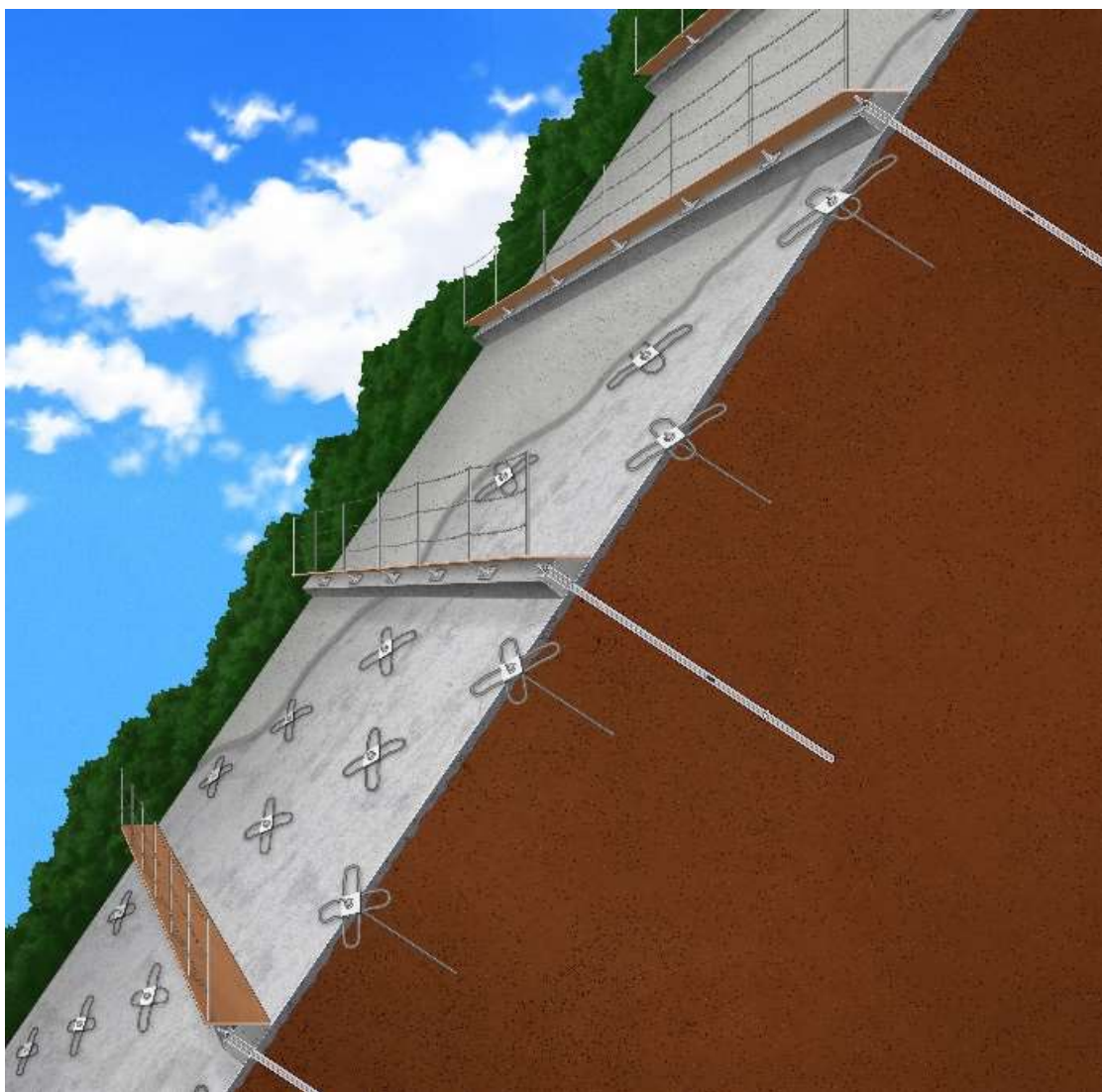


ヒロクナール

ヒロクナールは、災害により消失した小段の造成（復旧）や、維持管理が必要となる法面に、崩壊を防止する抑止工と維持点検のための小段造成を両立させる工法です。

特長

- ◆ 抑止工による法面の補強・補修と同時に“小段”を造成（復旧）します。
- ◆ 造成した小段を利用して、法面の点検やメンテナンスを安全に実施できます。
- ◆ “吹付”施工のため、重機械での施工が困難な高所や長距離でも施工できます。
- ◆ 地山補強土工や法枠工を併用して、法面の中抜け崩壊を防止します。



ヒロクナール構造図（長大法面への適用イメージ）

対応箇所

- ◆ 災害により小段が消失した法面
- ◆ 維持点検用の小段がない法面
- ◆ 老朽化した長大法面
- ◆ 重機械での施工が困難な高所や長距離施工が必要な法面

施工事例

小段がない切土法面に小段を造成した事例（試験施工）



フラットビーム組立・吹付工



高強度軽量歩行板設置工



造成小段幅：W=1.0m，高強度軽量歩行板寸法：W1100×L895×T40mm



TokoGeotech

東興ジオテック株式会社



本社 / 〒104-0061 東京都中央区銀座7-12-7
TEL.03-3456-8761

<https://www.toko-geo.co.jp>