

有効な特徴パラメータ r+ 従来の軸受診断器の欠点を克服 自動かつ正確な軸受状態判定

ポケットタブル軸受診断器

軸受異常の早期発見で重大な事故を未然に防ぐ BcDr-02

さらに低回転の設備の
精密診断が可能に！

特許出願済技術

三重大学 大学院共生環境学専攻

第一発明者：陳山 鵬 教授

特許出願：三菱ケミカル株式会社

製品の特徴

- ◎ 小型で携帯便利
- ◎ 操作簡単、診断速度が速い
- ◎ 先進的な電子技術
- ◎ 非接触式の温度測定可

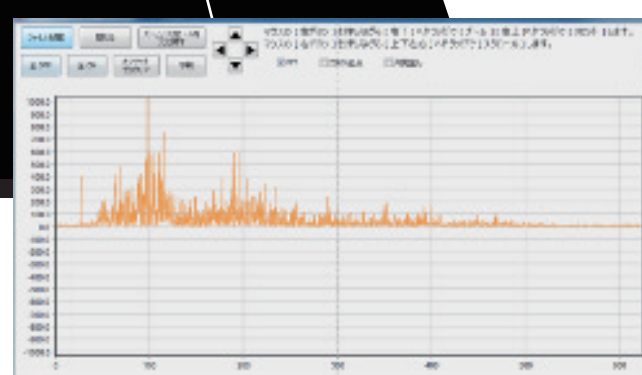
製品の強み

- ◎ 明白な診断結果
- ◎ データ記録機能
- ◎ 高い診断精度

適用設備

電動機、発電機、タービン、ポンプ、攪拌機、
送風機、ブローワ、エレベータ、車両、
工作機械など
各種回転機械の中のごろがり軸受

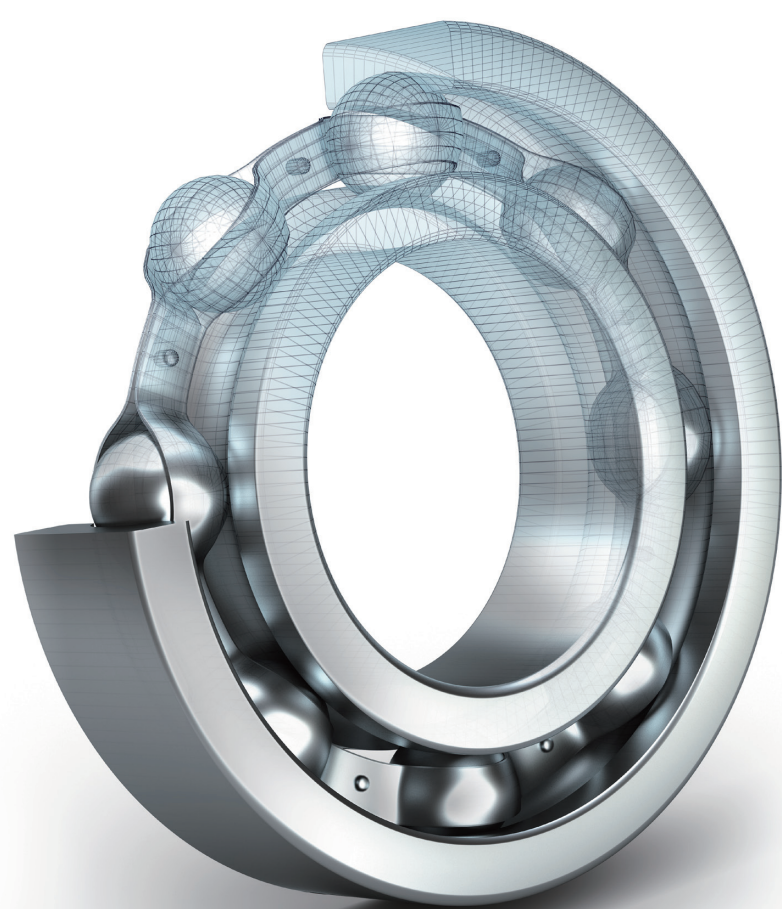
BcDr-01をバージョンUP!



付属PCソフトで精密診断

BcDr-02

高速CPUを内蔵しソフト演算処理にて解析
最大サンプリングスピード100kHz 320秒(約5分)
最大サンプル数 32,000,000個(大容量RAM)
DC電圧のデーターロガーとしても利用できる。
入力電圧レンジ ±10V、±5V、±2.5V、±1.25V
加速センサーの電源内蔵 10Vと24Vに対応
電源：単三エネルーブ 3個
SDカードにデータをバックアップ
オプション：USB通信機能



連携：診断工学技研有限責任事業組合

ハードウェアにシステムで未来をつくる！ IoTなら
<http://ms-isys.com> cellpyo@ms-isys.com

 株式会社 アイシス
INNOVATION SYSTEM CORP.