

R6
導入

小型NCルータ

会津

(ZXGN-1020SPE)

装置の概要

【型式等】

- 装置名称：ZXGN 3軸制御NCルータ
- メーカー：SHINX(株)
- 型式：ZXGN-1020SPE

【仕様】

- テーブル寸法：1000×2000mm
- 主軸回転数：1500～24000rpm
- シャンク径：φ3,4,5,6,8,10,12,16mm
- 制御単位：0.001mm
- CAMソフト：ALPHA CAM



木材を精密に切削加工できます！

【装置の特徴】

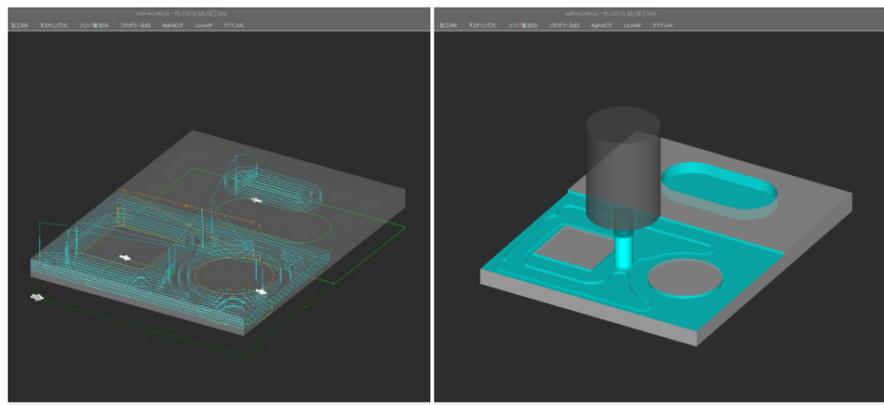
- 木材を立体的に削り出すことができます。
- 制御単位が0.001mmのため、ポケット/穴あけ等の加工を精密に行えます。
- 3Dデータから加工データを作成することができます。
- 2Dで走査線を描くことで加工データを作成することができます。
- 切削加工データを使って、切削シミュレーションが出来るため、加工不良や加工結果を前もって確認できます。

【主な用途】

- 精密な木材の切削加工（両面加工は治具が必要）
- ポケット加工
- 板厚の調整



加工サンプル



ALPHACAMを用いた加工シミュレーション画面

料金・問い合わせ先

	区分	単位	料金(円)
設備 使用	小型NCルータ (ZXGN-1020SPE)	1時間ごと	5,340
依頼 試験	-	-	-

〒965-0006

会津若松市一箕町大字鶴賀字下柳原 8 8 番 1

TEL：0242-39-2978（産業工芸科）

FAX：0242-39-0335

併せて使うと効果的です！



鋸軸傾斜丸鋸盤
(970円/時間)



手押鉋・自動鉋兼用機
(440円/時間)

○その他の施設・設備は、福島県ハイテクプラザ 施設・設備データベースからご覧いただけます。

福島県ハイテクプラザ

Industrial Technology Institute
Fukushima Prefectural Government

(令和7年4月)