

屋内緑化コンクール 2014 日本花普及センター会長賞

(フリガナ)	ガーデンルネサンスでつくるヴァーティカルガーデン	
作品名称	ガーデンルネサンスで創る Vertical Garden	(受付番号 63)
応募者	兵庫県立淡路夢舞台温室「奇跡の星の植物館」	
所在地	兵庫県淡路市夢舞台 4 番地	
完成時期	平成 2007 年 10 月～2014 年作品	

○作品の概要

奇跡の星の植物館では伝統工芸・産業、地域性を生かした花緑空間作り、異分野交流による新たな花緑空間の提案する「ガーデンルネサンス」をすすめている。以下の作品は花と緑の情報発信交流拠点をめざす奇跡の星の植物館が 2007 年から 2014 年に設計・提案した作品である。

1. 和風土壁五国の庭—「和風」「室内」利用の壁面緑化として開発した土壁面緑化。ポリマー入りの土壌とセダム等の多肉植物で漏水を解決した。兵庫 5 国の景観を古典模様でデザイン、淡路島出身左官の久住有生氏が兵庫各地の土を使い塗り上げた。

2. リサイクルベッドの壁面緑化

身近の廃材に美しさを見つけ出す、植物の生態を活かした飾り方をする。この二つからベッドのスプリングを活かしたリサイクルベッドのランの壁面緑化が生まれた。

3. グリーンアートヴァーティカルガーデン

カートリッジ式の壁面緑化は垂直にしか植え込めないで、植物が不自然な形になる。そのような壁面にオブジェを用い、立体的、審美的効果を高めた。

4. 盆栽マグネット式壁面緑化

盆栽を楽しむため、漆器風に塗った鉄板の棚に盆栽を置き、裏にマグネット付きの板に苔や多肉を用いてデザインした。

・対象の特徴



グリーンアート
ヴァーティカルガーデン

リサイクルベッドの壁面緑化

・対象の全景

○緑化システム

1)伝統性・地域性を取り込んだ壁面緑化

① 和風土壁緑化

サイズ 2200×700mm 自立型

ベース…ラス付きベニヤ板の上に、古典模様で兵庫の五国の景観を左官仕上げで盛り付ける。

植栽部分は先にベースのベニヤ板に鉄板をはる。

同じ大きさのベニヤ板の裏にマグネットを付ける。

こちらの板には、ポリマーが入った培養土ネルソルで培地をつくる。

この時厚みは植え込みたい植物にもよるが、最高 2cm くらいとする。

植物材料的には多肉やミストですむ苔が適している。

1 週間ぐらい乾かしてからつける。

②盆栽マグネット式壁面緑化

ベース…鉄 1600×450mm 壁かけ型

200×2500mm 可動型棚を取り付ける

盆栽は基本的に鉢のまま棚におく。

盆栽を引き立てるために、苔、カンスイ、多肉植物などでアレンジする。

苔や多肉はベニヤ板の上ポリマー入りの土を用いて植えつける。



用途
和風家屋の玄関
和風料亭など



和風土壁五国の庭



盆栽マグネット式壁面緑化