

# 株式会社西山製作所

製造

輸送・貯蔵

利用

水素関連  
製品の  
研究開  
発・製造

部品・  
材料

評価・  
分析

工事・  
建設・  
施設  
管理

ここに注目!

燃料電池評価装置をカスタマイズ作成  
評価装置の制作で20年以上の実績



1980年代に産業技術研究所様と協力しながら燃料電池評価装置を開発させていただき、今では数多くの企業様に納入させていただいております。今日までの長きにわたり成長・発展を続けており、長年培った確かな性能と安全性、自動化等の付加価値を含んだ装置をご提供できます。少人数の企業ですが、柔軟性や独創的は強みとしており、なにより顧客とつくり上げる一体感や細やかな対応は、リピーターが多い理由の大きな要因です。試験機のご相談お待ちしております。

## 技術・サービスの強み

すべての装置を受注生産するなかで、少人数の企業だから出来る柔軟性や独創力、顧客様と作り上げる個別仕様に幅広く対応していきます。

製作中も製作後もお客様の使い易さや試験の安定化の為に改造に、迅速に対応いたします。

弊社は製作して終わりではなく、『最後まで顧客とともに』をモットーに、顧客に寄り添って対応させていただきます。



▲酸化還元雰囲気中で電気的特性を評価する装置



▲マッフルケース付き高温電気炉

## 導入事例・実績

燃料電池評価装置を開発するなかで培ったノウハウは酸素、水素、窒素以外にメタン、二酸化炭素、一酸化炭素等、様々なガス制御を実現しています。また真空雰囲気での試験装置や以前より手掛けている二珪化モリブデンヒーターを用いた高温環境での試験装置も製作しています。また、1Mpa以下の水素雰囲気での装置も製作しています。

## 事業計画

試験装置を中心に製作しており、水素を使用した装置も多く製作しております。今後も新たな試験装置の開発と製作に携わっていきます。企業様の提案するカーボンニュートラルにご協力が出来ればと模索しています。

## 企業プロフィール

## 担当部署

所在地：〒541-0047  
大阪市中央区淡路町2-1-15  
代表者：西本 栄一

資本金：1,000万円  
設立：1941年3月25日  
TEL：06-6203-0571

部署名：営業部  
TEL：06-6203-0571  
e-mail：ns@nishiyama-osaka.co.jp

<http://www.nishiyama-osaka.co.jp>