

製造フロー図

【再生砕石RC-40】

株式会社天水組リサイクル工場



① 原材料（コンクリート塊）

搬入（志布志市・曾於市・大崎町）
原材料保管場所へ荷卸し



② 小割・異物選別

- ・鉄筋等の異物除去
- ・1次破碎へ

（マグネット付小割機）



③ 1次破碎（ジヨークラッシャー）

機種：小松製作所BR350JG型

- ・原材料を投入し100mm程度に破碎
- ・2次破碎へ

（マグネットによる金属除去）





④ 二次破碎(インパクトクラッシャ)

機種：小松製作所BR250RG型
 ・100mm程度を40mm以下に破碎
 選別機へ

(散水にて粉塵防止)



⑤ 選別機

- ・40mm以下は製品置場へ
- ・40mm以上は2次破碎へリターン
(40mmフルイ)



⑥ 製品 出荷

製品置場





製品の用途

路盤材



製品の用途

基礎材



製品の用途

裏込材