

補助事業番号 21-58

補助事業名 平成21年度公設試験研究所の設備拡充補助事業

補助事業者名 青森県

1 事業の概要

青森県における機械・金属・電気・電子・素材産業の技術の高度化を図るため、青森県産業技術センター八戸地域研究所に機器を整備し、県内企業との共同研究、技術支援を行い、技術者を養成することにより、地場産業の育成、工業の振興及び活性化を目指す。

2 予想される事業効果

プラスチック等を含む機械部品の分析前処理に対応でき、RoHS規制等の高度化する有害物質の含有量分析等への活用が期待される。また、品質保証や廃棄物処理技術開発等に大いに役立つことが予想される。

3 本事業により導入した設備

マイクロウェーブ加熱炉：<http://www.aomori-itc.or.jp>

設置場所：(地独)青森県産業技術センター八戸地域研究所

本装置は大気雰囲気炉で、炉内側壁に設置された発熱体パネルにマイクロウェーブを照射して加熱し、大容量ファンにより外気を炉内に導入することで、乾燥、灰化処理を迅速に行うことができる。

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

(ちほうどくりつぎょうせいほうじんあおもりけんさんぎょうぎじゅつせんたー)

住所：〒036-0522

青森県黒石市田中82-9

代表者：理事長 唐澤英年(からさわ ひでとし)

担当部署：八戸地域研究所(はちのへちいきけんきゅうしょ)

担当者名：技術普及部 主任研究員 高柳和弘(たかやなぎ かずひろ)

電話番号：0178-21-2100

FAX番号：0178-21-2101

E-MAIL：webmaster@aomori-itc.or.jp

URL：<http://www.aomori-itc.or.jp>