



# イノシシ、タヌキ、アライグマ、ハクビシンから 大切な田畑を24時間守ります

コンパクト電気柵

## 番兵®

番兵 商品コード 9640

### B12 100m らくらくセット

限定  
得セット

(税抜 ¥25,600)  
**¥26,880** / 税込送料別

単一アルカリ乾電池 6本を  
ご用意頂ければ  
直ちに設置、使用できます



2段で 400mまで  
延長可能

番兵 B12 (本器) の  
ワイヤー最大総延長は 800mで  
2段張りの場合 400m

今ならもれなく  
キャリーバッグ付

パワーアップした B12 と、お手頃価格の 8 型ポールがセット  
になりました。使い勝手も向上。収納に便利なキャリーバ  
ック入りなので、持ち運びもラクラクです。

エコ電気柵

新パワーユニット「番兵 B12」は「ミニ番兵 B10」に比べ、  
パワーが 20%アップ。回路の効率化で消費電流はほとん  
ど差がない、嬉しいエコ仕様です。

機能アップ

さらに、ショックパルスのモードは内部スイッチとレバー操  
作で、動物の種類に応じて 5 段階にセット可能。防除効  
果はそのまま、もっとも経済的なパルスが選択できる  
ようになりました。たとえば、「イノシシ」であれば、設  
置開始後しばらくは夜も昼も短い間隔でパルスを送り、  
慣れた後は夜を速く、昼を遅く設定して、乾電池の寿命  
を延ばすことができます。もちろん、今まで通りに昼間  
完全に切れるようにも設定可能です。

付属品充実

100m 架線 2 段張りに必要な資材はもちろん、自動車用  
のバッテリーから電源が取れるアダプターも標準で付いて  
います。



持ち運びに  
便利

【セット内容】

パワーユニット番兵 B12 (1 台) / 専用外  
部バッテリーアダプター (赤・黒) (1 セット)  
/ フェンス側リード線 (赤・緑) (1 セット)  
/ 吊り下げハンガー (1 本) / アース棒 (1 本)  
/ グラファイポール 8 型 1000L (25 本) /  
クイッククリップ 8 型 (50 個) / ホワイトワ  
イヤ (200m) (1 巻) / ゲートハンドル (2  
個) / きけん表示板 (2 枚) / 簡易緊張具 (2  
個) / リング碍子 (10 個) / ビッグテイルポ  
ール (2 本) / 取扱説明書・保証書 (1 式) / キャ  
リーバッグ

商品コード 6189

### ミニ番兵 100m キット

希望小売価格 ¥33,000

安  
セット **¥20,790** / 税込送料別

(税抜 ¥19,800)



2 段で 300m まで延長可能  
ミニ番兵 (本器) のワイヤー最大  
総延長は 600m で 2 段張りの場合 300m

使用7年目、防除効果に大満足

ミニ番兵は 2003 年の発売以来、2010 年で 7 周年  
を迎える。ミニ番兵は発売当初から、従来の電気柵に比  
べて安価で、設置等の取り扱いが簡単、その上、防除効果が  
高いとの評価を得ていた。この評価は 7 年間たっても変わること  
なく、イノシシ等の獣害防除用電気柵として、現在も全国の多くの皆  
さんにご使用いただいている。吉山さんはミニ番兵の発売以来の愛用  
者で、「従来の電気柵は高価で導入できませんでした。ミニ番兵はセッ  
ト価格が 2 万円ほどと安く、さっそく野菜畑用に購入、設置しました。  
その後は被害が全くなりなくなりました。」と話す。防除効果を確信した  
吉山さんは、その後、水田用にミニ番兵と B160x を設置。また、  
その体験をもとに被害に悩む近隣のひとにミニ番兵  
等の電気柵導入を勧めている。

