

# 電気牧柵器・防獣・農業用品 総合カタログ

2024年4月版  
Vol.12

 ネクストアグリ株式会社

## 新商品 防獣くんマルチ3500

(令和6年6月発売予定)



最大電圧  
10000V

総電線長  
2000m~3500m

出力間隔調整  
0.8秒~1.25秒

防雨設計

選べる電源  
3種類

昼夜間切替  
センサー付4段切替

## 新商品 防獣くんソーラー5000N

(令和6年5月発売予定)

最大電圧  
11000V

総電線長  
5000m

防雨設計



## お手頃 防獣くんソーラー600

最大電圧  
8500V

総電線長  
600m

防雨設計



## おすすめ 防獣くんソーラー1500

最大電圧  
9000V

総電線長  
1500m

防雨設計



ネクストアグリ株式会社

# 電気柵 本器

※電気柵を設置する場合は人が見やすい位置に“きけん表示板”を掲示して表示して下さい

## 新商品 防獣くんマルチ 3500

注文No.114

定価44,000円(税込)

最大電圧  
10,000V

出力間隔調整  
0.8秒~1.25秒

総電線長  
2,000M~3,500M  
※設置場所の条件等で変わります

### 3種類の電源から 選べるマルチ電気柵!!

連続稼働日数:3000M1.25秒で約30日(40B19Lの場合)



※12VバッテリーをBOX内に収納可能  
(40B19L(R)~60B19L(R)サイズ)

光  
センサー

防雨  
設計

修理  
保証1年

昼夜間切替  
センサー付  
4段切替!!  
連続 | 夜間  
昼間 | 切



12Vバッテリー(別売)



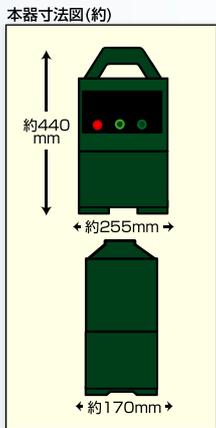
AC100V(別売)



乾電池(単一8本)  
(別売)



電池ボックス・簡易テスター・バッテリーケーブル付属



ソーラーパネルセット(別売)と  
12Vバッテリーの組み合わせで  
ソーラータイプとして  
お使い頂けます。

※パネル付き本器写真

No.552  
3500用ソーラーパネルセット  
定価22,000円(税込)

No.550  
3500用ACアダプター  
定価4,840円(税込)

付属品  
出力ケーブル1個/アース棒1セット/電池ボックス1個/  
簡易テスター1個/きけん表示板1枚/バッテリーケーブル1セット/  
取扱説明書(修理保証書)

JAN:4580408420281  
本体重量:約2.2kg  
梱包重量:約3.1kg

## 新商品 防獣くんソーラー 5000N

注文No.115

定価74,800円(税込)

最大電圧  
11,000V

総電線長  
5000m  
2段張りの場合/周囲約2500m  
3段張りの場合/周囲約1650m  
4段張りの場合/周囲約1250m  
5段張りの場合/周囲約1000m  
※設置場所の条件等で変わります

### ハイパワー!! 強カソーラータイプ!! ソーラー5000の後継機!!



※12Vバッテリー内蔵

光  
センサー

防雨  
設計

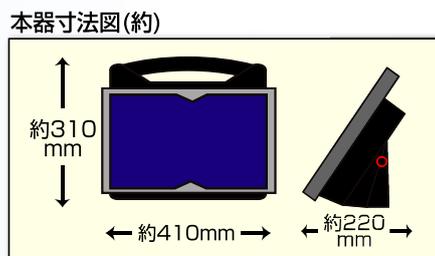
修理保証2年  
盗難補償付

15W  
パネル

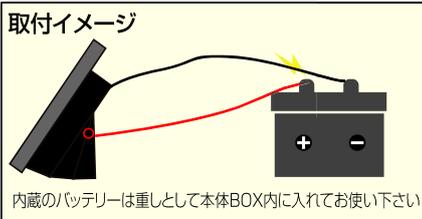
付属品



ACアダプターで  
バッテリーの充電が可能です



No.520 外部バッテリーコード  
外に置いたバッテリーと接続して使います  
定価2,750円(税込)



No.507 ソーラー5000N用バッテリー  
密閉式バッテリー12V12Ah  
定価15,950円(税込)

付属品  
出力ケーブル1個//専用バッテリー(内蔵)1個/  
アース棒1セット/きけん表示板1枚/ACアダプター1個/  
取扱説明書(修理保証書・盗難保証書兼用)

本器はなるべく高い位置で日当たりの  
良い場所に設置して下さい。

(パネルは南に向け、汚れている場合は清掃するようお願いします。)

JAN:4580408420342  
本体重量:約6.8kg  
梱包重量:約8.5kg

# 電気柵 本器

※電気柵を設置する場合は人が見やすい位置に“きけん表示板”を掲示して表示して下さい

## 防獣くんソーラー 600

注文No.101

定価39,160円(税込)

最大電圧  
**8,500V**

総電線長  
**600m**  
2段張りの場合/周囲約300m  
3段張りの場合/周囲約200m  
4段張りの場合/周囲約150m  
5段張りの場合/周囲約120m  
※設置場所の条件等で変わります

## お手頃・コンパクトソーラータイプ!!



※12Vバッテリー内蔵

本器はなるべく高い位置で  
日当たりの良い場所に設置して下さい。

(パネルは南に向け、汚れている場合は清掃するようにお願いします。)

光  
センサー

防雨  
設計

修理  
保証1年

本器寸法図(約)



No.516 ソーラー600、1500専用ACアダプター  
100V電源で充電ができます。  
日照不足が心配な方などにおすすめです。  
定価4,840円(税込)

No.518 ソーラー600用バッテリー  
密閉式バッテリー12V4.5Ah  
定価9,900円(税込)

JAN:4580408420014

本体重量:約2.9kg 梱包重量:約3.5kg

付属品

出力ケーブル1個/アース棒1セット/きけん表示板2枚/専用バッテリー(内蔵)1個/取扱説明書(修理保証書)

## 防獣くんソーラー 1500

注文No.100

定価42,570円(税込)

最大電圧  
**9,000V**

総電線長  
**1,500m**  
2段張りの場合/周囲約750m  
3段張りの場合/周囲約500m  
4段張りの場合/周囲約375m  
5段張りの場合/周囲約300m  
※設置場所の条件等で変わります

## このパワーでこの価格 当社のおすすめNo.1!!



※12Vバッテリー内蔵

### 別売品

ソーラー1500取付金具  
No.517 定価2,750円(税込)



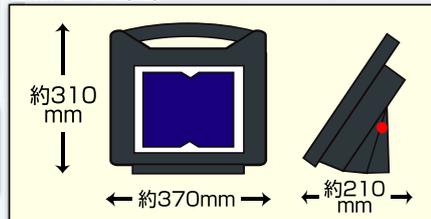
セット内容



①下部ささえフック:1個  
②木ネジ:2本  
ワッシャー:2個  
③上部ひっかけフック:1個

※木柱等はお客様でご準備下さい。

本器寸法図(約)



光  
センサー

防雨  
設計

修理  
保証1年

付属品  
出力ケーブル1個/アース棒1セット  
きけん表示板2枚  
専用バッテリー(内蔵)1個  
取扱説明書(修理保証書)

JAN:4580408420557

本体重量:約4.9kg 梱包重量:約5.8kg

本器はなるべく高い位置で日当たりの良い場所に設置して下さい。

(パネルは南に向け、汚れている場合は清掃するようにお願いします。)

No.516 ソーラー600、1500専用ACアダプター  
100V電源で充電ができます。  
日照不足が心配な方などにおすすめです。  
定価4,840円(税込)

No.515 ソーラー1500用バッテリー  
密閉式バッテリー12V7.2Ah  
定価13,200円(税込)

在庫限りで廃番

## 防獣くんソーラー 5000

注文No.103

定価89,100円(税込)



エネルギー1J

最大電圧  
**11,000V**

総電線長  
**5,000m**  
※設置場所の条件等で変わります

付属品  
出力ケーブル1個/アース棒1セット/きけん表示板2枚/ソーラーパネル1枚/バッテリー(内蔵)1個/ソーラーパネル取付金具1セット/本器取付金具1セット/取扱説明書(修理保証書・盗難補償書兼用)

JAN:4580408420038  
本体重量:約7.5kg(パネル含)  
梱包重量:約10kg

## 防獣くん AC5000 N-1

注文No.104

定価56,650円(税込)



エネルギー1J

最大電圧  
**11,000V**

総電線長  
**5,000m**  
※設置場所の条件等で変わります

付属品  
出力ケーブル1個/アース棒1セット/きけん表示板2枚/本器取付金具1セット/取扱説明書(修理保証書・盗難補償書兼用)

