

最高の土・タネ・デザインで彩る新しい屋上緑化工法が誕生！！ “MIDORIUM”及び“モデルガーデン”お披露目会を開催 ～6月11日(月)より、「ちよだプラットフォームスクウェア」屋上にオープン～

情報通信事業を手掛ける株式会社コネクト(本社:大阪府東大阪市)は、新たに屋上緑化事業に参入し、個人・法人向けにサービスを展開する新ブランド「ミドリウム(www.midorium.jp)」を立ち上げました。

壁面緑化・屋上緑化を含む全国の緑化施工面積は、2000年(平成12年)には120,000㎡だったものが、5年後の2005年(同17年)には実に10倍の1,200,000㎡に達するなど、我が国の緑化市場は急速に拡大している傾向にあります。しかしながら、その一方でいわゆる“おざなり緑化”(※1)が全体の約3割を占めているという残念なレポートも報告されています。

こうしたなか、地球環境に対して最大の配慮を施した画期的な屋上緑化システムとして産声を上げたのが、この「ミドリウム」です。「ミドリウム」は、本来無機質な屋上空間を緑溢れる「空の庭」に変えるだけでなく、CO2や光熱費の大幅な削減を実現しました。また、昨今指摘されている地球温暖化やヒートアイランド現象の防止にも役立つほか、構造建築物の寿命を伸ばすというメリットもあります。

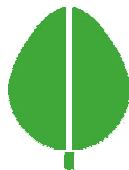
また、一般家庭においても、自宅の屋上やベランダで簡単手軽に菜園や野菜作りを楽しめることにより、「空の庭」を舞台とした家族のコミュニケーション機会の創出や、無意識のうちに食育を体験する自然学習の場を提供してくれます。

毎日の豊かな暮らしのために
私たちが住む地球環境のために

地球上を緑いっぱいにすることで、ミドリウムは人と地球に貢献していきます。

※1:おざなり緑化……東京など自治体で定められた緑化義務を果たすためだけの目的で作られた、ずさんな緑化のこと。
検査をクリアした後は往々にして放置されるため、わずか一年後に悲惨な状態に陥っている場所も少なくない。

新ブランドロゴ



MIDORIUM

【本件に関するお問い合わせ先】
ミドリウムPR事務局(株)プラチナム内)
Tel:03-5572-6072 Fax:03-5572-6075
担当:小嶋



MIDORIUMの特徴

■世界で一番「高い」土

『MIDORIUMの土』は、中国四川省の泥炭を原料として使用。水と肥料の持ちが良い反面、水はけも良いという屋上緑化に最適な“魔法の土”です。通常、土壌の約10倍の保水・保肥力があり、病原菌や害虫、有害物質などは一切含んでいません。加えて、腐植酸が多く、病原菌の浸入・増殖を防ぐという特徴もあります。

■手軽に出来る緑化システム

従来工法より薄い土厚（芝生で7cm～・野菜で10cm～）で野菜や植物を育てることが可能なため、軽量で強度の低い既存建築物の屋上でも容易に設計・施工、運用が可能です。

■安価かつ維持費も大幅に削減できる工法

人工資材をほとんど使用していないため、施工の手間が省けるだけでなく、大幅なコストカットを実現。最も代表的な従来工法と比較した場合、従来工法が1㎡当たり18,125円なのに対し、ミドリウムは11,950円。なんと約34%のコストを圧縮できます。

■使用するタネは無農薬

ミドリウムで使用する野菜のタネは、すべて“たねの森”が提供。たねの森は、農薬や化学肥料を一切使わずに栽培・採種された非遺伝子組み換え種子のみを取り扱っており、種子は海外のオーガニック認証を受けた農場で栽培されています。採種後も一切化学処理を行っていません。また、すべて自家採種可能な固定種で、先祖代々受け継がれてきたエアルーム種と呼ばれる伝統品種を使用しています。

■ガーデンコンシェルジュシステム

一口に屋上緑化といっても、そのデザインから植えるものまで、好みは千差万別です。ミドリウムではそんな多様なニーズに一つひとつお応えすることために、ガーデンコンシェルジュシステムを採用。画一的な屋上緑化ではなく、「世界にひとつだけのオリジナル庭園」を生み出すことができます。

<ミドリウム ガーデンコンシェルジュ>

谷町空庭 山内 美陽子 さん 他

■サステナとの協働

サステナブルな社会のためのソーシャル・クリエイティブチーム「サステナ」がブランディングをサポート。サステナならではのネットワークを活用し、各界のスペシャリストの協力を仰ぎながら、屋上緑化を通じた新しいライフスタイルを提案していきます。

商品概要

■法人向け商品

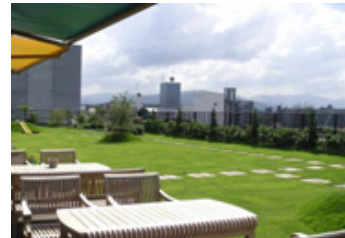
◎薄層緑化(セダム等)

MIDORIUMの土【ベース】: 40mm
 価格: セダム… 3,000円/㎡程度
 ※材料費のみ。施工費、植物代は除く



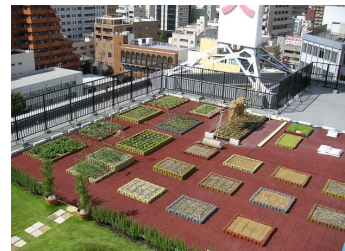
◎芝生・草本緑化

MIDORIUMの土: 20mm～
 MIDORIUMの土【ベース】: 50mm～
 価格: 15,000円/㎡程度
 ※材料費のみ。施工費、植物代は除く



◎菜園緑化

MIDORIUMの土【菜園】: 100mm～
 価格: 25,000円/㎡程度
 ※材料費のみ。施工費、野菜代は除く



■個人向け商品

商品名: 「はじめてのミドリウム」キット
 価格: 13,400円(税込)
 内容物: ・MIDORIUMの土【家庭菜園】
 (1袋20L入り・2,500円)
 ・WACK WACK
 (木枠・杉間伐材使用)(2,200円/本)
 ・1年中楽しめるタネセット
 (5セット・たねの森のタネ)
 ・耐根シート(0.25㎡)

