

# クレイ系グラウンド改良工法の決定版！

## グラウンドエコロック-Z<sup>®</sup> 天然ゼオライト系クレイ舗装改良材

国土交通省が認めた新技術  
新技術情報提供システム「NETIS」登録工法

こんなお悩みを解決する工法です！

1. 水捌けを良くしたい…（砂質土系が解決！）
2. 雨天後の乾きを良くしたい…（調湿機能が解決！）
3. 防塵効果を高めたい…（多孔質・保水力が解決！）
4. 凍結抑制をしたい…（遠赤外線効果が解決！）



排水性の向上  
粉塵の抑制  
凍結抑制  
抗菌・除菌



学校グラウンドで  
続々と採用される！

WEB紹介  
(QRコード)

グラウンドエコロック-Z  
その特徴とは！？

真砂土に天然ゼオライト系改良材を混合した舗装で、改良材自体が多孔質で調湿機能を有するため、透水性及び保水性を保ちます。

明るいグレー色で真砂土に混ぜると分からなくなります。また降雨による改良材の流出はありません。

天然ゼオライトは食品添加物にも認定されている資材で、極めて安全性が高く、**学校関係で安心して**使用して頂ける改良材です。



### コウフ・フィールド株式会社とは！？

我々はフィールドづくりのアドバイザー／コンサルタント集団という自覚と責任をしっかりとって、お客様視点での価値ある提案を念頭に日々活動しています。



コウフ独自の技術がスポーツフィールドづくりに貢献しています！



■グラウンドエコロック-Z 製造元  
■粉塵抑制型舗装 設計・施工

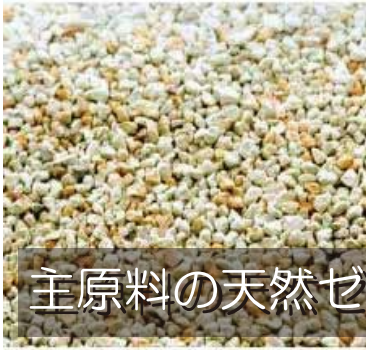
ホームページ・SNSで情報発信中です！

コウフ・フィールド

検索

# グランドエコロック-Z®

Creative & Challenge Field Technology



グランドエコロック-Zは、天然ゼオライト等を主原料としたクレイ系舗装改良材です。

- 調湿機能でグラウンドコンディション向上
- 水捌け・防塵効果の向上
- 食品添加剤として使える高い安全性

## 主原料の天然ゼオライトとは…。

当社で製造販売を行っている「グランドエコロック-Z」は、主原料として島根県産の天然ゼオライトを使用しております。

この天然ゼオライトは、西日本地区では唯一、島根県大田市のみで産出、商品化されている、国内でも有数の天然ゼオライト（和名・沸石）であり、イオン交換樹脂のような働きを示すイオン交換性と、活性炭を上回る強力な吸着力を兼ね備え、水や化学物質、臭気等を分子レベルで吸着する天然の非金属鉱物です。天然ゼオライトは、長年の時間をかけ様々な火山活動により、強い自然の力で創りあげられた貴重な天然鉱物です。

また、食品添加物にも認定されている資材ですので、極めて安全性も高く、そして安心してお使い頂ける商材です。そして今、この天然ゼオライトは、有害物質の吸着・固定化により、大地の浄化・水の浄化・大気の浄化など、自然環境にやさしい天然資材として、現在注目されている鉱物です。



## 標準設計仕様

天然ゼオライト系クレイ舗装改良材「グランドエコロック-Z」

改良厚 100 mmの場合 混合量 3 kg/m<sup>2</sup>

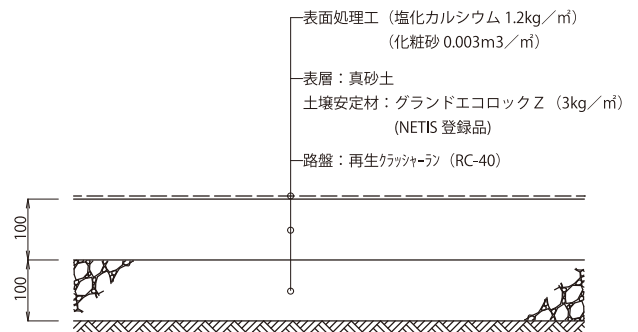
※グランドエコロック-Zの散布は専用散布機で行います。

(別途一次混合を行うこともできます)

※改良厚に応じて混合量も変わります。

(詳しくは相談ください)

クレイ舗装断面図 S=1/5



フィールドづくりのアドバイザー／コンサルタント集団



### ■ お問い合わせ先

北海道から沖縄まで。

お近くの事業所までお問い合わせください。

コウフ・フィールド

検索