

## [優 秀 賞] コンクリート廃材粉碎リサイクル装置

ジャクティ・エンジニアリング株式会社

〒550-0021 大阪市西区川口2-7-2

☎06(584)3135

ビルの解体によって発生するコンクリートガラは産業廃棄物扱いだが、これを人の頭ほどに砕いた後に、産業廃棄物にならない大きさに破碎する機械である。

わが国の産業廃棄物の約4割が建設廃棄物で、そのうち、3分の1がコンクリートの塊という。こ

の処理対策が大きな社会問題になっているが、この装置はこれに有効な手段を提供する。

砕いた後の廃材は解体現場の埋め戻しなどのリサイクル利用が可能だ。移動式破碎プラントに比べて3分の1の経済性で、破碎処理効率も高い。処理能力は200タイプで毎時30トン。現場完結型の汎用性の高い装置であるだけに、今後、需要が増えるとみられる。

