

製品・技術 PR レポート

1. 企業概要

会社名	株式会社昌和精機			代表者名	釜田 重男		
				窓口担当	釜田 秀重		
事業内容	精密機器の開発、加工及び組立			URL	http://www.syouwa-seiki.co.jp		
主要製品	医療機器、分析器、半導体関連装置等各種精密機械加工、組立品						
住所	〒252-0175 神奈川県相模原市緑区若柳 542-7 (工場所在地)						
電話/FAX 番号	042-683-6966/042-683-6967			E-mail	hkamata@syouwa-seiki.co.jp		
資本金(百万円)	10	設立	1970年9月	売上(百万円)	260	従業員数	24

2. PR事項

— 新たなる創造を開拓する —

株式会社昌和精機は、ステンレス・チタン・アルミをはじめとする様々な材質の切削、加工、精密機器の開発、設計及び組立、検査に至るまで幅広い分野で活躍します。



ステンレス

ステンレス鋼は錆を防ぐためのめっきや塗装をしなくても済み、マルテンサイト系ステンレスは焼き入れを行うことができます。

アルミとバナジウムを加えたチタン合金は、強度や耐食性に優れ、多用されています。生体適合性に優れており、手術時に体内に埋め込む金属材料として最適です。



チタン合金

■取扱い材料

ステンレス
チタン合金
アルミニウム
合成樹脂 他



アルミニウム

軽量で、加工しやすい性質を持っております。さらに表面にできる酸化皮膜、アルマイトが、内部を浸食されにくくするため、筐体など、様々な用途に使用されています。

MCナイロン、ジュラコン、テフロン、PEEK、ウルテム、デルリン、ナイロンなどあらゆる材料の加工が可能です。



合成樹脂 他

■主要設備

NC旋盤
ワイヤ放電加工機
マシニングセンタ
バフ研磨機
バレル研磨機
ショットブラスト
レーザーマーキング
その他



■主要取引先

日立アロカメディカル(株)
オリンパスメディカルシステムズ(株)
花王(株)
(株)アルス
(株)中村製作所
(株)コクゴ
その他

3. 特記事項

- ※ 1998年1月 神奈川県より優良工場に認定
- ※ 2010年9月 エコアクション 21 認証・取得