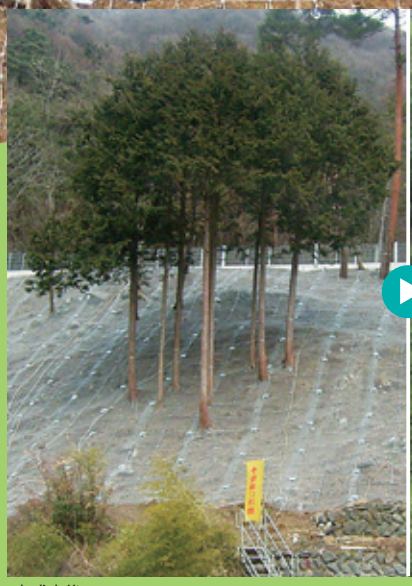
TSK

国土交通省:新技術情報提供システム NETIS過去登録番号: HR-060003-A

# GF式鉄筋挿入工®



完成直後

20ヵ月経過

## 景観性に優れる

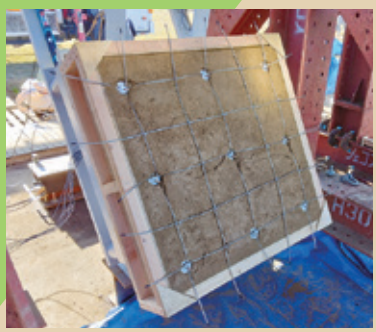
斜面上の立木の伐採が最小限で済み、在来植物を残したまま全面緑化が可能です。周囲の景観と調和を図ることができます。