JAN:4580408420045  
本体重量:約2kg  
梱包重量:約5.4kg

## 防獣くん DC3000

注文No.102

定価50,050円(税込)



最大電圧  
**10,000V**

総電線長  
**3,000m**  
※設置場所の条件等で変わります

付属品  
出力ケーブル1個/アース棒1セット/きけん表示板2枚/乾電池BOX(電池含まず)1個/バッテリーケーブル1個/本器取付金具1セット/取扱説明書(修理保証書・盗難補償書兼用)※乾電池は含まれません。

JAN:4580408420021  
本体重量:約2.8kg  
梱包重量:約4.5kg

# FRP支柱・フック

## FRP支柱

注文No.201	注文No.202	注文No.206	注文No.203	注文No.208	注文No.204	注文No.205
FRP支柱11型×90cm	FRP支柱14型×90cm	FRP支柱14型×120cm	FRP支柱14型×150cm	FRP支柱20型×90cm	FRPかぶせ支柱20型×155cm	鹿猿セット14型×90cm・20型×155cm
定価303円(税込) JAN:4580408420151	定価330円(税込) JAN:4580408420113	定価407円(税込) JAN:4580408420205	定価517円(税込) JAN:4580408420120	定価440円(税込) JAN:4580408421073	定価737円(税込) JAN:4580408420144	定価1,067円(税込)

### FRP支柱の特徴

- ・FRP支柱は強靱で柔軟になります。
- ・耐久性に非常に優れています。
- ・絶縁効果に優れており、支柱からの漏電の心配が殆どありません。

### ご使用方法 (猪・鹿対策)

- ・14型の支柱に打ち込み目安ラインを入れます。(40cm)
- ・20型支柱にフック20型を取り付けます。
- ・14型支柱を打ち込み、20型支柱を上から被せて下さい。  
※入りにくい場合は、上部をハンマーで叩いて入れて下さい。  
(支柱の打ち込みに金属ハンマーは使わないようにして下さい)

## フック

フック11型(ステンレス製)	ステンレスフック14型	ステンレスフック20型	ゲートフック
注文No.301	注文No.302	注文No.303	注文No.504
定価60円(税込) JAN:4580408420212(25個)	定価62円(税込) JAN:4580408420229(25個)	定価75円(税込) JAN:4580408420236(25個)	定価165円(税込) JAN:4580408420458
FRP支柱11型専用フック	FRP支柱14型専用フック	FRP支柱20型専用フック	出入口の受側に使います。ステンレス製で耐久性に優れています。当社のFRP支柱11型~20型専用フック

### 支柱延長フック

注文No.306 **新発売**  
6月発売予定



定価75円(税込)  
JAN:4580408421080(20個)

20型×90cmの支柱と14型×90cmの支柱を連結して延長できます(1本に対して2ヶ必要) 猪・鹿兼用対策向け

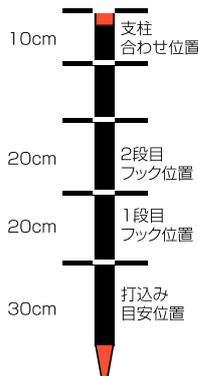


### 支柱延長フックの使い方(基本)

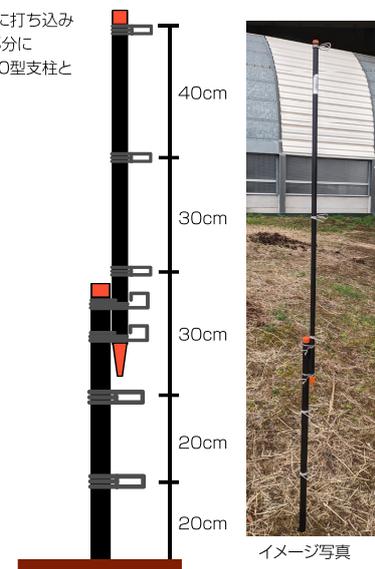
14型×120cm・14型×150cmに連結も可能です。

①20型×90cmの支柱に目安ラインを入れてフックを2ヶ取付けます。

②14型×90cmの支柱にフックを3ヶ仮付けします。



④フックの位置を調整して完了

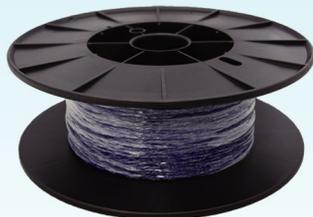


# 電柵線・空ボビン・管理資材

## 電柵線・空ボビン

電柵線 200m

注文No.401



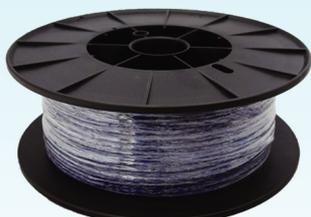
定価5,060円(税込)

JAN:4580408420311

- ・通電性に優れた電気柵専用の柵線です。
- ・ボビン巻き。
- ・線径2.3mm×200m巻になります。

電柵線 500m

注文No.403



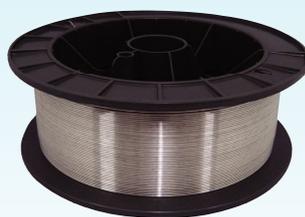
定価9,900円(税込)

JAN:4580408420335

- ・通電性に優れた電気柵専用の柵線です。
- ・ボビン巻き。
- ・線径2.3mm×500m巻になります。

アルミ線 1.6Φ×500m

注文No.405



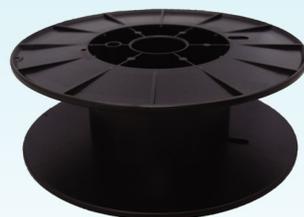
定価12,100円(税込)

JAN:4580408420304

- ・通年設置向け。錆びにくく通電性に優れています。

空ボビン

注文No.411



定価1,870円(税込)

JAN:4580408420359

- ・柵線の回収時に便利な空ボビン。

セット用コード250m

注文No.400



定価3,960円(税込)

JAN:4580408420328

- ・安価なセット用コードを単品でも販売。

セット用コード 300m

注文No.407



定価5,610円(税込)

JAN:4580408420298

- ・ステンレス線6本を編んだ、通電性も考慮した300mコード。

埋没ケーブル

注文No.404



定価385円(税込)  
(1mあたり)

- ・本器と柵線が離れている際の接続に。(高圧用)

## 管理資材

簡易テスター

注文No.501



定価3,520円(税込)

JAN:4580408420410

- ・ネオンの点滅で電圧を測定します。
- ・電池不要。

電気柵用アース不要テスターLED

注文No.514



定価6,270円(税込)

JAN:4580408420137

- ・アース不要で電圧を測定します。
- ・LEDだから日中でも見やすい。

デジタルテスターW

注文No.519



定価9,900円(税込)

JAN:4580408420687

- ・デジタル表示で電気柵の電圧と12V鉛バッテリーの電圧両方測定可能です。

電柵線用 巻取器

注文No.412



定価6,930円(税込)

JAN:4580408420366

- ・電柵線の設置や回収時の作業が楽になります。

# その他資材・セット部材

## ゲート(出入口用資材)

### ゲートハンドル

注文No.503



定価770円(税込)

JAN:4580408420434

- ・出入口を作る際に必要になります。
- ・パネ式。

### ゲートハンドルセット

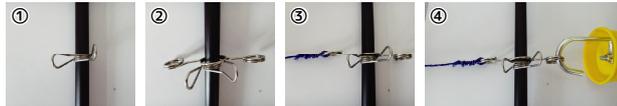
注文No.505



定価935円(税込)

JAN:4580408420441

■ゲート(出入口)の作り方 各フックの上にゲートフックをのせて使います。(P17参照)



- ・ゲートフックはステンレス製で耐久性に優れています。
- ・出入口の受側に使います。
- ・FRP支柱11型~20型向け。

## 部材等

### きけん表示板

注文No.506



定価638円(税込)

JAN:4580408420465

- ・電気柵の使用を表示します。
- ・人の目が届くところに掲示して下さい。

### ソーラー600用バッテリー

注文No.518



定価9,900円(税込)

- ・密閉式バッテリー12V4.5Ah。
- ・防獣くんソーラー600用バッテリー。

### ソーラー1500用バッテリー

注文No.515



定価13,200円(税込)

- ・密閉式バッテリー12V7.2Ah。
- ・防獣くんソーラー1500用バッテリー。

### ソーラー5000用バッテリー

注文No.507



定価15,950円(税込)

JAN:4580408420472

- ・密閉式バッテリー12V12Ah。
- ・防獣くんソーラー5000用バッテリー。

### ソーラー600・1500専用ACアダプター

注文No.516



定価4,840円(税込)

