

補助事業番号 2024M-294
補 助 事 業 名 2024年度公設工業試験研究所等における機械設備拡充補助事業
補助事業者名 地方独立行政法人 青森県産業技術センター

1 補助事業の概要

県内企業への技術支援を行うため、最新の機器を整備し、県内企業の既存技術の更なる発展と新たな技術開発により県内企業の機械加工技術力の向上を図る。

2 予想される事業実施効果

センターが実施している「依頼試験」、「技術相談」、及び「共同研究」において、県内の機械製造業者の利用により、以下のような品質管理における要求への対応が可能となり、地域中小企業の技術力と競争力の向上が図られる。

- ・ JISに規定される各種強度試験への対応
(例)金属(Z 2241)、プラスチック(K 7161, K 7171)、セラミックス(R 1608)、接着(K 6850)、
包装用フィルム (Z 1702)、FRP (K 7017)
- ・ 高精度の伸び計測及び変形挙動解析

3 本事業により導入した設備

① 精密万能試験機

https://www.aomori-itc.or.jp/soshiki/kougyou_hachinohe/support/seimitsubannou.html

本装置は、引張、曲げ、圧縮の力に対する試験体の強さや変形量を測定する装置である。本装置の導入により、地域機械産業の技術力と競争力の向上を支援し、県内中小企業の産業の振興に寄与する。



装置外観

設置場所：【地方独立行政法人青森県産業技術センター八戸工業研究所】

②本事業に係る印刷物等

該当なし

4 事業内容についての問い合わせ先

団 体 名： 地方独立行政法人 青森県産業技術センター
(アオモリケンサンギョウギジュツセンター)

住 所： 〒036-0522
青森県黒石市田中 82-9

代 表 者： 理事長 坂田裕治 (サカタユウジ)

担当部署： 八戸工業研究所 (ハチノヘコウギョウケンキュウシヨ)

担当者名： 技術支援部 研究員 加藤大樹 (カトウタイキ)

電話番号： 0178-21-2100

F A X： 0178-21-2101

E-mail： kou_hachinohe@aomori-itc.or.jp

U R L： <https://www.aomori-itc.or.jp/>