

急勾配斜面の安定・緑化基礎工法

植栽フレーム工法



美観・景観は横枠植栽棚で、安全性は縦枠吹付枠で構成した工法です。
急勾配斜面や不陸への適応性に優れています。

特長

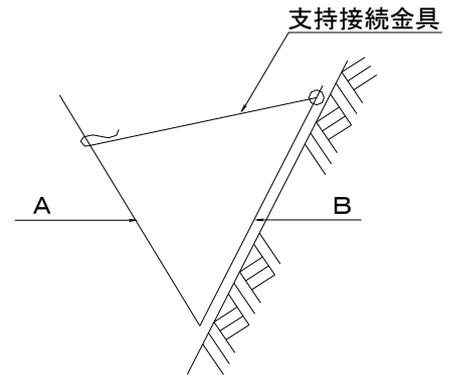
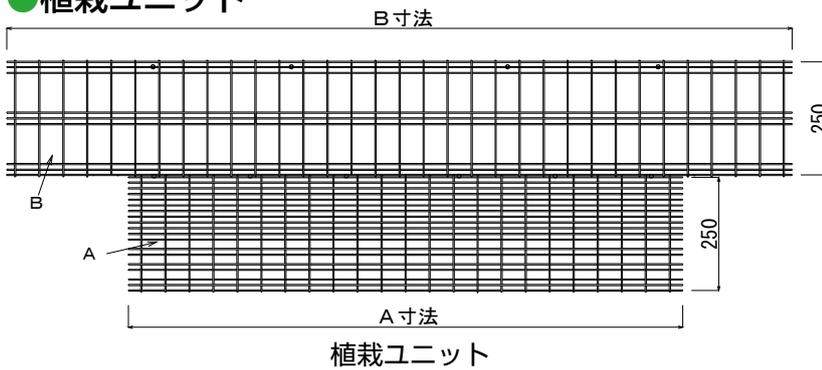
- 美観・景観が良好
植物に適した植生基盤が確保できるため、植物の繁茂により美観・景観に優れています。
- 斜面勾配に応じた施工対応が容易
支持接続金具の設置位置により、斜面勾配 1 : 0.3、1 : 0.5、1 : 0.8 に対応した施工ができます。
- 斜面不陸への対応が容易
柔軟性に優れたクリンプ金網により構成されているため、斜面の不陸に沿った施工ができます。
- 運搬が容易
軽量で折りたたみが可能なため、運搬性に優れています。



フリーフレーム協会

仕様・規格

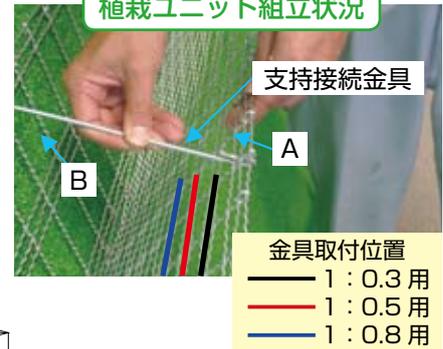
● 植栽ユニット



名称		寸法		枠仕様	横スパン
		A	B		
植栽ユニット	A13-B17	1,300	1,700	プランター フォーム	1,500
	A14-B17	1,400		プランター スペーサー	

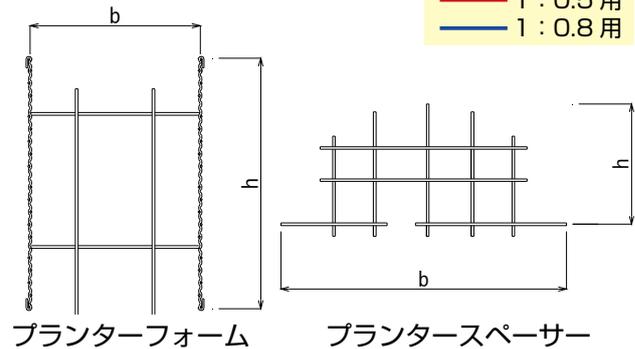
※枠の規格や横スパンにより植栽ユニットの寸法が異なります。上記以外の製作も可能ですのでご相談ください。