## 様々な現場条件に対応

施工機械や使用する部材が軽量であるため、条件の厳しい現場においても対応が可能です。

## のり面保護が可能

現地状況に応じてロープや金網を組み合せることで、斜面崩壊のほか、落石や表面剥離等にも対応した幅広いのり面保護が可能です。

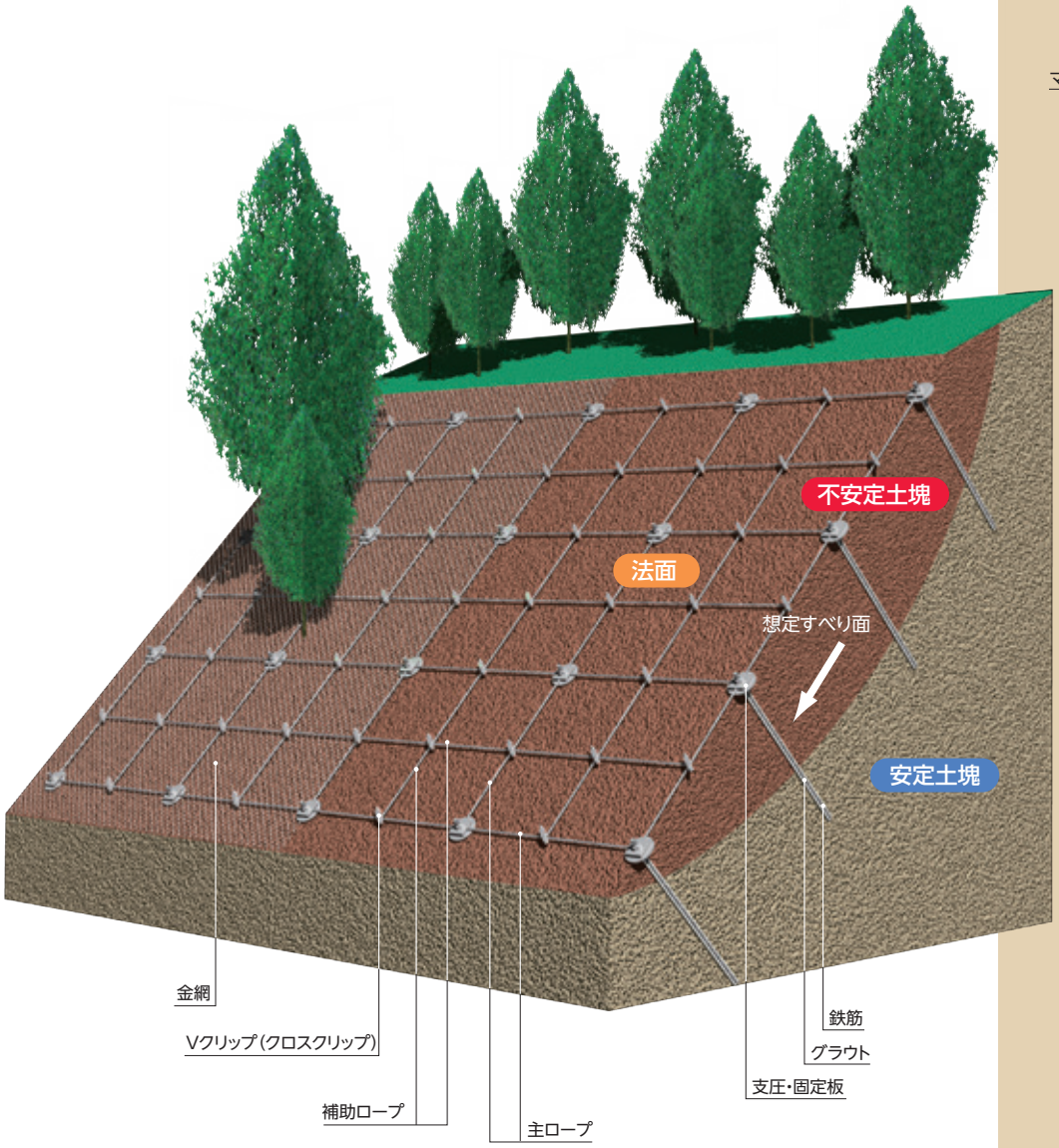


**試験による性能確認**

模型による試験を行い、性能を確認しました。

東京製綱

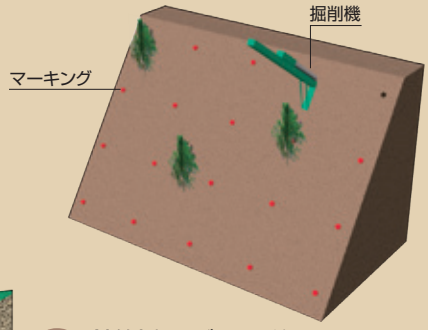
# GF式鉄筋挿入工の概要




## 施工手順

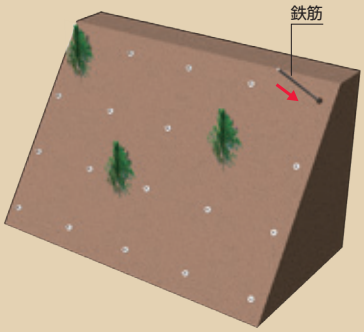
### 1 マーキング・掘削

鉄筋の設置位置にマーキング
マーキングに基づき掘削



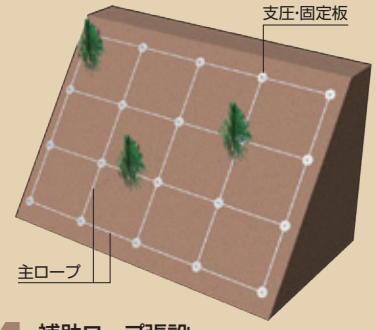

### 2 鉄筋挿入・グラウト注入

掘削孔に鉄筋を挿入
鉄筋挿入後、グラウトを注入



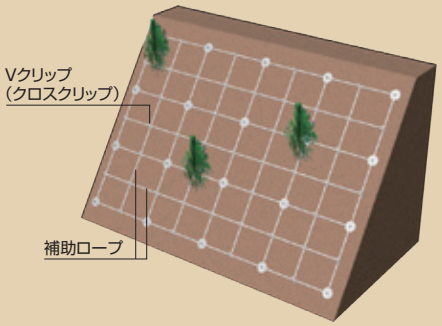

### 3 主ロープ張設

主ロープを張設
支圧・固定板により固定




### 4 補助ロープ張設

補助ロープを張設
Vクリップ(クロスクリップ)により固定




## 製品仕様

| 項目＼型式 | GF-12 | GF-14 | GF-16 | GF-18 |
|---|---|---|---|---|
| 主ロープ | 3×7 12φ | 3×7 14φ | 3×7 16φ | 3×7 18φ |
| 主ロープ間隔 | 2.0m(標準) | | | |
| 補助ロープ | 3×7 12φ | 3×7 12φ | 3×7 12φ | 3×7 12φ |
| 補助ロープ間隔 | 1.0m(標準) | | | |
| アンカー | GFロックボルト／GFアンカー | | | |

商標について: GF式鉄筋挿入工は東京製綱株式会社の登録商標(登録6789184)です。

東京製綱株式會社

**本社 エンジニアリング事業部**
〒135-8306 東京都江東区永代2-37-28(澁澤シティプレイス永代)
TEL.(03)6366-7788　FAX.(03)3643-7550
**支店**●札幌·盛岡·仙台·名古屋·大阪·九州　**営業所**●新潟·長野·北陸·広島·鹿児島
**エンジニアリングセンター**●東日本·関西·北九州
**https://www.tokyorope.co.jp**

●代理店

支店・営業所の詳細
https://www.tokyorope.co.jp/company/office.html

※本カタログに記載された仕様やその他内容は、品質·性能向上等のため予告なしに変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

25-03-SA 禁複製