

ツル植物を用いた壁面緑化工法 ヘデラ登ハンシステム 「ツルパワーネット」

Hedera Climbing Support System

「ツルパワーネット」は、立体金網(ひし形金網)と登ハンマットを一体化した壁面緑化資材です。
壁面にアンカーを打ち込めない場所で、上端部から吊り下げて設置をすることが可能です。



ツルパワーネット 特徴 ~アンカーによる垂直固定から吊り下げ型へ~

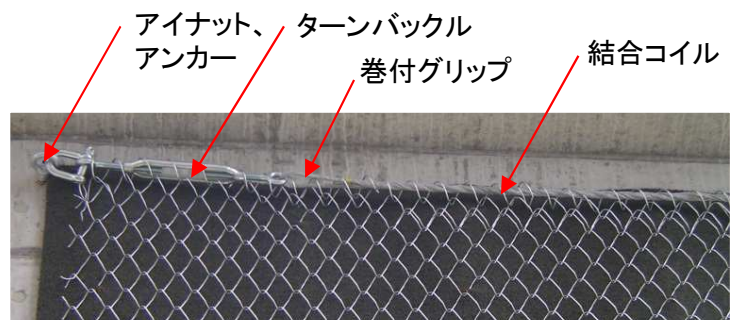
上端固定部より吊り下げて設置するため、アンカーの打設は上下のみになります。そのためツルパワーパネルよりもアンカーの数量を減らす事ができます。壁面にアンカーを打ち込めない場所での壁面緑化を可能にします。

参考取付部材

壁面への固定(吊り下げ)には、別途取付部材が必要です。

ワイヤー、ターンバックル、巻付グリップ、結合コイル、アイナット、アンカー等

※ 取付金具は壁材、条件等によって変わります。



ツルパワーネット本体製品仕様

規格	本体重量	材質
一基あたり有効寸法: 2000×1000mm	5.0kg	立体金網: 亜鉛アルミメッキ 登ハンマット: 天然ヤシ繊維(長期耐久難燃加工)

- 製品仕様は、改良のため予告なく変更する場合があります。
- その他の仕様も製作可能です。

ヘデラ登ハンシステム
その他のバリエーション

※別途詳しい資料がありますので、お問い合わせください。

施工事例



国定公園からの景観に配慮した修景緑化

施工箇所

施工後3年7ヶ月



軽量盛土擁壁

中央自動車道
 八王子JCT
 (東京都)
 H=5~10m

施工直後



盛土擁壁

神奈川県横浜市
 鉄道盛土擁壁
 H=3~6m
 樹種:ヘデラ・カナリエンシス

施工前

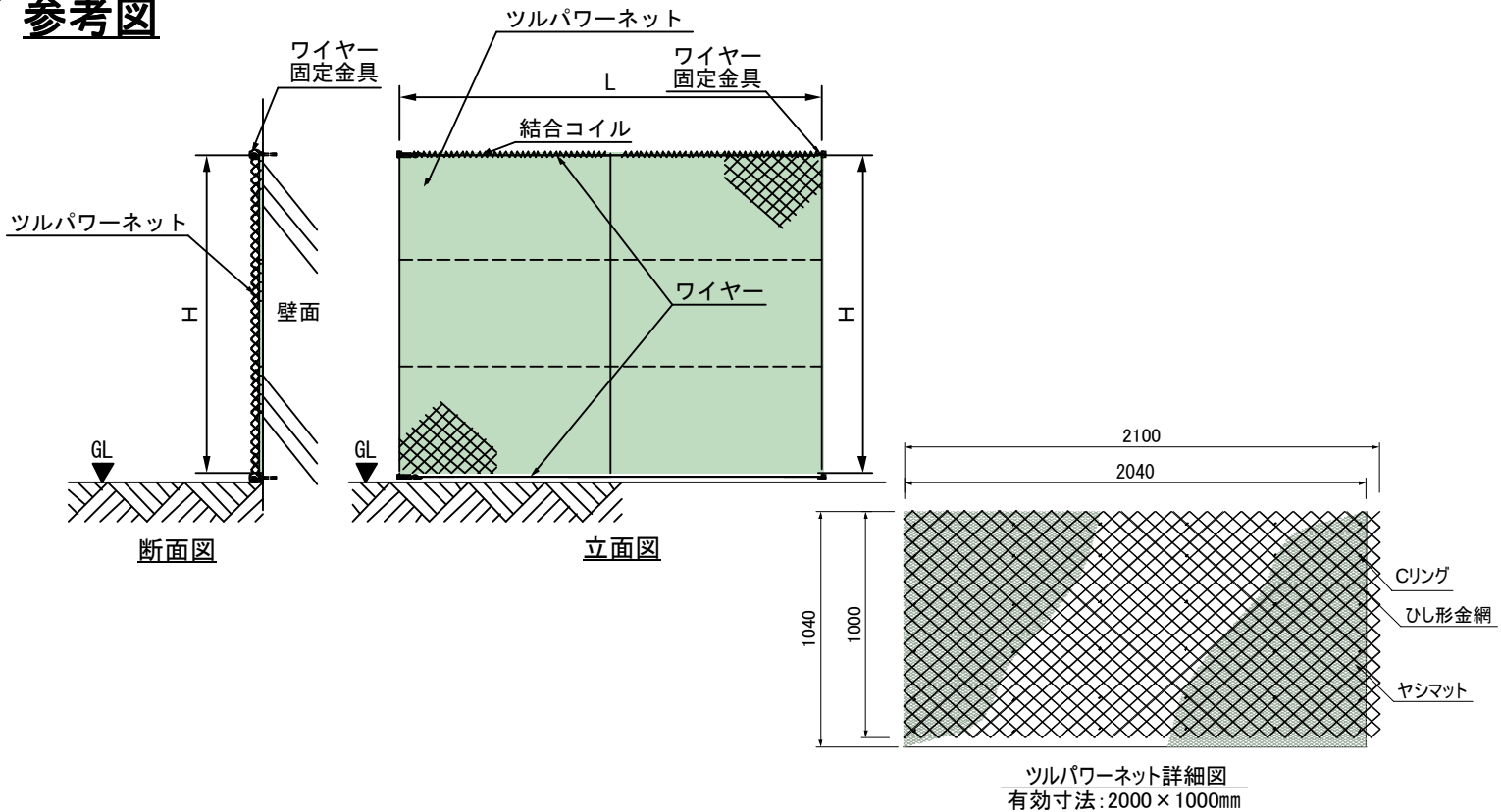


施工後3年



第11回 屋上・壁面・特殊緑化技術コンクール
 都市緑化機構会長賞 受賞

参考図



■ 製造・販売元

ダイトウテクノグリーン株式会社

〒194-0013 東京都町田市原町田1丁目2番3号
 TEL:042-721-1703 FAX:042-721-0944
<http://www.daitoutg.co.jp>