

集水保水型植栽袋  
EG植栽パック

NETIS登録番号：(旧) CB-050053-VE

ダイトウテクノグリーン株式会社

〒194-0013 東京都町田市原町田1-2-3

TEL 042-721-1703 FAX 042-721-0944

URL https://www.daitoutg.co.jp/

mail ホームページのお問合せフォームより

[資料請求先] 緑化資材開発部



製品写真



切土法面を早期樹林化（岐阜県・施工2年後）

概要

「EG植栽パック」は、切土法面や岩砕盛土部など、植栽が難しい場所でも簡単に植栽できるように開発した緑化資材。従来のように植穴を掘削する必要がなく、パックに苗木を植え付けて置くだけなので、短期間施工と施工費低減が可能。

特長

1. 乾燥防止・防草効果

パックの袋は不透水性素材のため、取り込んだ水分の蒸発を防ぐのはもちろん、元地盤が乾燥してもパック内は水分を保持。また雑草防止といった「マルチング機能」も発揮する（下図①参照）。

2. 発根促進

苗木の発根を促進するために、腐熟堆肥を配合（下図②参照）。

3. 持続的な緑化

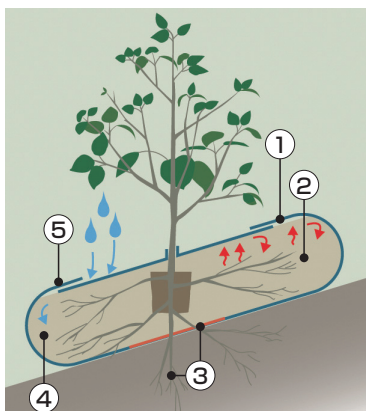
パックの裏面に生分解性シートを縫合。苗木の生長に伴って根系が外部に発達し、元地盤に活着することで永続的な緑化が可能となる（下図③参照）。

4. 優れた水分保持力

パック内には、保水性に富んだ人工土壌を充填してあるので、取り込んだ水分を最大限貯水できる（下図④参照）。

5. 雨水の有効活用

雨水がパック内へ入りやすいように集水孔を配備（下図⑤参照）。余剰水は本体底面から排水される。



施工事例



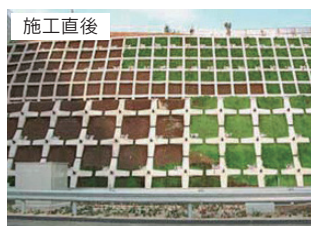
自生種掘り取り苗による緑化



宅地造成地の切土法面緑化



岩砕盛土法面など劣悪な環境でも順調に生育



法枠・受圧板を、つる植物で被覆修景



製品仕様

型番	用土量(ℓ)	設置時寸法(mm)	適応場所	
SP-ND20	20	約710/280×660×110	傾斜地型	急傾斜地、少降雨地域
SP-N20	20	約500×400×110		盛土のり面等の緩傾斜地、のり枠内
SP-T20	20	約500×400×110	平地型	平坦地や傾斜地などに水平に設置する場合
LA-308		L=300 φ8mm 鉄製	固定用L型アンカー	
・適応樹高規格：H60cm以下（支柱を併用することで、H=100cmまで植栽可能） ・外装部：耐候性ポリエチレンシート（茶色、一部生分解性シート） ・内部：断熱マット付き ・複合人工土壌入・長期緩効性固形肥料入り				