

【RC-40再生クラッシャーラン】製造フロー

株式会社ヒラヤマ

①原材料の搬入

・コンクリート塊の受入れ搬入



・計量(トラックスケール)



②原材料の荷下ろし

・所定の保管場所へ荷下ろし



③大割材の小割・異物除去

・圧碎機で圧碎。 ・マグネットで鉄筋の除去



圧碎時に鉄筋等の金属除去



④破碎処理

・NE250J自走式デンドマン
(磁選機付)で異物除去。



磁選機

次のページへ

【RC-40再生クラッシャーラン】製造フロー

株式会社ヒラヤマ

⑤振動ふるい機により選別

オーバー
サイズ

人力による
異物除去



- ・中山鉄工所製振動フルイ機
40mmスクリーンで選別
40mm以上は人力による異物除去
のうえ再度破砕機で破砕



40mmスクリーン

⑥オーバーサイズは再度破砕

スクリーン通過

⑦吸引ゴミ選別器で
異物除去



- ・中山鉄工所製ゴミ吸引選別ユニットで
ゴミを吸引して取り除く



破砕選別ユニット全景



⑧マグネットで金属除去



- ・マグネットによる磁選機



次のページへ

【RC-40再生クラッシャーラン】製造フロー

株式会社ヒラヤマ

⑨製品出口

人力による
異物除去



⑩ストックヤードへ



⑪製品



⑫販売・搬出



製品【RC-40再生クラッシャーラン】

製品の利用状況



裏込材



路盤材



基礎材