

リプラギ (廃プラスチック材)

代替木材として、「番木」「枕木」に。
木材消費を抑え、
地球環境を守ります。

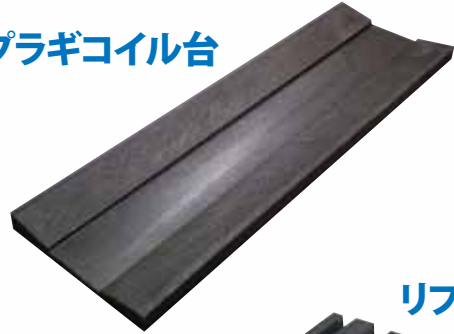
木 材

- 価格が高い
- 入手が不安定
- 腐ったり木屑が出る。劣化しやすい。
- 処分費がかかる

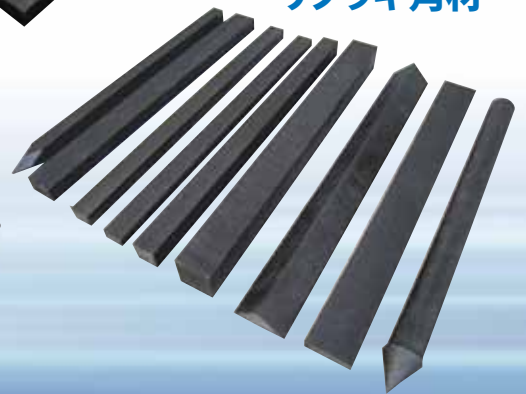
リプラギ

- 廃プラを有効活用。
- 再生樹脂なので腐らず耐久性に優れている。
- 圧縮強度に優れている。
- 屑が出ず、工場的美観を損ねない。
- 再利用が可能なので処分代がかからない。

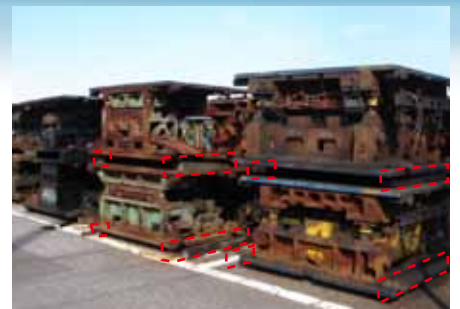
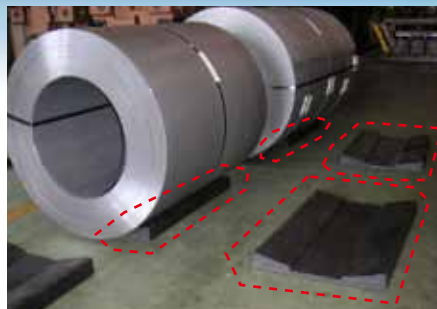
リプラギコイル台



リプラギ角材



廃棄物ゼロ工場に役立ちます。



■各実験でもリプラギの耐久性が証明されています。

| 試験項目 | 摩耗試験(摩擦減量) | |
|------|--------------|---------------|
| 試験方法 | JIS K7204に準拠 | |
| 試料 | 枕木 (アビトン材) | 483.0mg/1000回 |
| | リプラギ | 36.5mg/1000回 |

| 試験項目 | 圧縮試験 |
|-------------------------|--------------------------------|
| 試験方法 | JIS Z2101に準拠 |
| 試料 | リプラギ 寸法:100mm×100mm×1000mmL |
| 25.8tonf/mで荷重停止。破壊見られず。 | |

※上記データは、保証値ではなく参考データです。

製造元：川瀬産業株式会社