

導入設備のご紹介（令和3年度）

NCフライス盤

【(株)山崎技研 F-352】



【活用例】

- ・ 各種部品等の試作
- ・ 治具、試験片等の加工
- ・ 各種材料の加工性評価

三次元ひずみ解析システム

【(株)レーザー計測 VIC-3D】



【活用例】

- ・ 工業材料の変形特性評価
- ・ 部品およびモジュールなど工業製品の変形特性評価

ガスクロマトグラフ質量分析装置

【アジレント・テクノロジー(株)
8890GC+5977B】



【活用例】

- ・ フタル酸エステルの分析
- ・ 基板等からの発生ガスによるトラブル解析
- ・ 溶剤等の成分分析

紫外可視分光光度計

【(株)島津製作所 UV-3600i Plus】



【活用例】

- ・ 製品中に含まれる金属、添加剤などの微量成分の定量分析
- ・ レンズ等透明材料の透過率、反射率評価

導入設備のご紹介（令和3年度）

ミリ波帯アンプ付アンテナ

【A-INFO Inc. LB-28-20-C-KF
(株)テクノサイエンスジャパン
MLA-26540-J03】



【活用例】

- ・ アンテナの指向性計測
- ・ 受信機の感度計測
- ・ 電磁界分布計測

MTF測定装置

【(株)エフケー光学研究所】



【活用例】

- ・ 設計値と実際の製品の比較
- ・ 製品出荷時の性能検査
- ・ リバースエンジニアリング

【お問い合わせ先】

秋田県産業技術センター 共同研究推進部（技術相談窓口）

TEL：018-862-3414 / FAX：018-865-3949

E-Mail：soudanshitu@aitc.pref.akita.jp

〒010-1623 秋田県秋田市新屋町字砂奴寄4-11 / <https://www.aitc.pref.akita.jp/>