



# ワインぶどう園 (垣根式) 様へのご提案

施工 及び 保守・メンテナンス & 改修の場合

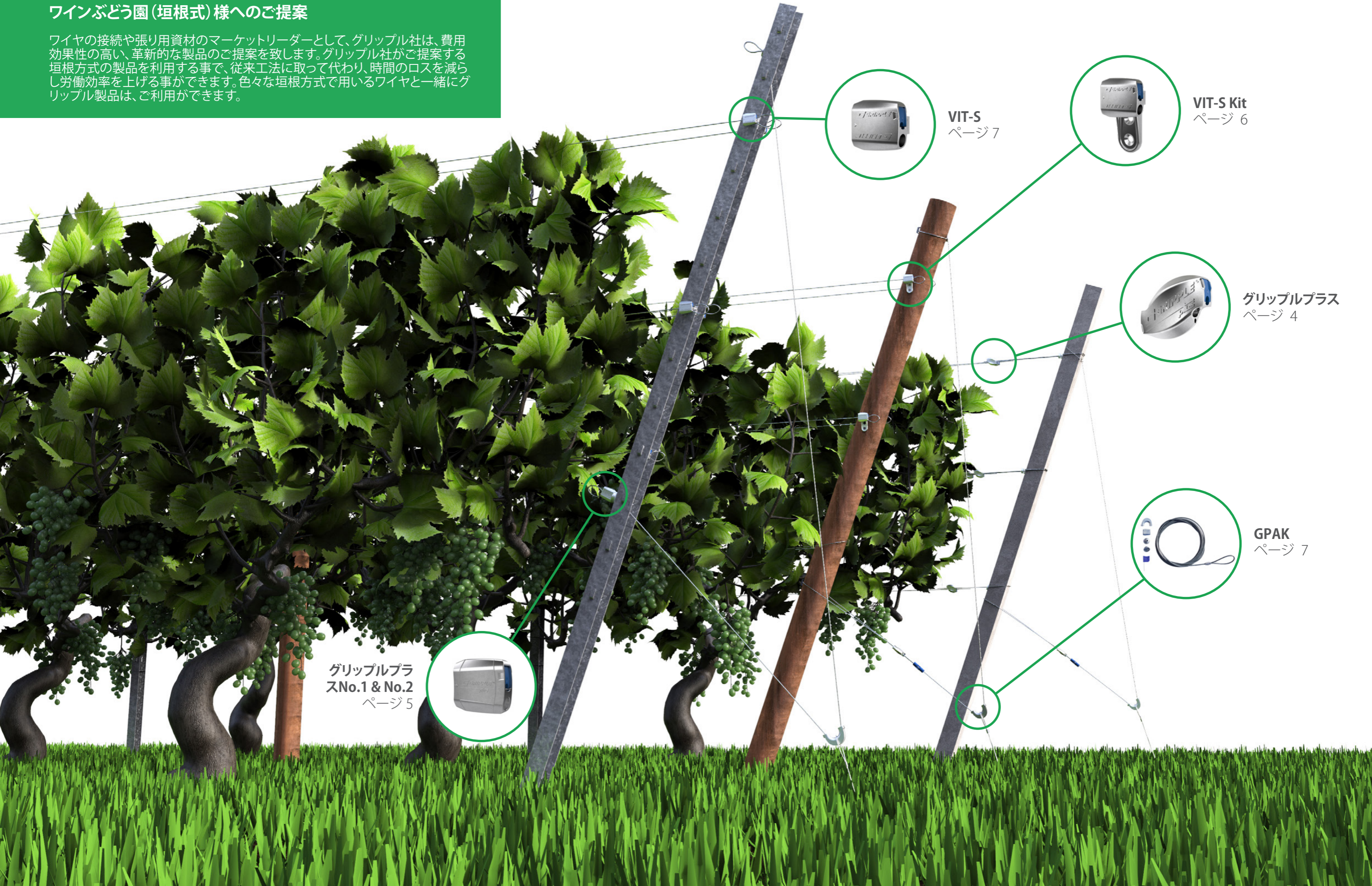


- ワイヤの張り作業
- ワイヤ改修作業
- アンカー打込作業
- ワイヤステー作業



## ワインぶどう園 (垣根式) 様へのご提案

ワイヤの接続や張り用資材のマーケットリーダーとして、グリップル社は、費用効果性の高い、革新的な製品のご提案を致します。グリップル社がご提案する垣根方式の製品を利用する事で、従来工法に取って代わり、時間のロスを減らし労働効率を上げる事ができます。色々な垣根方式で用いるワイヤと一緒にグリップル製品は、ご利用ができます。



