



# 彩植兼美®

## 彩植兼美® Ver.2

施工手順・  
参考資料は  
こちら

光をシャットアウトし、適度な柔軟性と高い透水性・通気性で目的の植物をしっかりと育てます。  
耐用年数：約10年

旧NETIS番号  
TH-990149-VE

防草

植栽

建設物価  
掲載品

※彩植兼美。



彩植兼美® Ver.2



公園法面  
(彩植兼美® Ver.2)



植栽帶  
(彩植兼美® Ver.2)



中央分離帶  
(彩植兼美® Ver.2)



水路法面  
(彩植兼美®)

### 二層構造(PP+PET)

ポリプロピレン織布とポリエステル不織布を組み合わせた耐久性と柔軟性を兼ね備えた防草シートです。地面との間に空気層を作り、飛来種子の発芽活着を抑止します。

### 高い透水性・通気性

植物の生育に必要な水と空気を通じ生育を助長します。

### 除草管理コスト削減

優れたマルチング効果は、目的の植物を大きく生長させる一方で、抜き取り除草費を大幅削減します。

### リサイクル素材

一部リサイクル品を使用し、環境に優しい商品です。

※チガヤ(イネ科強壮雑草)は、貫通力が強くシートを突き抜ける恐れがありますので、抜根除草等の前処理が必要となります。

### — 彩植兼美® —

材質	ポリプロピレン織布+ポリエステル不織布(二層構造)
----	---------------------------

物性

項目		物性値	試験方法
質量 (g/m <sup>2</sup> )		160 以上	JIS L 1908
厚さ (mm) 押圧荷重 2kPa {20gf/cm <sup>2</sup> }		1.1 以上	JIS L 1908
引張強さ (N/5cm) {kgf/5cm}	タテ	450 {45.9} 以上	JIS L 1908
	ヨコ	450 {45.9} 以上	JIS L 1908
遮光率 (%)		99.5 以上	JIS L 1055A法
透水係数 (cm/sec)		2.8 × 10 <sup>-2</sup> 以上	JIS A 1218準用 <sup>※1</sup>

※1透水係数は、JIS L 1908 押圧荷重2kPa{20gf/cm<sup>2</sup>}時の試験結果を用いて算出

規格

色	幅	長さ	面積
ブラック	1.0m	25m	25m <sup>2</sup>
ブラック	2.0m	25m	50m <sup>2</sup>

### — 彩植兼美® Ver.2 —

材質	ポリエステル不織布+ポリプロピレン織布(二層構造)
----	---------------------------

物性

項目		物性値	試験方法
質量 (g/m <sup>2</sup> )		300 以上	JIS L 1908
厚さ (mm) 押圧荷重 2kPa {20gf/cm <sup>2</sup> }		1.3 以上	JIS L 1908
引張強さ (N/5cm) {kgf/5cm}	タテ	600 {61.2} 以上	JIS L 1908
	ヨコ	400 {40.8} 以上	JIS L 1908
遮光率 (%)		99.5 以上	JIS L 1055A法
透水係数 (cm/sec)		1.0 × 10 <sup>-2</sup> 以上	JIS A 1218準用 <sup>※1</sup>

※1透水係数は、JIS L 1908 押圧荷重2kPa{20gf/cm<sup>2</sup>}時の試験結果を用いて算出

規格

色	幅	長さ	面積
グリーン	1.0m	25m	25m <sup>2</sup>
グリーン	2.0m	25m	50m <sup>2</sup>