【再生砕石RC-40】製造フロー図

株式会社 江口土木

①原材料搬入場所入口

・コンクリート塊の受入れ搬入
・場外への土砂・引き出し防止の
足洗い場の設置。

②原材料荷下ろし

・所定の位置へ荷下ろし。
・ヤードに原材料（ｺﾝｸﾘｰﾄ塊）が過剰に貯まらないように迅速な対応を行う。

③ 大割・小割作業・異物除

・圧砕機（磁石付）にて圧砕。
圧砕時に出る鉄筋等（異物）の除去。

④破砕処理

・ｶﾞﾗﾊﾟｺﾞｽ(BR210JG)
ジョークラッシャで破砕処理

⑤異物除去

・磁選機

・人手による異物除去

次のページへ

・磁選機で異物除去

・人手による異物除去

【再生砕石RC-40】製造フロー図

⑥フルイ機により選別

・振動フルイ機
40㎜スクリーンで選別。

40mmスクリーン

オーバーサイズ

⑦オーバーサイズは再度破砕

スクリーン通

・オーバーサイズは再度破砕
・破砕後は異物除去へ戻して
フルイ機の選別へ

インパクトクラッシャー

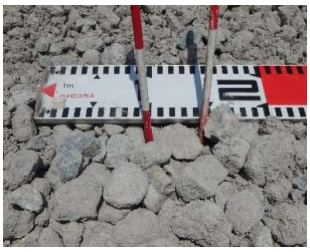
⑧リサイクル製品（RC-40）排出

・排出状況に応じてショベル等を
用い、ｽﾄｯｸﾔｰﾄﾞへ速やかに
移動する。

・売却対応に遅れの無いように
整然とｽﾄｯｸする。

⑨ストックヤードへ

製品写真



再生砕石　RC-40

利用状況

裏込材

路盤材

基礎材