

装置をお手軽監視!! みるBOX

特徴① コンパクトかつ多機能

小さいながらも多数の監視機能搭載
現場での移動・持ち運びも容易!

特徴② 携帯端末でお手軽監視

普段お使いのスマホが監視端末に!

特徴③ オプションカスタマイズ

オプション機能を多数用意
用途に合わせてカスタマイズが可能!

オプション品

IOキャッチャー



装置を停止させずに該当入力信号の取得が可能

クランプ式電流センサ



機器の電流値を取得する事により、おおよその消費電力量の可視化が可能

時計型受信機



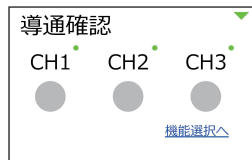
様々な場面でのオペレータ呼出機能の実装が可能

本製品には以下の機能を搭載。
収集したい情報に合わせ、各機能を自由に切り替えてご使用いただけます。



01 導通確認

入力のON/OFF状況確認が可能。
ON確認時、画面上のランプにてON
状態をお知らせします。



02 生産数カウント

入力のON回数をカウントします。
設備でのワーク投入数・生産数・不
良品等幅広いカウント項目に対応
します。



03 寿命監視

予め設定された寿命値にカウント値
が到達したらお知らせ。

消耗品の適切な交換タイミングの可
視化が可能。



04 サイクルタイム計測

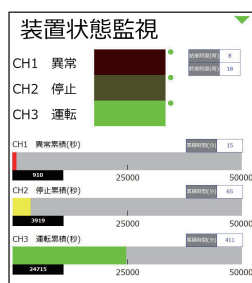
入力のON→次回ONまでの時間
を計測します。
1サイクル動作時間の計測が可能
です。



05 装置状態監視

始業時間・終業時間を設定する事
で稼働中の異常・停止・運転時間を
可視化。

設備稼働率の簡易的な可視化が可
能です。



06 消費電力量測定

機器の電流値から、全負荷電力お
よび消費電力量を計測します。

※ 本機能はオプション品のクランプ式電流
センサが必要となります。
また3相3線式機器の計測には電流センサ
が2ヶ必要です。



製品仕様

■ 電源仕様	AC100 ± 10% コンセントタイプ
■ 定格周波数	50/60Hz共用
■ 定格消費電力	最大30W
■ BOXサイズ	縦300mm 横200mm 奥行190mm
■ BOX質量	約3.6kg
■ 無線仕様	IEEE 802.11 a/b/g/n 2.4GHz および 5GHz 300Mbpsまで

その他カスタマイズ要望等
お気軽にご相談ください。



本製品のお問い合わせ先

北菱電興株式会社 機器事業部

〒920-0362 石川県金沢市古府3-12

https://www.hokuryodenko.co.jp



◀ お問い合わせフォーム

お急ぎの方はお電話をご利用ください。

☎ 076-269-8513