

商号

株式会社エルコム

本社

東京都葛飾区東水元4-8-31

工場

栃木県那須郡那珂川町馬頭2287-4

創業

平成14年1月

資本金

1,000万円

代表取締役

田代 清美

従業員数

15名

事業内容

- ・測定器の装置部品(三次元、真円度、粗さ計など)
- 1 $\mu$ ~の精密部品各種 材質は鉄、アルミ、ステン系、銅系、超硬、セラミックなど
- ・各ゲージおよび組立治工具など

電話番号

本社 03-5648-3905

工場 0287-92-6152

FAX

本社 03-5648-3904

工場 0287-92-6151

メールアドレス

本社 al-com@k7.dion.ne.jp

工場 al-com@nactv.ne.jp

※2024年10月現在



Website

# Passion for Precision

“精密さ”への情熱で、信頼の品質を提供します

CO  
M  
P  
A  
N  
Y  
G  
O  
U  
R  
I  
D  
E



# エルコムは 確かな技術で、 お客さまのご要望に お応えいたします

株式会社エルコムは、栃木県那須郡那珂川町に工場を擁する、精密部品の加工会社です。  
小規模事業者だからこそできる、柔軟・迅速・丁寧な対応をモットーに、お客さまに満足いただけるように、日々業務に取り組んでいます。

信頼のエルコム



技術・設備力  
Technology / Equipment

- 恒温恒湿室
- 1μの精度保証
- 100社以上の協力工場

対応力  
Adaptability

- 一気通貫対応
- 柔軟性
- 迅速さ

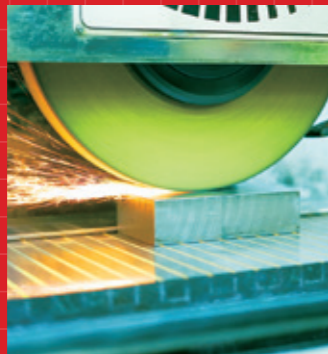
## 01. Achievements



### 実績のエルコム

2002年の創業以来、半導体・精密測定機器の大手メーカーさまをはじめ、さまざまなお客さまのご要望にお応えしてまいりました。また、100社以上の協力会社との加工処理の実績があり、お客さまの多様なニーズにお応えする能力がございます。

## 02. Technology



### 技術のエルコム

長年の精密測定器部品製作で得た、確かなノウハウ、技術、精度があり、ワーク数1個~1000個を同じ精度で安定して加工できます。マシニング、複合旋盤、研磨、その他いろいろな形状に対応。一部組立てでも納品ができ、試作から量産まで対応可能です。

## 03. When in trouble



### 困った時のエルコム

依頼いただいた製品について、直接お打ち合わせをさせていただきます。お客さまのご要望にお応えした加工を施し、さまざまな問題解決を行います。その対応力の高さ・柔軟性・迅速さから、お客さまからは「困った時のエルコム」と頼りにされています。

## 04. Reliability



### 信頼のエルコム

2014年に恒温恒湿室を完備。温度20℃・湿度50%(変更可)にて最終検査をし、1μの精度保証をしています。機械加工だけでなく、表面処理・特殊処理を行い、責任をもって、納品まで一気通貫で対応いたします。



## 100社以上の協力会社

機械加工だけでなく、協力工場での処理(表面処理・メッキ・熱処理・ワイヤー加工、特殊処理など)をした上で納品が可能です。

## ご対応の流れ



### お問い合わせ

お電話、もしくはWebサイトのフォームより、お問い合わせください。フォームに図面も添付いただけます。

### お打ち合わせ

依頼いただいた製品について詳しくお打ち合わせさせていただきます。お客さまのご要望をお聞かせください。

### お見積もり

お打ち合わせの内容を元にお見積もりをさせていただきます。可能な限り迅速にご回答させていただきます。

### 加工

納期、打ち合わせ内容に合わせて加工、研磨、表面処理を行います。

### 検査・評価

完成品の検査をします。3次元測定器で検査データもお付けできます。

### 納品

厳重な梱包をし発送させていただきます。製品によっては直接トラックでの納品も可能です。

# Facilities 機器・設備

お客さまのあらゆる要望にお応えするため、エルコムでは県内でも有数の高度精密機器を多数取り揃えております。



### 【マシニング】

- 01 オークマ 立型マシニング MILLAC611V  
【最大可動域】X1300 Y610  
【台数】1台
- 02 オークマ 立型マシニング MILLAC561VⅡ  
【最大可動域】X1050 Y560  
【台数】1台
- 03 オークマ 立型マシニング MILLAC561V  
【最大可動域】X1050 Y560  
【台数】2台
- 04 オークマ 立型マシニング MILLAC468V  
【最大可動域】X820 Y460  
【台数】2台
- 05 オークマ 立型マシニング MILLAC44V  
【最大可動域】X400 Y400  
【台数】1台  
【特徴】2APCバレット
- 06 オークマ 立型マシニング MILLAC415  
【最大可動域】X600 Y410  
【台数】1台
- 07 DMG MORI 立型マシニング CMX800V  
【最大可動域】X800 Y400  
【台数】1台
- 08 三菱 NCフライス  
【最大可動域】X400 Y250  
【台数】1台

### 【研磨機】

- 09 OKAMOTO 精密平面研削盤 PSG157-iQ  
【最大可動域】X1500 Y700  
【台数】1台
- 10 OKAMOTO 精密平面研削盤 PSG155DXNC  
【最大可動域】X1500 Y500  
【台数】1台
- 11 OKAMOTO 精密平面研削盤 PSG125DX  
【最大可動域】X1200 Y500  
【台数】1台
- 12 KURODA 精密平面研削盤 GS-63PF  
【最大可動域】X600 Y300  
【台数】2台
- 13 KURODA 精密平面研削盤 GS-BMHFL  
【最大可動域】X550 Y150  
【台数】1台

### 【3DCAD】

- 14 Mastercam2023  
【台数】2台

### 【3D測定器・恒温恒湿室】

- 15 ACCRETECH 3次元測定器 XYZAX AXCEL9/6/6RDS  
小坂研究所 真円度測定器 Roncorder EC2500  
恒温恒湿室:室温20℃・湿度50%の空間で製品を安定させ測定いたします。

### 【生産管理システム】

- 16 テクノア TECHS-BK  
【台数】4台