架線段数追加例

段数は対象とする  
動物によって  
異なります



対象動物の胸の高さがもっとも効果の  
ある高さですので、架線する段数を  
考慮して高さを決めてください。もっ  
とも気をつけなければならないのは、  
ポリワイヤーの下をくぐられないこと  
です。くれぐれもご注意ください。  
※これはあくまでも目安です。状況に応じて対応してください。



番兵シリーズ用オプション

商品  
コード 9506

番兵用

100m延長フェンスキット

延長フェンスで 100m2 段張り資材が  
すべて含まれています。

※パワーユニットは含まれていません  
※グラファイポール 8 型

¥12,000

ミニ番兵ユーザー特価

**¥8,500** / 税込送料別

(税抜 ¥8,095)

商品  
コード 9507

番兵用

架線段数追加資材キット

100mフェンスなら 2 段、200mフェ  
ンスなら 1 段追加できます。タヌキ、は  
くびん対策必需品。

¥6,800

ミニ番兵ユーザー特価

**¥5,040** / 税込送料別

(税抜 ¥4,800)

商品  
コード 6507

外部バッテリーアダプター (ミニ番兵用) **¥2,600**

自動車用 12V バッテリーを電源として  
使うことができます。1 ヶ月以上連続  
して使用する場合にはバッテリーのご使  
用をお勧めします。

※B12 らくらくセットには付属

ミニ番兵ユーザー特価

**¥1,890** / 税込送料別

(税抜 ¥1,800)

商品  
コード 6508

光センサー付 (ミニ番兵用)

外部バッテリーアダプター

外部バッテリーアダプターに光セン  
サーを装着。通電は夜のみで、昼は切  
れます。昼夜通電も可能です。

※B12 らくらくセットには付属

ミニ番兵ユーザー特価

**¥4,100**

ミニ番兵ユーザー特価

**¥3,255** / 税込送料別

(税抜 ¥3,100)

電圧測定器

商品  
コード 6200

デジタルボルトメーター DVM3



電圧をデジタル表示で測る  
デスターです。オートスイッ  
チで、計測と同時に自動的  
にスイッチが入ります。  
ピークホールドタイプで確実、かつ正確に最高電圧  
を測ります。

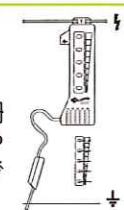
**¥12,600** / 税込送料別

(税抜 ¥12,000)

商品  
コード 6202

ネオンテスター  
(5 段階ネオンタイプ)

5 段階のネオン表示で電気柵  
のフェンスの印加電圧を見や  
すい形で表示。コンパクトで  
使いやすいデスターです。



¥4,000

番兵ユーザー特価

**¥3,360** / 税込送料別

(税抜 ¥3,200)





GALLAGHER  
By Surge Miyawaki

# シカ、イノシシなどの 野生動物の侵入をストップ!!

# 強力パワーの電気柵

ご注文方法① パワーユニット(本器)を1台選択して下さい。

ご注文方法② フェンス長に応じて、キットと必要数をお求めください。

ご注文方法③ 必要柵に応じて、こちらから選択してください。

## ガラガー番兵 パワーユニット部(本器)

### ソーラー番兵 B40x-SP

電源: 直流 9V、または 12V  
最大延長距離: 6km / 推奨ワイヤー総延長距離: 1.5km  
※注: 延長可能距離は、ワイヤーの種類によって異なります

商品コード 9545 B40x-SP (ソーラー・アース付) ※バッテリー別売

特価 ¥49,800/送料別 (税抜¥47,429)

商品コード 6403 追加アース棒 1本 ※付属アースで出力が十分でない場合

¥2,100/送料別 (税抜¥2,000)

使用可能バッテリー ※下記のいずれかひとつから選択下さい

商品コード 6549 専用密閉式鉛バッテリー

寸法: L151×W98×H100 ※端子含む  
12V (12Ah)

¥6,980/送料別 (税抜¥6,648)

商品コード 6545 湿式バッテリー 30A19

寸法: L187×W127×H187 ※端子含む  
12V (21Ah)