JAN:4580408420564

- ・100V電源で充電できます。
- ・日照不足が心配な方などにオススメです。

### 漏電遮断器

注文No.511



定価5,720円(税込)

- ・100V電源の牧柵器をお使いになる場合で公道などの人が容易に立ち入ることが出来る場所への設置の場合は取り付けて下さい。

### アース棒(1連)

注文No.601



定価2,750円(税込)

ソーラー600用

### アース棒(3連)

注文No.602



定価4,950円(税込)

ソーラー1500・7073500用

### アース棒(5連)

注文No.603



定価6,380円(税込)

ソーラー5000N用

### 外部バッテリーコード

注文No.520



定価2,750円(税込)

JAN:4580408421097

- ・軽トラなどのバッテリーを外付けで使用できます。
- ・ソーラー600・1500・5000N用

## 延長セット・セット部材

### 延長100mセット(小動物・2段張用)

注文No.900



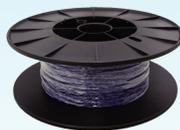
FRP支柱  
11型×90cm

25本



フック11型  
(ステンレス製)

50個



電柵線200m

1巻

定価15,593円(税込)

### 延長100mセット(小動物・3段張用)

注文No.901



FRP支柱  
11型×90cm

25本



フック11型  
(ステンレス製)

75個



セット用コード  
300m

1巻

定価17,628円(税込)

### 延長100mセット(猪・2段張用)

注文No.902



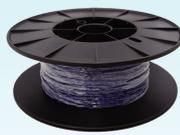
FRP支柱  
14型×90cm

25本



ステンレスフック  
14型

50個



電柵線200m

1巻

定価16,390円(税込)

### 延長100mセット(猪・鹿・5段張用)

注文No.903



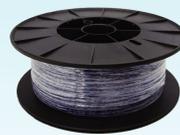
FRP支柱  
(鹿・猿セット)

25セット



ステンレスフック  
20型

125個



電柵線500m

1巻

定価45,925円(税込)

# お手軽100mセット

## 防獣くん600・1500 お手軽100mセット

家庭菜園向け

### 防獣くんソーラー600 お手軽100mセット **2段張**

注文No.1010

定価50,600円(税込)

**セット内容**



本器 防獣くんソーラー600 **1台**

JAN:4580408420519  
本体重量:2.9kg(本器 ソーラー600の重量)  
梱包重量:約8.7kg

セット用電柵線 **250m巻**

簡易テスター **1台**

ゲートハンドルセット **2セット**

きけん表示板 **2枚(本体付属)**

FRP支柱 11型×90cm **25本**

フック11型 **50個**

感電注意  
高圧 電線内側を必ず確認して  
手をふれないで

家庭菜園向け

### 防獣くんソーラー600 お手軽100mセット **3段張**

注文No.1012

定価53,900円(税込)

**セット内容**



本器 防獣くんソーラー600 **1台**

JAN:4580408420502  
本体重量:2.9kg(本器 ソーラー600の重量)  
梱包重量:約9.2kg

セット用電柵線 **300m巻**

簡易テスター **1台**

ゲートハンドルセット **3セット**

きけん表示板 **2枚(本体付属)**

FRP支柱 11型×90cm **25本**

フック11型 **75個**

感電注意  
高圧 電線内側を必ず確認して  
手をふれないで

### 2段張

### 防獣くんソーラー1500 お手軽100mセット

注文No.1013

定価54,450円(税込)

**セット内容**



本器 防獣くんソーラー1500 **1台**

JAN:4580408420588  
本体重量:4.9kg(本器 ソーラー1500の重量)  
梱包重量:約11kg

セット用電柵線 **250m巻**

簡易テスター **1台**

ゲートハンドルセット **2セット**

きけん表示板 **2枚(本体付属)**

FRP支柱 11型×90cm **25本**

フック11型 **50個**

感電注意  
高圧 電線内側を必ず確認して  
手をふれないで

### 3段張

### 防獣くんソーラー1500 お手軽100mセット

注文No.1014

定価58,300円(税込)

**セット内容**



本器 防獣くんソーラー1500 **1台**

JAN:4580408420595  
本体重量:4.9kg(本器 ソーラー1500の重量)  
梱包重量:約11.5kg

セット用電柵線 **300m巻**

簡易テスター **1台**

ゲートハンドルセット **3セット**

きけん表示板 **2枚(本体付属)**

FRP支柱 11型×90cm **25本**

フック11型 **75個**

感電注意  
高圧 電線内側を必ず確認して  
手をふれないで

(2段張・支柱間隔4m・出入口1箇所)

**アライグマ・ハクビシン  
小動物・猪対策に!**

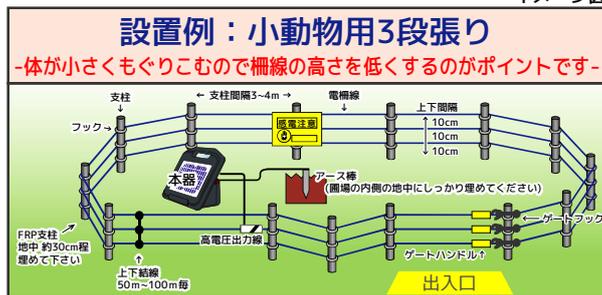
イメージ図



(3段張・支柱間隔4m・出入口1箇所)

**アライグマ・ハクビシン  
小動物・猪対策に!**

イメージ図



# ソーラー充電器



## ソーラーパワーでエコ充電!!

電気代不要!!

地球にやさしい!!

手間いらず!!

## ソーラー充電

屋内の機械にも取り付けしやすい、長いケーブルをセット(15m)。配線もプラス又はマイナスドライバー1本で簡単取り付け!!  
バッテリー配線を外さずに、そのまま充電可能!!(低速充電)。コントローラーで過充電・逆流を防ぎ、動作確認が簡単に見えます。

### おたすけソーラーキットくん 10W

注文No.522

定価25,300円(税込)

#### セット内容



10Wパネル

1枚



ソーラー  
コントローラー  
チェックくん

1個



バッテリー  
コントローラー間  
ケーブル

1個



キットくん用  
ケーブル15m

1個



箱サイズ:  
約 345×295×55(mm)

【接続イメージ】



#### ソーラーパネル仕様

外寸:290×340×25(mm)/自重:  
1.2kg/最大出力:10W/最大出力動作  
電流:0.55A/単結晶

JAN:4580408420175

※電気柵のバッテリー充電にお使いの際は、各メーカー様のパネルサイズ以上をお選び下さい。又、本器に直接つないでの使用は出来ません。  
バッテリーに接続してお使い下さい。

## ソーラー充電コントローラー・ケーブル

### ソーラー充電コントローラーチェックくん SCNF-1

注文No.523

定価6,160円(税込)



※チェックくんは水に濡らさないでください。  
本機には防水・防滴機能はありません。

- 定格電流 20A
- 12V/24V 自動認識
- 過充電防止機能付
- 逆流防止機能付
- DC12V出力(タイマー対応)
- 過電流防止

JAN:4580408420182

### 20W~50W専用ケーブル

※価格は税込み表示です。



注文No.528	20W~50W専用ケーブル
定価 594円(1mあたり・2本セット)	
+用ケーブルと-用ケーブルの2本セット。 1m単位の切り売りです。	

注文No.529	専用ケーブル用コネクター
定価 1,045円(2個組)	
専用ケーブルご注文の際は合わせて ご注文下さい。	

## 取付金具・ケーブル

### キットくん10W用取付金具

注文No.531

定価1,925円(税込)

おたすけソーラーキットくん 10W 専用の取付け金具  
です。木柱や壁面に取付けが簡単に出来ます。  
落下しないように、しっかりと固定して下さい。

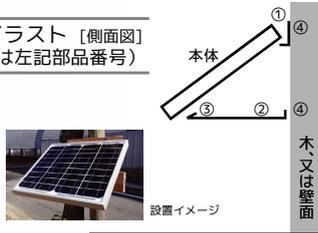
#### セット内容



- ①パネル引っ掛けフック: 2個
- ②ステー: 2本
- ③パネル・ステー取付金具: 2セット
- ④木ネジ: 4本

JAN:4580408420199

設置イラスト【側面図】  
(数字は左記部品番号)



### バッテリーコントローラー間 ケーブル

注文No.530

定価1,430円(税込)



コントローラーとバッ  
テリーをつなぐケー  
ブルです。  
(ワニクリップ付)

# ソーラー充電器

## 器シリーズ

12V鉛バッテリー専用



### おたすけソーラーパネル20W・30W・50W 15mケーブルセット

**セット内容**

20W・30W・50Wパネルより  
いずれか1枚

ソーラーコントローラー  
チェックくん:1個

バッテリーコントローラー間  
ケーブル:1個

20W~50W専用ケーブル15m  
1セット(専用コネクター装着済)

