

再生砕石(RC-40) 製造フロー

(株)吉丸組 小野リサイクルセンター







◆ 鹿児島市内建設工事現場から原材料となる建設廃材（コンクリート殻等）を搬入

| | | | |
|---|---|--|---|
| 市内工事現場 | | | |
|  | |  | |
| コンクリート殻(無筋・有筋) | コンクリート二次製品 | コンクリート杭 | コンクリート場所打ち杭 |
|  |  |  |  |

◆ 計量・荷下ろし

| | |
|---|--|
| 計量 | 荷下ろし |
|  |  |

◆ ストックヤードにて破碎及び異物除去

| | | | |
|---|--|--|---|
| 大割 | 小割 | | |
|  |  | | |
| 異物除去(金属、プラスチック、木片) | | | |
|  |  |  |  |

◆ 破砕機に投入

バックホウにて投入



◆ 破砕機にて破砕

破砕【中山鉄工所 デンドマン ジョークラッシャ NE250J】



◆ 磁選機にて鉄くずの2次除去

磁選機(永磁式)



◆ ふるいにて選別【40mm】

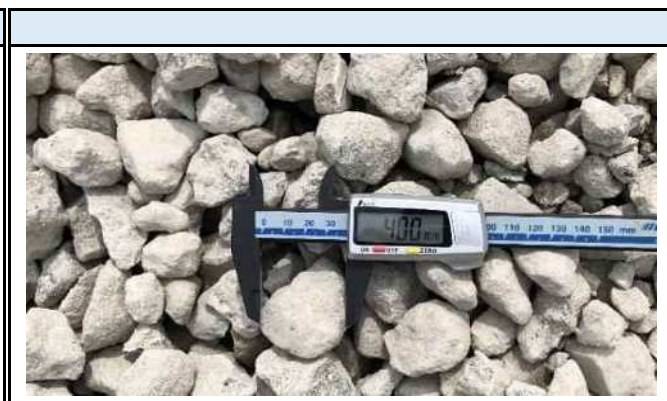
中山鉄工所 リサイクルスクリーン NHS482



◆40mm以上は再度破碎へ



◆製品完成【RC-40】



◆各建設現場に出荷

