

高層建物、煙突の解体技術

安全かつ効率的に解体します

お客様のメリット

- 60m程度までの高層建物、煙突を地上から解体できます
- 人が近づけない場所(被災建物など)でも解体できます

奥村組は高層ビル、煙突などの塔状コンクリート構造物の解体を、安全かつ効率的に施工するための工法を各種開発しています。

高さ60m以上の超高層構造物でも地上からの遠隔操作で解体できます。破砕機にガラ受けバケットを装備して解体した破片を收容し、安全性を高めると同時に粉塵の発生、飛散を抑制することもできます。

一般的なクレーンをベースマシンとし、ブーム先端に取り付ける解体機を組み合わせることで、様々な構造物、状況に対応します。



高層構造物の解体状況



煙突の解体状況



解体機(バケット装備例)