

淡路土で作る！

土屋重吉

日曜左官



今回のチャレンジテーマは・・・

真砂コン液を使って日干し煉瓦を作ろう！の巻



なるほど、材料は簡単、真砂土とセメントと真砂コン液だけ、これはやばい。



これが淡路の真砂土だ良い感じこれを使えば間違いない。



真砂コン液は少量のセメントとで少土を固められるこれを使えるぞ。



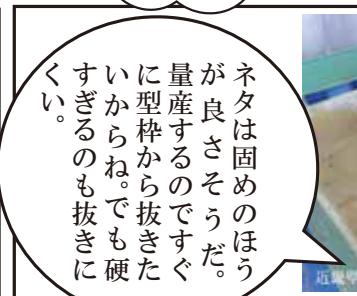
グルグル



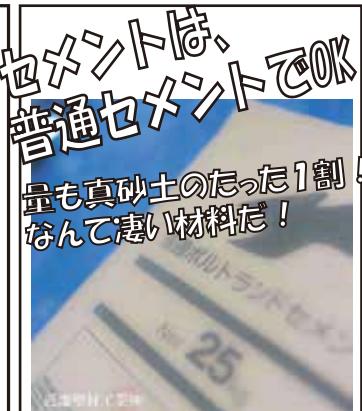
型枠は、近所の材木屋で買った貫板。量産するので何個か作つてみたが、ちょっと煉瓦のサイズが大きかつたか……



藁を入れれば昔ながらの感じが出せるよねえ、無くて問題なし。



顔料も入れるけどどんな色の煉瓦らしくも作れるよ。煉瓦らしくも作れるよ。



量も真砂土のたった1割なんて嬉しい材料だ！



成したで！
日干し煉瓦が完



だけで乾くのを待つだけや！



こんな簡単作れるんやうがに

難むしむそかうむだ：

練った材料を型枠に流し込むのだ

今回、日曜左官で使った材料。

人と環境にやさしい土舗装

真砂コン土間仕上げ

基本材料・・・真砂コン土間仕上げを行う為の必要材料。

真砂土



花崗岩が風化した砂利
混じりの土。
適度な粒度分布で粘土
分が少ない物が良い。

真砂コン液



施工m²数に合せて必要
量ご用意致します。ご
購入は、販売店にお問
合せ下さい。

普通セメント



普通セメントをご使用
下さい。

水



水道水などの清水を利
用し、真砂コン液と希
釀しご使用下さい。

補助材料・・・真砂コン土間仕上げをより確実に行う為の補足材料。



亀裂防止用繊維
真砂コンバインダー
【500g入り／袋】
真砂コンの収縮割れを抑制する繊維



真砂コン着色材
真砂コンカラー 【黄】
【1kg入り／袋】
真砂コンの着色に利用できる顔料

真砂コン土間仕上げを行う場合、歩行と車両乗り入れとは施工厚が違います。

駐車場利用の場合



車など重量物が乗る場合、路盤をしっかり固め
その上に真砂コン土間仕上げを100mm以上打設
してください。

↑100mm以上



歩行のみの場合



遊歩道やアプローチなど歩行のみの使用的の場
合は、路盤をしっかり固めその上に真砂コン土
間仕上げを60mm以上打設してください。

↑60mm以上



60mm厚で10m²施工の参考配合量(参考)

真砂コン液	淡路真砂土	セメント	真砂コン バインダー	推奨顔料 (トダカラーの場合)
11リットル	840kg	150kg	300g	4.8kg

冬季（冬場）寒冷地での施工は、専用真砂コン防凍剤を利用し、セメント10%顔料25%程度增量してください。