

特許取得



CS-1 (分別処理用)

特徴

- ・廃棄物混じり土を即時分別
- ・分別後の土砂は埋め戻しに再利用可能
- ・少量添加、短時間攪拌、中性で分別可能

対象

災害時もしくは造成・道路・トンネル・解体工事等で発生した廃棄物混じり土

目安 添加量

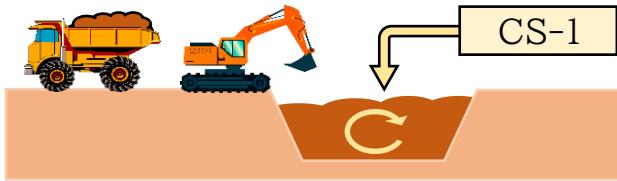
0.5～3% (対象物1tに対して)
※土砂の性状によって異なります

製品詳細はこちら

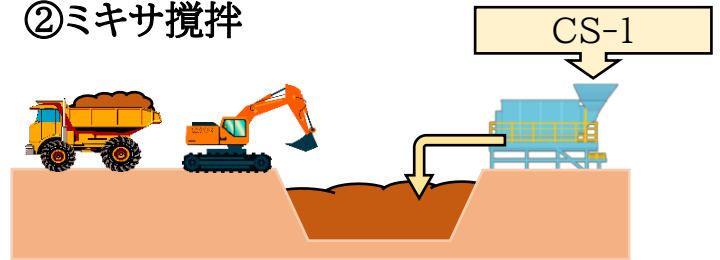


使用方法

①バックホー攪拌



②ミキサ攪拌

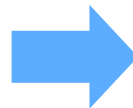


取扱説明

CS-1(分別処理用)を対象土に添加・攪拌した後に分別機に投入してください。
攪拌後約1分前後に分別可能な状態となります。
分別後のアンダー材は埋め戻しに再利用可能であり、
養生していただくことでさらに強度が発現されます。

改良試験例 ※対象土中のゴミは模擬廃棄物

試験対象土	
含水率(%)	23.7
礫分(%)	21.2
砂分(%)	38.2
バインダー分(%)	40.6



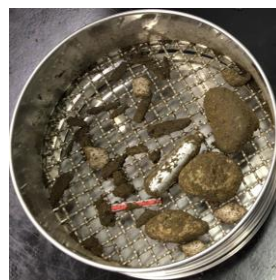
試験結果	無添加	CS-1 30kg/t添加
コーン指数(kN/m ²)	176	1384
9.5mm篩透過率(%)	3.80	95.6
熱灼減量(%)	10	0.8
pH	8.6	8.6



添加前



添加後



オーバー材



アンダー材

性状規格

外観	淡黄色粉体
pH	7.0 ~ 9.0
比重	1.0 ~ 1.2
荷姿	1 tフレコン・10 tバラ車搬入



テクニカ合同株式会社

〒658-0015

神戸市東灘区本山南町8丁目6番26号

TEL:078-436-0280

URL:<https://www.technica-goudou.co.jp>

