

補助事業番号 20-64
補助事業名 平成 20 年度 公設工業試験研究所の設備拡充補助事業
補助事業者名 宮城県

1. 補助事業の概要

産業技術総合センターに「放射イミュニティ試験システム」と「熱衝撃試験機」を導入し、機械の運転制御に用いる電子部品・電子回路・電子機器の品質確認試験の企業に対する技術支援を可能とする事により機械工業の振興に寄与するものである。

2. 予想される事業実施効果

製品の品質確保のための技術支援が拡充され、企業の製品開発コスト低減が実現し機械装置類の開発が大いに促進されることが予想される。

3. 本事業により導入した設備

ア. [放射イミュニティ試験システム](#)

設置場所 【宮城県産業技術総合センター】

電気機械機器／部品等が強力な電波で誤動作しない事を確認する放射イミュニティ試験を行う装置。

ウ. [熱衝撃試験機](#)

設置場所 【宮城県産業技術総合センター】

電気機械機器／部品等が長期間に繰り返される温度昇降に耐え得る事を確認する熱衝撃試験を行う装置。

4. 事業内容についての問い合わせ先

団体名： 産業技術総合センター（サンギョウギジュツソウゴウセンター）
住所： 981-3206 宮城県仙台市泉区明通二丁目 2 番地
代表者： 所長 鈴木 康夫（スズキ ヤスオ）
担当部署： 機械電子情報技術部（キカイデンシジョウホウギジュツブ）
担当者名： 上席主任研究員 岩間 力（イワマ ツトム）
電話番号： 022-377-8700
FAX番号： 022-377-8712
E-mail： emc@mit.pref.miyagi.jp
U R L： <http://www.mit.pref.miyagi.jp/>