

## 磐田工場再生砕石生産工程

磐田工場の再生砕石生産工程を紹介します。当工場ではコンクリートガラを破碎し再生砕石を生産しています。

まず、お客様より搬入を頂いたコンクリートガラの展開検査を行います。展開検査時に不適合品の有無を確認し大きなコンクリートガラがあった場合は重機を使い小割を行います。次に投入用重機でホッパーへと投入していきます。投入されたコンクリートガラはフィーダーという機械で1次ジョークラッシャーへと送られある程度の大きさまで破碎されます。その後コンベアで振動スクリーンに送られます。振動スクリーンを通過するさい、40mmアンダーのものは再生砕石として排出され、大きなものは2次ジョークラッシャーへと回り再度破碎されます。

一次ジョークラッシャーで破碎されコンベアで運ばれる際に作業員により異物の除去を行います。また、2カ所設置してある磁選機にて鉄くずの除去を行います。

この工程をへて当社が販売する再生盛土材、基礎裏込め材の再生砕石となります。

袋井土木事務所の検査も受けているので材料承認も出すことができます。

当社では大型ダンプを所有しているため、コンクリートガラの引き取りや再生砕石の配達も承っております。

是非、お問い合わせください。

リサイクルクリーン磐田工場

TEL 0538-38-2851

FAX 0538-38-2862