

TOYO ENGINEER

アナログメータ読取システム

制御盤の点検は遠隔で！

カメラ1台で3方向の監視

『遠隔監視カメラBOXⅢ』

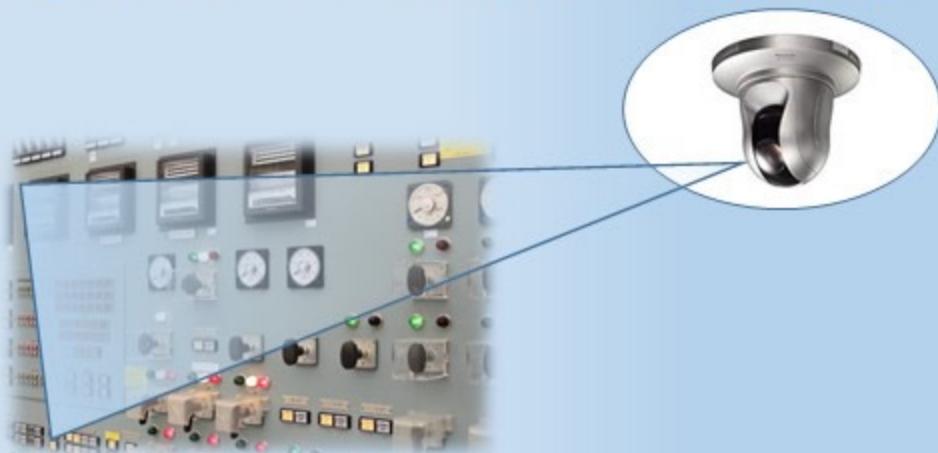
CAM-BOXⅢ



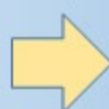
既設の制御盤を改造なしでIOT

遠隔監視カメラBOXIIIとは

既設の制御盤を改造することなく
盤面の計器をカメラで認識しデータ化します。



- ・ 盤面の読取り対象が多い・・・
- ・ 制御盤が並んでいる・・・



カメラで
一括読取！！

読み取り可能な対象物

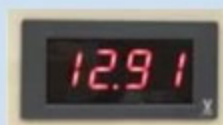
◆ ランプの点灯・消灯



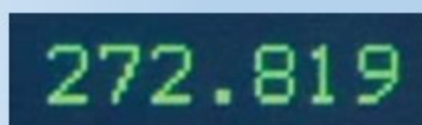
◆ アナログメータ



◆ 7セグデジタルメータ



◆ 画面の文字情報



カメラの首振り機能で1カメラで3方向の読取り



計器10個読取



計器10個読取



計器10個読取

Panasonic ネットワークカメラ
BB-SC384B

LAN



読取システム本体

カメラ3台まで接続可能

1カメラ30ポイントxカメラ3台で
最大90ポイントの読取り!

読み取ったデータは・・・

★ご使用中のクラウドへデータ転送



★FTPデータ転送(CSVファイル)



★PCサーバ+専用ソフトで管理



遠隔監視カメラBOXⅢの主な仕様



★機器仕様

電源：AC100V

使用環境：屋内仕様

使用温度：0℃～+40℃（結露・氷結無き事）

★対応通信仕様

- ・ RS232C
- ・ RS485
- ・ LAN(FTPサーバー/クライアント)
(HTTPサーバー/クライアント)
(SMTPクライアント)

通信プロトコル：TCP/IP UDP

●お問い合わせは・・・

本システムに関するお問い合わせ、ご用命は下記までお願い申し上げます。

東洋エンジニア株式会社

本社：滋賀県大津市におの浜4-1-25

TEL:077-510-0080

東京支店：東京都品川区大井1-11-1大井西銀座ビルC4

TEL:03-5742-3333