

機械・工具・資材

6軸や小型センサを展示

タッチエンス テクノフロンティアで

アンブ一体型の「ショッカクチップ」



(株)佐竹製作所(東京都千代田区、尾方謙一社長)の関連会社であるタッチエンス(株)(東京都台東区、同)は4月19日から3日間、幕張メッセ(千葉県)で開催の「テクノフロンティア2014」内の「アナログ技術展」に出展。超小型触覚センサ「ショッカクチップ」の新商品2種として、従来の3軸方向(縦・横・奥行き)から6軸方向(縦・横・奥行きに加え、各方向での「ねじり」方向)の圧力検知を可能とした世界最小の「6軸センサ」及び、サイズを従来の約10分の1サイズを実現した「アンブ一体型」、さらにこれらを用いたセンサ類も展示した。

同展では「メカトロニクス技術展」の他、「モータ技術展」「モーションエンジニアリング展」「機械部品加工技術展」など、今回は「国際トロイ展」も併催され、約3万名が来場した。

同展では「メカトロニクス技術展」の他、「モータ技術展」「モーションエンジニアリング展」「機械部品加工技術展」など、今回は「国際トロイ展」も併催され、約3万名が来場した。



「THE CELL MUSIC GEAR」を操作する尾方社長

「バス車両と運行システム展」と併催して、47社・団体が出展し、同社は以前より「ショッカクチップ」を製造・販売していたが、今回の展示では新商品として超小型6軸触覚センサの「ショッカクチップ」に加え、柔らかいスポンジ素材の外装で覆った三次元方向の発位検出が可能な新型「ショッカクボットMINI」「ショッカクドーム3D」のラインアップも拡充。さらにサ

出版物のご案内

金属産業新聞
週刊・6～10頁 購読料1年間
15,000円(税別)
2014年おなじみ欄
B5・約500頁
12,000円(税別・送料別)
2013年おなじみ欄・ばね用機械・
工具・材料等 総合カタログ
B5・約200頁
3,000円(税別・送料別)
2010年特殊ファスナー便覧
B5・560頁
12,000円(税別・送料別)
金属産業新聞社
※お申し込みはFAX、または弊社
ウェブサイトからお申し込み。
【本社】FAX 03(3433)5605
【関西】FAX 06(6762)3297

今回の出展に対して、尾方社長は次のように話した。
「自社商品の販売先は、企業間取引の「B to B」が基本だったが、「THE CELL MUSIC GEAR」では企業間取引の「B to C」としての新たな試みである。センササイザーに近いこの音楽機器を使用する事で、音楽に携わるセミアプロ向けを対象に新たな音楽創造の提案が可能にした。触覚センサと楽器の融合が新しいマーケットを切り開くきっかけとなるのでは期待している。」

「を16個並べた3Dタッチパッドにした音楽機「THE CELL MUSIC GEAR」を展示した。
また新たにPPS社(アメリカ)製の超薄型触覚センサ「SenseTact」を販売開始し、T R U E Y E S 社(韓国)製のCO2・温度・湿度測定用の環境センサ「AirFarm」と、マイナス20度でも使用可能な代替フロンセンサ「CO2センサコア」を展示。両社の製品を日本国内で販売する一方、同社製品を南米・韓国・アメリカ・台湾・韓国国内で販売するクロスライゼンズ方式で販売展開している。