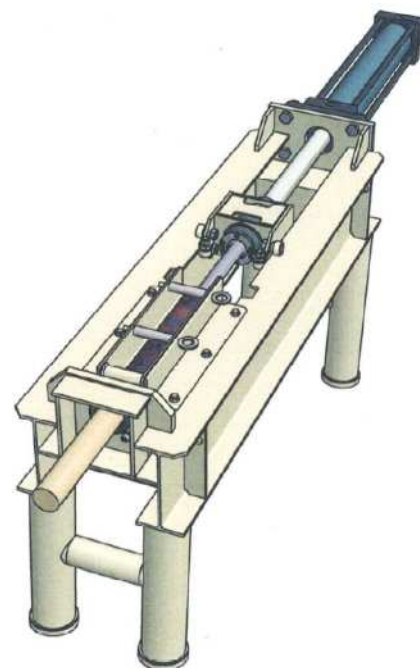


EcoPReS(エコプレス)

注入材入り鋼管分離押出し装置

補助工法の使用済み鋼管を、注入材と鋼管とに安全・簡単・確実に分離する装置です
トンネル現場内での完全分離を可能にし、鋼管を鉄資源として再利用可能にしました
環境性・経済性・作業性に優れた画期的な装置です



製品の特長

● 環境性

合廃棄物としての埋立て処分ゼロを実現。鉄資源のリサイクルで二酸化炭素(CO2)排出量を大幅に削減します。注入材は廃プラスチックとして熱回収します。

● 作業性

特殊な資格は必要とせず、簡単な操作で作業が可能です。一人での短時間での作業が可能で、施工サイクルに組みやすくなっています。

● 経済性

産業廃棄物(混合廃棄物)処理費用の大幅なコストダウン。鋼管は鉄スクラップとして回収可能です。

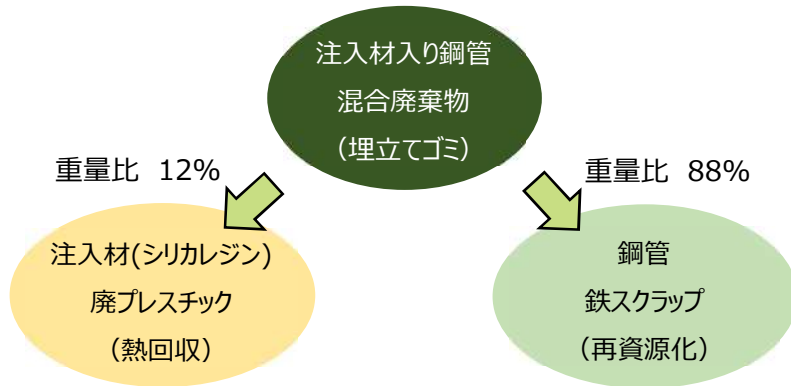
● 適応性

φ76.3とφ114.3鋼管の両方に対応しています。



環境にやさしい

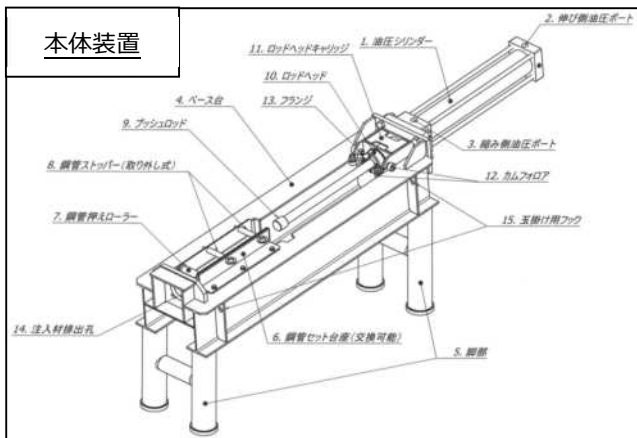
EcoPReS を使用することで分別が可能となります。



鉄資源の電炉での再生利用により、
高炉で製造する場合に比べて
「75%のCO2削減」

EcoPReS の構造

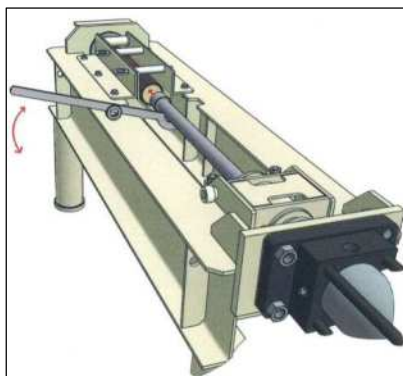
油圧シリンダーを含む本体装置、油圧ユニット、配電盤(スイッチBOX付)の三体で構成されています。500Lまでプレス可能です。



EcoPReS の押し出し動作



① 鋼管を台座にセット



② 芯出しガイドでロッド高さを調整



③ 注入材を押し出す

《販売元》

fujimori

フジモリ産業株式会社
<http://www.fujimori.co.jp>

東京 〒160-0023 東京都新宿区西新宿 1-23-7 (新宿ファーストウェスト 10F)
大阪 〒541-0045 大阪市中央区道修町 4-4-10 (KDX 小林道修町ビル)
東北 〒980-0014 仙台市青葉区本町 1-11-1 (HF 仙台本町ビルディング 7F)
九州 〒812-0027 福岡市博多区下川端町 10-5 (博多麴屋番ビル)

TEL:03-5339-8531 FAX:03-5908-0281
TEL:06-6228-3864 FAX:06-6228-3886
TEL:022-263-1591 FAX:022-223-0067
TEL:092-262-8515 FAX:092-262-6750