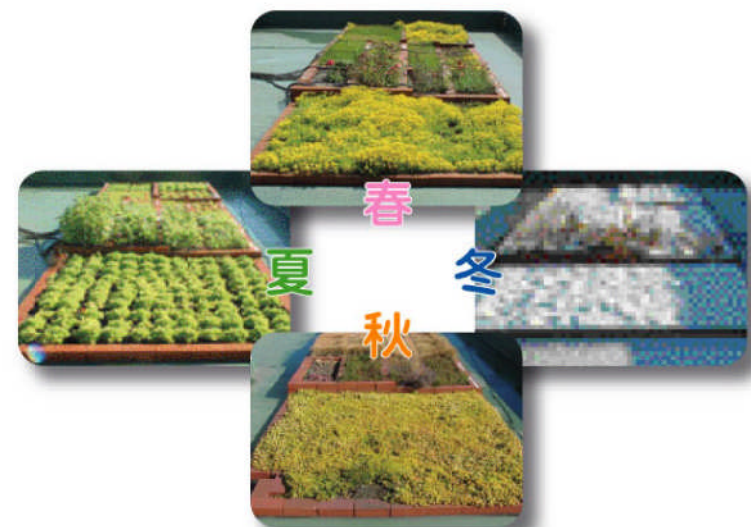




最近、健康や地球環境に高い意識を持ち、自然や生き甲斐を大切にするライフスタイルを持つLOHAS (ロハス) な人々が増えていると言われています。LOHAS (ロハス) な生き方の基本的なアプローチの一つと言えます。防止する事を目標としています。

最近、健康や地球環境に高い意識を持ち、自然や生き甲斐を大切にするライフスタイルを持つLOHAS (ロハス) な人々が増えていると言われています。LOHAS (ロハス) な生き方の基本的なアプローチの一つと言えます。防止する事を目標としています。



上空から日本の都市部を見下ろすと、あまりにも緑が少ないことに驚く。建物が増える中、緑は減る一方…。小さな公園などが点在する程度で、見えるものはアスファルトの道や家、ビルなどの人工建築物ばかり。まさにヒートアイランド!!

そんな建物の屋根やベランダ、屋上に緑がいっぱい溢れていたらどんなに素敵だろうね! こんな思いから、僕たちは新しい緑化のスタイルを見出したんだ。ルーフソイルという超軽量の土を使って、これまで困難が多かった屋上緑化の欠点を克服して、小規模な家庭のガーデニングからビルや学校、工場などの大規模な屋上にまで緑化できる、そんな夢のような屋上緑化システム「ルーフガーデン」が出来上がったんだ。ワクワクしちゃうよね!



屋上緑化のメリットと必要性

- ・ランドスケープを考慮した、緑に囲まれる美しい景観造り
 - ・心の安らぎ=ヒーリング効果
 - ・二酸化炭素 (CO2) の吸収
- ・植物や土壌の断熱効果・水分の蒸散効果による都市ヒートアイランド現象の軽減
- ・空調効率のアップ/省エネ効果によるCO2削減効果
 - ・雨水が河川などに一気に流れ込むのを防ぐ
 - ・排気ガス、タイオキシソ等の粉塵吸着効果
 - ・ビオトープ/自然の生態系確保 e.t.c.



屋上緑化システム「ルーフガーデン」の工事实績



▲三浦印刷様 (船橋市)

屋上庭づくり! はるかに簡単! ルーフガーデン



1 まず、防水用シートが敷かれます。



2 保護マットを敷きます。



3 ルーフソイルが約10cm盛土され、庭の造園の骨格が出来てきます。



4 完成です。空中庭園の出来上がり。屋上が簡単に憩いのスペースになります。

芝生や植物・樹木が植栽されます。



本社屋上のルーフガーデンで収穫されたスイカをいただきます。



思った以上に甘くて美味しい。



いつも季節の野菜や草花を、手間いらずで育てています。



▲タキザツ漢方薬様 (さいたま市)



ルーフソイルは、一般のガーデニング用の土より保水力、排水力に優れ、超軽量の100%天然有機素材の土。だから、土厚が薄くても植物が良く育ち、手間いらず。誰でも簡単にガーデニングが楽しめます。

