

## 工業技術総合センター 材料技術部門 科学技術週間の実施報告

長野県工業技術総合センターでは51回目となる「平成22年度科学技術週間」を平成22年4月13日(火)～16日(金)に開催いたしました。本年度は、一般見学において、長野県の新経済対策「くらし・地域力向上プロジェクト」大綱に基づき新規導入された設備(摩擦攪拌システム、微量高感度分光分析システム)の見学もしていただきました。

期間中は多くの皆様にご参加をいただきまして、好評のうち終了することができました。ありがとうございました。

- ☆一般見学 平成22年4月13日(火)～16日(金)  
施設見学 10:00～11:00、15:00～16:00の2回(16日は、10:00からのみ)  
材料技術部門の研究成果や業務内容のパネル紹介  
見学の来所者数 : 39名



(微量高感度分光分析システム)



(摩擦攪拌接合システム)



- ☆実践的おためし測定、分析試験体験 平成22年4月14日(水)、15日(木)の午後のみ  
各種測定・分析装置を用いて実践的な試験を体験していただきました。

試験項目: 振動試験、非接触形状測定、X線応力測定、蛍光X線分析、熱定数測定、  
金属組織試験、構造解析CAE、X線非破壊検査、電子顕微鏡観察など

参加者数: 9社 19名

「技術的な問題発生時に解決に至るヒントを見つけたように思いました。」等のご感想をいただき、体験された方々には非常に好評でした。

◎当センターの見学、ご利用のご要望がありましたら、下記の担当までお気軽にご連絡ください。

長野県工業技術総合センター 材料技術部門 三沢(材料化学部長)、宮嶋(研究企画員)

ご連絡先: 〒380-0928 長野市若里1丁目18-1

TEL: 026-226-2005 FAX: 026-291-6243

E-Mail: [kogyoshiken@pref.nagano.lg.jp](mailto:kogyoshiken@pref.nagano.lg.jp)