



## 難削材の超精密切削加工技術。

村山地域  
山形市

# 株式会社 伊藤製作所

〒990-2317 山形市みはらしの丘5丁目1-3

TEL:023-687-1451 / FAX:023-687-1452

web <http://www.ito-seisakusho.co.jp/>

担当 石澤健太郎 e-mail [ito.ishi@e.jan.ne.jp](mailto:ito.ishi@e.jan.ne.jp)

- 事業内容**
- ・半導体製造装置部品 (バルブ部品、配管継手)
  - ・自動車用各種機能部品 (エンジン系、パワステ系、エアコン系、ブレーキ系、変速機系) ・建機、産業機器部品
  - ・通信機器部品 ・空圧式特殊シリンダー ・暖冷房装置部品 ・繊維機械部品 ・その他一般産業機器用精密部品

### 得意分野

- ・ SUS316、チタン等難削材の高精度切削加工 (量産品切削面粗度3S確保可) シート面、O (オー) リング溝付部品
- ・ 熱間鍛造、ダイキャスト、ロストワックスなどの異形部品加工
- ・ 材料調達 → 機械加工 → 組立 → 保証検査まで一貫生産体制による特殊エアシリンダー



特殊エアシリンダー

トラック部品

### 企業概要

代表	伊藤明彦
設立	1947年6月
資本金	5,000万円
従業員数	60名
各種認証取得等	ISO9001 認証取得 資格 / 技能検定取得者20名

### 主要取引先

【半導体装置関連】

フジキン 他

【繊維機械部品関連】

豊田産業 他

【食品化学プラント関連】

青木

セントラルー機工 他

【暖冷房装置関連】

鷺宮製作所

【建機、産業機器関連】

齋藤最上工業 他

【自動車関連】

三輪精機

埼玉機器

齋藤最上工業

HKT

### 主要設備

設備名	型式・能力	メーカー	台数
CNC旋盤	SL-253、SL-200、BNC-75	森精機、ミヤノ 他	24台
CNC複合旋盤	ZL-200SMC 他	森精機	8台
マシニングセンター	SH-403、MV-35/40、VNC-410A 他	森精機、マザック 他	7台
汎用機各種	TV4-L11、MTV-T351	池貝、メクトロン	50台
三次元測定機	CONTURA RDS 7/7/6 VAST-XXT	東京精密	1台
真円度計	RA-10	ミットヨ	1台
表面粗さ計	SJ-400	ミットヨ	1台
輪郭測定機	SV-C3100 S4	ミットヨ	1台
投影機	P3-3005F-100	ミットヨ	1台
転造盤		ニッセー	2台
3ローラー転造盤		ニッセー	1台
切断機	CN75CMC	アマダ 他	4台
円筒研削盤	CE3A-25II	Jテクト	1台

### 生産能力

高精度切削部品 40万個/月  
<N・C(φ2~φ200)M・C  
(762×350×450)>

### 加工内容

### 加工材質

### 受注形態

試作・開発対応	
多品種少量品対応	
量産品対応	