VIT-S  
ページ 7

VIT-S Kit  
ページ 6

グリップルプラス  
ページ 4

GPAK  
ページ 7

グリップルプラス  
No.1 & No.2  
ページ 5



# グリップルプラス製品範囲

グリップルプラス製品(ワイヤ接続金具及びワイヤ張り作業用ツール)は、さまざまな垣根方式で利用できます。

- 一度でワイヤ接続と張り作業ができます。
- 結び締め付け作業のような手間暇がなくなり、施工時間を軽減します。
- 高抗張力及び普通鋼ワイヤと使用できる理想的なアイテムです。
- 高荷重で保持し、耐腐食性のあるデザインです。
- 年々行う改修作業が容易にできます。



グリップルプラスミディアム - 端末ワイヤをツイスターで保護します。



上側: グリップルプラスミディアム利用のワイヤ改修作業。  
下側: ジャンボ利用の標準的なワイヤ接続作業。



| グリップル製品       | ワイヤ対応線径範囲         | 標準ワイヤゲージ         | 最大使用荷重 |
|---------------|-------------------|------------------|--------|
| グリップルプラススモール  | 1.40 mm - 2.20 mm | 17 SWG - 14 SWG  | 300 KG |
| グリップルプラスミディアム | 2.00 mm - 3.25 mm | 14 SWG - 10 SWG  | 400 KG |
| グリップルプラスラージ   | 3.25 mm - 4.20 mm | 10 SWG - 7½ SWG  | 600 KG |
| ジャンボ          | 2.50 mm - 3.15 mm | 12½ SWG - 10 SWG | 600 KG |

# グリップルプラス No.1 & No.2

グリップルプラス No.1 & No.2は、金属製隅柱の平らな部分に対し、安定した端部締めができるデザインです。

- 一度でワイヤの締め付け及び張り作業ができます。
- 鋼線やナイロンモノフィラメントと使用できる理想的なアイテムです。
- 耐腐食性をもつ高級なセラミックローラーがあります。
- 一体型チャンネルは、戻ってきたワイヤ端末部を安全におさめます。
- トルクツールや凹みのある部分ではアダプターを用いワイヤの張り作業を行います。



グリップルプラス No.1 - 金属製隅柱用



アダプター: 隅柱の内側でワイヤの張り工具を利用する時に利用します。

| グリップル製品       | ワイヤ対応線径範囲         | 標準ワイヤゲージ         | 最大使用荷重 |
|---------------|-------------------|------------------|--------|
| グリップルプラス No.1 | 1.80 mm - 3.00 mm | 15 swg - 11 swg  | 400 kg |
| グリップルプラス No.2 | 3.00 mm - 4.20 mm | 10½ swg - 7½ swg | 600 kg |



# VIT-S

グリップルVIT-Sは、容易に素早く利用でき、金属製、及び木製の隅柱と直で利用ができます。作業性が悪く信頼性に欠ける鎖作業にとって代わります。

- 作業しにくい鎖に取って代わる事ができます。
- 金属製及び木製の隅柱と共にワイヤ施工ができます。
- 果樹成長シーズンでもワイヤだけを単独で動かす事ができます。
- 剪定時、ワイヤを容易に地面に落下させる事ができます。
- 張り作業は、手でも可能です。