#### 20W 15mケーブルセット

注文No.532 定価37,950円(税込)

#### 30W 15mケーブルセット

注文No.533 定価40,150円(税込)

#### 50W 15mケーブルセット

注文No.534 定価44,000円(税込)

※各パネルの仕様は下記を参照して下さい。



## ソーラーパネル

### おたすけソーラーパネル

※価格は税込み表示です。

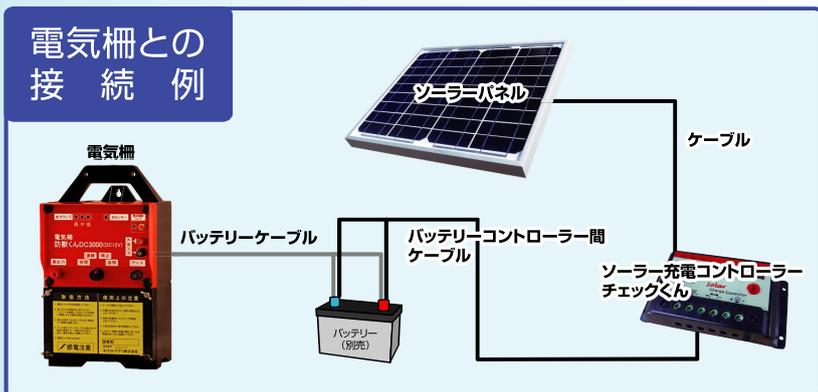


注文No.524	おたすけソーラーパネル20W	定価 20,900円
ソーラーパネル仕様 / ・ 360×430×25mm ・ 自重 2.1kg		
・ 最大出力 20W ・ 最大出力動作電流 1.09A ・ 単結晶		

注文No.525	おたすけソーラーパネル30W	定価 23,100円
ソーラーパネル仕様 / ・ 340×670×25mm ・ 自重 2.6kg		
・ 最大出力 30W ・ 最大出力動作電流 1.64A ・ 単結晶		

注文No.526	おたすけソーラーパネル50W	定価 26,950円
ソーラーパネル仕様 / ・ 540×660×30mm ・ 自重 3.8kg		
・ 最大出力 50W ・ 最大出力動作電流 2.70A ・ 単結晶		

#### 電気柵との 接続例



#### 充電時間の目安

真南で快晴時 / 変換効率 90% で計算

	バッテリーサイズ	
	40B19L(28Ah)	65D31L(56Ah)
5W	116 時間	232 時間
10W	63 時間	126 時間
20W	28 時間	56 時間
30W	19 時間	38 時間
50W	12 時間	24 時間

設置条件や気温等により若干前後します。

# バックモニター・防犯カメラ

## バックモニター

### 農機向けバックモニター安心くん

注文No.711

定価34,650円(税込)



モニター



バックカメラ



イメージ図



**見えにくい所を安心くんで安全確認!!安心!!**

- トラクター
- コンバイン
- 田植機
- 軽車両
- など

JAN:4580408420571



暗い場所でのモニター映像

明るい場所でのモニター映像

防水性能  
**IP67**  
(カメラのみ)

LEDライト付  
暗い所の視認性 **良好**

電源  
12Vバッテリー又は  
単3アルカリ乾電池 6本

2スイッチ  
ON/OFFスイッチ  
5分タイマースイッチ  
消し忘れ予防に ☺

### セット内容



モニター(4.3インチ)  
1台



バックカメラ(配線約6.5m)  
1ヶ



電池BOX  
(電池は付属されておりません)  
1ヶ



バッテリーケーブル(約3m)  
1ヶ

取扱説明書(保証書) 1部

## 防犯カメラ

### 見張り番カメラ 防犯くん BK-1

注文No.710

定価36,850円(税込)



昼間撮影時



夜間撮影時

※写真はイメージです

#### おすすめ機能

- ・タイムラプス
- ・レンズ機能UP 最大2100万画素

### 防犯対策や 野生動物の監視に



防犯対策に...

カシャッ!



野生動物の監視に...

カシャッ!

付属品  
壁掛け金具1セット/固定ベルト1個/ミニUSBケーブル1本/16GBマイクロSDカード(本体接続済)1個/取扱説明書

※電池は付属されておりません。

JAN:4580408420397

**日本語表示対応カメラ**  
※単3形アルカリ乾電池8本で動作

- 日本語取説
- 日本語で表示  
画面表示が日本語で  
分かりやすい
- MICRO SD  
マイクロSDカード  
16GB付属
- 自動上書き  
機能付き
- 見やすい!  
2.4インチ画面
- 120度  
ワイドセンサー
- IP66  
防水・防塵で、  
野外使用も可能
- 写真解像度  
2100万画素

# 電動ガン・機能柵

## 電動ガン

### 防鳥くん DG-30M(N)

注文No.107 定価49,500円(税込)  
JAN:4580408420373

対象年齢18才以上

最大飛距離約50m  
有効飛距離約30m  
重量:約2.14kg  
弾道の軌道変更  
(ポップアップ)可能  
単発/連発の切替付き

【発射イメージ】



連続発射可能!!



※直接当てるような行為はしないで下さい。威嚇で追いかめます。



付属品

- ・専用充電器、専用バッテリー各1個
- ・バイオBB弾 約2,500発入り(0.2g)
- ・大容量マガジン(約300発入る)

農業用

本格仕様

#### 防鳥くん用充電器

注文No.108-1



DG-30M(N)  
専用

定価5,720円(税込)

#### バイオBB弾0.2g 6mm(約2,500発入) 替玉

注文No.109



DG-30M(N)  
専用

定価3,190円(税込)

#### ニッケル水素8.4Vバッテリー

注文No.108



DG-30M(N)  
専用

定価6,050円(税込)

#### DG-30M(N)用マガジン

注文No.111



DG-30M(N)  
専用

定価6,050円(税込)

#### 使用上の注意

使用目的以外は  
絶対使用しないで下さい

- 1.有害鳥獣を追い払うもので他の用途では絶対に使用しないで下さい。
- 2.絶対に人に向けて撃ってはいけません。
- 3.人のいる所や民家やビルの周辺では使わないで下さい。

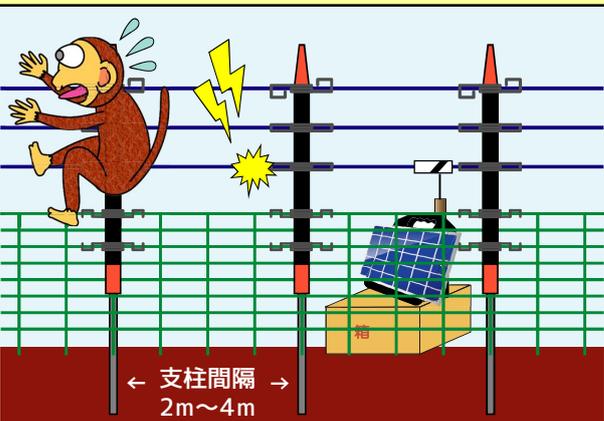
- 4.お子様の遊び道具として使用しないで下さい。
- 5.弾は専用の弾をお使い下さい。また保管は湿気のない所で保管して下さい。
- 6.使用しない時は、銃の中に必ず弾がない状態で安全装置をロックして下さい。

## 機能柵100m資材セット



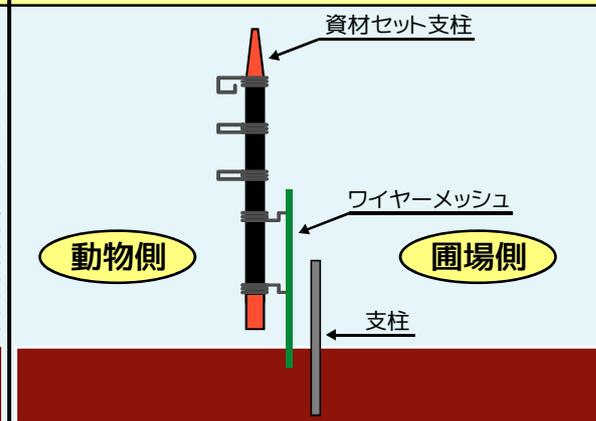
設置している金網柵(ワイヤーマッシュ)の上部に取り付けて登ってくる動物から作物を守ります。

#### 設置イメージ(正面)



← 支柱間隔 →  
2m~4m

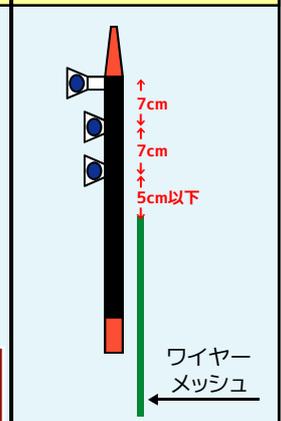
#### 設置イメージ(側面)



