兵庫県立工業技術センターは、1917年に創立された中小企業を支える開かれたものづくり技術支援機関です。技術相談、情報提供、他機関紹介を無料で行っています。まずは、総合相談窓口・ハローテクノまでお気軽にお問合せください。

総合相談窓口・ハローテクノ https://www.hyogo-kg.jp/otoiawase



技術支援

- ・知恵を借りたい
- ・解決策を教えてほしい
 - 技術相談、情報提供
 - •他機関紹介(大学、他府県公設試 ...)

技術支援

解決策は分かっているので、 機械を借りたい



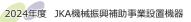
- ・機器利用
- 依頼試験

技術支援

- 自分たちだけでは手に余るので、知恵も機械も借りたい
 - ・テクノトライアル
 - 共同研究、受託研究

人材育成

- ・技術の幅を広げたい
- ・新入社員に技術を身に着けさせたい
- ・ものづくり基盤技術入門研修
- 地場産業育成(皮革大学校、播州織入門講座)
- ・航空産業非破壊検査トレーニングセンター



KEIKIN

全自動無縫製横編試作支援システム

用 说

手袋や靴下、小物雑貨、子供服など無縫製ニット製品の試 作が可能です。持ち込みの糸から生地サンプルの試編みに も対応できます。

用途分野:アパレル、医療、スポーツ、産業資材など

型 ェ

株式会社島精機製作所

ホールガーメントコンピューター横編機 SWG091N2(10G) 3Dデザインシステム SDS-ONE APEX4

利用料金

1時間につき1,800円

初回は別途5,000円が必要(機器利用研修費)



水素透過率・拡散係数測定装置

用 途



水素関連設備に使用するプラスチック・ゴムの水素透過性の評価 高分子系水素バリア材の評価 包装材料のガス透過度の評価

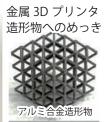
利用料金

1時間につき2,100円 初回は別途3,000円が必要(機器利用研修費)

GTRテック株式会社 拡散係数・溶解度係数・透過度・透過係数測定装置 GTR-2ADFT-E-HI

色々混ぜられる新規バイオプラ









ものづくり産業のあらゆる場面を 技術サポートします

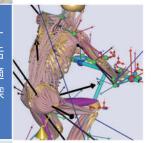
計測



ハンドル&サドル &ペダルの負荷、 後輪の出力、被験 者の動きを同期計 測できるシステム を構築できます。

胖 机

筋骨格シミュレー タで運動中の筋活 動を解析し、最適 なポジションを探 索できます。



設計



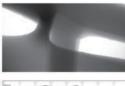
最適なポジションでの負荷に耐えられるフレーム形状をトポロジー最適化で設計できます。

試作

自由曲面で設計された自転車フレームでも砂型3Dプリンタなら試作できます。



分析 評価



X線透視装置でフレーム内部の気泡等をチェックし、 鋳造品質を確認できます。

