



ポラコン石積ブロック



緑化ブロック



植栽1ヶ月後



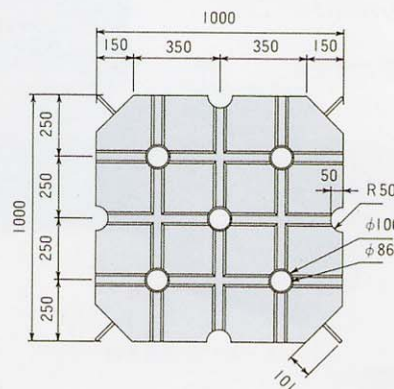
植栽8ヶ月後

緑化ブロックは、植物の生育が可能で、特に根の進入が可能な空隙を有するポラコンに保水性の高い材料を充填し、植物種子、化成肥料、pH緩衝剤等を混合した土壌を客土する工法です。

緑化ブロックの特長

- ① 河川の水 flow (特に洪水時)、地下水、雨水などによる法面の侵食や風化を防ぎ、安定を図ることができます。
- ② ブロック表面に直接植物が生育できるため、全体を均一に緑化することができます。
- ③ 自然に近い環境を形成するため、生態系への影響を最大限に抑えられます。
- ④ 透水性が高いため、雨水は地下に浸透させることができます。
- ⑤ 二次製品であるため生産性、施工性に優れており、ブロック敷設後、簡単な植栽工を行うだけで緑化が可能です。
- ⑥ 現地盤の土壌中の雑草の生育を抑制することができます。
- ⑦ ポラコンであるため、フィルター層の形成は不要、または、簡易的なもので済みます。
- ⑧ 目的や用途、好みに応じて幅広い植物種に対応可能です。

河川法面用



道路法面用

