

より美しい自然環境を次世代に引き継ぐため貢献いたします。

日常環境をより良い環境にするため、産業廃棄物、一般廃棄物の適正処理や、リサイクルを中心とした循環型社会の構築を目指します。

～人と地球のために小さな会社が今しなければいけないこと～

子供たちが引き継ぐ次の世代に少しでも美しいあるがままの形でこの星を残して生きたいと・・・花と泉の町からそんな想いが弊社の心の中に一人一人宿り、小さな力でも自ら成しえることから出発しようとリサイクルプラザ夢工房が誕生致しました。

連絡先



〒029-3104

岩手県一関市花泉町日形字日形山 2 番地 1

TEL 0191-82-5393 FAX 0191-82-5391

kurinhanaizumi@k7.dion.ne.jp

kurin-hanaizumi.com



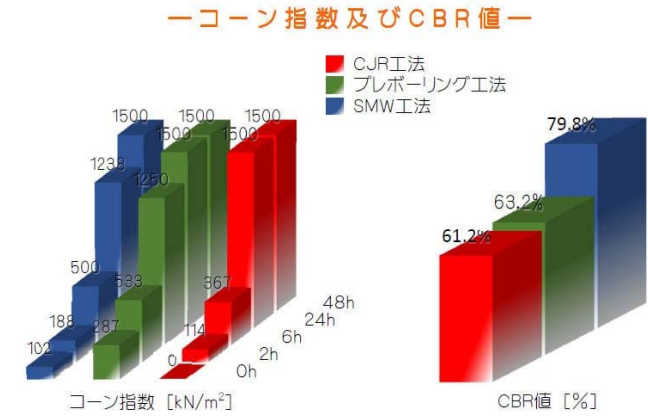


.....

ユニ・ソイル

「建設汚泥処理土利用技術基準」(平成18年6月/国土交通省)に示される品質区分の第2種 処理土
(コーン指数800 kN/m²)以上の強度を短時間で確保します。

 岩手県再生資源利用認定製品
認定番号 第28-1号



.....

ユニ・ソイルの特徴

1. 土木資材として様々な用途に活用できる強度の確保
2. 降雨などによって泥状に戻らない。
(再泥化しない)
3. 「土壌の汚染に係る環境基準」を満足する安全性を有する。





流動化処理土の特徴

1. 締め固め作業を必要としないため、作業コストダウンが可能。
2. 流動性があるため、狭い空間にも充填できる。
3. 地盤の空洞化防止の効果。

流動化処理土 【Pre-mixed Flow Earth】

流動化処理土（流動性のある処理土）は大量の水を含む泥水（汚泥）に固化剤を加えて混練することにより、高い流動性を持たせた土粒子配合の安定処理土で、締め固め機械による施工が困難な狭い空間などの埋戻し、裏埋め、充填などに用いられます。



岩手県再生資源利用認定製品
認定番号 第28-2号

品質管理

『流動化処理土』は常に工事に合わせた埋戻し材を製造するよう汚泥比重、固化剤量の計測管理を行い

流動性は	“フロー値”
強さは	“一軸圧縮強さ”
分離抵抗性は	“ブリーディング率”

で品質管理を行っています。





雑草抑制メカニズム

植物が必要とする主な栄養素には、チッ素（N）、リン酸（P）、カリウム（K）があり、これらは「植物の3大栄養素」と呼ばれています。

チッ素は植物に元気を与える、リン酸は花をよくつさせる、カリウムは根を成長させる働きがあります。

「雑草ハエン土」は、

1. 窒素・リン・カリウムの 三大栄養素の不溶化（水に溶け出さないようにする技術）
 2. 高い透水性による水分カット
- により、雑草の生長要素を欠落させます。



雑草ハエン土

『雑草ハエン土』は、建設および掘削工事などで発生する汚泥や不良残土を特殊改良した人工土壌で、雑草駆除コスト削減、作業省力化、省人化を実現する「汚泥リサイクル品」です。

従来、雑草駆除作業で除草剤を用いるが一般的でしたが、除草剤に動植物に影響を及ぼす化学物質が混入されていることも少なくありません。

また、車道沿道や公園などで除草剤環境へ影響を懸念し、未だに手作業や機械作業による除草が行われ、高い手作業コストが費やされています。

当社はこうした問題を解決するまったく新しい雑草生育抑制材『雑草ハエン土』を開発しました。

