

製品に信頼と安心を。寸法精密測定・動作確認・耐久試験

こんな方に

製品の開発時や、出荷前の  
製品試験をお考えの方

# 製品の試験・評価



## 見学できる機器のモデルコース



実験棟1階  
精密測定室

J1-8-1



### 三次元座標測定機

- ▶ 製品の寸法や形状を $\mu\text{m}$ 単位で測定することで製品品質を確認できます。

実演あり (随時)

### 表面粗さ・形状測定機

- ▶ 表面粗さ・表面形状測定機とは、対象物の表面を触針でなぞり、表面の凸凹(粗さ)を評価・測定する装置です。(接触・非接触どちらも計測可能な機器がございます)

実演あり (随時)

### ▶ 担当者より

精密加工品の合否判定、装置の不具合原因究明のための部品形状検査、加工機や加工方法による加工精度向上のための試験加工品測定などに！

実験棟3階  
情報処理  
実験室

J3-6-1



### 高速度カメラ

- ▶ 1秒間に数百コマ~数万コマの映像を撮影し、人の目では観察できない一瞬の動作や現象を観察することができます。

実演あり (随時)

試作実験棟  
1階  
本質評価  
実験室

S1-5-3



### 家具強度試験機

- ▶ 製品の耐久性を検証し、品質管理に利用できます。強度や安定性を評価し信頼性向上に役立てます。

実演あり (随時)