動物側

園場側

#### 柵線の間隔



↑ 7cm  
↓ 7cm  
↓ 5cm以下

ワイヤーマッシュ

注文No	商品名	FRP支柱 11型×90cm	段違いフック 11型	フック 11型	引っ掛けフック 11型	セット用電柵線 300m	定価(税込)
904	機能柵 100m資材セット(エコノミー)	26本	26個	52個	52個	1巻	24,798円
905	機能柵 100m資材セット(スタンダード)	51本	51個	102個	102個	1巻	43,248円

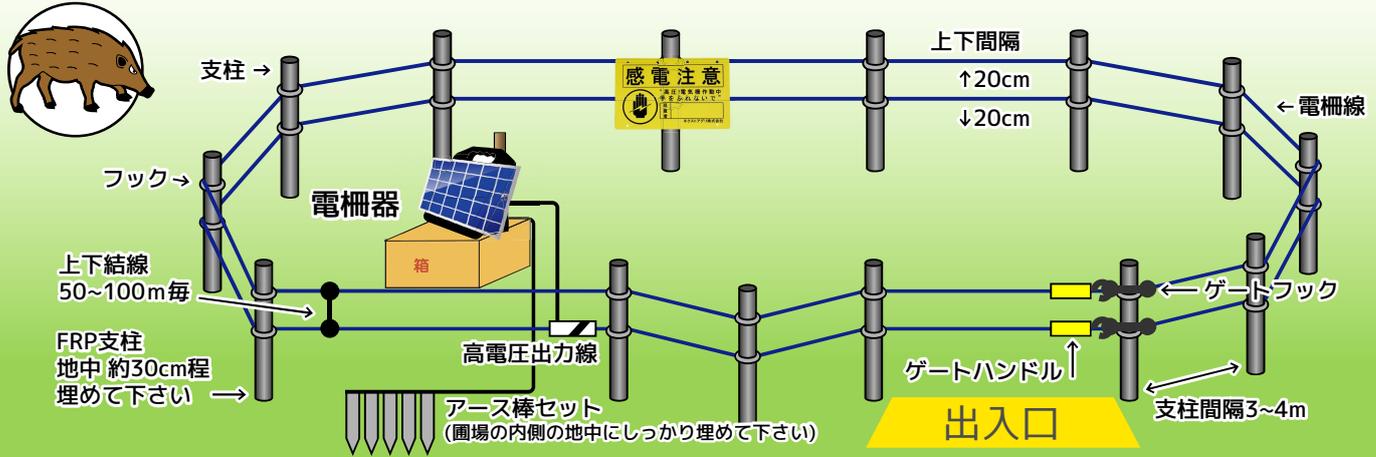
# おすすめセット商品

(注)2023年2月1日出荷分より巻取器は付属しておりません。

## 猪用セット商品

設置例 イノシシ対策2段張り

鼻が非常に敏感で、鼻の高さに柵線を張るのがポイントです。



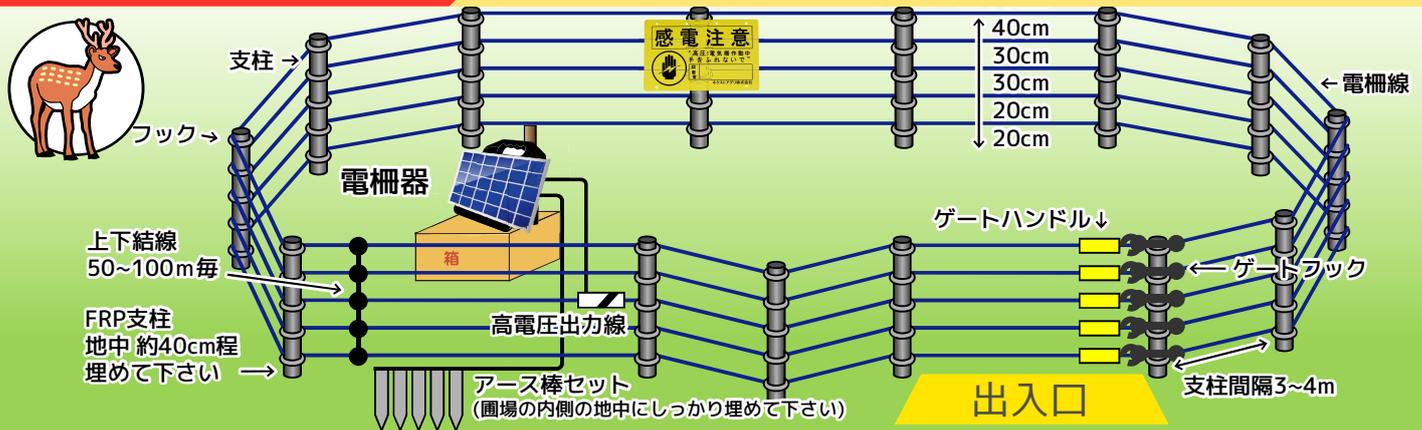
猪用2段張平坦地向け(3~4m支柱間隔)・出入口1箇所

	本器 ソーラー5000N	支柱 14型×90cm	フック 14型	電柵線 500m	簡易テスター	ゲートハンドル セット	きけん表示板 (追加)	定価(税込)
1反セット (周囲250m)	1台	75本	150個	1巻	1個	2個		124,080円
3反セット (周囲500m)	1台	125本	250個	2巻	1個	2個	2枚	157,916円
5反セット (周囲750m)	1台	200本	400個	3巻	1個	2個	4枚	203,082円

## 鹿用セット商品

設置例 シカ対策5段張り

くぐり抜けないように下段の柵線の位置と、飛び越えない高さの位置に柵線を張って下さい。



鹿用5段張平坦地向け(3~4m支柱間隔)・出入口1箇所

	本器 ソーラー5000N	支柱 鹿・猿セット	フック 20型	電柵線 500m	簡易テスター	ゲートハンドル セット	きけん表示板 (追加)	定価(税込)
1反セット (周囲250m)	1台	75セット	375個	3巻	1個	5個		220,770円
3反セット (周囲500m)	1台	125セット	625個	5巻	1個	5個	2枚	313,896円
5反セット (周囲750m)	1台	200セット	1,000個	8巻	1個	5個	4枚	452,947円

# おすすめセット商品

(注)2023年2月1日出荷分より巻取器は付属しておりません。

新セット商品



猪用

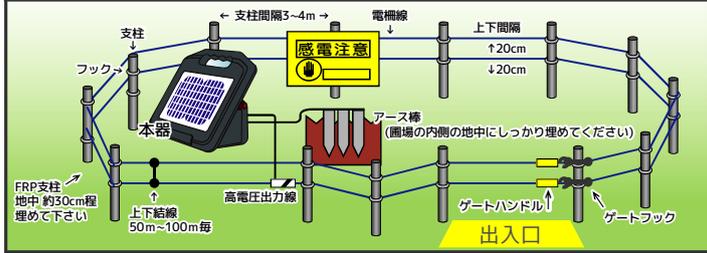
ソーラー1500 猪用 1反セット(周囲250m) 出入口1ヶ所

注文No.1015

定価 91,850円(税込)

## 設置例：イノシシ対策2段張り

-鼻が非常に敏感で、鼻の高さに柵線を張るのが重要です-



### セット内容

本器 防獣くんソーラー1500 1台

電柵線 500m 1巻

簡易テスター 1台

FRP支柱 14型×90cm 75本

ゲートハンドルセット 2セット

きげん表示板 2枚(本体付属)

フック14型 150個

新セット商品



熊用

ソーラー1500 熊用 1反セット(周囲250m) 出入口1ヶ所

注文No.1016

定価 113,080円(税込)



### セット内容

本器 防獣くんソーラー1500 1台

電柵線 500m 2巻

簡易テスター 1台

FRP支柱 14型×120cm 75本

ゲートハンドルセット 3セット

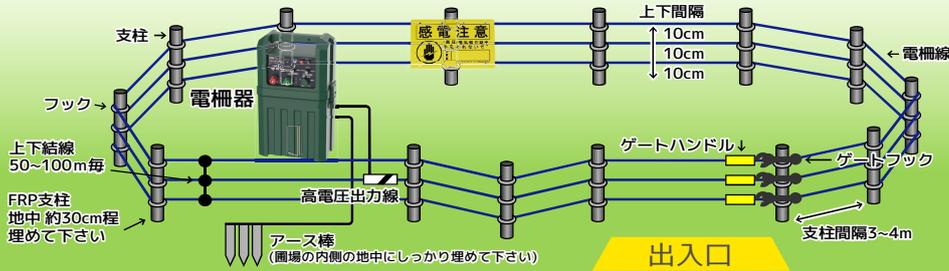
きげん表示板 2枚(本体付属)

