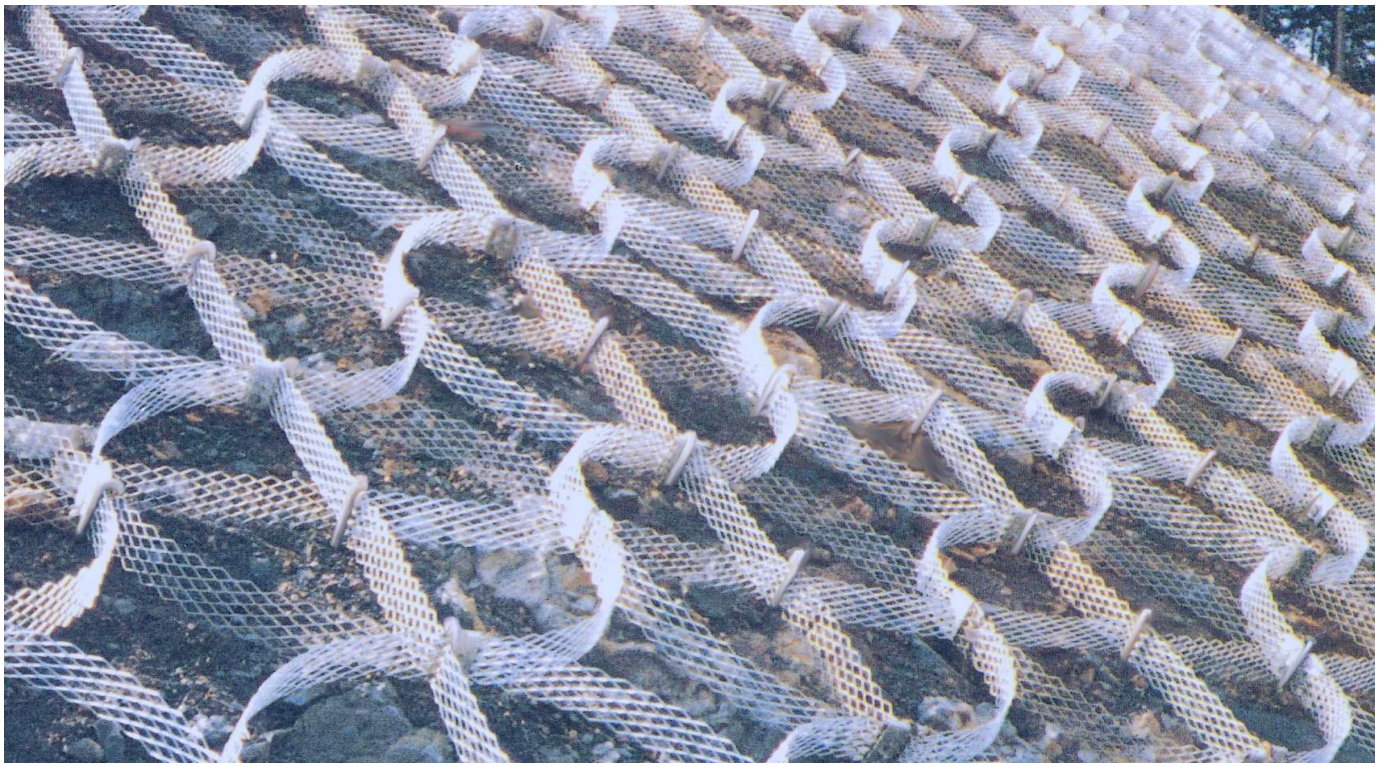
のり面土留緑化工法

もりどくん®

旧名称エキストロン



タイプ

名　称	客土厚(mm)	リング径(mm)	参考重量
RC－100	100	1000	4.28kg／組

※上記以外の寸法にも対応させていただきますのでお問い合わせください。

株式会社サンゴ

特　徴

耐食性に優れた素材を使用しています

もりどくん®のエキスパンドメタル及び金具に亜鉛-アルミニウム6%-マグネシウム3%の
めっき層を持つ新しい溶融めっき鋼鈑を使用、めっき層に含有されるMgとAlの効果により、
緻密で付着性の強い二層構造の保護被膜をめっき表面に形成し、めっき層の腐食を抑制する為、
時間の経過とともに優れた耐食性を発揮し、切断部においてもこれらが溶け出し保護します。
またメイン・サブアンカーには溶融亜鉛アルミニウム合金めっきを施しています。

