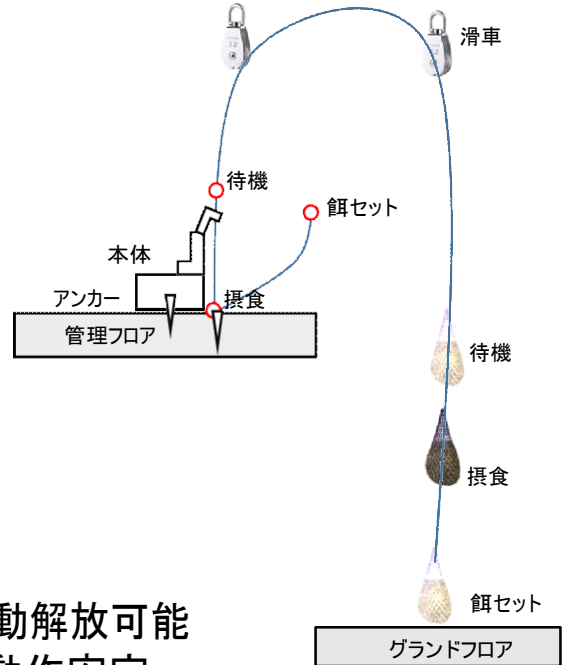
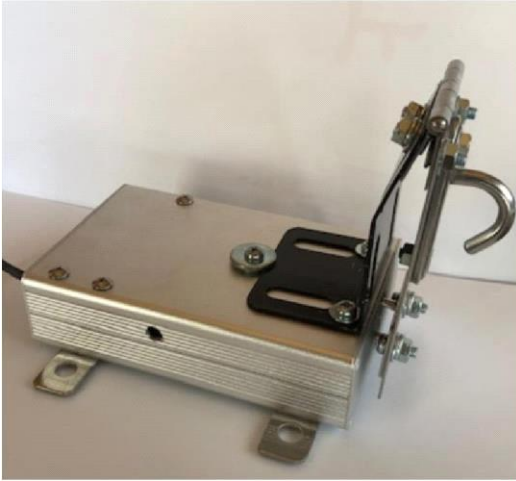


# ハイネット自動フィーダー

(給ちゃん3号)

ハイネットとワイヤを用い、タイマー通電ONにより給餌できます



## 特長

- ・ 重量物 (10K g) をフックし自動解放可能
- ・ ヒンジ機構を用い高負荷でも動作安定
- ・ 3段固定ワイヤ位置 (餌セット、摂食、待機) に対応
- ・ 電磁石用タイマー (3秒) 内蔵で安全・低消費電力
- ・ タイマーにACアダプターをつなぐ (12V, 2A) 簡単接続
- ・ スマートプラグがあればスマホ操作も可能
- ・ 市販のユニット活用の低価格部品

## 使用方法

- 1、本体の真上に滑車を設け、鉛直方向にワイヤーが来る様にハイネットや給餌籠をセットする。
- 2、ワイヤを餌セット位置 (地面)、摂食位置 (動物が届く)、待機位置 (動物が届かない) に調整する。
- 3、しっかりとした摂食位置保持アンカー等を設ける (落下時衝撃的テンションが発生するので留意)。
- 4、本体を床面または負荷に負けない重量物等に固定する。この時、ワイヤーからフックの左右方向に力が加からないような位置に固定すること。
- 5、通電オンにして動作を確認する (本体横の穴に棒を差し込むとマニュアル動作可能)。
- 6、給餌時間にオンになる様タイマーをセットする (内部LED 赤: ACアダプタ接続、緑: 電磁石通電中)。

## 注意事項

- 1、ヒンジ部、電磁ロック穴部などへの異物付着確認と清掃をすること
- 2、ネジの緩みなどの定期点検をすること
- 3、雨水・散水・防塵対策を行うこと

## 諸元

電磁ロック: キャビネット用電磁ロック 12V、2A  
電源: 12VDC (100V-12V) ACアダプター  
消費電力: 24W (12V \* 2A)、動作時間3秒以下  
ヒューズ: なし、ACアダプタの過電流保護機能によるサ  
イズ: 205 × 220 × 105 (可動範囲含む)  
設計、製作: ©K.Fujisawa2021/1/3