

# 株式会社井口一世

東京都千代田区

生産性向上

需要獲得

担い手確保

ものづくり

サービス

ポイント

## 技術のDB化、IT化により多様な人材の 発想力で金型を使わない高精度なものづくり を実現

- 女性が働きやすい環境づくりによる、高精度なものづくりを実現する文系女子の活躍
- 地域の中小企業と連携してIT・知財を活用した生産システムの展開に取り組む
- 多様な人材の活用によるものづくりの概念を変えるビジネスモデルの構築

### 企業基本情報

所在地	東京都千代田区飯田橋 4-10-1
電話/FAX	03-6457-5401/03-8457-5402
URL	http://www.iguchi.ne.jp/
代表者	代表取締役 井口 一世
設立	2001年
資本金	9,500万円
従業員数	43人



### 会社概要

IT技術を導入し、技能を数値化・DB化することによって、同社のコア技術である「金型レス」、「切削レス」を実現。金型製作費や材料費等のコストを圧縮できることから、多品種小ロットの試作に最適として、自動車、電気電子機器等の様々な業種へと取引を拡大した。

既存のものづくりの概念から脱却した顧客ニーズに基づく技術開発で、新しいマーケットを創出している。



会社外観

### 革新的な製品開発や創造的なサービスの提供に関する取組の内容

#### ▶▶▶ 高精度なものづくりを実現する文系女子の活躍

男女、文系・理系、経験の有無を問わない採用戦略を実施している。社員は、現場で基本を教わった後、自主的、自発的に学ぶ。失敗しながらも新たな加工に挑戦し続ける事でイノベーションに繋がっている。給与体系、昇進制度は年功序列ではなく、3年目の若手管理職や創業当時パートだった主婦が、現在は二人の子供を持つ執行役員として活躍。部長職以上の女性管理職比率は7割を超える。女性トイレの内装、セキュリティ、室内空調温度等女性の働きやすい職場作りに取り組んでいる。



工作機械を操作する女性社員

#### ▶▶▶ 地域の中小企業と連携し生産システムの展開に取り組む

加工技術のDB化、IT化により高精度・高品質な「金型レス」、「切削レス」を実現。最適な作り方自体を「試作・量産受託サービスのビジネスモデル」として、地域の製品開発型中小企業である高精度・短納期の外注加工に対応できる基盤技術型中小企業約70社と連携し、海外では製造できない高度で高付加価値な分野を中心に新規開拓を行っている。また、蓄積されたノウハウをブラックボックス化、特許権・著作権等知財管理を徹底。各種取組により、年々業績が拡大している。



部品サンプル例

#### ▶▶▶ 多様な人材の活用によるビジネスモデルの構築

職人、理系、男性社会であった製造業で、新たなビジネスモデル構築のイノベーションを起こすには多分野、多人種（男女・文理問わず）の人材採用が重要な位置づけであると考えた。他分野人材による新たな加工領域への挑戦、データを安定的に溜める女性の緻密さ、それを支えるICT技術を社長自らが担う事により、長期的に経営力向上を図ることが可能な人材戦略の基礎を築いた。新たな構想を社長自ら打ちたて、社員それぞれの特性・アイデアで、新規ビジネスモデルを作り上げている。



井口社長と女性社員の座談会の様子