

# 環境対応防草シート J J 0 9 6

平成 26 年度石川ブランド優秀新商品認定

平成 2 5 年度金沢かがやきブランド優秀新商品認定



ポリエステル製繊維を高密度に織り上げた、雑草の繁殖を長期間に渡り抑える防草シートです。

**芽吹き of 春に土壤を守り雑草の生育を妨げるシートはいかがですか？**

**周辺の環境にも配慮した自然を自然のままにたもつシートです。**

○防草効果の検証・・・シート下では根は生きていますがシート表面には出てきません。

施工後 3 週間経過

施工後 1 年経過



光合成ができず白くモヤシ状になり枯れていきます。翌春根っこが生きている為再度芽が出てきました。

○施工事例

県道法面

果樹園

ソーラ施設



## ○製品仕様

素材	OEKO-TEX®認定ポリエステル強化糸
巾 (m)	1.5m
長さ (m)	1 ロール 50m巻
色	グリーン

検査項目	検査結果	試験条件
質量 (g/m <sup>2</sup> )	282	JISL1096 8.8.2A
厚さ (mm)	0.6	JISL1096 8.4
遮光率 (%)	99.99	JIS L1055 A
引張強度 (N/5 cm)	タテ 1800 ヨコ 1740	JISL1096 8.14.1A
透水係数 (cm/s)	1.12 x 10 <sup>-2</sup>	JIS A 1218
通気性 (cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> ・s)	124	JIS L 1096A
防炎性	火が燃え広がらない	クレビスたばこ法

## ○製品特徴

- ①特殊強力糸を使用しているため、引張強度に優れ、高耐久ポリエステル糸の使用により長期間の使用を可能にしました。
- ②経糸に光の吸収効果の高い糸を織り込むことにより高い遮光性を実現しました。
- ③薄さと軽さに優れており、従来の不織布タイプの製品よりも施工が容易なうえ、地面との密着性が高い為突風による捲れも軽減します。(固定ピンなどで適切な処理がなされている場合)
- ④透水性、通気性に優れており、施工場所の土壌を守り、樹木などの育成を阻害しません。
- ⑤道路脇のタバコのポイ捨てにも対応。燃え広がらず安全です。

## ○シートの施工法右方と注意点

- ①施工の際は風上より固定ピン等でシートを固定しながら敷いてください。
- ②固定ピンは 50 cm～1m程度の間隔で打ち込んでください。
- ③固定ピンを打ち込む際は千枚通し等先端の尖った物でシートに穴を開けておきますと固定ピンを楽に打ち込めます。
- ④シートを重ねて貼り付ける場合は、50mm～100mm程度の重ね幅が必要です。  
また、重ね合わせた部分を耐候性の有る粘着テープで固定するとより効果的です。
- ⑤固定ピン打ち込みの穴から光が入り雑草が生育するのを抑える為固定ピンの上に粘着テープ等を貼り付けるか、黒色のコーキング剤をピン穴部分に塗って光を遮断して下さい。
- ⑥施工場所にもよりますが、シート表面が紫外線の作用により初期に色落ちする可能性がありますが遮光効果は変わりません。
- ⑦地表面との密着性が高い為シート下の土壌の水はけが悪い場所や日が当らず湿っている場所などシートの上を歩くと滑る可能性が有ります。

※ 使用場所、使用条件により対応年数に差が生じる事が有ります。

※ 特注品となりますので必ず納期のご確認をお願い致します。

販売元：株式会社 N.Y Corporation

〒920-0395 石川県金沢市神野町東 202

TEL 076-259-0617 Fax 076-259-0618

ホームページ

<http://www.ny-corp.jp>

E-mail yokoyama01-n.y@swan.ocn.ne.jp