



特殊肥料基体併用

グリーンステップ工法



MITO GREEN SERVICE

株式会社 水戸グリーンサービス

URL <http://www.greenservice.jp>
E-mail info@greenservice.jp

本社 〒310-0903 茨城県水戸市掘町959番地
TEL: 029-225-2754(代表) FAX: 029-227-2783
福島営業所 〒963-5321 福島県東白川郡矢祭町大字関岡字下小坂77
TEL: 0247-46-2622(代表) FAX: 0247-46-3288

97.4 1,000 K



株式会社 水戸グリーンサービス

グリーンステップ工法とは

緩効性肥料・保水剤を内蔵した特殊肥料基体グリーンセーブをステップ状に取付け、さらに、金網あるいは合成樹脂ネットを張り、有機質生育基盤材を吹付ける工法です。

グリーンステップ工法の特徴

1. 特殊肥料基体グリーンセーブには緩効性肥料・保水剤が含まれており、長期、永続的な緑化が図れます。
2. 特殊肥料基体グリーンセーブが小段を形成し、のり面のエロージョンを防止すると共に、生育基盤材の安定性を高め、形成されたステップが保水効果を高めるため、吹付厚を1cm増厚したのと同様の効果があります。
3. グリーンステップ工法の生育基盤材には大量の有機質・保水剤が含まれており、植生・発芽生育を促進します。
4. 金網・ネットがレキ・玉石等の剥落を防ぎ地山をより安定させます。

グリーンステップⅠ型・Ⅱ型・Ⅲ型施工方法

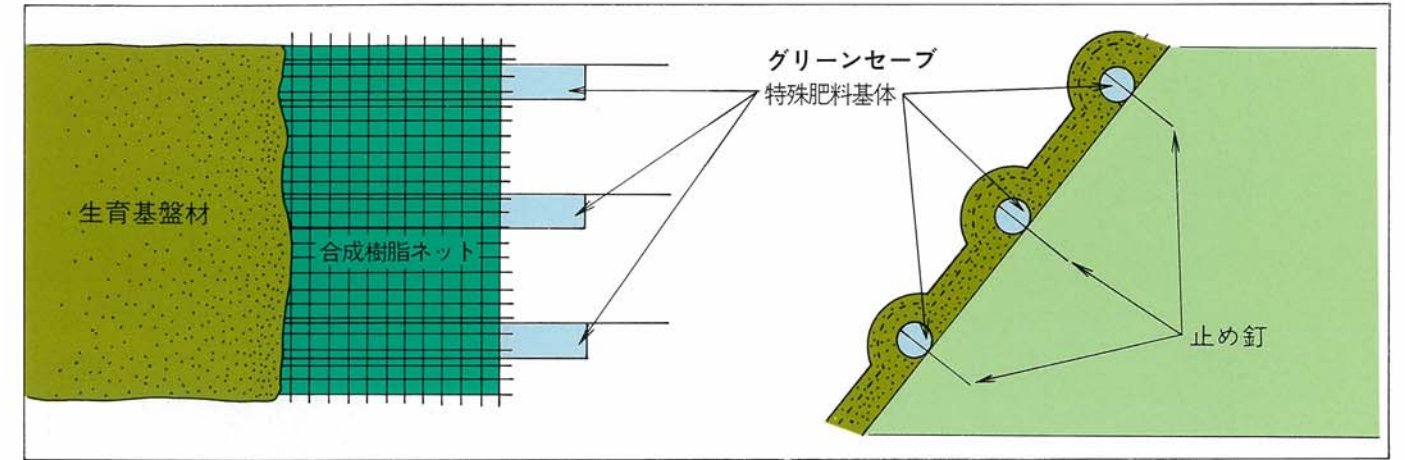
- 1 施工面の浮石・ゴミ等を取り除き、肥料袋・生育基盤材の密着をよくします。
- 2 湧水のある場所は、暗キョパイプ等により処理します。
- 3 特殊肥料基体グリーンセーブを、40cm間隔で等高線上に釘で固定します。
- 4 金網あるいは合成樹脂ネットを法面に密着する様、アンカーピンで、ていねいに張付けます。
- 5 種子・肥料・生育基盤材・養生材・粘着剤等を充分混合して、吹付機により吹付けます。



グリーンステップ工法の種類

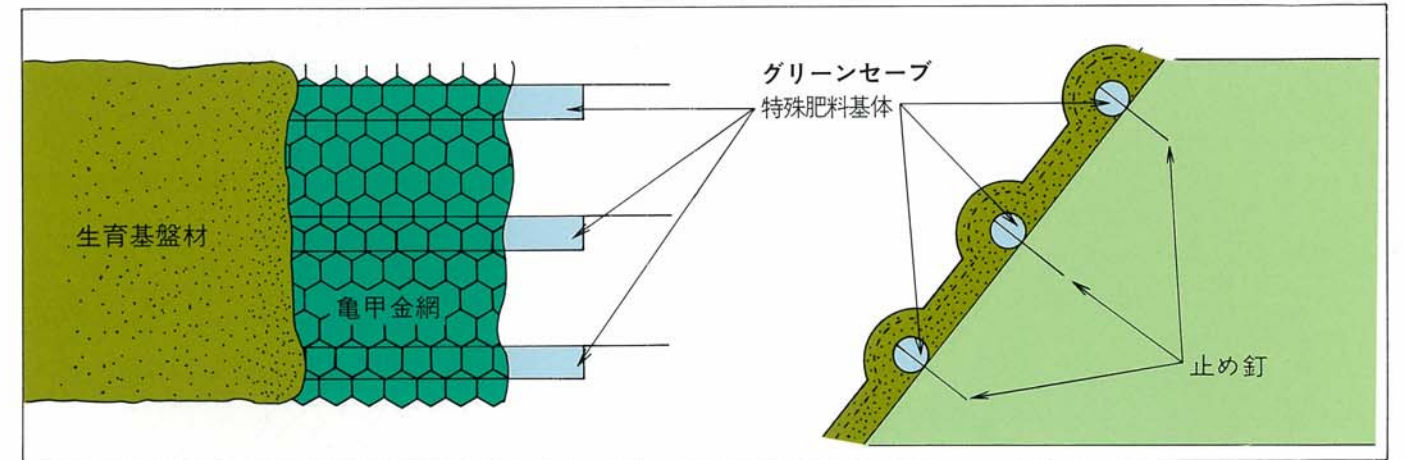
グリーンステップⅠ型

合成樹脂ネット 20×25%網目ラッセル織 生育基盤材 10%厚
適用土質：レキ混り土・砂利混り土・マサ土・砂質土



グリーンステップⅡ型

亀甲金網26%網目・生育基盤材10%厚
適用土質：玉石混り土・転石混り土・粘性土



グリーンステップⅢ型(20~70%厚)

亜鉛メッキ菱型金網50%網目 生育基盤材(20~70%厚)
適用土質：玉石混り土・転石混り土・重粘土・軟岩Ⅰ・Ⅱ

