「ASTEC 2012 第7回 先端表面技術展・会議」に出展します

報道関係各位
2012年1月11日
超音波システム研究所

「ASTEC 2012 第7回 先端表面技術展・会議」に出展します

超音波システム研究所（所在地：神奈川県相模原市、代表：斉木）は、
以下の通り、展示会に出展します。

■ 名 称 ： ASTEC 2012 第7回 先端表面技術展・会議
■ 日 時 ： 2012年2月15日（水） ～17日（金）
■ 会 場 ： 東京ビッグサイト東６ホール＆会議棟
■ 主 催 ： ASTEC 実行委員会

出展ブースＮＯ：Ｈ５２（大田区産業振興協会の一部（株）オーッデク）

＊＊展示会概要＊＊
ＡＳＴＥＣ ２０１２
http://www.astecexpo.jp/outline/index.html

＜展示技術・製品＞
超音波テスター（測定・解析システム）

超音波専用プローブ（振動子１．６ＭＨｚ）を利用した波動計測装置
新しい超音波計測システムの測定装置です。
測定したデータについて、弾性波動を考慮した解析で、
各種の振動状態（モード）として検出します。

複雑に変化する超音波の利用状態を、
音圧や周波数だけで評価しないで
「音色」を考慮するために、
時系列データの自己回帰モデルにより解析して
評価・応用しています

目的に応じた利用方法が可能です
例1：超音波水槽内の音圧管理
例2：超音波洗浄機の超音波周波数の確認
例3：洗浄対象物（材質、数量、治工具・・）
による超音波の伝搬状態の確認

例4：超音波攪拌における超音波条件の設定
・・・・・・・・・・

特徴
＊測定（解析）周波数の範囲　０．１Ｈｚ　から　１０ＭＨｚ
＊24時間の連続測定が可能
＊任意の２点を同時測定
＊測定結果をグラフで表示
＊時系列データの解析ソフトを添付

参考

2月15日　、16日
超音波とマイクロバブルによる
表面解質のデモンストレーションを行う予定です

ご希望の方はメールでお問い合わせください

超音波システム研究所
担当：斉木

住所：〒252-0244 相模原市中央区田名３０３９－３５
有限会社 共伸テクニカル内 超音波システム研究所
E-mail：uss1@island.dti.ne.jp
URL：http://www.green.dti.ne.jp/aabccdx/

Generated by ぷれりりプレスリリース
https://www.prerele.com