※このバッテリーは端子が角型で低いのが特徴です



より強いパワー、より安心をご希望なら

### 超強力 B160x

電源: 直流 12V  
: 別売 外部自動車用バッテリー (30Ah 以上)  
: 別売 専用ソーラーパネル (高級単結晶シリコン)  
: 別売 専用 AC アダプター (家庭用 100V 対応) ¥4,515/送料別  
最大延長距離: 20km / 推奨ワイヤー総延長距離: 3km  
※注: 延長可能距離は、ワイヤーの種類によって異なります

★ハイパワー ★バッテリー残量警告灯  
★コンパクトケース ★デイ&ナイト機能

商品コード 6144 B160x パワーユニット (本器)

¥43,890/送料別 (税抜¥41,800)

商品コード 9502 専用アースセット (3 本組)

¥6,090/送料別 (税抜¥5,800)

商品コード 6521 B160 用ソーラーパネル

¥41,790/送料別 (税抜¥39,800)



専用アース

## フェンス部(キット)

### イノシシ等中小動物用 100mキット

表面の番兵シリーズ用オプションより選択下さい。

商品コード 9522

### シカとイノシシ用 100mキット (4 段)

¥34,997のところ ¥28,000/送料別 (税抜¥26,667)

グラファイポール 12 型 1900L (25 本)  
クイッククリップ 12 型 (100 個)  
ホワイトワイヤー (400m) (1 巻)  
きけん表示板 (4 枚)  
簡易緊張具 (4 個)  
ゲートハンドル (4 個)  
リング碍子 (25 個)

