

土木構造物対応型、壁面緑化で周辺環境の改善から・・・
ローコスト、ローメンテでなければ普及は図れません。

代理店（施工店・販売店） 好評募集中

生態系保護緑化「EGW工法」概要書

国土交通省 新技術提供システム NETIS 登録：KT-110029

- ① 実証実験状況（1年経過状況）
- ② 発芽実験状況（種子からの緑化）
- ③ 施工状況（堅牢な緑化ユニット構造）



東横テクノプラン株式会社

山梨県南都留郡鳴沢村7451番地22

TEL:0555-85-3531 FAX:0555-85-3540

<http://www.totec.bz> E-mail: info@totec.bz

生態系保護緑化「EGW工法」実証実験状況

実証実験場所：県道6号線（甲府韮崎線）愛宕トンネルバス停付近
実証期間：2010年06月01日～2012年05月31日

2011/08/20 現在



生態系保護緑化「EGW工法」発芽実験状況

実験場所：県道6号線（甲府韮崎線）愛宕トンネルバス停付近

実験期間：2011年06月24日～2011年08月19日



2011/06/24

	緑化ユニット種類	植物（種子）種類
①	植栽併用タイプ	草花（苗）
②	Sウエイブ	ダイカンドラ（種子）
③	Lウエイブ（15）	ティフブレア（種子）
④	Lウエイブ（35）	ティフブレア（種子）



2011/07/16



2011/07/30



2011/08/08



2011/08/19

生態系保護緑化「EGW工法」 施工等状況

実証場所：県道6号線（甲府韮崎線）愛宕トンネルバス停付近

実証期間：2010年06月01日～2012年05月31日

施工協力：武尊建設(株)、(株)タナベエンジニアリング



①工事着工前



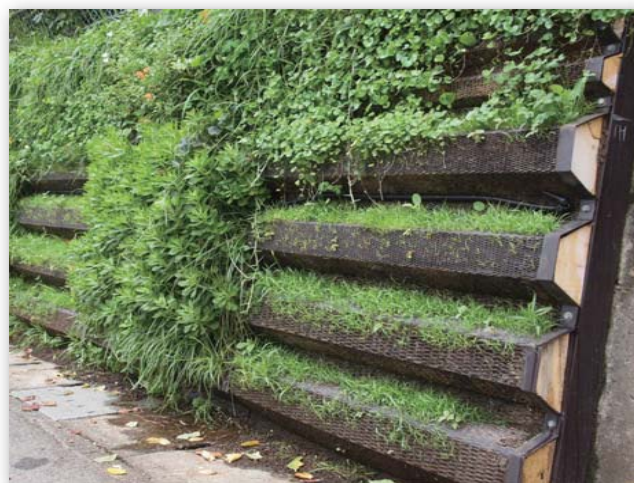
②支柱固定用アンカー穿孔



③緑化ユニット取付状況（アクリル塗装）



④種子入り基盤材充填



⑤発芽・生育状況



⑥工事終了後、約1年経過状況