植栽ユニット組立状況



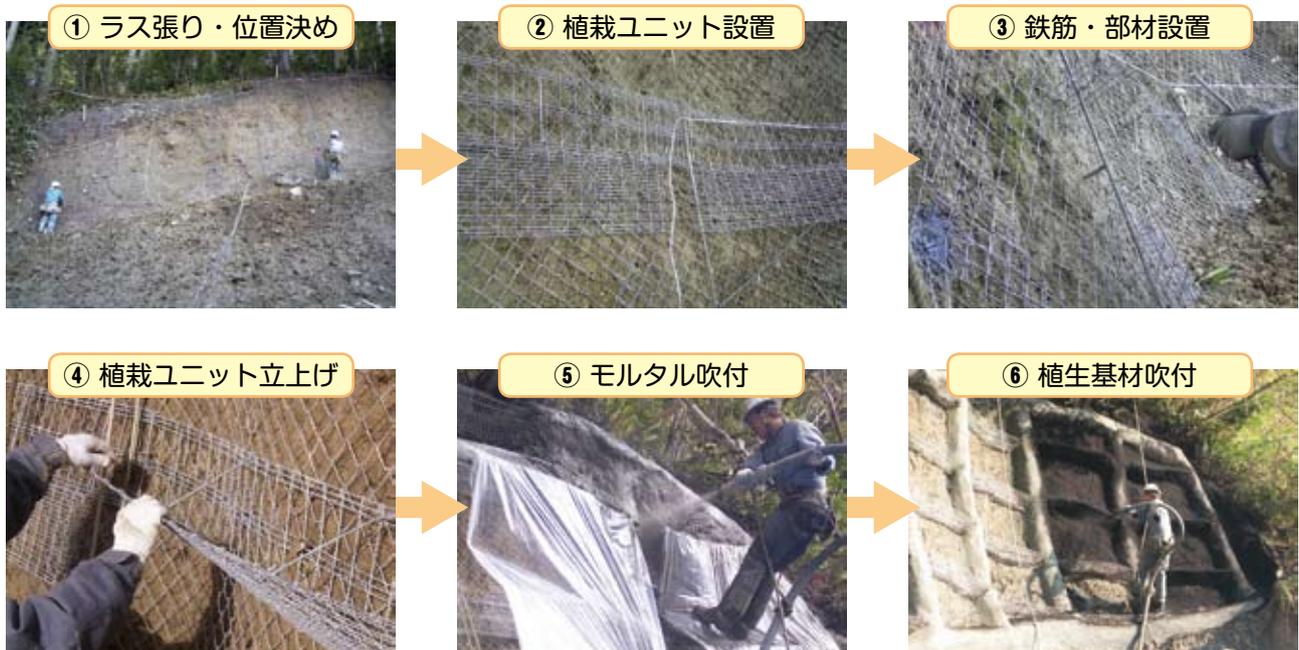
● 枠方式

枠方式	枠仕様	枠寸法		用途
		b	h	
矩形吹付枠	プランター フォーム	200	250	表層崩壊 防止工
		200	300	鉄筋挿入工 併用
欠円形吹付枠	プランター スペーサー	350	150	緑化基礎工



施工手順例

吹付枠により施工手順が異なります。必ず施工要領書をご確認ください。



※矩形時：植生基材吹付前に実施

施工事例

● 矩形吹付枠タイプ

- 縦枠
プランターフォーム
- 場所／山梨県
- 勾配／1 : 0.8
- 表層崩壊防止工



- 縦枠
プランターフォーム
- 場所／岩手県
- 勾配／1 : 0.8
- 鉄筋挿入工併用



● 欠円形吹付枠タイプ

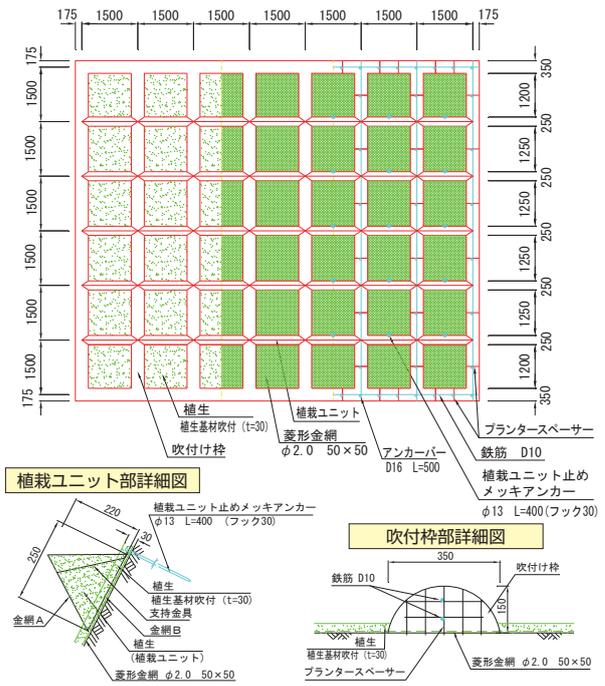
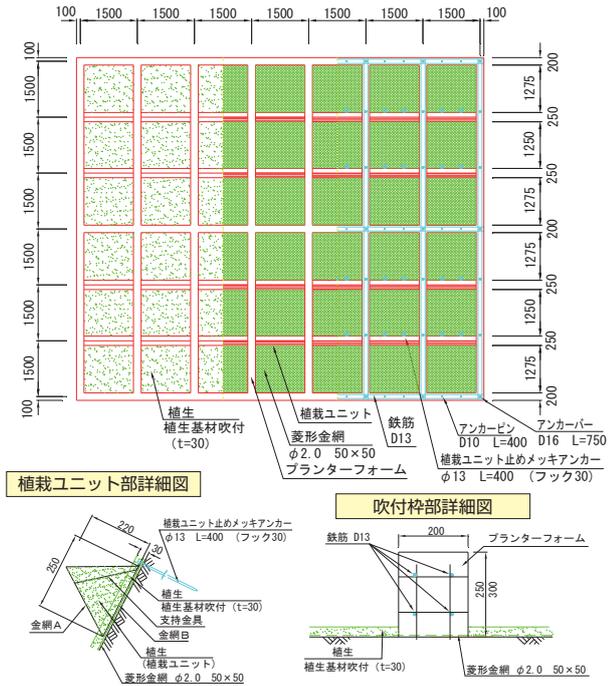
- 縦枠
プランタースペース
- 場所／神奈川県
- 勾配／1 : 1.0
- 既存木を残した
緑化基礎工



① 矩形吹付枠 (1,500×1,500)

標準図例

② 欠円形吹付枠 (1,500×1,500)



<http://www.freeframe.gr.jp/>

事務局 〒131-8505 東京都墨田区押上 2-8-2

岡部株式会社 土木事業部内

TEL : 03-3624-8374 FAX : 03-3624-5189

※商品は予告なく変更する場合があります。

