

company profile

# YAMAICHI SEIKO

## 基本理念

**TRY DEVICE**

(考案する、工夫する行動)

&

**TRY V・I・P**

**VALUE MAKE**

(創造する行動)

**INNOVATION**

(変革する行動)

**PARTNERSHIP**

(協調する行動)



代表取締役社長  
小田 光一

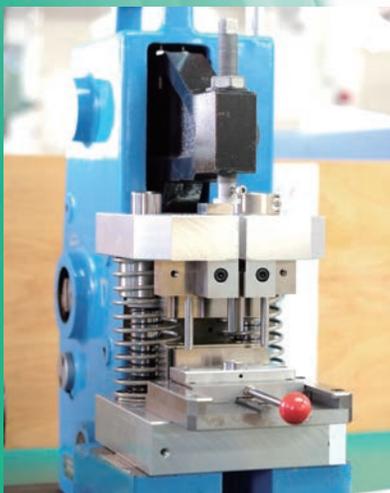
当社は1962年創業以来、コネクタ部品・精密電子部品の精密切削加工からコネクタ一貫生産までお客様が求めるニーズに応えることで信頼を得てまいりました。

常に一步先の技術を目指し、“お客様に満足していただける品質の製品を提供する”を品質方針にかかげ、「不良率ゼロ」を目指した品質管理体制の構築に取り組んでおります。

今後も精密切削加工の技術開発に力を注ぎ技術革新に挑戦し、お客様と社会に貢献できる企業へと発展できるように努めてまいります。

また、新しく変化するビジネス環境に積極的に関わり、お客様よりご指導ご鞭撻をいただき、より良い製品を提供しお役に立てる企業として努力してまいりますので、今後とも一層のご愛顧を賜りますようお願い申し上げます。

ユーザーの設計思想を的確な形に。  
ますます領域を広げる信頼の製品づくり。



高度な製造技術から生み出され、厳しい品質チェックを経たのちに、得意先に供給される信頼の製品。  
その製品づくりは、小ロット製品から量産品、さらには素材の調達からアセンブリーまでと多岐にわたり、ユーザー設計者の設計思想を的確に反映させた高品質なパーツとして、セットの中で機能していきます。  
高性能化、多機能化が加速的に進む現在の製品開発においては、パーツの品質がセットに大きな影響を与えます。  
当社は、品質第一主義を貫くとともに、ニーズへの即応、技術革新、納期管理の充実をテーマとした多角的な取り組みで、お客様から高い信頼を得ています。

# 私たちは業界ナンバーワンのモノ作りを目指して 生産革新に挑戦します

## 「技術の山一」

「技術の山一」、そう呼ばれるのにはわけがあります。  
1/1000mm単位での品質精度をクリアし、10万本、  
100万本の生産でも安定した品質を保っているからです。



## 「品質の山一」

当社では品質の国際規格である ISO9001 をベースに工程ごとに、段取り検査、一次検査、インライン検査、出荷検査など、必要に応じた検査の組み合わせと、充実した検査機器でお客様の信頼にお応えしております。

### 主要検査設備

設備名	メーカー	形式	台数
画像寸法測定器	キーエンス	IM-7000	1
マイクロスコープ	日本 S T ジョンソン	コンテス FX	3
投影機	ミットヨ	PJ-M3000F	1
投影機	ニコン	V-12B	1
投影機	ミットヨ	PJ-H30	1
工具顕微鏡	ニコン	MM-40	3
顕微鏡	オリンパス		4
顕微鏡	キョーワ・ニコン		7
かたさ試験機	今井精機		1
表面粗さ試験機	ミットヨ	SJ-410	1



同軸コネクタの生産から光通信関連部品の生産、人工衛星用の超精密コネクタ用部品の生産など広い分野で高度な技術を保持しています。情報通信機器や産業用コネクタの分野で、山一精工はお客様の信頼を得てまいりました。CNC 高速自動旋盤を多数有し、24 時間稼働でお客様のご要望にお応えしています。外径1mm 以下の小径加工から、外径 40mm を超える径の加工まで、安定した精度で難易度の高い複合加工での生産が可能です。



