



栃木県産業技術センター 繊維技術支援センター



〒326-0817 足利市西宮町2870 TEL 0284(21)2138 FAX 0284(21)1390
e-mail seni-gc@pref.tochigi.lg.jp URL https://iri.pref.tochigi.lg.jp

業務概要

繊維技術支援センターでは、繊維産業（染色、織物、ニット等）の振興発展を図るため、技術相談・依頼試験・機器利用・研究開発・人材育成などの事業を実施しています。



技術相談

繊維関連のものづくりの現場や新技術・新製品開発において発生した技術的な課題の解決に向けて各種相談に応じます。

依頼試験

染色堅ろう度・繊維混用率・組織分解・各種物性・ホルムアルデヒド分析などの試験を実施しております。

機器利用

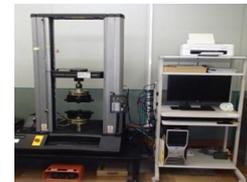
万能引張試験機・走査型電子顕微鏡・自記分光光度計・テスタイルインクジェットプリンタなどの測定・分析・加工・処理等機器を開放しております。

研究開発

繊維関連産業の活性化を図るため、企業ニーズ・業界ニーズ等に即した共同研究などを実施しております。

人材育成

技術者研修・技術講習会・技術研修生受入・機器取扱研修などを実施しております。



万能引張試験機(5kN)
インストロン
5565

走査型電子顕微鏡
日本電子
JSM-5310LV



自記分光光度計
日本分光
V-670DS

テスタイルインクジェットプリンタ
ミマエンジニアリング
Tx2-1600



開放している機器の一例

アクセス



〒326-0817
足利市西宮町2870
(足利工業高等学校南)

- JR足利駅から約2.2km (車で約7分)
- 足利市駅から約2.1km (車で約7分)
- 北関東自動車道 足利ICから約6km (車で約20分)

沿革

- 大正13年 栃木県工業試験場として設立 (栃木県凶案調整所を併合)
- 昭和12年 佐野分場を開設
- 昭和22年 栃木県足利繊維工業試験場と改称 (佐野分場独立: 佐野繊維工業試験場)
- 昭和45年 栃木県繊維工業試験場と改称 (佐野繊維工業試験場を統合)
- 平成15年 現名称に改称



開設当時の栃木県工業試験場全景
昭和16年撮影。栃木県繊維工業試験場(1985より)