

平成22年度

第16回振動技術懇談会

岡山大学産学官融合センター 主催

振動技術懇談会では、【振動に関連した種々技術】を対象に、企業の現場訪問、企業からの技術報告、大学からの話題提供に加え、振動関連メーカーからの技術PRなどを取り上げ、サロンのような雰囲気で開催する会です。

今回は、特許機器(株) 安田 正志 氏からの技術報告と、岡山大学 客員教授 古池 治孝 氏から話題提供致します。

振動技術に関わる多くの方々のご参加をお待ちしております。

《日 時》平成22年8月3日(火) 13:30～16:00

《場 所》岡山大学(津島キャンパス)産学官連携本部 会議室
(研究推進産学官連携機構 詳細地図はこちら) ↓
http://www.okayama-u.net/renkei/contents/03_06.htm

《議 題》1.特許機器(株)からの話題提供
「振動制御のエンジニアリング」

安田 正志 氏

【概 要】振動をはじめから制御対象と見たときに、機械システムがばねと減衰をフィードバック要素とする制御モデルで記述され、振動制御への見通しがはるかに良くなることを紹介し、機械要素の制御、誤差・精度の問題、環境振動の問題について述べる。

位置決め制御や精密加工がどのように外乱と連成して振動問題となるか、またその制御にはどのような技術が用いられているかを紹介したい。

2.岡山大学からの話題提供
「ISO振動認証試験の紹介
(振動トラブル対応問題を選んで)」

岡山大学 古池 治孝 氏

3.質疑応答と懇談

《受講料》無 料

《申込先》岡山大学産学官融合センター 事務担当 川上 ※締切 7/29(木)
Mail : center@crc.okayama-u.ac.jp
TEL : 086-286-8002 FAX : 086-286-8007