

製品・技術 PR レポート

1. 企業概要

会社名	株式会社大楨精機		代表者名	大町 亮介			
			窓口担当	若月 正			
事業内容	試作機械加工・試作開発サポート・DDS デザイン開発		URL	http://www.disn.co.jp			
主要製品	二輪・四輪自動車試作部品・レース部品、航空宇宙部品、各種高精度装置部品、 DDS(デザイン事業部)ツールキャビネット・ツールワゴン						
住所	〒351-0014 埼玉県朝霞市膝折町 4-8-45						
電話/FAX 番号	048-462-0832/048-464-7842		E-mail	info@disn.co.jp			
資本金(百万円)	10	設立年月日	昭和 35 年 4 月	売上(百万円)	-	従業員数	40

2. PR事項

「切削加工限界に挑む！」高精度3次元加工・同時5軸加工・薄肉切削加工

当社は最新鋭の設備群と若く優秀な国家技能士エンジニア達が、切削技術によって日々お客様の未来を具現化し続けています。2009 切削加工ドリームコンテスト金賞(日本)、CAM AWARD 2010(イタリア)アジア企業初の受賞等に裏づけされた独自のノウハウで、同業他社には無い技術と提案を提供致します。

■技術サンプル A

＜アルミ(A7N01-T6)総削りヘルメット(一部 64Ti)＞

- ・同時5軸加工の限界に挑戦したオリジナル加工サンプル
- ・材料時 120 kgの塊から切削加工のみでココまでの3次元加工が可能です。



Movie 配信中「5axis」と検索して下さい。

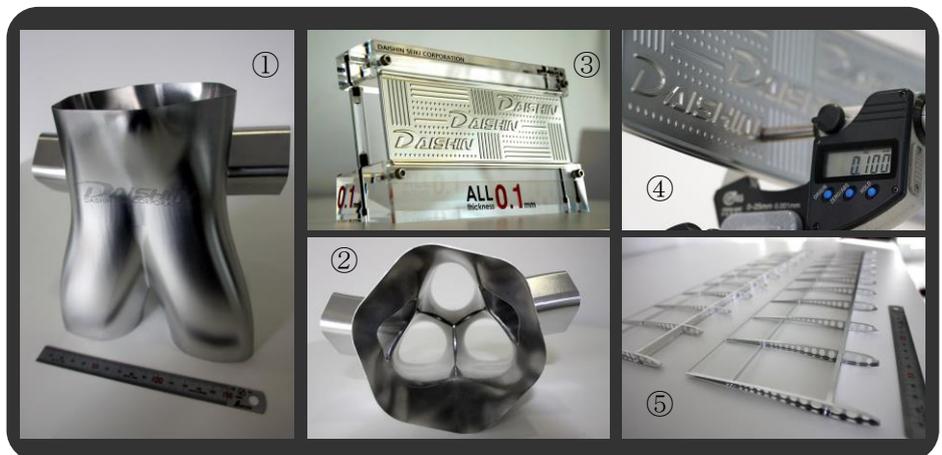
最新情報は Web Site または facebook まで



■技術サンプル B

＜軽量化をターゲットに薄肉切削の限界に挑戦＞

- ・①②アルミ15kgの塊から全肉厚 0.3mm、65g、0.2φ貫通穴 1,000個
- ・③④ステンレス 316 総削り 3次元加工で全肉厚 0.1mm
- ・⑤JAXA(航空宇宙研究開発機構) 火星探査機主翼フレーム試作品
*JAXA 掲載許可済み



* 守秘義務により通常加工品掲載不可

3. 特記事項（期待される応用分野等）

- ◎切削加工ドリームコンテスト金賞
- ◎CAM AWARD アジア初受賞
- ◎ ISO9001:2008
- ◎ISO14001:2004
- ◎彩の国指定工場