



受入

原材料：がれき類（コンクリート塊）
主に南薩地域の工事現場からの
発生材



小割

大物材は小割機（磁選機付き）で小割
金属等の異物除去



破碎（インパクトクラッシャ）

（株）小松製作所製：BR100R



磁気選別機



・破碎後に
磁選機で金
属の除去
・破碎時は
散水で粉塵
対策を実施

破碎機

散水パイプ



選別機(40mmフルイ)

選別機（40mmフルイ）

振動ふるい機で選別
40mmスクリーンを通過したものが
RC-40



オーバーサイズ（破砕機へ再投入）

40mm以上は小割した材料へ戻す
再度破砕機へ投入して破砕



40mmスクリーンを通過した
選別後の製品は、製品置場へ運搬



製品

再生碎石 (RC-40)



製品置場

製品の用途

排水工の基礎材



ブロック積工の裏込材



道路の路盤材

