

壁面緑化・屋上緑化 都会にオアシスを。



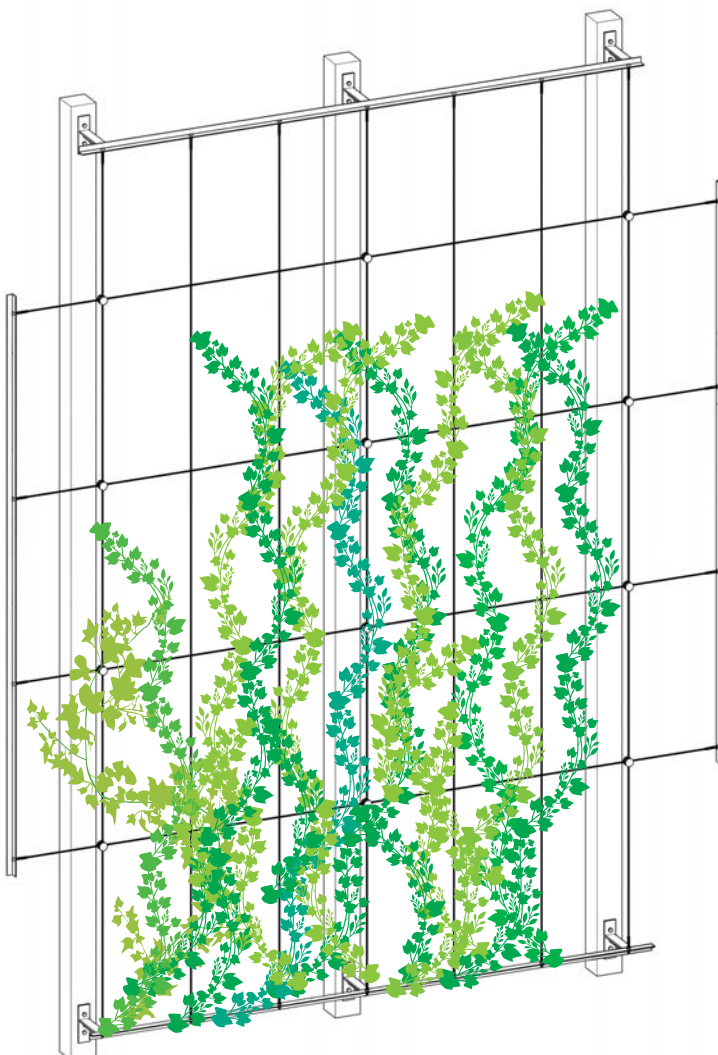
緑化特徴

建築物と自然の調和

近年のガーデニングブーム、癒しブームに見られるように、人々の緑に対する思いは年々強くなっています。そんな中、木を植えるスペースの無い都市部においては、つる植物による壁面・屋上緑化は最小限のスペースで最大限の緑化が図れる最良のプランです。全国中でビルの屋上緑化を義務付ける条例が始まり、又、壁面緑化を含めた助成金制度も全国各地に広がり大きな注目を集めています。

緑化プラン による恩恵

- ◆ 省エネルギー(建物の冷却)効果
- ◆ 防音効果
- ◆ 耐火効果
- ◆ 建築物の保護効果
- ◆ 心と体を癒すヒーリング効果
- ◆ 大気の浄化作用



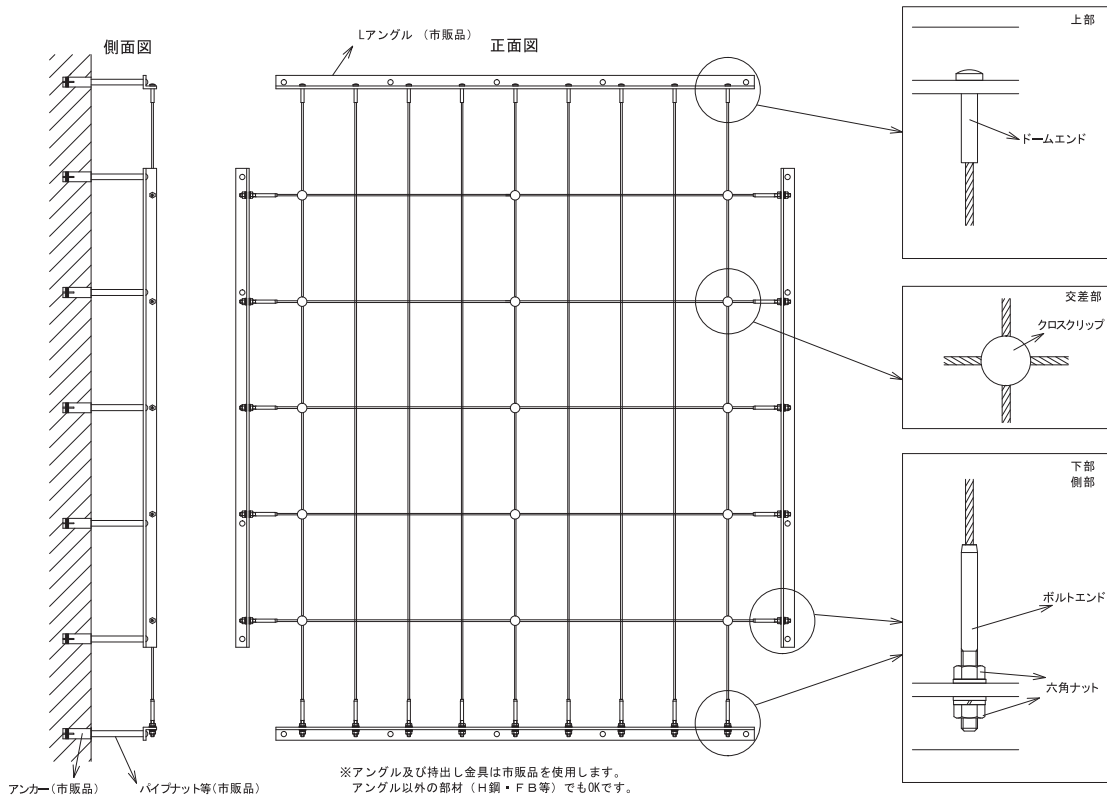
ワイヤーシステムによる緑化の特長

- 1 つる性植物は物に巻き付いていく性質を持っています。その性質を利用して、緑化の範囲をコントロールし、建築物のデザインを容易にします。長尺加工が可能なので広い面にも対応します。
- 2 壁に直接つたわせると壁の汚れが目立ち、見た目にも美しくありません。又、壁に直接つたわせる事を嫌う人も多いかと思えます。壁面から少し離して設置する工法なら、すっきりとしていますし、取り外しの際も比較的簡単です。更に壁から離す事により、植物が壁からの輻射熱の害を受けません。
- 3 屋上・壁面だけでなく、パーゴラ、フェンス、手摺等を緑化する対応プランが可能です。
- 4 緑化計画は長期に渡るので、強度と耐久性が重要です。その点、タフデバイスは全てステンズを使用していますので、その信頼性は抜群です。
- 5 引掛かりの無い針金(単線)ではなく、撚り目のあるワイヤロープだからこそ、植物の巻き付きと登はんを助けます。

【壁面緑化使用例】

タフデバイス
壁面緑化使用例

■壁面緑化の使用例①（上下左右にLアングルがある場合）



■壁面緑化の使用例②（上下のみにLアングルがある場合）