フック14型 225個

## 小動物用セット商品

設置例 アライグマ・ハクビシン・小動物用

体が小さく、もぐり込みますので柵線の高さを低くするのがポイントです。

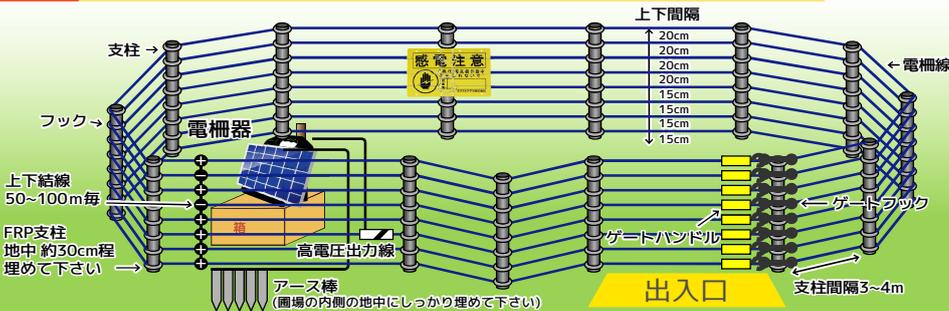


小動物用3段張平坦地向け(3~4m支柱間隔)・出入口1箇所

	本器 防獣くんマルチ3500	支柱 11型×90cm	フック 11型	電柵線 500m	簡易テスター	ゲートハンドル セット	きげん表示板 (追加)	定価(税込)
1反セット (周囲250m)	1台	75本	225個	2巻	1個	3個		102,658円

設置例 サル対策

周りに高い木や電柱など飛び込みできない位置に設置するのがポイントです。



猿用8段張平坦地向け(3~4m支柱間隔)・出入口1箇所

	本器 ソーラー5000N	支柱 鹿・猿セット	フック 20型	電柵線 200m	電柵線 500m	簡易テスター	ゲートハンドル セット	きげん表示板 (追加)	定価(税込)
200mセット	1台	50セット	400個	1巻	3巻	1個	8個	2枚	205,106円

# 距離別数量早見表（本体は別途選択にて）

支柱間隔4M(平地目安)・出入口1箇所・きけん表示板100Mに1枚計算

## 熊対策3段張り

	支柱 14型×120cm 407円	フック 14型 62円	電柵線 200m 5,060円	電柵線 500m 9,900円	簡易テスター 3,520円	ゲートハンドル セット 935円	きけん表示板 638円	定価(税込)
100M	25本	75個		1巻	1個	3個	1枚	31,688円
200M	50本	150個	1巻	1巻	1個	3個	2枚	52,211円
300M	75本	225個		2巻	1個	3個	3枚	72,514円
400M	100本	300個	1巻	2巻	1個	3個	4枚	93,037円
500M	125本	375個		3巻	1個	3個	5枚	113,340円
600M	150本	450個		4巻	1個	3個	6枚	138,703円
700M	175本	525個	1巻	4巻	1個	3個	7枚	159,226円
800M	200本	600個		5巻	1個	3個	8枚	179,529円
900M	225本	675個	1巻	5巻	1個	3個	9枚	200,052円
1000M	250本	750個		6巻	1個	3個	10枚	220,355円

## 小動物対策2段張り

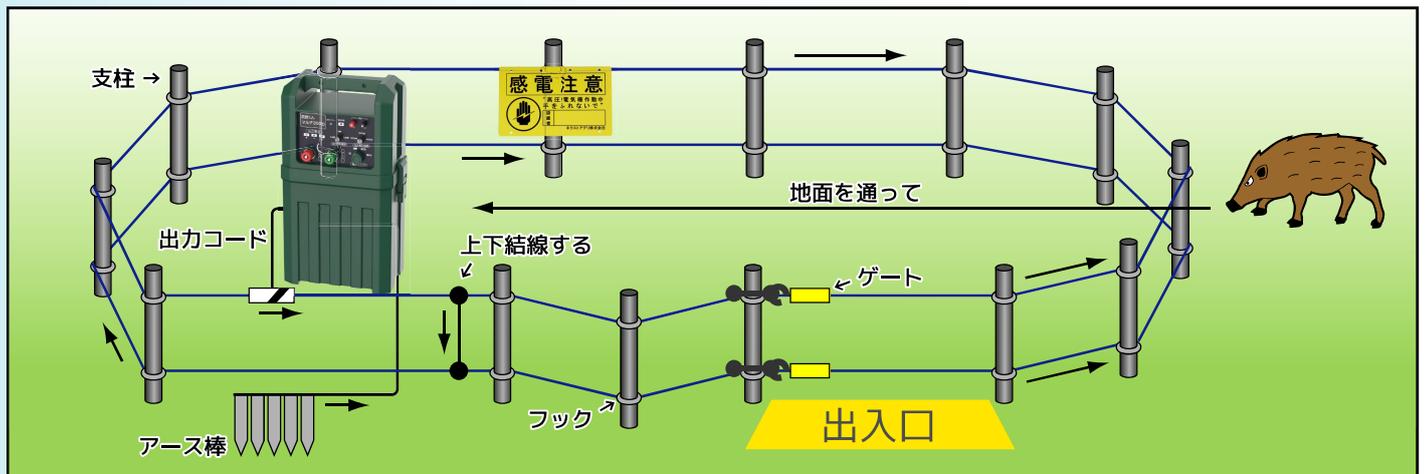
	支柱 11型×90cm 303円	フック 11型 60円	電柵線 200m 5,060円	電柵線 500m 9,900円	簡易テスター 3,520円	ゲートハンドル セット 935円	きけん表示板 638円	定価(税込)
100M	25本	50個	1巻		1個	2個	1枚	21,663円
200M	50本	100個		1巻	1個	2個	2枚	37,716円
300M	75本	150個	1巻	1巻	1個	2個	3枚	53,989円
400M	100本	200個		2巻	1個	2個	4枚	70,042円
500M	125本	250個		2巻	1個	2個	5枚	81,255円

## 小動物対策3段張り

	支柱 11型×90cm 303円	フック 11型 60円	電柵線 200m 5,060円	電柵線 500m 9,900円	簡易テスター 3,520円	ゲートハンドル セット 935円	きけん表示板 638円	定価(税込)
100M	25本	75個		1巻	1個	3個	1枚	28,938円
200M	50本	150個	1巻	1巻	1個	3個	2枚	46,711円
300M	75本	225個		2巻	1個	3個	3枚	64,264円
400M	100本	300個	1巻	2巻	1個	3個	4枚	82,037円
500M	125本	375個		3巻	1個	3個	5枚	99,590円

# 電気柵の基礎知識

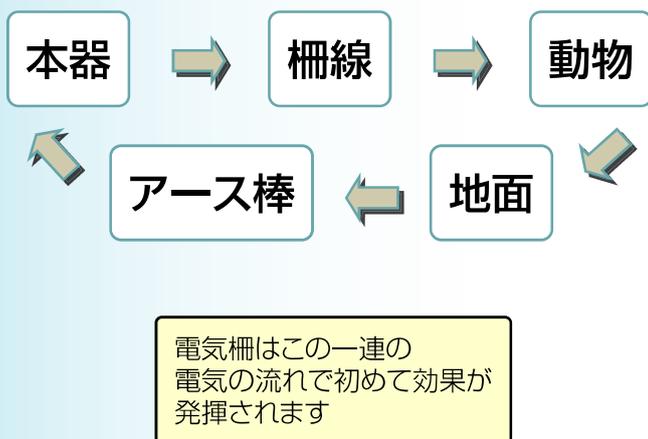
## 設置概要図



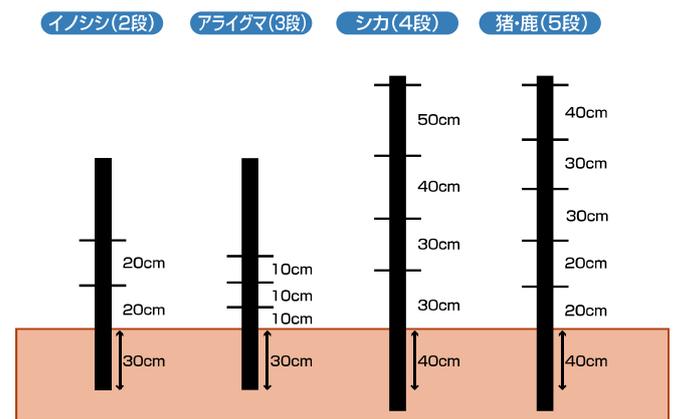
・本器はなるべく圃場の内側に設置して下さい。  
 (動物が本器を倒したりケーブルを切ったりするのを防ぎます)  
 ・アース棒はなるべく湿った場所を選んで確実に深く打ち込んで下さい。

