

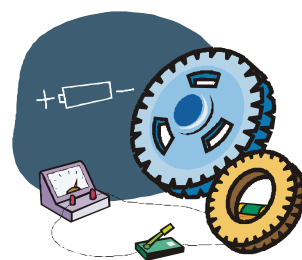
平成 22 年度 科学技術週間行事の実施報告

長野県工業技術総合センター 精密・電子技術部門

長野県工業技術総合センター精密・電子技術部門（岡谷市）では平成22年度科学技術週間行事を平成22年4月13日（火）～16日（金）に開催いたしました。

本年度は、一般見学のほか、平成21年度に導入した最新鋭の6設備の見学・紹介（一部実演を含む）を中心に、精密・電子技術部門の施設見学会を開催しました。

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。



☆新規導入設備紹介および施設見学会 平成22年4月15日（木）13:30-15:00

内容

◆新規導入設備紹介	
高分解能電子顕微鏡AFM	数十万倍での高倍率観察や元素分析。
CNC万能三次元測定機	寸法や様々な形状を高精度に測定。
電波暗室	電磁波の計測規格10m法に準拠した試験が可能な施設。
EMIテストシステム	製品から出るGHzの高周波帯域の電磁波測定。
耐放射線電磁界試験装置	製品にGHzの高周波帯域の電磁波を放射する試験。
車載用インパルス試験機	自動車内の過渡的サージ・電圧変動の再現試験。
◆その他の設備紹介、施設見学	

参加者数： 66名

予定人員の2倍を上回る大盛況でした。また、質問も多く出され、見学会も好評でした。「さっそく使いたい」という声も何人かありました。



CNC 万能三次元測定機 見学風景



電波暗室 見学風景

☆一般見学 平成22年4月13日（火）～16日（金）

施設見学 10:00～11:00、14:00～16:00の2回（15日は、10:00からのみ）

部門内の施設見学や無響音室の体験、研究・開発事例、業務内容をパネルでご紹介

見学の来所者数：15名

毎年、発明の日（4月18日）を含む1週間は「科学技術週間」です。
工業技術総合センターでは、科学技術週間に併せて実演公開・見学会などを開催しています。
来年度も是非ご来場くださいますよう、お待ちしております。

□当センターの見学、利用のご希望がございましたら、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 精密・電子技術部門 青木(測定部長)、河部(研究企画員)

連絡先: TEL: 0266-23-4000 FAX: 0266-23-9081 E-Mail: seimitsushiken@pref.nagano.lg.jp