

## 岐阜県工業技術研究所

課題解決  
事例

## 航空機用座席シートの発熱性試験について

## 相談内容

天龍エアロコンポーネント株式会社

エアライン向けファーストクラス座席材料のヒートリリース試験(発熱性試験)による認証取得のためのデータが必要である。

## 支援内容

【対応】機器利用

航空機の内装パネルやパーティション素材の防火性能を評価する発熱測定試験機により、使用素材で試験を行った。

## 支援結果

測定したデータを基に認証を取得、日本航空の国内線のファーストクラス全座席の受注につながり、日本で就航している航空機座席に使用されている。



発熱測定試験機

RHR-1-X (米Govmark社製)

Boeing、Airbusなど航空機認証試験が可能

日本で就航している  
航空機座席に使用

## ここがポイント！



●航空機認証試験が可能な発熱測定試験機を開放利用できるのは岐阜県工業技術研究所だけ。

【担当】岐阜県工業技術研究所 企画調整課技術連携係 (連絡先:0575-22-0147)