

ナビマット

ナビマットは、森林土壌に近い植生基盤（腐植土・浄水ケーキ・バーク系有機質資材等）を客土袋の中に内蔵させた植生マットです。上質な植生基盤を多量に導入していますので、機械搬入が困難な山岳地帯においても植生基材吹付工と同等な植生を復元することが可能です。

また亀甲金網等を併用することで、積雪寒冷地や急傾斜地での施工も可能となります。



製品姿

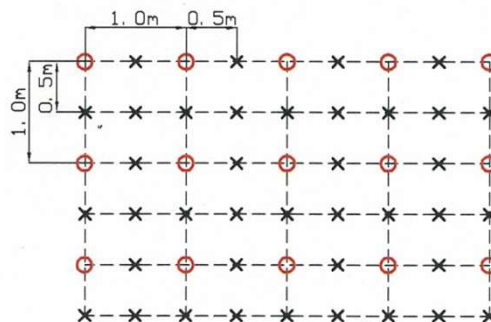
特長

- ① 布団状マットの中に、種子、肥料、植生基盤を内蔵しています。
- ② 施工は人力によるアンカーピン打設のみで可能ですので、大型機械の搬入の必要がありません。よって機械搬入の困難な現場でも、施工可能です。
- ③ 森林土壌に近い上質な植生基盤を多量に導入していますので、岩盤部での施工も可能です。
- ③ 亀甲金網を併用することで積雪寒冷地や急傾斜地での施工も可能です。
- ④ 製造は、工場で一貫製造しているため、品質が安定し、工事の予定に合わせた納入が可能です。
- ⑤ マットに導入する種子の種子配合については、ご相談により変更可能です。

施工上の注意点

- ① 斜面の浮石、転石、かぶり等を取り除き、斜面清掃を行います。
- ② 敷設時に客土袋が等高線状になるようにアンカーピンを打設します。
- ③ 打設本数は展開図に従ってください。
- ④ 保管の際は、乾燥した場所に置いてください。なお、長期保管しますと発芽する場合がありますので早めに施工して下さい。

展開図



○D10×L300
×φ9×L200

適応範囲と製品規格

適応範囲	品名	材質	規格			単価 (円/㎡)
			幅	長さ	重量	
植生基材吹付工 (厚さ7cm以上)	ナビマットS-3	生分解ポリエチレン	1.0m	2.0m	17kg/本	4,800
植生基材吹付工 (厚さ5cm)	ナビマットS-2	生分解ポリエチレン	1.0m	3.0m	18kg/本	3,900
植生基材吹付工 (厚さ3cm)	ナビマットS-1	生分解ポリエチレン	1.0m	4.0m	16kg/本	3,300

標準施工歩掛表

(100㎡当たり)

名称	単位	タイプ1	タイプ2	タイプ3
ナビマット	㎡	120	120	120
アンカーピンD10×L300	本	121	121	121
アンカーピンφ9×L200	本	320	320	320
雑費(労務費の5%)	%	5	5	5
世話役	人	0.9	1.2	1.4
法面工	人	3.2	4.2	5.1
普通作業員	人	1.6	2.1	2.6

標準種子

トールフェスク
クレーピングレッドフェスク
オーチャードグラス
レッドトップ
バミューダグラス
ペレニアルライグラス
ヨモギ
メドハギ

代理店

製造・販売元



サンスイ・ナビコ 株式会社

〒103-0025
東京都中央区日本橋茅場町2-7-1 2F

TEL 03-5623-3600 FAX 03-5623-5554
<https://www.sansui-n.com>

しましま構造でふるさとの森を再生!

ナビマット - 縞状緑化



概念図

製品写真



施工事例



導入区

導入区

導入区

ギャップ区

ギャップ区

ギャップ区

■ 製造・販売元 ■



サンスイ・ナビコ 株式会社

SANSUI NAVICO

〒103-0025
東京都中央区日本橋茅場町2-7-1 2F
TEL 03-5623-3600 FAX 03-5623-5554
<https://www.sansuin.com>