



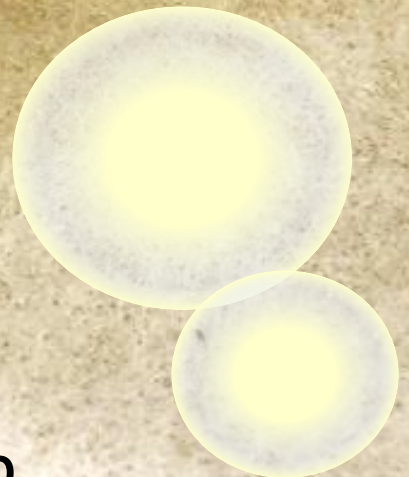
どんな掘削形状にも使えます。

It can be used for
any excavation shape.

仮埋戻し材

ecoボール

Shimizu Kangyo Co.



仮埋戻し材 eco^{エコ} ボール

掘削作業の迅速化と埋戻し材料の低減化を実現！

特徴

繰り返し使えます

砂などの埋戻し材の代わりに使え、環境にやさしく、工事費の低減が図れます。
ネット袋入りなので、作業が迅速で、掘削抗に柔軟に充填できます。
再掘削は、ecoボールを人力で撤去するだけでスムーズに行えます。

耐久性に優れた原料（ポリプロピレン）です

水と同等の比重であるポリプロピレンを材質とし、地下水や雨によって浮き上がることがありません。

商品仕様

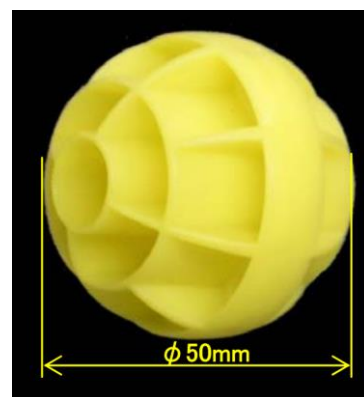
ボール直径：Φ50mm

単体圧縮強度：130kg/cm²以上

単体重量：約16g

400個入り/袋（約7kg）

■ecoボール



使用事例

連続した本支管工事、取り出し工事における翌日重複掘削部、試掘箇所等

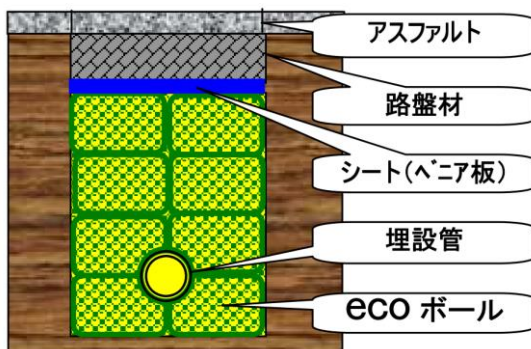
埋戻し・仮復旧・再掘削の時間の短縮、砂・碎石の使用量の削減、運搬車両の削減、ランマー使用時の騒音削減、使用残土処理費の削減効果あります。

※目安：約25袋/1m³ 1m³に約10,000個使用します。

■ecoボール敷設



■ecoボール施工イメージ



■ecoボールの上にシート、ベニア板（掘削機による損傷防止用）を配置



- ・「ecoボール」は、日鉄パイプライン&エンジニアリング（株）の登録商標、製品です。
- ・道路管理者への使用のお願い、承認が必要な場合がありますので、ご確認ください。
- ・施工後に長期間経過する場合は、沈下状況の定期的な確認を行ってください。

 **清水勸業株式会社**

〒064-8521 北海道札幌市中央区南11条西20丁目4番8号

TEL **011-561-4201** FAX **050-3133-4814**

WEB <https://43z.co.jp>

E-mail support@43z.co.jp