

# 信頼の日本製

## 驚きの強度で 耐用力を実現

製造設備と技術の整った  
国内不織布メーカーで  
製造した防草シート。  
高品質で信頼のおける  
製品をお届けします。



GreenArts

**550JP** の驚きの耐用力

砂利下  
耐久年数

約**19年**~**23年**

曝露  
耐候年数

約**14年**~**18年**

※曝露＝直射日光・雨風にさらされた様子のこと。※年数は施工方法や環境により変動いたします。

高密度で草が突き抜けにくい  
スパンボンド不織布

光合成を抑えて雑草根絶  
遮光率 99.99%

紫外線劣化や熱に強い  
ポリエステル製

550JP  
特徴

高密度で草が突き抜けにくい  
スパンボンド不織布

高密度  
230  
g/m<sup>2</sup>

不織布 防草シート

織布 防草シート

強力雑草  
にも対応!



隙間がなく草が突き抜けにくい



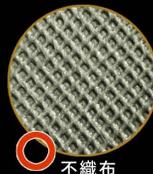
隙間があり草が突き抜けやすい

防草シートには、織布と不織布の2タイプがあり、織布は繊維を縦と横に織って作られた素材で低密度のものが多く、不織布は高密度で草の突き抜けに強い素材です。

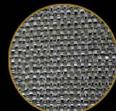
強度の高い長繊維を使用し、破れにくい生地

国内の工場では、強度の高いスパンボンド不織布を1本1本熱融着しています。熱融着してあるので隙間が広がりにくく、高密度で、引き裂きに強く、高い防草効果があります。

強くてほつれにくい  
不織布がオススメ



不織布



織布

不織布は、強度が均一で強く、カットも切断面がほつれません。

# 550JP の特徴



550JP  
特徴

光合成を抑えて雑草根絶

薄いのにも最高遮光 **遮光率 99.9%**

**日光を99.9%遮り、雑草を抑えます。**

雑草は光が当たらないと光合成が出来ず枯れてしまいます。高い遮光率で雑草を根から絶やします。

**遮光率 99.9%**

**手間の除草作業がはぶけます!**

## 防草シートの副資材



GAロゴ入りワッシャー



GAKテープ(緑)

GAKテープ(黒)



GAカラーコ型ピン



GAWステンレスピン コ型



GAWコ型ピン



GAW L型ピン



大頭ピン



コンクリート釘  
+  
ミニワッシャー



GAWスクルーピン



※このように裏側に打ち込めます。

550JP  
特徴

紫外線劣化や熱に強い

**ポリエステル製**(PET樹脂)

防草シートの材質の種類は主に下記3つあり、

・**ポリエステル** ・ポリプロピレン ・ポリエチレン

この中でも**ポリエステル**は、**熱や紫外線劣化に強い**材質です。

ペットボトルと同原料で、軽くて丈夫です。  
軽くて薄いのて作業のしやすい材質です。



軽量

他社の製剤製品より軽く  
施工が簡単



難燃

融点は約260℃で  
耐熱性に優れています



直射日光

PET樹脂は  
熱や紫外線に強い材質

550JP  
特徴

雨水たまず、雑草もガード

**適度な透水性**

水を通しすぎない  
しっかり密度だから  
雑草をしっかりガード

じわじわ透水  
雨水が  
たまず安心

通気性・透水性が  
あるので樹木が  
枯れる心配なし

**適度な透水が雑草対策しながら雨水対策になります。**

※降雨時の透水スピードを上回る場合、一時的に水が溜けにくい場合があります。一定時間経過すると、透水していきますのでご安心ください。