

植生用材

ザバーン® 防草シート

NETIS登録番号：(旧) TH-080009-VR・QS-190013-VR・(旧) KK-120059-A

RCF®防根・防竹シート

NETIS登録番号：(旧) TH-100007-VR

株式会社グリーンフィールド

〒028-3314 岩手県紫波郡紫波町大巻八竜50-1

TEL0120-222-178 FAX0120-522-178

URLhttps://www.gfield.co.jp/ mail:sales@gfield.co.jp

[拠点] 本社(紫波郡、TEL.019-613-6663)、北日本営業部(紫波郡、TEL.019-671-3310)、東日本営業部 第一(柏市、TEL.04-7199-3770)、東日本営業部 第二(柏市、TEL.04-7192-6606)、中部営業部(一宮市、TEL.0586-52-6602)、関西営業部(明石市、TEL.078-939-4130)、九州営業部(福岡市、TEL.092-292-0035)

©道の駅 常陸大宮・かわプラザ



植栽オープナー®工法



4年8カ月経過写真(昭和記念公園)

【ザバーン®】

ザバーン®は、米国デュポン社が開発した特殊なスポンパンド不織布の強靱なシートである。寸法安定性、強度、透水性、耐候性に優れ、貫通力の強いスギナ、チガヤ等のイネ科の雑草にも対応する(350および240タイプに限る)。また、GFワッシャー®を併用することでピン固定部からの雑草抑制とシートの保護を行い、施工後の維持管理費の軽減、経済性・安全性・周辺環境等の向上に貢献する。



法面での施工事例



高速道路での施工事例

また、シート敷設面に植栽を施す際は開口部からの雑草が問題となるが、ザバーン®は、専用部材の植栽ワッシャー®テープを併用することで目的の植物だけを健康に生育させることができる。さらに、専用穴あけ機「植栽オープナー®」を使用することで、シートの穴あけと土の掘り出しを同時に行うことができ、工期の短縮も期待できる。

| 品名 | 品番 | 仕様(m) | 厚さ(mm) |
|---------------|------------|-------|--------|
| ザバーン® 350グリーン | XA-350G3.0 | 3×20 | 0.8 |
| | XA-350G2.0 | 2×30 | |
| | XA-350G1.0 | 1×30 | |
| ザバーン® 240グリーン | XA-240G2.0 | 2×30 | 0.64 |
| | XA-240G1.0 | 1×30 | |
| ザバーン® 136グリーン | XA-136G2.0 | 2×50 | 0.4 |
| | XA-136G1.0 | 1×50 | |

●使用実績 国土交通省、都市再生機構、地方自治体、JR東日本、民間等

【RCF®防根・防竹シート】

RCF®防根・防竹シートは、樹木・竹の区別なくあらゆる植物の根に対応する根茎調節用シートである。

デュポン™製防草シートを基盤に両面ポリプロピレンコーティングを施しており、有害な化学薬品を一切使用せず、植物の根茎を物理的に抑制する。

使用用途としては、緑地帯や植栽帯、道路脇、農地、河川の護岸、民地、構造物の保護、埋設物の保護など根茎の侵入により被害を受ける場所で高い効果を発揮する。



1年6カ月経過後の竹の根の様子

上記写真は、徳島県立農林水産試験場にて、1年6カ月の試験施工の検証結果である。竹の地下茎はシートに接触後、方向を変えシートに沿って成長していた。シートの貫通などは見られず抑制できていることが確認できた。

| 品名 | 品番 | 仕様 | 厚さ |
|--------------|-------------|-----------|--------|
| RCF®防根・防竹シート | RCF420・0510 | 50cm×10m巻 | 0.69mm |
| | RCF420・0520 | 50cm×20m巻 | |
| | RCF420・1010 | 1m×10m巻 | |
| | RCF420・1020 | 1m×20m巻 | |
| | RCF420・1510 | 1.5m×10m巻 | |
| | RCF420・1520 | 1.5m×20m巻 | |
| | RCF420・2010 | 2m×10m巻 | |
| | RCF420・2020 | 2m×20m巻 | |
| RCF®防根テープ | RT-1000 | 10cm×10m巻 | |

デュポン™、ザバーン®は米国デュポン社の関連会社の商標または登録商標。

●使用実績 国土交通省、宮内庁、都市再生機構、地方自治体、民間等