

WATER JET CUTTING

ウォータージェット切断機による
新たな挑戦！！

高性能、且つ熱影響の無い、2D・3Dカッティング！
最高600Mpa（ツル14の流速）の超高压水による高速切断！
幅3m長さ8mの国内最大クラスの切断可能サイズ！



www.alloy.co.jp

ALLOY[®]
ALLOY CORPORATION

ウォータージェット切断機特徴

1

幅広い素材へ
対応可能!

殆どの素材の切断に適しており、
注：使用する研磨材の硬度より高い物は切断できません。

2

熱影響が無く
高性能!

無帯磁・無酸化・無変色、
また、熱硬化もありませんので、熱影響部の除去が不要です。

3

国内最大クラスの
切断可能サイズ!

複数枚を重ねての切断が可能であり、
テーラー補正機能により切断面の垂直度も得られます。

4

設計に
自由な発想を!

三次元切断機能を採用しており、
斜め穴や開先加工等も加工可能です。

データ

切断設備	薄板	厚板	熱影響	加工精度	加工速度	切断面粗さ
ウォータージェット	○	○	◎	○	○	○
レーザー	○	△	△	○	◎	△
プラズマ	△	○	×	△	◎	△
シャーリング	○	×	△	△	○	△
ノコ（コンター）	△	○	△	○	△	○
ワイヤーカット	○	○	△	◎	△	○
機械加工	△	○	×	◎	△	◎

※当社比較

お問い合わせ



アロイ ステンレス

検索

ALLOY[®]
ALLOY CORPORATION
株式会社アロイ