

客土注入マットエ「バイオ・オーガニック工法」



自然回復緑化・自然侵入促進工に対応した緑化工法で、国内最大の施工実績(令和3年度末現在:2,780,000㎡)を有する。法面上に耐久性のある特殊袋状マットを敷設し、アンカーピンで固定した後、その中に種子および植物の永続性を考慮した特殊有機質資材と特殊生育基盤材を水と混合し、客土注入機械にて袋状マットに圧送・注入する。これにより、浸食作用を受けない注入基盤(生育基盤層)が造成され、土砂から岩盤までの無土壌地、急な斜面にも長期間安定した法面保護を可能とし、自然の回復を促進する。表層浸食が著しい法面の生育基盤層を施工直後から保護する。

NETIS登録番号:(旧)CG-980020-V

日本特殊緑化協会 TEL: 011-584-3016

http://www.jsra-web.com/