

【 内 容 】

先端材料部門では、茨城マグネシウムプロジェクト事業化支援事業から平成19年に設立された「茨城マグネシウム工業会」及びマグネシウム関連企業の展示会等支援も行っています。

茨城マグネシウム工業会の目玉事業である「国際マグネシウム展」は環境にやさしいマグネシウムの普及とマグネシウム製品・技術のPRを目的に平成20年から毎年開催しています。

昨年までつくば市で開催してきましたが、3回目の開催となった今回は茨城県を飛びだし、東京ビッグサイトで開催しました。3日間の開催で来場者は6,000人を超え、マグネシウムに関する7件の講演は立ち見が出るほど盛況でした。

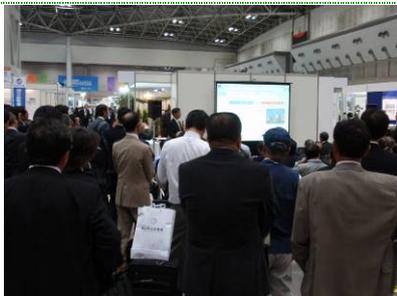
展示ブースでは、昨年度から進めている新商品新技術事業化推進会議で発案された防犯用盾や旋盤チャック、パンフレット置きスタンド等を試作し展示しました。その他にも、シートフレーム、搬送用ローラー、電子制御盤ボックス、切削工具、台車、鍛造部品、ヘルメットなど軽量性や振動吸収性など各種マグネシウムの特徴を生かした製品や試作品の展示を行いました。

第3回国際マグネシウム展の概要

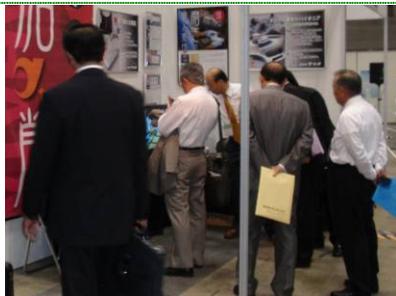
開催期間	2010年10月13日～15日
開催地	東京ビッグサイト
主催	茨城マグネシウム工業会
出展数	29社の企業・機関 (うち韓国企業1社)
来場者	6,762名(3日間)

今回の展示会をきっかけに県外から出展した企業3社がいばらきマグネシウム工業会に入会し、広域的な連携も進んでいます。来年度も第4回国際マグネシウム展 in 東京ビッグサイトの開催を予定しています。(会期：平成23年6月15日～17日)。

軽量材料として注目されているマグネシウムに関心のある方は下記までご連絡ください。



講演会会場



展示ブース



搬送用ローラー



自動車用シートフレーム



電子制御盤ボックスと防犯用盾



振動吸収性利用旋盤チャック

講演会会場，展示ブース，展示品事例

基礎となった事業 平成17～20年度 茨城マグネシウムプロジェクト事業化支援事業

担当部門

先端材料部門

部門長

岡部 弘文

tel : 029-293-7492

主任

行武 栄太郎

技師

早乙女 秀丸

技師

上田 聖

技師

石川 裕理