



# 長崎県工業技術センター

Industrial Technology Center of Nagasaki

## ものづくり試作加工支援の取り組み

### 概要

企業の**ものづくり試作加工支援**を行うために、工業技術センター内に試作・評価に関する設備を配置しています。各種設備を利用した**試作支援**、**評価試験支援**、および、研究員等による**技術支援**を行うことで、試作リスクとコストを軽減し、企業の**既存技術の高度化**及び**新分野進出**を促進しています。

### 機械システム分野

- 機械設計
- 機械計測
- 環境試験



連成解析システム



三次元測定機



振動試験装置

### 電子情報分野

- EMI計測システム
- EMS試験機器
- PSE適合性検査機器
- 超低温恒温恒湿器
- 冷熱衝撃試験装置
- 高精細三次元造形装置



EMI計測システム



EMS試験機器



高精細三次元造形装置

### 精密機械加工分野

- 精密機械加工機能
- 表面処理機能
- 精密測定機能
- 各種評価機能



5軸制御立型マシニングセンタ



ラジカル窒化装置



走査型電子顕微鏡



万能試験機

### 食品加工分野

- 加工食品試作
- 食品機能解析
- 味・香り評価
- 発酵技術支援
- 安全・安心評価



真空凍結乾燥装置



LC/MS/MS



におい識別装置



味認識装置

連絡先: 856-0026 長崎県大村市池田2丁目1303番地8  
 Tel: 0957-52-1133, Fax: 0957-52-1136, E-mail: rdp@tc.nagasaki.go.jp  
 URL: <http://www.pref.nagasaki.jp/section/kogyo-c/>