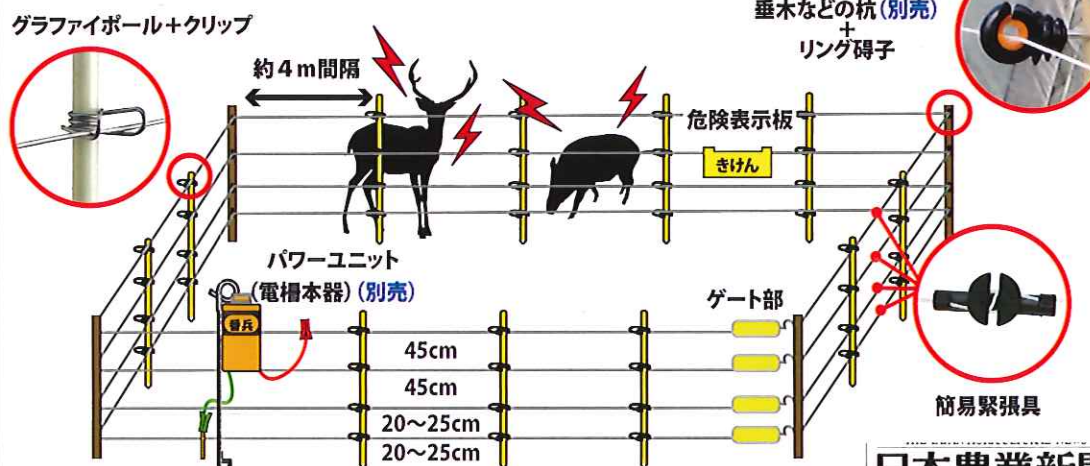
### 必要工具

商品コード 6728 打ち込みキャップ (グラファイポール用) ¥1,575/送料別



グラファイポールの破損がなく、効率よく打ち込みます。グラファイポールにかぶせて、ハンマー打設。

### シカとイノシシ用 100mキット (4 段) 設置イメージ

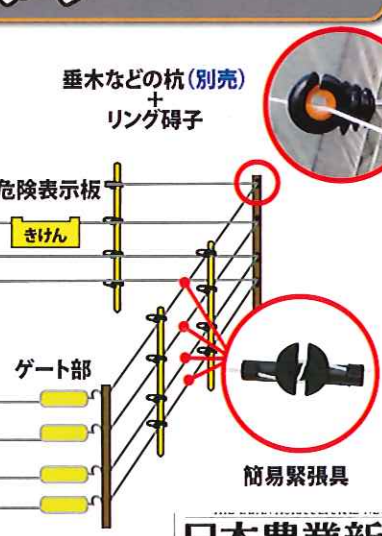


## 歴史も実績もあります \* 日本農業新聞

本年 3 月 15 日、一面トップで紹介された新型電気柵システムは大きな反響を呼んでいます。弊社資材が使用されております。また、信頼性から上野動物園をはじめ、全国主要動物園 16 箇所でご採用いただいております。サージミヤワキ株式会社は、半世紀フェンスのプロとして様々なフェンスのシステムを取り扱っております。お気軽にご相談ください。詳細は <http://www.gallagher.jp> をご覧下さい。



### 日本農業新聞



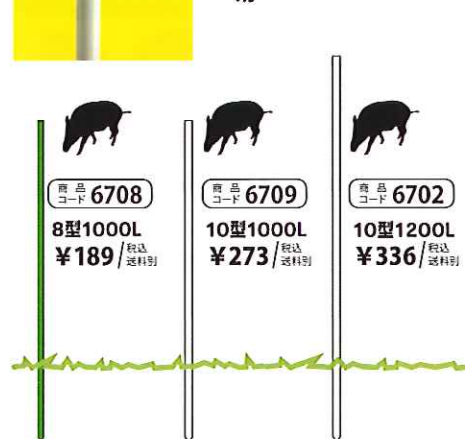
### 電線 1 本シカ入らず



## ガラガーおすすめ個別部材

### 支柱 グラファイポール

■グラファイポール  
◎しなやかで丈夫な芯ありグラスファイバー  
◎架線の高さ調整が容易



商品コード 6708

8型1000L ¥189/送料別

商品コード 6709

10型1000L ¥273/送料別

商品コード 6702

10型1200L ¥336/送料別

商品コード 6705

12型1900L ¥788/送料別

### クイッククリップ (ステンレス製)

クイッククリップはグラファイポールの径にあわせてお求めください

商品コード 6729

クイッククリップ 8 型 ¥42/送料別

商品コード 6728

クイッククリップ 10 型 ¥42/送料別

商品コード 6727

クイッククリップ 12 型 ¥42/送料別

※袋は 25 個入りとなっています。

### ワイヤー

商品コード 6299

200m巻 ¥2,625/送料別

商品コード 6316

400m巻 ¥5,229/送料別

### 緊張具

商品コード 6336

簡易緊張具 ¥105/送料別

糸巻きのようにポリワイヤーを巻き上げ、ワイヤーのたるみをなくします

### 碍子 ワイヤーを固定しない当社ならではの碍子



商品コード 6367 リング碍子木ネジ式 ¥84/送料別

ワイヤーを碍子部で固定しないので動物の衝撃を全体でかわすため保守管理がラクです。木杭に木ネジで取り付けます。2重形成で耐久性が大きく向上  
※袋は 25 個入りとなっています。

### 出入り口

商品コード 6346

ゲートハンドル ¥525/送料別

出入り口に用いるハンドルで、中にスプリングが入っており、伸縮するため、自在にゲートがつくれます

### きけん表示

商品コード 6341

きけん表示板 ¥315/送料別

表示は電気柵設置者の法的義務です。

獣害対策なら、お気軽にご連絡下さい

輸入販売元

サージミヤワキ株式会社

サージミヤワキ株式会社

## 協和テクノ株式会社

[http://www2s.biglobe.ne.jp/~kyowwa\\_t/](http://www2s.biglobe.ne.jp/~kyowwa_t/)

〒382-0028 長野県須坂市臥竜 6-12-1

TEL:026-245-5438 / FAX:026-245-5448

★ 製品は世界のトップブランドニュージーランドのガラガー社製。50 余年の歴史のあるサージミヤワキ (株) の扱いで修理等のアフターサービスは完璧です。