かたさ試験機



画像寸法測定器



表面粗さ試験機

## 主要加工設備

設備名	メーカー	形 式	台数	最大加工サイズ
CNC 自動旋盤	ツガミ	BS12(4W)	20	φ 4.0
CNC 自動旋盤	ツガミ	B075- III	2	φ 7.0
CNC 自動旋盤	ツガミ	B0126- III	2	φ 12.0
CNC 自動旋盤	ツガミ	B0125- II	1	φ 12.0
CNC 自動旋盤	ツガミ	BS12C	7	φ 12.0
CNC 自動旋盤	ツガミ	BN12L	1	φ 12.0
CNC 自動旋盤	ツガミ	BS18C	5	φ 18.0
CNC 自動旋盤	ツガミ	S206	1	φ 20.0
CNC 自動旋盤	ツガミ	B0206- III	1	φ 20.0
CNC 自動旋盤	ツガミ	B N 20 L	1	φ 20.0
CNC 自動旋盤	ツガミ	BS20C-V	1	φ 20.0
CNC 自動旋盤	ツガミ	B0205- II	1	φ 20.0
CNC 自動旋盤	ツガミ	B0266- II	1	φ 26.0
CNC 自動旋盤	ツガミ	B0326- II	1	φ 32.0
CNC 自動旋盤	北村製作所	TX-250YS	1	φ 42.0
無酸化加熱炉	サーマル	RN-35	1	-
磁気バレル	プライオリティ	プリテック M	2	-
高速回転バレル	日本バレル工業	NSH-20B	1	-
ブラストマシン	不二製作所	SFC-2S	1	-
タップマシン	ブラザー工業	BT6-311	1	-
超硬研磨機	シチズン時計	CG-7	2	-
卓上旋盤	北村製作所	KL-16	6	-
ドリル研磨機	メテオール	MM-10	1	-
洗浄機	飛羽山電気工業	マジックシェーカー	2	-
洗浄乾燥機	飛羽山電気工業	クイックドライ D-300	2	-
乾燥機	広瀬脱水機	NB45N	1	-
脱油機	田中技研	TBP 12	3	-
切断機	平和テクニカ	HS-45A2	2	-
グラインダー	淀川電機	FG205T	2	-





## <会社概要>

- 【商号】株式会社山一精工  
 【本社】〒187-0032  
 東京都小平市小川町1丁目501番8号  
 TEL.042-342-8821 FAX.042-342-8825
- 【代表者】代表取締役社長 小田 光一  
 【創立】1962年  
 【資本金】1,000万円  
 【従業員】50名  
 【取引銀行】三菱UFJ銀行・保谷支店  
 三井住友銀行・武蔵関支店  
 多摩信用金庫・小平支店
- 【工場】本社  
 東京都小平市小川町1丁目501番8号  
 TEL.042-342-8821 FAX.042-342-8825
- 第二工場  
 東京都小平市小川町1丁目495番2号  
 TEL.042-344-6868
- 【事業内容】CNC自動旋盤による超精密加工  
 各種コネクタ一貫生産可

## <沿革>

- |          |  |          |   |
|----------|--|----------|---|
| 1962年2月  | 東京都新宿区柏木にて時計、カメラの金属部品製造を目的として個人会社山一精工を創立。    | 1992年7月  | 資本金を1,000万円に増資。                                   |
| 1963年3月  | 受注拡大に伴い、東京都保谷市（現西東京市）に工場新設。本格的な操業を開始。        | 1995年3月  | 人工衛星用超精密コネクタおよび光通信関連事業に参入。                        |
| 1970年5月  | 資本金350万円にて、株式会社山一精工を創立。                      | 1998年7月  | 東京都小平市に工場完成。NC自動旋盤15台新規導入。                        |
| 1977年1月  | プリント基板検査用プローブコンタクト事業に参入。                     | 1999年3月  | 三次元曲げ装置によるセミリジットハーネス事業に進出。                        |
| 1978年5月  | プローブコンタクトの実用新案特許を取得。（特許番号235465）             | 1999年10月 | デバイス関係の複合コネクタおよびセミリジットハーネス等、高周波同軸コネクタにてIT関連事業に参入。 |
| 1979年3月  | 自動車エンジン部品分野に参入。                              | 2002年3月  | 本社を小平に移転。   |
| 1982年3月  | 小型同軸コネクタ分野に参入。数々の独自商品を開発。                    | 2004年12月 | ISO9001認証取得。                                      |
| 1989年10月 | 小型同軸コネクタの一貫生産でOEM委託生産を開始。コネクタ事業に本格的に進出。      | 2012年5月  | 本社にNC自動旋盤3台新規導入。                                  |
| 1992年6月  | L型同軸プラグおよび同軸レセプタクルの実用新案特許を取得。（特許番号592167617） | 2014年3月  | 第二工場にNC自動旋盤3台新規導入。                                |
|          |  | 2019年2月  | 本社にNC自動旋盤3台新規導入。                                  |
|          |  | 2022年4月  | 本社にNC自動旋盤2台新規導入。                                  |





## 株式会社山一精工

〒187-0032

東京都小平市小川町 1 丁目 501 番 8 号

TEL.042-342-8821

FAX.042-342-8825

<https://www.kk-yamaichi.co.jp>

E-MAIL [info@kk-yamaichi.co.jp](mailto:info@kk-yamaichi.co.jp)