

テトラックPG〈河川緑化護岸ブロック工法〉

NETIS掲載終了
SK-980031-V

●特長

1. 目的に合わせて2種類のブロックを用意

使用場所・目的に合わせてブロック表面側を普通コンクリート(以下RC)、裏面側をポーラスエコロジカルコンクリート(以下PEC)にした2層構造ブロックと、全てPECを使った単層構造の2種類があり、それぞれⅠ・Ⅱ・Ⅲ型(注)の3タイプをお選びいただけます。

2. 透水性に優れ、植物の根系が生育しやすい

RC部は植栽穴の保護、連結穴の強化を目的とし、PEC部は透水・通気性向上、根の成長、微生物の育成を目的としています。

3. 対応勾配は、1:1.0~3.0程度です

4. 根茎の伸長による、地盤との一体化が図れる

植栽により根茎が容易に背面内地山まで伸長し、その地域に合った自然を創出します。

5. 植栽面積は、ブロック1個(1m²)当たり0.5m²です



基本形状図

■数量表

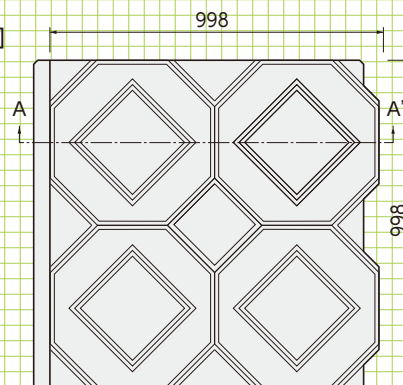
規格	Ⅱ型	Ⅲ型
外形寸法 (mm)	998×998×220	998×998×160
厚さ (mm)	220	160
ブロック体積 (m ³)	0.186	0.127
連続空隙率 (%)	18以上	18以上
参考質量 (kg)	344	235
設計基準強度 (N/mm ²)	18以上	18以上
客土 (m ³)	0.032	0.032

Ⅱ型



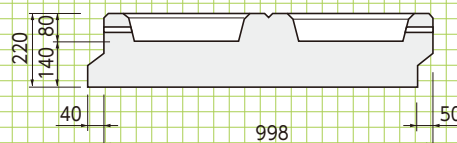
Ⅱ型・Ⅲ型

■平面図



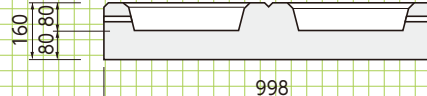
Ⅱ型 参考重量:344kg 限界流速:~6.0m/s

■A-A'断面図(Ⅱ型)



Ⅲ型 参考重量:235kg 限界流速:~5.0m/s

■A-A'断面図(Ⅲ型)



標準敷設図