VIT-Sキット: 木製の隅柱で利用



VIT-S: 金属製の隅柱で利用



VIT-Sキット: 金属製の隅柱で利用

| グリップル製品  | 柱の種類     | ワイヤ対応線径範囲         | 標準ワイヤゲージ         | 最大使用荷重 |
|----------|----------|-------------------|------------------|--------|
| VIT-S    | 金属製      | 1.40 mm - 2.60 mm | 17 swg - 12½ swg | 400 kg |
| VIT-Sキット | 木製 & 金属製 |                   |                  |        |

VIT-Sは、カスタムメイドのフックと共に、金属製の隅柱や木製&金属製の柱で直接、利用が可能です。

# GPAK

グリップルプラスアンカーキット (GPAK)は、即、現場で利用できるように、ワイヤロープを事前にカットした長さで、端末は溶断加工した状態で販売しています。さらにワイヤ張り工具付です。

- 木製、或いは、金属製の隅柱で利用ができます。
- 荷重伝達用で二重のワイヤステーを行う場合でも利用できます。
- 年々行うワイヤの張り直し作業も容易にできます。
- 耐腐食性用亜鉛アルミニウム製ワイヤロープを製造しています。
- 安定した、プロの仕上げが出来ます。



GPAK CLASSIC: 木製柱のチョーク結び付のループ形状部で利用



GPAK PLUS M: 金属製の柱で利用



GPAK PLUS W: 木製の柱で利用

| グリップル製品             | キット内容   | ワイヤ径   | ワイヤ長さ | 最大使用荷重 |
|---------------------|---|--------|-------|--------|
| GPAKクラシック<br>(木製柱)  | ループ形状ワイヤロープ<br>グリップルプラス用ワイヤ<br>張り工具                         | 3.0 mm | 2.5 m | 400 kg |
|                     |   |        | 3.5 m | 400 kg |
|                     |   | 4.0 mm | 4.5 m | 400 kg |
|                     |   |        | 5.0 m | 600 kg |
| GPAKプラス W<br>(木製柱)  | ループ形状ワイヤロープ<br>ワイヤシンプル<br>グリップルプラス用ワイヤ張り工具<br>グリップルツイスター    | 3.0 mm | 2.5 m | 400 kg |
|                     |   |        | 3.5 m |        |
|                     |   |        | 4.5 m |        |
| GPAKプラス M<br>(金属製柱) | ループ形状ワイヤロープ<br>ワイヤシンプル<br>ワイヤプロテクター x2<br>グリップル GP1 ワイヤ張り工具 | 3.0 mm | 1.5 m | 400 kg |
|                     |   |        | 2.5 m |        |
|                     |   |        | 1.5 m |        |
|                     |   |        | 1.5 m |        |

For tips and instructions on how to install, refer to the technical section on pages 14 & 15.

# www.gripple.com

info@gripple.com

## グリップルジャパン株式会社

〒652-0845

兵庫県神戸市兵庫区築地町2-57

**T** | +81 (0) 78 681 2121

**F** | +81 (0) 78 681 2122

**E** | japan@gripple.com

### Gripple Europe SARL

1, rue du Commerce  
BP 37  
67211 Obernai Cedex  
France

**T** | +33 (0)3 88 95 44 95

**F** | +33 (0)3 88 95 08 78

**E** | frinfo@gripple.com

### Gripple Inc

1611 Emily Lane  
Aurora  
IL 60502  
USA

**T** | +1 866 474 7753

**F** | +1 800 654 0689

**E** | usinfo@gripple.com

### Gripple India

B 95/2  
Naraina Industrial Area  
Phase I  
New Delhi-110028

**T** | +91 11-40582703

**F** | +91 11-40582703

**E** | ininfo@gripple.com

### Gripple Canada Inc

7015 Ordan Drive  
Unit #15 Mississauga  
Ontario L5T 1Y2  
Canada

**T** | +1 905 458 8700

**F** | +1 800 654 0689

**E** | grippleinc@gripple.com

### Gripple Japan K.K

2-57 Tsukizi-cho  
Hyogo-ku, Kobe-shi  
Hyogo, 652-0845  
Japan

**T** | +81 (0) 78 681 2121

**F** | +81 (0) 78 681 2122

**E** | japan@gripple.com



A GLIDE company

