

業歴62年の老舗切削加工メーカー 防衛・航空・宇宙開発… 精密切削加工技術の極みへ！

新和製作所

新和製作所（横浜市保土ヶ谷区
今井町、漆間康文社長、045・

489・9516、[http://www.](http://www.shinwa-seisakusyo.co.jp/)

[shinwa-seisakusyo.co.jp/](http://www.shinwa-seisakusyo.co.jp/)）は、

1957年に創業、横浜・新潟に
自社工場を構え、業歴62年を数える。

少量品から量産品、微細部品か
ら大型品まで、立型・横型・5軸
マシニングセンターによる非鉄金
属の精密切削加工を中心に、各種
金属部品を加工している。同社の
強みは、①単品部品から組立てま
で、各種機械の組合せにより短納
期・多品種・少量生産も量産も対
応可能 ②大小さまざまな加工機

械を取揃え、サイズ問わず自社設
備にて対応可能 ③バーコードに
よる進捗管理システムを用い、納
期管理の効率化と万全な品質管理
体制を実現 ④3次元CADデー
タに基づく加工プログラミンと
製品の検証が可能。加えて、3D
プリンタによるプロトタイプング
にも対応。また、ネットワークを
通じて、表面処理・塗装・印刷・

彫刻等を一貫して対応可能な点も
大きな強みである。

同社製品は、主に防衛装備品関
連、航空管制、宇宙開発関連など
の先端技術開発の一端を担って
いる。防衛関連機材は民間製品よ
りも格段に高いスペックが要求さ
れるが、高精度はもちろん、耐久
性、耐環境対応性など厳格で多様
な要望に長年応えてきた実績を持
つ。また、航空・宇宙関連機材部
品も同様に、加工精度や軽量化な
どの各種要望を高い次元でクリア
し続けることで圧倒的な加工技術
を蓄積してきた。

技術に加え、常に安心・安全な
製品の継続的な提供を目的に、情
報セキュリティマネジメントシス
テムISO27001を認証取得してい
るとともに、日本品質保証機構（J
QA）にて計測器の校正も実施す
るなど、品質の維持向上も図って
いる。

「皆様にあまり馴染みのない製
品づくりに励んでいます。将来



防衛・航空・宇宙開発業界を支える同社の加工部品

的には、どなたに
もお役に立てるよ
うな幅広い製品を
ご提供すべく、今
後も社員一丸とな
り、どこにも負け
ない精密切削加工
技術を蓄積しなが
ら、周囲より少し
先を行く努力を
日々重ねていきま
す」と漆間社長は
語る。