

製品・技術 PR レポート

1. 企業概要

会社名	ウエサワークス株式会社	代表者名	上澤 和彦				
		窓口担当	上澤 和彦				
事業内容	航空機部品製造&精密機械加工	URL	http://www.uesawa.co.jp				
主要製品	航空機部品、R&D 様向け精密機械加工部品						
住所	〒322-0034 栃木県鹿沼市府中町102-9						
電話/FAX 番号	0289-62-4115/0289-62-4117	E-mail	info@uesawa.co.jp				
資本金(百万円)	12	設立年月日	昭和 27 年 10 月	売上(百万円)	400	従業員数	30

2. PR事項

『 航空機部品から R&D 様向け短納期部品まで 』

● 航空機部品

当社は、機械加工のスペシャリストとして、ボーイング737, 747, 777, 787, エアバス A380 および防衛省様向けの航空機部品を主力に製造・生産している企業です。航空機部品製造に伴う治具、研究開発部品、空力モデル等の製作も手掛けています。

● コア・テクノロジー

図面情報を3D ソリッドモデルにて御注文をいただければ、JISQ9100、ISO14001の環境下にて、材料調達から機械加工・品質保証まで一貫して行い、納期の短縮化を実現します。

最近では、R&D 関連の企業様からのご注文が増えており、新素材、複合材、チタンなど難削材料の機械加工への対応に力を入れています。



自社ネットワークに取込んだ
3Dモデル情報事例

● 設備概要

市場を取り巻く変化に敏感に反応し、お客様の多様な要求に応えるため、様々な技術革新を支える製造設備を保有しています。

(主要設備)

- ・CATIA V4, V5
- ・MASTERCAM
- ・同時 5 軸マシニングセンター
- ・三次元測定機
- ・当社開発の生産管理システム

高速5軸マシニングセンター

型式	MAM72-63V
メーカー	松浦機械
同時制御軸数	5
各軸ストローク	760×845×610
MAX切削送り速度	1~50,000
主軸回転数	20,000rpm



三次元測定器

型式	SVA1500A
メーカー	東京精密
寸法	850×1500×600
測定MAX	高さ770mm



● ソリューション

- ・航空機部品の短納期製造へのソリューション
- ・R&D に伴う、生産技術の御提供と短納期品への対応

3. 特記事項

- 2008年5月 JISQ9100 及びISO14001 取得済
- お客様との守秘義務契約上、製造部品の写真の掲載は行えませんことを御容赦ください。