

わが社の「ひとわざ(一技)」PRシート

分類No: 1. 鑄造

登録No: 1-202

ひとわざ(一技)名: **鉄鑄物!! 木型不要で超短納期!!**

1. 概要(200字目安)

最新の3次元砂型造型機(S-MAX、S-MAX+)を使用し、鑄型をダイレクトにプリントすることで、木型を作らずに鑄物を製作することが出来るため、それにより、従来の工法(木型)よりも工数が大幅に削減されることで、超短納期対応が可能となりました。

また、鑄型を一体で作ることが出来るため、バリの少ない、精度の良い鑄物が製作可能です。

各産業の単品～小ロットの試作開発品に適しています。

<<肉薄鑄物>> 挑戦します!!

<<複雑形状>> 挑戦します!!

◆材質

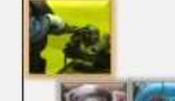
ねずみ鑄鉄・ダクタイル鑄鉄・耐熱鑄鋼 (一部要相談)

◆納期

ねずみ鑄鉄 ダクタイル鑄鉄:1~2週間

耐熱鑄鋼:1~3週間 (要相談)

最短5稼働日
※材質、台数による

| | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|-----|---|---|--|---|---|
| | 1日目 | 2日目 | 3日目 | 4日目 | 5日目 | |
| タービンHSG 3kg 1.4848  | 見検 | 製作 3D受領 型設計 解析 | 3D印刷 取出し 砂型 クリーニング | 塗型・造型 ・注湯 | 仕上げ 検査 出荷 | |
| | |  |  |  |  |  |

2. 企業概況

| | | | | | | | |
|----------|---------------------------|-------|---------|---|--------|------|-----|
| 会社名 | (株)木村鑄造所 | | 代表者名 | 木村 崇 | | | |
| | | | 窓口担当 | 大川 洋幸 | | | |
| 事業内容 | 鉄鑄物 | | URL | http://www.kimuragrp.co.jp/ | | | |
| 主要製品 | 自動車向けプレス金型 工作機械 エネルギー関連 他 | | | | | | |
| 住所 | 〒411-0905 静岡県駿東郡清水町長沢1157 | | | | | | |
| 電話/FAX | 055-975-7050 | | E-mail | emidas@kimuragrp.co.jp | | | |
| 資本金(百万円) | 85 | 設立年月日 | S23.5.5 | 売上(百万円) | 18,500 | 従業員数 | 900 |

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他

①2010-291172 2012-013109 2012-113632 他多数

②試作開発分野

②自動車部品関連 エネルギー部品関連 他

③東芝メディカル GE Healthcare 他