

# ギターのフレット、鉄道模型レールはこうやってできている!!



**常に考える NOと言わない  
とことんやる! できるまでやる!**

■金属母材を独自の塑性加工技術により、ご要望の断面形状を精密にフープ状態に成形することができます。  
小型特殊圧延機を所有しており、素線径φ0.03~φ3.0が得意です。  
特殊な熱処理設備を所有しており、硬さの調整が可能です。

**特にフレットの評価は世界的にも高く、ヤマハ、Fender、Martin、Taylor社を始め  
様々な弦楽器の純正部品として採用されています。**

## ■ 沿革

1958年 4月 横浜にて創業	1976年 12月 早川工業団地移転
1967年 12月 ギターフレットの生産開始	2010年 2月 ISO 9001取得
1971年 5月 HOゲージ用レールの生産開始	2012年 6月 機械技術要素展 出展
	2015年 7月 精密金属抵抗材の生産開始

## ■ 加工製品(取り扱い製品)

ギターフレット  
鉄道模型レール  
車載機器用精密異形線  
医療機器用精密異形線



## SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS の取り組み



■ 照明のLED化等を実践し、電力使用量の可視化を行い、年間電力使用量15%削減を目標に社員全員で毎月の電力使用量を確認しあい、日々の無駄な電力使用の削減に努め、温室効果ガスの排出削減に取り組んでいます。

■ 工程改善を順次行っており、社内の総電力使用量の約27.5%の削減を目標に取り組んでおり、温室効果ガスの排出量削減に寄与しております。年間のCO<sub>2</sub>排出量33トンの削減に相当します。

■ 徹底した廃棄物の分別に努め、金属類は品種毎に廃棄、その他の一般ゴミは近隣の産業廃棄物処理企業へ送り、再生固形燃料化へ協力しています。

## 事業内容

- 金属材料による精密異形線  
(弦楽器用フレット・鉄道模型用レール・自動車用プラグ材)
- 金属材料による精密平線  
(金属抵抗材・自動車用ピストンリング材・電子部品素材・医療機器用部材)

## 株式会社 三晃製作所



〒252-1123 神奈川県綾瀬市早川2647-14  
TEL 0467-76-1011 FAX 0467-76-1014  
URL : <http://www.sanko-s.co.jp/>