

GreenWall

壁面緑化装飾の分野では世界に誇る先端技術と実績を持っています。

わたしたちは“緑あふれる空間創り”を提案いたします。

従来の屋外使用していたカセット式壁面緑化システムに加え、屋内壁面緑化用の「プラティコ」の開発、商品化に成功いたしました。

プラティコは市販されている植物を利用できる事や傷んだ植物の取り換え等のメンテナンスが極めて簡単に出来る・・・など多くの特徴を備えています。

Platico プラティコ壁面緑化システム（屋内用）

屋内の壁面を利用した緑化・・・プラティコは最も新しい壁面緑化システムです。
緑あふれる屋内空間を簡単に作る事が可能になります。



僅かなスペースにも対応。
見た目に美しいだけでなく室内環境の改善にも期待が出来ます。



短期間のイベントにも対応。
色鮮やかな生花とグリーンとの組み合わせも可能です。

●プラティコ植栽ケース



●保水スポンジ



●専用カセット



●植栽ケースにセットする手順の画像

●給水用不織布



①市販苗を保水スポンジで保護します。付属の不織布を根株とスポンジに挟みます。



②保水スポンジで保護した状態で専用カセットに差し込みます。



③完成です。この状態で植栽ケースにセットします。

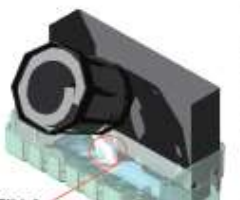


●市販苗を専用カセットにセットするプロセス



●特殊な香水の類、揮発（臭）に水が染みないように全ての植栽ケースに設置されています。

●灌漑方式灌水構造
植栽ケースに一定の水が溜まるとオーバーフローした水が下部植栽ケースに流れます。



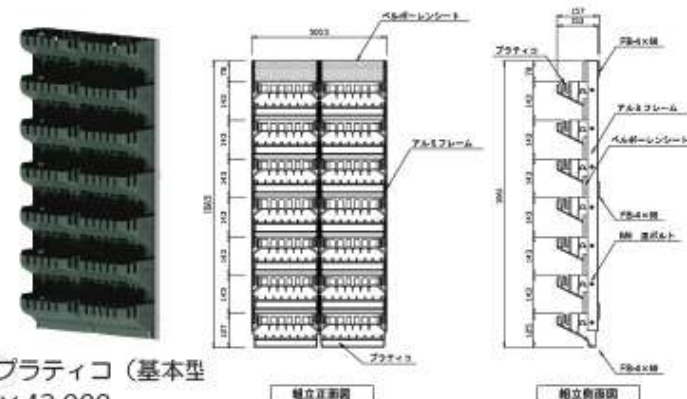
●灌漑用給水式
植栽ケースの底に貯水された水を不織布で吸い上げる構造になっています。

