

□特長

■アナログ入力・デジタル入力信号を無線で転送するCPUボックス

機械にSOFIXCAN Ω Boxを取り付けることで、「電流値」「温度」「アラームの有無」などのアナログ信号・デジタル信号を取得し、サーバーに送信できます。

■クランプメーターなどのセンサ入力を稼働情報に変換、データ化

取得したデータから機械の状態を解析し、機械の監視及びデータの蓄積を行います。

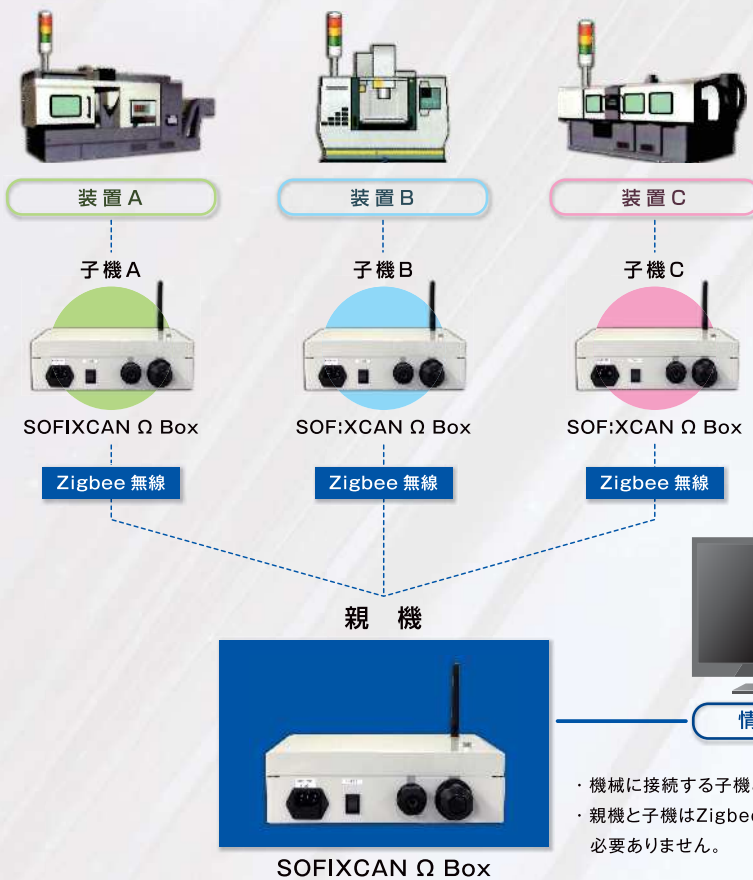
■用途に合わせてシステム提供

稼働状況監視、実績収集、CSV出力、DB連携などカスタマイズ致します。

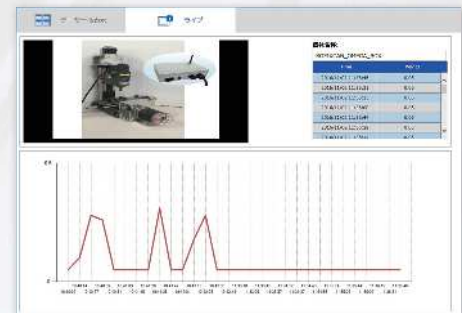
■装置・ソフトの動作を変更しないため、導入後の機械動作に影響なし

既存の機器をそのまま使用し、内部のプログラムも変更しないので、装置の動作に影響を与えません。

□導入例（全体の構成）



□データビューア



- ・機械に接続する子機と、データベースに接続する親機に別れて動作します。
- ・親機と子機はZigbee無線で通信を行いますので、大掛かりな配線工事は必要ありません。

□仕様

ハードウェア仕様	動作に AC100V/200V 電源が必要だが、電池での動作も可能。(単3乾電池3本で寿命1年) IP65相当の防塵・防滴保護等級を備えているため、悪環境での設置も可能。 本体サイズは縦幅 250mm 奥行 175mm 高さ 80mm。 親機1台に対し複数の子機(10台程度)を設置可能。
インターフェース	RS232C × 1 RS485 × 1 I ² C シリアル × 1 デジタル入力(8点) × 1 アナログ入力 × 4

株式会社ソフィックス

Mail support_sfx@sofix.co.jp URL http://www.sofix.co.jp/

本社

〒222-0033 横浜市港北区新横浜 3-18-16 新横浜交通ビル
TEL : 050-3823-3823 FAX : 045-474-0068

名古屋支店

〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦 1-17-26 ラウンドテラス伏見 9F
TEL : 050-3823-3824 FAX : 052-222-3230