

## 【補助事業概要の広報資料】

補助事業番号 22-80  
補助事業名 平成22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 島根県

### 1 補助事業の概要

島根県における中小企業等の技術水準の向上、業務の効率化に資するため、三次元データ変換・修正システム一式を島根県産業技術センターに設置し、設備の拡充強化を図るものである。

### 2 予想される事業実施効果

複雑な形状を表す三次元CADのモデルデータを、異なった機種間で受け渡しする際必要なデータ変換において発生していた不具合（データの欠落等）の回避が可能になり、作業効率の向上が可能になる。また、より高品質なデータはその活用範囲も広がり、三次元CADシステムにおける設計技術の向上が見込まれる。

### 3 本事業により導入した設備

三次元データ変換・修正システム一式

主要構成機器： 「CADdoctor（株式会社エリジオン）」



設置場所：【島根県産業技術センター】

本設備は3次元CADで用いられるのデータ形式に対し、様々な機種に適したデータに変換することができ、不具合が生じた個所について修正する事も可能である。

4 事業内容についての問い合わせ先

団 体 名 : 島根県産業技術センター

住 所 : 690-0816

島根県松江市北陵町1番地

代 表 者 : 島根県産業技術センター 所長 吉野 勝美 (ヨシノ カツミ)

担当部署 : 島根県産業技術センター 技術部 生産技術グループ

担 当 者 : 研究員 中澤 耕一郎 (ナカザワ コウイチロウ)

電話番号 : 0852-60-5140

F A X : 0852-60-5144

E-mail : [sangisen@pref.shimane.lg.jp](mailto:sangisen@pref.shimane.lg.jp)

U R L : [http://www.pref.shimane.lg.jp/shimane\\_iit/index.html](http://www.pref.shimane.lg.jp/shimane_iit/index.html)