

製品・技術 PR レポート

1. 企業概要

会 社 名	株式会社サンテック			代表者名	清水 睦視		
				窓口担当	道永 伸一		
事業内容	金属部品の高精度加工、導波管製造			U R L	http://www.e-santec.com		
主要製品	衛星搭載用金属部品・防衛装備品・航空機部品・導波管						
住 所	神奈川県川崎市中原区宮内 2-28-2						
電話番号	044-799-9221			E-mail	s-michinaga@e-santec.com		
資本金(百万円)	12	設立年月	1968 年 10 月	売上(百万)	1,000	従業員数	87 人

2. PR事項

『 金属部品加工・導波管製造・治具設計で50年の実績！必ずお役に立ちます！ 』

＜当社が手がける製品は、宇宙・航空など、極めて高度な分野へ供給されております＞

航空機や人工衛星開発の一端を担える誇りを胸に当社が掲げる3つの柱

1. 高精度加工の特徴

- 1) ミクロン公差のオーダーも多数加工し実績有ります。
- 2) 3次元測定器も2台完備しておりデータ測定も行い寸法を担保致します。
- 3) 材料の特徴を50年学び続け最適条件（治具・回転速度・刃物選定）にて加工出来ます。

2. 最新の加工技術

- 1) 5軸加工機9台保有、リニア加工機、放電加工機、ワイヤー加工機、CAM シミュレーションソフト等最新の加工機を保有している。
- 2) 難削材（スーパーインバー・ハステロイ・チタン・インコネル等）の豊富な加工実績を有する。

3. 匠の技

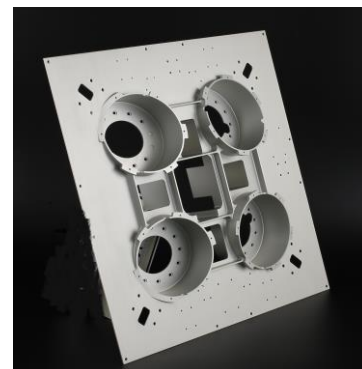
- 1) 手の感覚で削り取る熟練技能者の技。最新加工機と熟練技能者の仕上げが実現する高精度加工。
- 2) 軟ロー付けの金属同士をバーナーとコテで接合する技。古くから継承されている伝統の技。
- 3) 薄物を反らずに加工する技。50年の実績と加工経験が何よりの財産です。



2020年5月稼働の新工場(山形県)



衛星搭載スプリング



はやぶさ2のIESプレート

3. 特記事項（期待される応用分野等）

- ・金属加工の精密加工技術を活かして、医療分野はじめ各種高難易度の試作品を形にします。
- ・2014年12月に打ち上げ成功した人工衛星「はやぶさ2号」のIESプレート部品加工に採用されました。
- ・2016年9月にISO9100を認証所得。
- ・2020年5月より山形県新庄市に新工場稼働！これにより24時間稼働し魅力ある価格でご提案致します！