

再生砕石(RC-30) 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)			
			

◆ 破碎機に投入

バックホウにて投入



◆ 破碎機にて破碎

破碎【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【30mm】※RC30製造時は下段のふるいに切り替える

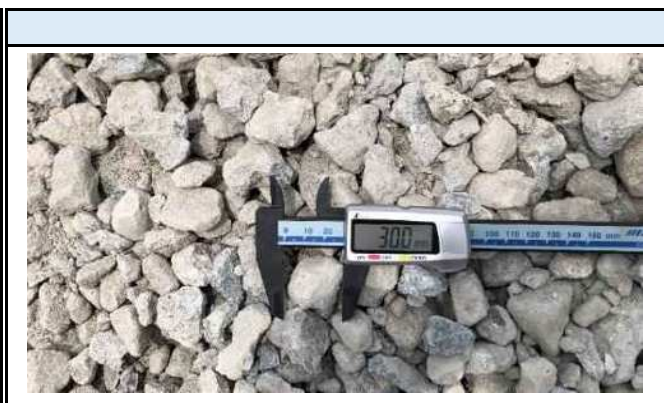
中山鉄工所 リサイクルスクリーン NHS482



◆30mm以上は再度破碎へ



◆製品完成【RC-30】



◆各建設現場に出荷