土の粘着力を損うことなく連接を計って間詰土が安定します

間詰土が枠により一区画ごとに区切られている場合、降雨及び積雪融和時には、枠を用いない
のり面よりも早く土の変化が表われます。
その点、もりどくん®はエキスパンドメタルを使用することにより、土の粘着力を損うことなく間詰土の
連接を計っております。

浸透水や湧水による滞水現象が起きず排水性に優れています

もりどくん®は全周域が排水性に富んだエキスパンドメタル構造になっているため
浸透水や湧水による滞水現象が起こりません。

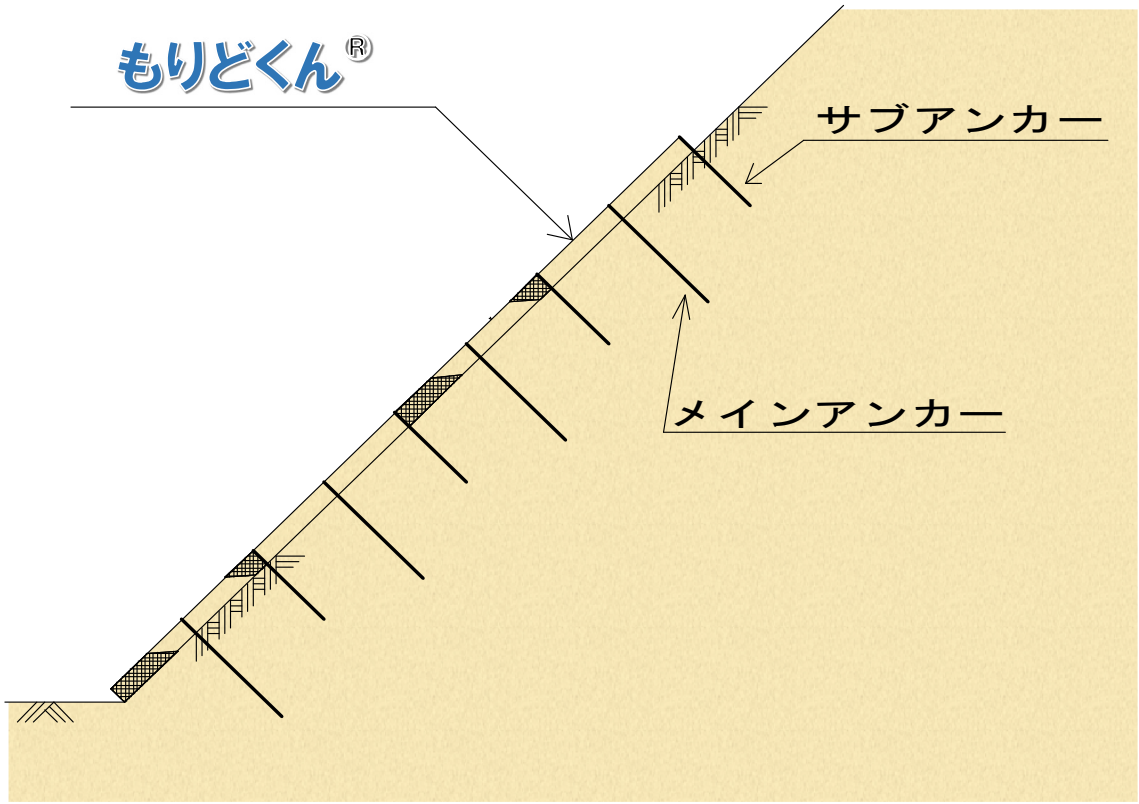
自然への還元度が高く植物の根系が一体化されます

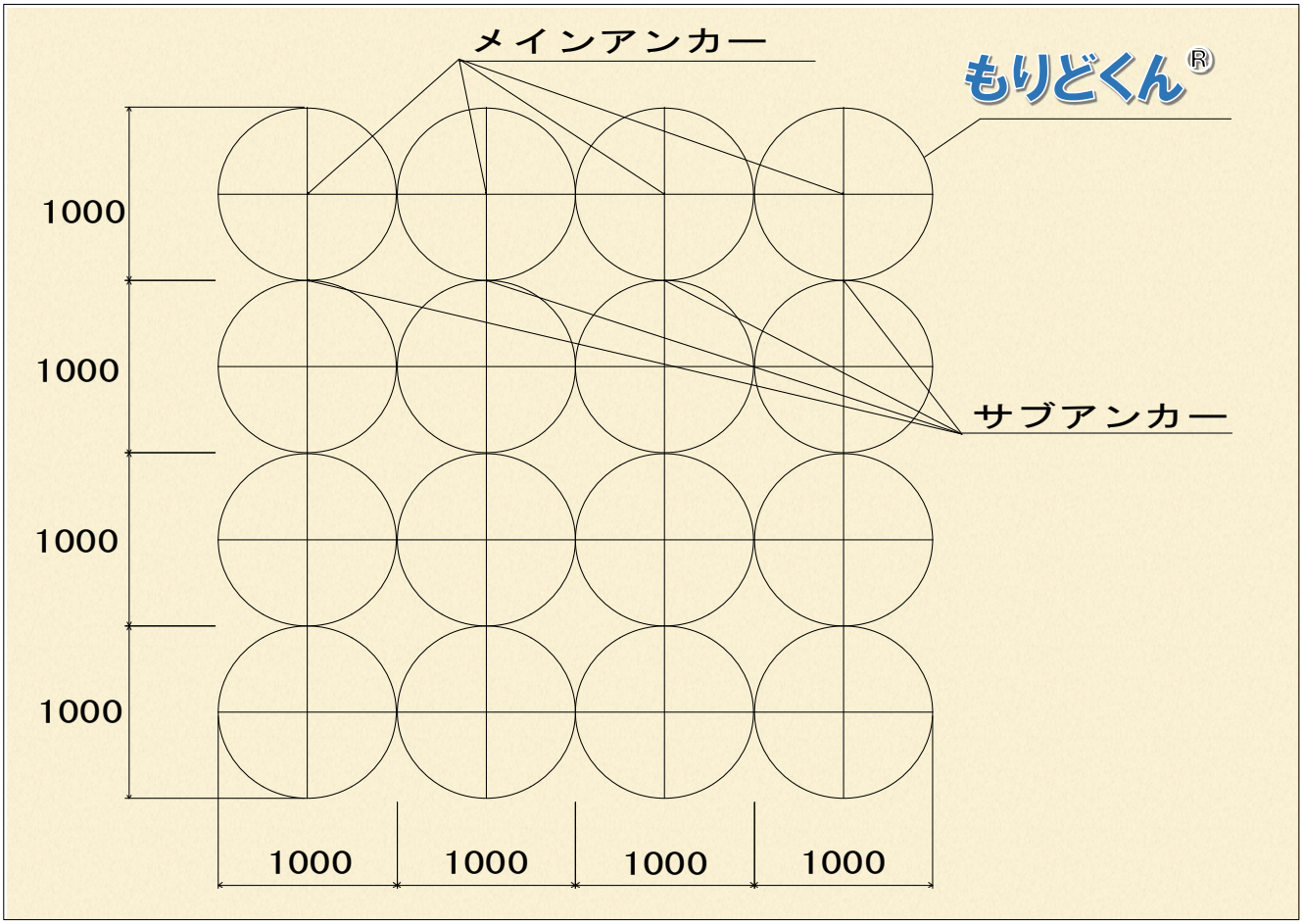
枠自体が土中に埋まるため、自然な斜面を形成し自然への還元度が高く、
エキスパンドメタル構造により植物の根系が枠面に阻害されることなく一体化されます。

軽量かつ、組立作業の簡略化により施工がスムーズ

もりどくん®は軽量かつ組立作業の簡略化により施工がスムーズです。

横断図・配置図


もりどくん®
サブアンカー
メインアンカー


メインアンカー
もりどくん®
サブアンカー
1000
1000
1000
1000
1000
1000
1000
1000

もりどくん® 100㎡あたり数量表

※仕様は予告なく変更する場合がございます。

	規格	単位	数 量	摘要
RC-100	H100×φ1000	個	100.0	溶融亜鉛アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板
メインアンカー	φ13×600×70	本	100.0	溶融亜鉛アルミニウム合金めっき仕上げ
サブアンカー	φ9×400×70	本	200.0	溶融亜鉛アルミニウム合金めっき仕上げ
外周網	H100×1800	枚	23.0	10m×10mとして
諸雑費		%		

株式会社サンゴ
http://www.sango-jp.com

本　　社　〒222-0034 横浜市港北区岸根町605番地　TEL 045-430-3553
関東工場　〒311-3122 茨城県東茨城郡茨城町上石崎大高4685-3　TEL 029-240-8080
関西工場　〒649-6616 和歌山県紀の川市西脇560番地　TEL 0736-75-4335
九州工場　〒869-0522 熊本県宇城市松橋町内田1324-3　TEL 0964-32-3509