・上下の結線は50～100mおきに取り付けて下さい。(電柵線を適度な長さにカットして)  
 ・柵線は地面から常に平行になるように支柱を打ち、フックで高さを調整して下さい。

## 電気の流れ



## 打込み目安



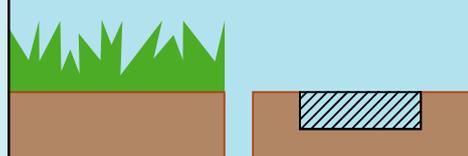
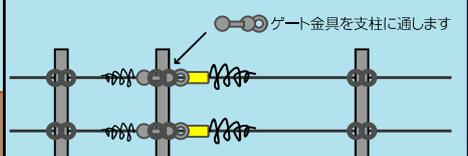
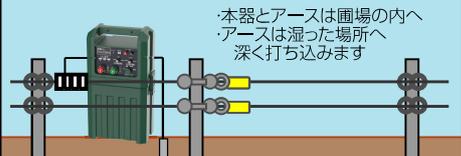
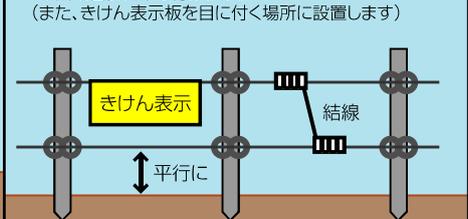
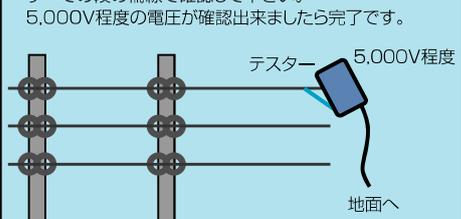
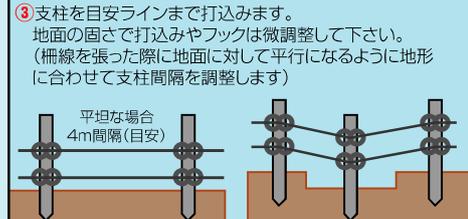
※他の動物の場合は、別途お問い合わせ下さい。

## 不具合の場合の確認事項

・バッテリー/乾電池は古くありませんか?	・本器の適正距離で使われておりますでしょうか?
・電源の入れ忘れはありませんか?	・配線・接続端子の差し間違いはありませんか?
・草、木、金属類が触れて漏電が多くありませんか?	・乾電池を逆向きで入れたり、バッテリーの配線 ⊕ ⊖ が逆になっていませんか?
・柵線が水に浸かっていたり地面に触れてませんか?	上記の事項をご確認頂きましても不良の場合は 販売店やメーカーへ相談下さい。
・アースは埋め込み、きちんと接続されてますか?	
・結線の忘れや接続がきちんとされておりますか?	

# 設置の参考に

## 設置方法（概要）

<p>① 設置場所の草を事前に刈り取り、地面の凹凸は、なるべく平らにならして下さい</p> 	<p>④ 柵線を張り、出入口(ゲート)を作ります。(下の段より設置しますと作業が行い易いです)</p> <p>ゲート金具を支柱に通します</p> 	<p>⑥ 本器を設置します(水に浸からないように注意) 出力コードは柵線に接続し、アース棒は地中に打ち込みます</p> <p>本器とアースは圃場の内へアースは湿った場所へ深く打ち込みます</p> 
<p>② 支柱に目安ライン(打込位置・フック位置)を入れてフックを付けます。(倉庫などの涼しい所で作業して下さい) P16の打込み目安を参照下さい。</p>	<p>⑤ 柵線の高さの調整・確認と上下の結線を50~100cmに1ヶ所を目安に取り付けます。(また、きげん表示板を目に付く場所に設置します)</p> <p>きげん表示</p> <p>平行に</p> 	<p>⑦ 本器の電源を入れ、テスターで出力を確認します。すべての段の柵線で確認して下さい。5,000V程度の電圧が確認出来ましたら完了です。</p> <p>テスター 5,000V程度</p> <p>地面へ</p> 
<p>③ 支柱を目安ラインまで打込みます。地面の固さで打込みやフックは微調整して下さい。(柵線を張った際に地面に対して平行になるように地形に合わせて支柱間隔を調整します)</p> <p>平坦な場合 4m間隔(目安)</p> 		

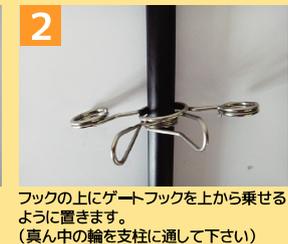
### 事前の準備

※ 設置作業は二人一組での作業をお勧めします。無理をなさらずに設置作業をして下さい。

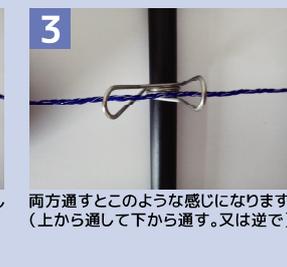
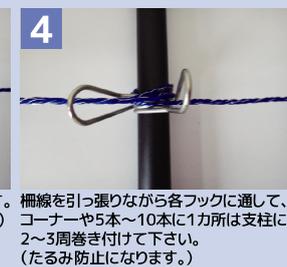
- ・設置予定場所の草刈り・除草作業(除草剤の散布など)
- ・支柱への目安ライン入れ
- ・白いマジックで埋め込み目安ラインとフック取り付け目安ラインを入れて下さい。
- ・支柱へのフック取り付け
- ・フックの向きは同じ方向に向けて取り付けして下さい。

## 設置の参考に

### ゲート(出入口)の作り方

<p>1</p>  <p>支柱にフックを取り付けます。</p>	<p>2</p>  <p>フックの上にゲートフックを上から乗せるように置きます。(真ん中の輪を支柱に通して下さい)</p>	<p>3</p>  <p>片方の輪に柵線を結び付けて下さい。</p>	<p>4</p>  <p>もう片方はゲートハンドルを掛ける所になります。</p>	<p>5</p>  <p>ゲートの完成です。</p>
---	--	---	--	---

### 電柵線の張り方

<p>1</p>  <p>フックの隙間(矢印)に柵線を通して下さい。</p>	<p>2</p>  <p>反対側のフックの隙間にも柵線を通して下さい。</p>	<p>3</p>  <p>両方通すとこのような感じになります。(上から通して下から通す。又は逆で)</p>	<p>4</p>  <p>柵線を引っ張りながら各フックを通して、コーナーや5本~10本に1カ所は支柱に2~3周巻き付けて下さい。(たるみ防止になります。)</p>
--	--	--	---

### 上下結線の取り付け方



電柵線を適当な長さで切って、50m~100mに1カ所程度取り付けて下さい。少したるんでいる感じで取り付けて下さい。

### フックの取り付け方

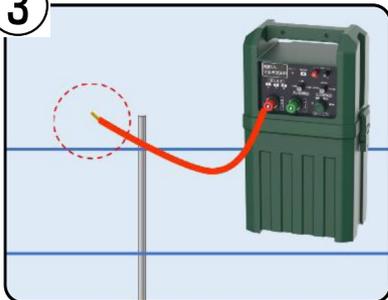
<p>1</p>  <p>フックをつまむと、輪っかが広がります。</p>	<p>2</p>  <p>つまみながらフックを上から通して下さい。</p>	<p>3</p>  <p>向きを合わせてつけるのがポイントです。(写真は2段張りの例)</p>
---	--	---

