

報道関係者各位

大和リース株式会社
代表取締役社長 森田 俊作

フランスの緑化会社 カネヴァフロール社と ライセンス契約を締結しました

大和ハウスグループである大和リース株式会社（本社：大阪市中央区、社長：森田俊作）は、2011年9月2日（金）、フランスの緑化会社であるカネヴァフロール社と、壁面緑化システムを中心とした緑化技術供与に関するライセンス契約を締結しました。

当社は2007年10月より屋上緑化システムを開発、翌2008年より緑化事業部を新設し、「都市に緑」をテーマに独自の総合緑化事業「ecologreen（エコログリーン）」を展開してきました。

今回、環境先進国フランスにおいて壁面緑化の有力企業であるカネヴァフロール社と提携し、「ecologreen」のさらなる拡大を目指します。

このライセンス契約によって、カネヴァフロール社のもつ壁面緑化システムに関する技術、ノウハウを、当社が日本国内での独占使用権を得て、製造・販売・施工までを一貫して行います。

カネヴァフロール社の緑化技術は、植物が生育しやすい環境を創ることを第一に考え、豊かな植生を実現し都市の生態系の回復に寄与します。またヒートアイランド現象や騒音改善など、都市環境の改善が可能なシステムです。大和リースでは、設置者、設計者、緑化事業者と共同し、都市の環境改善に取り組んで参ります。

■Canevaflor（カネヴァフロール）社とは



2000年にフランスのリヨンにて設立。現在は、リヨン近郊のタラル市に移転。「未来の都市は緑に覆われた森のようにしたい」という理念を持ち、フランスを中心に緑化事業を行う。「緑化による空気浄化システム」や「壁面菜園」などの技術を持ち、パリ市地下鉄マジェンタ駅構内、スイスローザンヌ市の駅、上海万博のローヌアルプ館など多数の実績がある。

実績例



▲パリ市地下鉄マジェンタ駅構内



▲上海万博のローヌ＝アルプ館



▲スイス・エイグル

■カネヴァフロール社の壁面緑化の特徴

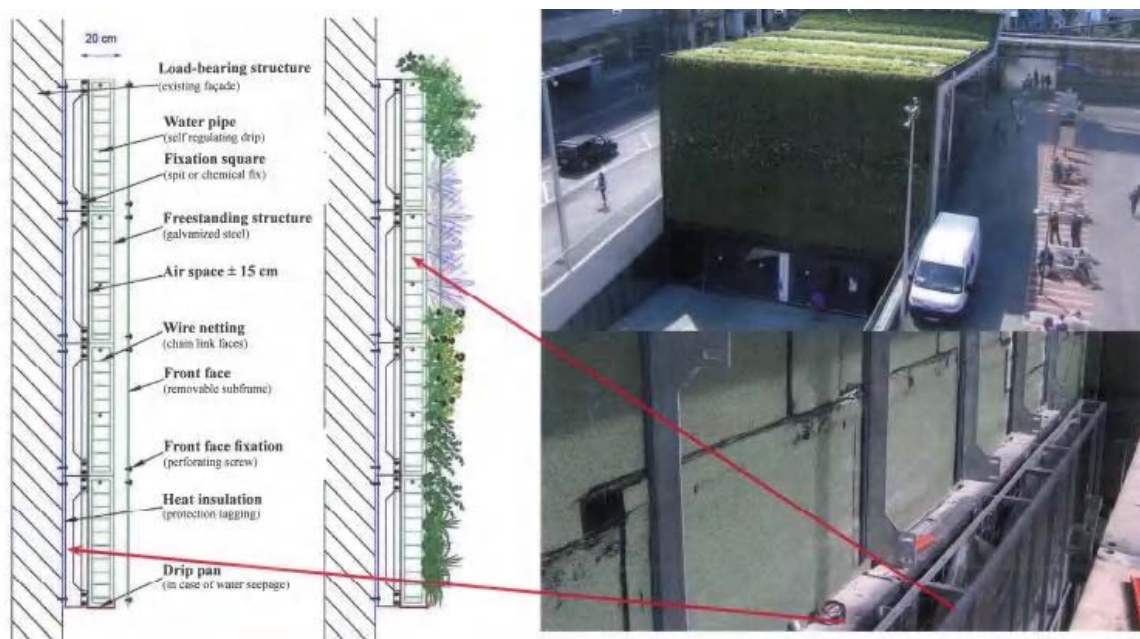
1. 緑化基盤に植物生育に適した「厚層の土」を使用し生態系回復に寄与する

- ① 豊かな植生を実現
- ② 多様な植物を植栽できる（デザインの自由度）
- ③ 土中の微生物などの定着、それを捕食する虫、鳥など生態系の再現が可能
- ④ 「防音」「吸音」性能が優れる
- ⑤ 「断熱」「遮熱」性能が優れる
- ⑥ 「温度低下」「空気浄化」効果に優れる

2. 維持管理システムにより生育環境を維持する

- ① センサー機能を活用した自動灌水・制御システム
- ② 簡易な維持管理／メンテナンス
- ③ 空気の浄化が可能
- ④ 対気候性を持っている

■壁面緑化イメージ図

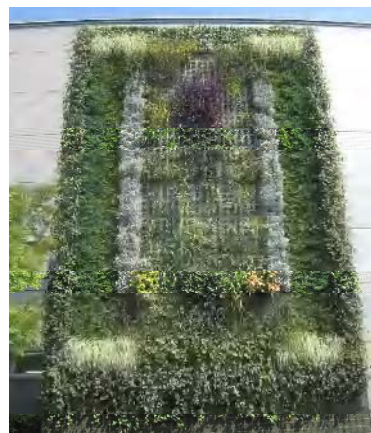


■商品概要

名 称	壁面緑化システム
発売開始日	2011年10月上旬
売 主	大和リース株式会社(大和ハウスグループ)
販売地域	日本全国
販売価格	約100㎡の規模で1㎡あたり10万円から(設計・施工費含む)
販売目標	2015年度50億円

■実証実験

2011年2月より、奈良県の大和ハウス総合技術研究所にて
壁面緑化の実証実験を行っています。



▲大和ハウス総合技術研究所の壁面緑化（2011年8月29日撮影）

■出展イベント

2011年11月1日(火)～6日(日)まで開催される「東京デザイナーズウィーク 2011」に出展いたします。「東京デザイナーズウィーク」は地球環境と生活環境に対して、デザインが解決できる実現性と可能性を表現する場として、毎年開催されているイベントです。当社は、カネヴァフロール社の壁面緑化システムの展示を行い、また屋外カフェスペースにも協賛展示をいたします。ぜひご来場ください。



会期：2011年11月1日(火)～6日(日)

時間：11:00～21:00(最終日18:00まで)

会場：明治神宮外苑絵画館前グラウンド

主催：DESIGN ASSOCIATION NPO

● 本件に関するお問い合わせ ●

大和リース株式会社

環境緑化事業部 tel : 06-6942-8073

広報販促室 tel : 06-6942-8068