

水をかけると固まる地面補強マット



地球のギプス

特許第 6262183 号、第 6533907 号

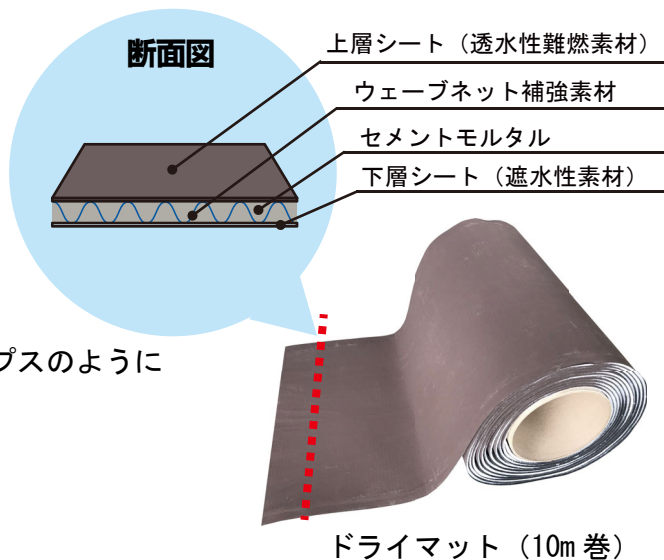
ドライマット

軟弱地盤等の土砂災害対策に！
遊歩道や簡易道の施工、防草、防竹対策に！

ドライマットとは

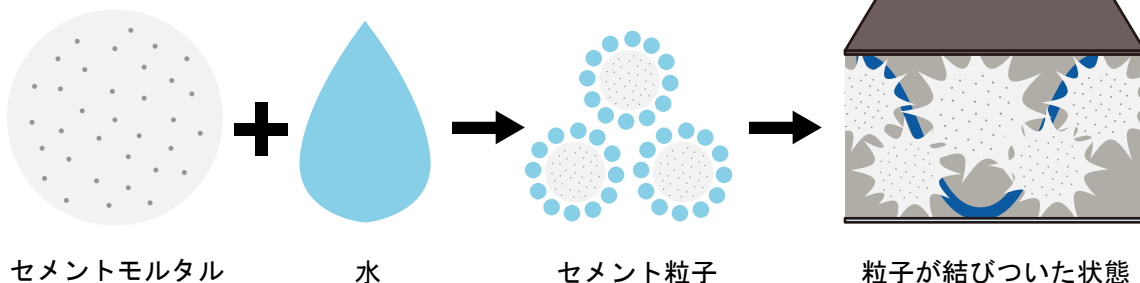
ドライマットは、ポリエステル製の立体網状構造体に（ウェーブネット）特殊セメントモルタルを含浸した複合マットです。

使用前は柔らかく地面の凹凸にフィットし、アンカーで固定後、雨水や散水によりセメント分が水和反応でギプスのように硬化する浸食防止用のマットです。



固まるまでのプロセス

ドライマット内には、セメントモルタル（セメントと微細な細骨材）が含まれており、水をかけると水和反応によってセメント粒子となり、時間と共にポリエステル製の立体網状構造体と共に結びつき、凝結、硬化していきます。



施工フロー



①除草・抜根



②下地整地



③マット敷設

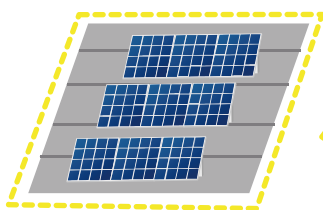


④散水・養生

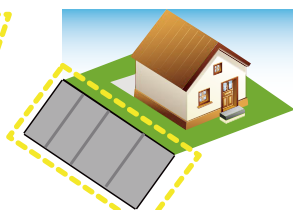


⑤完成

適用箇所の例



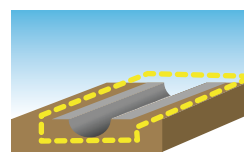
太陽光パネル下の防草、防竹



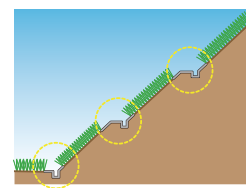
造成地の法面保護、防草



鉄塔管理道、遊歩道舗装



素掘側溝、排水路補強



法面小段排水の施工例

ドライマット製品仕様



**ワンポイント
分別廃棄しやすい**

将来使用後の廃棄が必要な時に、マット樹脂材料とセメント材料を剥がして分別できるように製造されています。樹脂材料はリサイクル再生利用して廃棄物の減容化に貢献します。

サイズ	スタンダード	ハーフ	ショート
長さ (L)	10m巻	5m巻	2m巻
質量	約29kg	約15kg	約6kg
幅、厚み、色	幅 (W) 600mm、厚み (t) 5mm、表面色：こげ茶色		

※固定用のアンカーピンは別売りオプションで販売しています。

※製品改良の為、予告なしに、製品仕様等を変更する場合がありますので、あらかじめ御了承ください。

※「ドライマット」は、クリアシステム株式会社の登録商標です。

製品情報やお問い合わせはこちらまで。

[販売元]

クリアシステム株式会社

〒755-0058 山口県宇部市大字中山 1115 番地の 10

TEL. 0836-21-5252 FAX. 0836-21-5759

E-mail info@nakamura-k.ne.jp

クリアシステム株式会社は中村建設株式会社のグループ会社です。

クリアシステム

検索



詳しくはWEBで検索。

<https://www.nakamura-k.jp>

[取扱代理店]