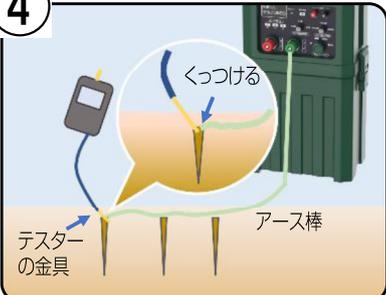
# 電気柵設置後の日常管理

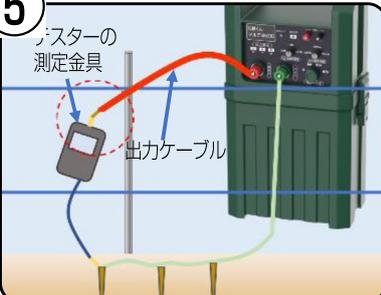
## 1. 本器が正常に出力しているか確認して下さい。

① 最初に電源がつながっているか、電池やバッテリーが切れていないか確認して下さい。

②  本機のスイッチを切にしてください。

③  電気柵線から出力ケーブルを外します。

④  埋め込まれているアース棒につけるようにテストの金具を地面に差します。

⑤  テスターの測定器具と出力ケーブルの先端を接触させます。

⑥  本機のスイッチを連続にします。

⑦  デジタルテスターWで表示された値が6.0kV以上であれば、本器は正常です。他のテスターの場合でも6.0kV以上表示されれば正常です。

**検電器が無い場合**

 本器マイナス(アース)端子部に出力ケーブル先端を近づける。マイナス(アース)端子に接触させず2mm程度離します。

 本機のスイッチを連続にしていると、正常であれば火花が飛びます。約1秒間隔で強い火花が飛べば正常です。

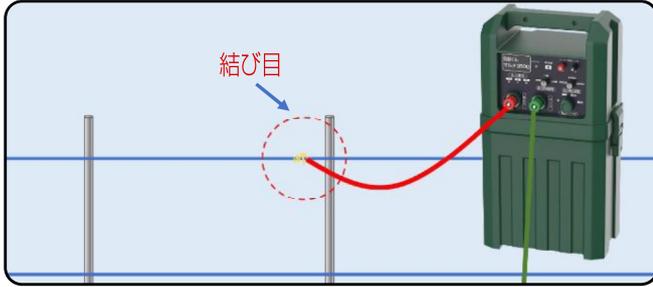
正常であれば次ページ2へ

本器が正常に作動しない場合は当社へご連絡いただき、ご相談の上、修理をご依頼ください。

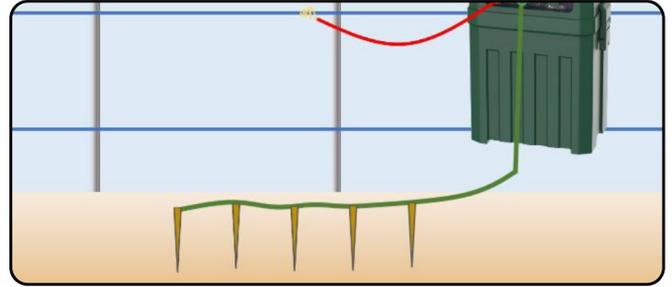
### 【送付時の注意点】

- 輸送時によごれなどが外に出ないように本器はビニール袋に入れてください。
- 箱に入れる際は、輸送時の衝撃に耐えられるようにすき間にはクッション材を詰めて梱包ください。

## 2. 出力ケーブルとアース線・アース棒を確認して下さい。



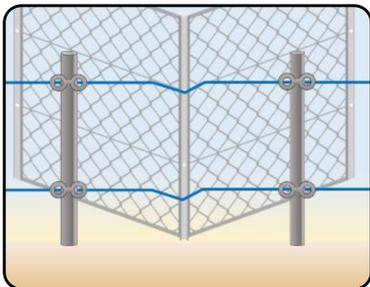
出力コードの結び目が焦げたり、金属部分が切れていないか、緩んだりしていないか確認してください。



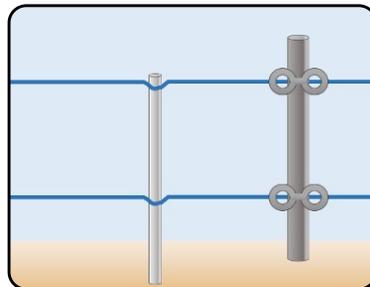
アース線やアース棒に不良箇所がないか確認してください。  
(折線や打込み不足、間隔が狭いなど)

**確認後、不良箇所があれば手直して下さい。**

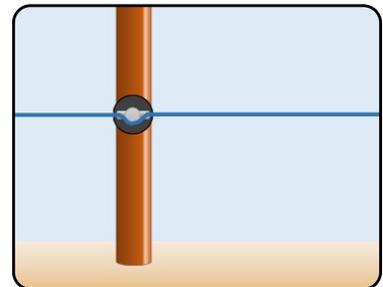
## 3. 圃場の柵線を確認して下さい。下記に該当するような事があれば手直して下さい。



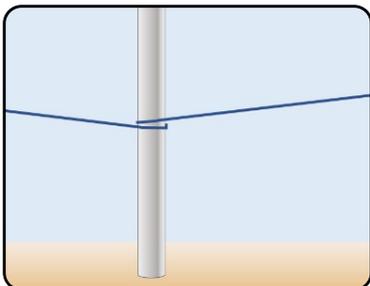
ワイヤーメッシュなど金属に触れている  
設置コースを変更してください。



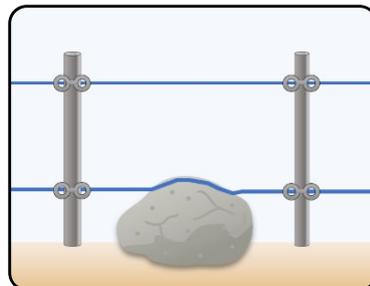
金属製のパイプに触れている  
コーナーを重点的に確認してください。



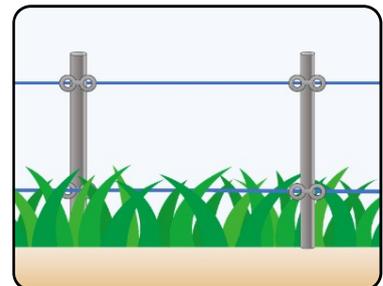
ガイシのネジ部分に巻き付いている  
コーナーを重点的に確認してください。



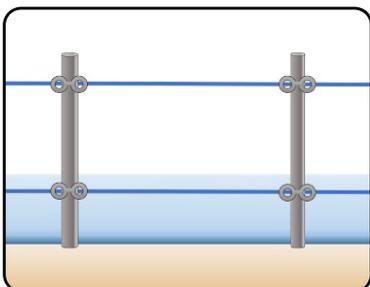
金属製のパイプに直接巻き付けている  
ビニールテープを巻いての設置はしないで下さい。必ずガイシを使用して設置してください。



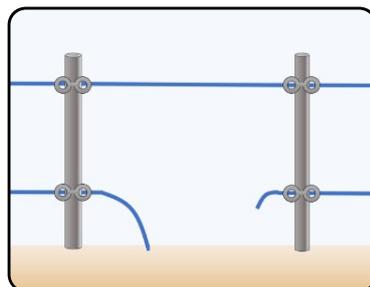
木や石に触れている



草がからまっている



水につかっている



切れたり・たるんで地面に触れたりしてしまっている。

**電気さくは定期的に点検しましょう。**

すべてに異常がなく改善しない場合は、販売代理店又は、当社までご連絡下さい。

## 資材の選び方(参考)

■設置場所の周囲と対象動物(段数)、出入口の数を教えてください。

周囲	m	猪2段張・猪3段張・鹿4段張・鹿5段張・猪鹿兼用5段	出入口数	箇所
----	---	----------------------------	------	----

①**本器**をP2～P3の電気柵本器から選んで下さい。(電源の種類と設置距離から選びます)

②**支柱の数量**を計算します。(目安として平地の場合は4m間隔。凸凹が多い場合は2.5m間隔)

$$\text{周囲} \quad m \quad \div \quad m \text{ 間隔} = \text{支柱の本数} \quad \text{本}$$

③**フックの数量**を計算します。

$$\text{支柱の本数} \quad \text{本} \times \text{段数} \quad \text{段} = \text{フックの数量} \quad \text{個}$$

④**柵線の長さ**を計算します。

$$\text{周囲} \quad m \times \text{段数} \quad \text{段} = \text{柵線の長さ} \quad m$$

⑤**出入口ゲート**を計算します。

$$\text{出入口} \quad \text{箇所} \times \text{段数} \quad \text{段} = \text{ゲートハンドルの数量} \quad \text{個}$$

⑥その他資材 ●**きけん表示板** (目安として100mに1枚。人が通る場所に設置する必要あり)

⑦その他資材 ●**検電器** 1人1個は必要な管理商品

※目安になりますので参考にして下さい。(条件により数量やサイズは変わります)

①本器 ( )	台	⑤ゲートハンドルセット	個
②支柱 ( )	本	⑥きけん表示板	枚
③フック ( )	個	⑦簡易テスター又はデジタルテスター	個
④柵線 (500m巻・200m巻)	巻	⑧巻取器	個

※資材の種類は動物に合わせてお選び下さい。

## 見積依頼書

・対象動物:		・出入口の数:		・周囲:		-記入例-	
■お名前		■住所 〒		■TEL			
				■FAX			

地域販売店(ご用命はこちらへ)



**ネクストアグリ株式会社**

〒571-0074

大阪府門真市宮前町23番7号

TEL:072-813-8521 FAX:072-813-8526

URL :http://www.nextagri73.com

e-mail:kaisha@nextagri73.com



※商品の仕様は予告なく変更する場合があります