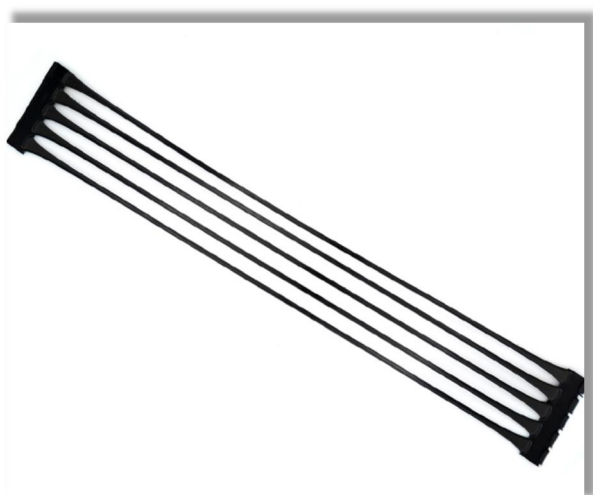


## 一方向性プラスチックストレッチジオグリッド

一方向性プラスチックストレッチジオグリッドは、高密度ポリエチレン（HDPE）を原料として、薄い板状に押し出し、規則的な穴網で打ち抜き、垂直に引き伸ばしたものである。

この過程で、ポリマーは配向した線形状態になり、均一な分布と高いノード強度を持つ長楕円形の網状一体構造を形成します。



詳しくはこちら:



### 主な用途:

- (1) 地盤を強化し、効果的に拡散負荷を分散することができ、安定性と地盤の支持能力を向上させる、寿命を延ばす;
- (2) より大きい交互の負荷に抗できます;
- (3) 下地材の損失によって引き起こされる下地材の変形と亀裂を防ぐ;
- (4) 擁壁の後ろの地球の詰物の自己軸受け容量を改良し、擁壁の地球圧力を減らし、費用を救い、耐用年数を延長し、そして維持費を減らして下さい;
- (5) 吹き付けコンクリート工法と組み合わせた斜面整備は、30%~50%の投資を節約できるだけでなく、工期を



1倍以上短縮することができる。

(6) 道路の下層と表面層で一方向ジオグリッド追加、曲げと沈みを減らすことができます、わだち掘れ時間を遅らせる 3-9 回、構造層の厚さを減らすことができます 36% まで; を削減します。

(7) すべての種類の土壌、リモート マテリアルなし、労働と時間を保存に適しています。

(8) 建設コストを大幅に削減することができます建設はシンプルで高速です。