

2004年度水圧エネルギーによる活着技術

モスフラット

<Prototype版生苔タイプ>

Prototype版



*東洋紡績株式会社製ランシール&コスモジオ仕様



「モスフラット」施工中

提案モニタージュ

今から4億年前の太古の昔、海から地上へ上がった最初の植物であるコケが最近、クローズアップされてきました。二酸化炭素は今の20倍と言われた過酷な環境下を生き延びたその強靱な生命活動から、私たちは多くの潤いと優しさを学びました。この度、循環型社会の構築には不可欠なヒートアイランド現象の緩和や、生態系回復基盤材など、地球環境の再生に役立つ新しい環境改善製品「モスフラット」と「むうシート」が誕生しました。

兵庫県諏訪山公舎屋上施工中



4億年前の緑が甦る命のMoss roof



苔オブジェの演出



特許出願中



遠景



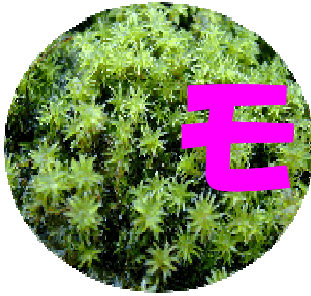
比較実験用「むうシート」施工中。これは、苔庭とか栽培用の開発製品です。1~2ヶ月で緑の再生芽が顕れます。



パーゴラ緑化

取次店

2004年度水圧エネルギーによる活着技術



モスフラット

<Prototype 版生苔タイプ>

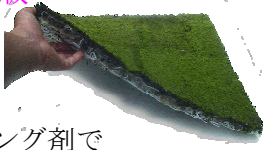
超軽量・苔材

50X50X2cm=1枚 500g 1㎡/2kg



Prototype 版

ハサミで裁断も簡単。曲面にも市販コーキング剤で接着が容易にできる。



特化した壁面苔緑化



特許出願中

公舎屋上施工中



パーゴラ緑化



「モスフラット」施工中



ソーラーと併用する苔緑化



今から4億年前の太古の昔、海から地上へ上がった最初の植物であるコケが最近、クローズアップされてきました。二酸化炭素は今の20倍と言われた過酷な環境下を生き延びたその強靱な生命活動から、私たちは多くの潤いと優しさを学びました。この度、循環型社会の構築には不可欠なヒートアイランド現象の緩和や、生態系回復基盤材など、地球環境の再生に役立つ環境改善製品「モスフラット」が誕生しました。

壁面苔緑化

「モスフラット」生苔タイプは在来種のスナゴケとハイゴケを使っています。屋上や傾斜屋根はもちろん、垂直面の壁面には特化した灌水システムと保護ネットにより完璧なコケ化が可能となりました。

代理店