

再生路盤材 (RC-40) 製造フロー図



鹿児島基盤材センター(株)
米盛アスコン部

搬入・計量



目視にて荷確認
トラックスケールにて計量
マニフェスト交付



種類毎に荷卸し

小割・異物除去①



磁選機付き小割機
粉塵対策 (散水)



鉄筋除去

ホッパに投入



原料ホッパへ投入

グリズリフィーダ



グリズリフィーダ (50mm)

破碎処理

オーバーサイズはインパクトクラッシャーへ



インパクト
クラッシャー
神戸製鋼所
10-10DH型

磁選・異物除去②

アンダーサイズは選別へ



磁選・異物除去③



振動篩

振動篩で選別



35mmスクリーン

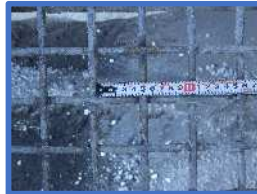


RC-30 ②

混合・攪拌

ストックヤードで
RC(0-40)① 40%
RC-30② 60% を混合・攪拌

振動篩



40mmスクリーン

RC(0-40) ①

オーバーサイズは再度破碎処理へ



磁選・異物除去④



人による異物除去⑤



再度インパクト
クラッシャーへ

再度 破碎処理へ

磁選・異物除去⑥



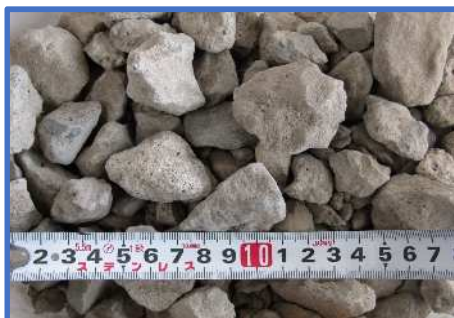
ストックヤード
重機による鉄筋除去

人による異物除去⑦



人による異物除去

製品



再生路盤材 (RC-40)
(コンクリート塊 100%)

製品の使用状況



路盤材



裏込材



基礎材