●スリット部

植栽ケース前面にスリット（切れ目）があり、下に挿す鉢が入れやすくなります。また、つる性の植物などは誘引（固定）することが可能です。

●灌漑構造

植栽ケースの下部に約270ccの貯水スペースがあり余剰水は下部の排水となります。



プラティコ（基本型）

¥42,000

サイズ（mm） W500×H1000×D160

セット内容 / 組立済みプラティコパネル（1）・専用カセット（28）保水スポンジ（28）不織布（28）



灌漑部材（HVP13A用）

¥1,400

組立内容 / HI チーズ・交換キャップ・ミニバルブ
8mmチューブ（約20cm）



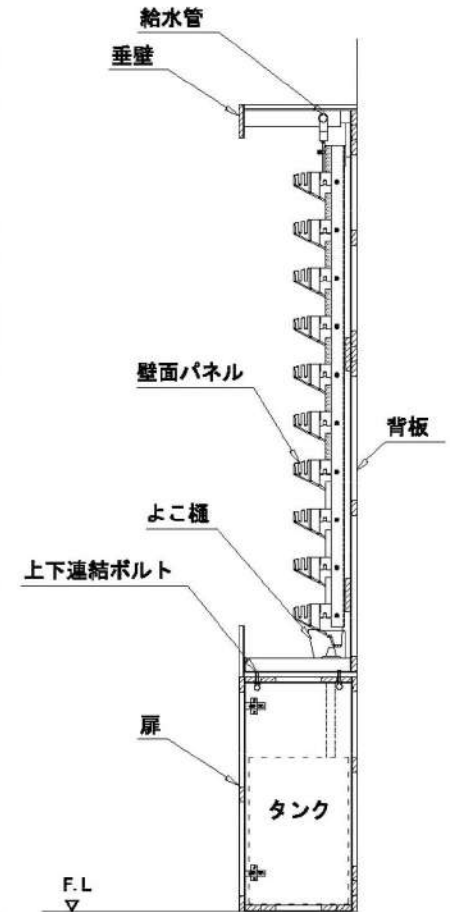
灌漑部材（HVP20A用）

¥1,600

組立内容 / HI チーズ・交換キャップ・ミニバルブ
8mmチューブ（約20cm）

プラティコシステム (屋内用)
Comodoシリーズ

木製什器とプラティコを組み合わせた新しい緑化システム○○○
コモドシリーズは置き型のため、大掛かりな設置工事は必要ありません。



標準断面図



- 給水タンク (FRP製)
W700 × H300 × D300 約 50ℓ 貯水
- 排水タンク (FRP製)
W400 × H300 × D300 約 30ℓ 貯水



🍏 木製什器設置
設置場所に合わせたサイズの木製什器を製作。
分割式の場合は現地で組み立てます。

🍏 プラティコ設置
木製什器にプラティコシステムを取付け。
給排水タンクを設置しポンプで灌水します。

🍏 植物設置
プラティコシステムの植物を取り付けます。

Comodo シリーズは
“緑と什器”+ “光・音（映像）・香り”などアイデア次第
でオリジナル性の高い壁面緑化を楽しむ事が出来ます！





プラティコシステム (屋内用)

RattanWall (ラタンウォール)

管理しやすい底面緑化式の小型壁面緑化です。



● ベース金具設置 (6ヶ所ネジ止め)
専用のベース金具を壁に固定します。



● ラタンフレーム設置 (引掛けタイプ)
ベース金具にフレームを引掛けます。



● ラタンフレーム設置 (引掛けタイプ)
ベース金具にフレームを引掛けます。



● 水受けを設置して完成です。
植物は付属の専用カセットに植え替え
た物を植栽ケースにのせていだけ！
わずか 16 鉢で素敵な壁面緑化が完成します。



● 給水時には余剰水がでます。
水受けに溜まった余剰水は都度排水してください。
灌水頻度は 1 週間が目安です。



RattanWall (ラタンウォール)

¥85,800

サイズ (mm) W530 × H800 × D200

セット内容/本棟 (プラティコシステム・ラタン枠・水受け・ベース金具)
専用カセット (16)・保水スポンジ (16)・不織布 (24)



プラティコシステム (屋内用)
FrameWall (フレームウォール)
 高級感あるアルミ素材で縁取りされた小型壁面緑化です。



アルミ 75mm幅フレーム
 ホワイトパイン

カラーバリエーション ※アルミフレームのみ



アルミ 20mm幅フレーム
 チャコールグレー



アルミ 75mm幅フレーム
 ダークパイン

FrameWall (フレームウォール)

- 75mm幅フレーム ￥93,000
 サイズ (mm) W400×D150×H1125 ※使用植物数12株
- 20mm幅フレーム ￥78,000
 サイズ (mm) W290×D150×H1070 ※使用植物数12株
- 75mm幅フレーム ￥124,000
 サイズ (mm) W650×D150×H1125 ※使用植物数24株
- 20mm幅フレーム ￥104,000
 サイズ (mm) W540×D150×H1070 ※使用植物数24株
- 75mm幅フレーム ￥134,000
 サイズ (mm) W1150×D150×H645 ※使用植物数24株
- 20mm幅フレーム ￥124,000
 サイズ (mm) W1040×D150×H645 ※使用植物数24株

プランターから給水可能



1週間に1回程度、最上段の播種ケースから給水してください。播種ケース1つに対して約300ccの給水が必要となります。

灌水の水受けを内蔵



本体に灌水の水受けを内蔵。室内でも安心して壁面緑化をたのしめます。

バルブを開ければ排水可能



水受けに溜まった水は、バルブを開ければ排水可能。下にバケツや容器で受けて排水させれば大がかりな排水設備は必要ありません。

