

つる植物を用いた省メンテナンス垂直緑化工法

Hedera Climbing Support System

ヘデラ登ハンシステム

トレリスタイプ・ガードレールタイプ

Trellis Type ・ Guardrail Type



中央分離帯の遮光板 + 修景

ヘデラ登ハントレリス

Hedera Climbing Trellis



H鋼（柱）に取り付けて壁面を修景

ウォールトレリス

Wall Trellis



ガードレールに取り付けて修景

ガードレール修景用

緑化パネル

Green-panel for Guardrail



ヘデラ登ハントレリス

樹木植栽と比べて、剪定管理を省力化できる緑化型トレリスフェンスです。
両面につる植物を被覆させることができ、みどりのパーテーションとしても利用可能です。



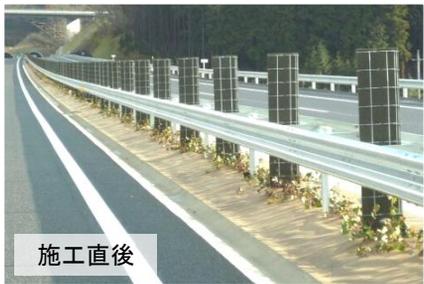
施工中

型番: HT-B
茨城県 国道牛久土浦バイパス 中央分離帯
施工後 1年4ヶ月(3月施工)
樹種: ヘデラ・ヘリックス



← 中央分離帯中間隔材へ取り付ける専用金具

型番: HT-A
東関東自動車道(千葉県) 中央分離帯
施工後 2年9ヶ月(2月施工)
樹種: ヘデラ・カナリエンシス



施工直後

型番: HT-SA
北関東自動車道(群馬県・栃木県) 中央分離帯
施工後 1年6ヶ月(3月施工)
樹種: ヘデラ・ヘリックス



パーテーションとして施設の入口に設置



施工直後

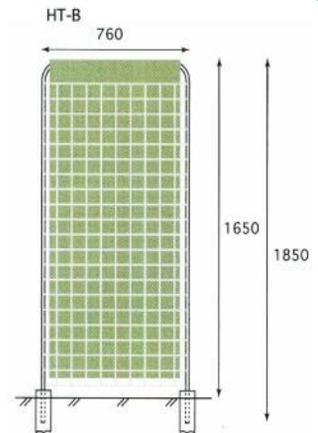
型番: HT-B
東京都新宿区 公共施設
施工後 3年
樹種: ヘデラ・ヘリックス

ヘデラ登ハントレリス 製品仕様

用途 中央分離帯における対向車の遮光板+修景緑化

型番	寸法	本体重量	関連部材
HT-A	760×1600mm (地上高1650mm)	約12.0kg	中間隔材取付金具2セット 基礎用鋼管2本
HT-B	760×1850mm (地上高1650mm)	約13.8kg	中間隔材取付金具2セット 基礎用鋼管2本
HT-A2	550×1600mm (地上高1650mm)	約10.2kg	中間隔材取付金具2セット 基礎用鋼管2本
HT-B2	550×1850mm (地上高1650mm)	約10.6kg	中間隔材取付金具または ガードレール支柱取付金具
HT-SA	360×1500mm (地上高1500mm)	約 4.1kg	中間隔材取付金具または ガードレール支柱取付金具

※その他の型番(サイズ)については、お問い合わせください。



トレリス 登ハンシートセット

対向車の遮光を目的としたトレリス(他社製品)に取り付けるための製品です。



登ハンシートを本体に差し込み、専用の固定部材で簡単に取付けできます。

トレリスW760mm用
東名高速道路(神奈川県)
施工時 樹種:ヘデラ類

トレリス登ハンシートセット 製品仕様

トレリスW760mm用 : 登ハンシート1650×660mm、スペーサー、パイプ用クランプ、メッシュ用クランプ

トレリスW550mm用 : 登ハンシート1650×460mm、スペーサー、パイプ用クランプ、メッシュ用クランプ

ウォールトレリス

疑似樹木により、従来の樹木植栽と比べて剪定管理を省力化できます。
両面につる植物を被覆させることができ、壁の前に彩りがプラスされます。



型番:WT-1030
東海北陸自動車道(岐阜県) 施工後7ヶ月
樹種:ノウゼンカズラ、ヘデラ・ヘリックス

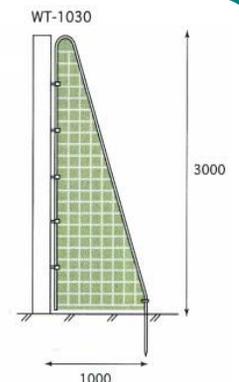
型番:WT-1030
東海北陸自動車道(愛知県) 施工後2年6ヶ月
樹種:ノウゼンカズラ、ヘデラ・ヘリックス

ウォールトレリス 製品仕様

用途 遮音壁などの壁前面の立体的修景緑化

型番	寸法	本体重量	関連部材
WT-1030	1000×2950mm(地上高3000mm)	約14.6kg	H鋼用固定金具、アンカー
WT-1020	1000×1950mm(地上高2000mm)	約9.8kg	H鋼用固定金具、アンカー

※H鋼のサイズにより固定金具が異なります。



ガードレール修景用緑化パネル

白く目立つガードレールを修景し、周囲の景観との調和が図れます。
専用フックにて簡単に固定できます。



型番: GT-B200
山手通り(東京都)
施工後2年
樹種: ヘデラ類

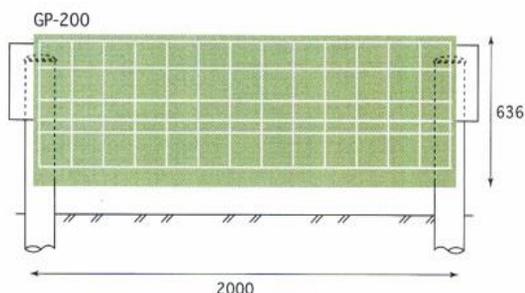


型番: GP-200
千葉東金道路(千葉県)
施工後8ヶ月(3月施工) 樹種: ヘデラ類

ガードレール修景用緑化パネル 製品仕様

型番	寸法	本体重量	関連部材
GP-200	2000×636mm	約2.7kg	Gr-A専用取付金具
GP-108	1080×636mm	約1.5kg	Gr-A専用取付金具
GP-B200	2000×636mm	約2.7kg	Gr-B専用取付金具
GP-B108	1080×636mm	約1.5kg	Gr-B専用取付金具

※ガードレールの種類(規格サイズ)により固定金具が異なります。
※Gr-A: 高速道路や自動車専用道 Gr-B、Gr-C: その他道路



推奨植物



ヘデラ・カナリエンシス



ヘデラ・ヘリックス



ヘデラ・カナリエンシス
"バリエガータ"



ヘデラ・ヘリックス
"グレーシャー"

※ヘデラ類をおすすめしますが、その他の植物や混植などもできます。

<各製品 共通仕様(材質)>

登ハンマツ: 天然ヤシ繊維(長期耐久難燃加工)

金属部: 溶融亜鉛メッキ鋼材

● 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。

● その他のサイズも製作可能です。

特許 No.4492861号
特許 No.6116154号



■ 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

<https://www.daitoutg.co.jp>