

# 会社概要

社名 株式会社 真田製作所

所在地 本社

111-0022 東京都台東区清川 2-21-11

三郷工場

341-0044 埼玉県三郷市戸ヶ崎 1-188-1

TEL. 048-956-4601

FAX. 048-956-4606

## 沿革

1946年（昭和21年） 本社所在地で創業

1982年（昭和57年）8月1日 株式会社設立

1992年（平成4年）4月 三郷市戸ヶ崎2丁目に三郷工場開設

2003年（平成15年）10月 三郷市戸ヶ崎1丁目に移転

## 役員

代表取締役 眞田宣明

常務取締役 眞田孝

監査役 眞田茂

## 主要取引銀行

常陽銀行 三郷支店

東京東信用金庫 浅草支店

## 資本金

1,000万円

## 従業員数

20名

## 事業内容

### 1) 精密機械加工 (主要設備機械)

#### 縦型マシニングセンター

日立精機	VM40	1台
日立精機	VS60(高精度。高速加工対応)	1台
キタムラ	4 X i F	1台

NC フライス	山崎技研	YZ500WR	1台
---------	------	---------	----

縦型フライス	山崎技研	YZ-8N	2台
--------	------	-------	----

平面研削盤	岡本技研	PSG-52DX	1台
-------	------	----------	----

汎用旋盤	森精機	MS-850	2台
------	-----	--------	----

組立用石定盤	ミットヨ	900*1200	1台
--------	------	----------	----

オートコリメーター	ニコン	6D	1台
-----------	-----	----	----

CAD	ソリッドワークス	5台
-----	----------	----

(社内設計は全て3次元CADで行っています。)

AUTOCAD	2台
---------	----

AUTOCAD LT	1台
------------	----

CADCAM	アンドール キャムコアハンディ	3台
--------	-----------------	----

### 2) 自動機械の設計製作

生産現場での重労働、危険な作業、人手では不可能な高度な作業、単調で大量な作業、悪環境下での作業、等を代替もしくは補佐するための設備。

検査機、組立機等

- 3) 石定盤を使った XY スライドテーブルの製作
- 4) オートコリメーターを使用した、LM ガイドの、石定盤への精密組付け
- 5) ロボットを使用した設備
- 6) 画像検査装置
- 7) 各種 OEM 受託生産
- 8) 各種開発の試作から量産化までのお手伝い
- 9) 製造部門を持たない設計会社への製造、組立支援

## 今までの主な納入実績

### 重労働

生産ラインの先頭にワークを姿勢制御して 1 個ずつ供給したい（国内自動車メーカー）

3 軸制御のガントリーロボットでワークを 1 個ずつパレットより取り出し、整列装置を通して、決められた姿勢に制御してラインに供給する。

（整列方法に関し 2001 年に特許取得）

### 危険な作業

注射針と針元の自動組立機（医療機メーカー）

### 人手では無理な高度な技術

卓球のラケットの、握りの部分の、2 軸制御切削加工機

### 単純で大量な作業

コーヒーゼリーのカップにポーションミルクを組付ける作業を内職に出しているが配達、引き取り、検査等の管理が大変な上、衛生上も問題がある。（乳業メーカー）

インジェクションマシンより排出されたカップを整列させ、位相方向に位置決めし、別に整列させておいたポーションミルクを、カップに挿入する。

挿入の緩い、きつい、入っていないを検出し払い出しする。

## その他

- ・ シリンダー錠の合鍵自動加工機
- ・ 化粧用パフ表面のキズ、未発泡等不良品の画像処理検査ライン（パフメーカー）
- ・ アルミフェンスの全自動穴あけ組立機（アルミサッシメーカー）
- ・ 基盤製造ラインのローダー、アンローダー等（基盤メーカー）
- ・ レーザーマーカを使用したナンバリングライン（卓球ラケットメーカー、印刷会社）
- ・ げんこつロボットを使用した真空成型容器の汚れ検査画像処理装置：。0.3 秒/個
- ・ 木製ドアの明り取り穴加工機、オザネ加工機（アルミサッシメーカー）
- ・ N700 系新幹線搭載用ヒートシンクの製造（大手電気メーカー）
- ・ まつ毛 全自動製造ライン（カツラメーカー）
- ・ スマートフォン向けタッチパネルの製造ライン（タッチパネルメーカー）
- ・ 電子部品の組み立て、検査ライン（国内電子部品メーカー）
- ・ テニスラケットのガットへの油分含侵乾燥装置（国内テニスラケットメーカー）
- ・ ダイヤモンドソーを使用した特殊切断機（国立研究開発法人海洋研究開発機構所属の海底探査船、ちきゅう、かいめい に搭載されています）。
- ・ 水力発電用導水トンネル内を確認する為の実験ロボット（左右壁を突っ張り走行するロボット）
- ・ アクアライントンネルの壁を自動走行しながら清掃する装置のブラシユニット部分の製作。
- ・ 火力発電用主蒸気管内検査用自動走行ロボット。
- ・ 大阪ガス向け地中埋設ガス管の溶接部分の検査用ロボット。
- ・ 各種液体充填機（ロードセル充填機、定量充填機等）及び周辺設備
- ・ 各種ラベラー
- ・ 画像処理装置
- ・

## ご挨拶

弊社は今年、創立 70 周年を迎えました。

1946 年、印刷機械メーカーの旋盤加工の下請けとして始まりました。

その後少しずつ業態を進化させ、45 年程前より自動機製造分野に挑戦を始め、現在ではお客様からの依頼を受け、構想、設計、部品製作、組立調整、電気制御、据付まで一貫して自社で行い、さまざまな自動機を製造するに至っています。

もちろんその間も常に部品加工も弊社の自動機製作と並ぶ要と位置づけ技術の蓄積に努めてまいりました。

まだまだ未熟な会社ですが、少しずつでも前進し、お客様に喜んでいただける機械を作り続けて行きたいと、思っています。

よろしく願いいたします。

また、部品加工だけでも受注させていただいています。特にアルミの加工を得意としています。お気軽にお問い合わせください。

所属グループ：東京商工会議所 東京都異業種交流グループ TC21