

**JASDAQ**

平成22年11月16日

各位

会社名 IMV株式会社
 代表者名 代表取締役社長 岡本 二郎
 (JASDAQ・コード7760)
 問合せ先 執行役員経営企画本部長 桂井 徹
 電話 06-6478-2565

無線型ポータブル振動計「カードバイブロ Air」発売のお知らせ

振動計測装置、振動監視装置の製造販売及び計測解析サービスを行っているIMV株式会社(本社：大阪市西淀川区、代表取締役社長：岡本 二郎)は、従来のポータブル振動計「カードバイブロ Neo」を進化させ、業界初となる無線型ポータブル振動計「カードバイブロ Air」を開発し、発売することとなりましたのでお知らせいたします。発売開始にあたり、平成22年11月17日～19日に東京ビックサイトにて開催される、ものづくりNEXT↑2010「メンテナンス・テクノショー」に出品いたします。

記

型名	定価 (基本構成品)	販売予定台数	主要顧客
VM-2011 Air	26万3千円 (税別)	年間 500 台	各種プラント、工作機械、空調機器、構築物等

■ 製品化の狙い

カードバイブロ Neo の機能はそのままに、無線 LAN によりケーブルを無くすことで、従来は計測が困難であった機器に対する測定を容易にすると共に、測定データを保存、分析するインターフェース機器を PDA 以外にも拡大することで、取得データをより高度に活用することを可能としました。併せて、測定ミスがあれば通知する機能や次に測定をする場所を知らせる機能など、便利な新機能を追加いたしました。

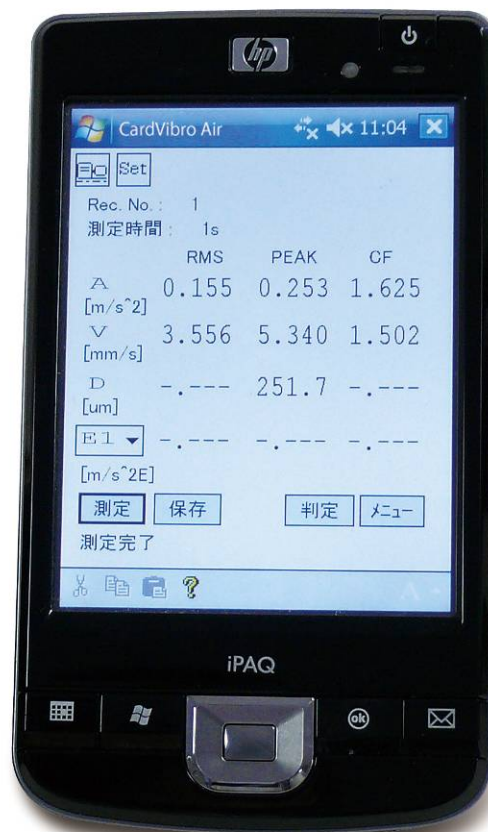
■ 主な特徴

- ◆ 無線化によりシーンを選ばない測定を実現
センサーとインターフェースが分離されているため、測定する対象や環境に影響されず、安全かつ効率的に測定が可能です。
- ◆ フレキシブルな機器構成が可能
無線 LAN の機能を有していれば、従来の PDA だけでなく、小型 PC でも測定、分析が可能であり、将来はスマートフォンの利用などフレキシブルなシステムアップが可能です。
- ◆ 従来機の資産を有効活用
従来機搭載の同時測定や FFT 解析といった機能は継承しており、測定データも互換性を持っています。また、オプションにより従来のセンサーをそのまま利用することも可能です。
- ◆ 計測データの妥当性評価機能を追加
測定データに異常がある場合、計測者に異常を通知し再測定を促すものです。この機能は、三重大学の陳山教授の特許 (特開 2007-064819) に基づきます。
- ◆ ルート設定機能を追加
設定により次の測定点を表示させることのできるため、ルート巡回における測定漏れを防止します。
- ◆ 発売予定日：2011 年 1 月

以上

(添付資料：製品写真)

(添付資料：製品写真)



※外観等は改良のために予告なく変更する場合があります。