

PICK UP SOLUTION

ピックアップ ソリューション

当社では、蓄積された技術力や省エネ製品を活かし最適な形で組み合わせることで、お客さまにベストソリューションをご提案しています。その中からピックアップしたソリューションをご紹介します。

システム
事例

省エネ制御システム ポンプ用省エネ制御盤

『ウォーターローラ』と『FPセーバ』、 2タイプの制御システムでポンプの省エネをサポート!

ポンプ用の省エネ制御システムとして、台数制御の『ウォーターローラ』と、インバータ制御の『FPセーバ』をご提供しています。さらに、この2つを組み合わせたインバータ台数制御システムへの応用も可能です。

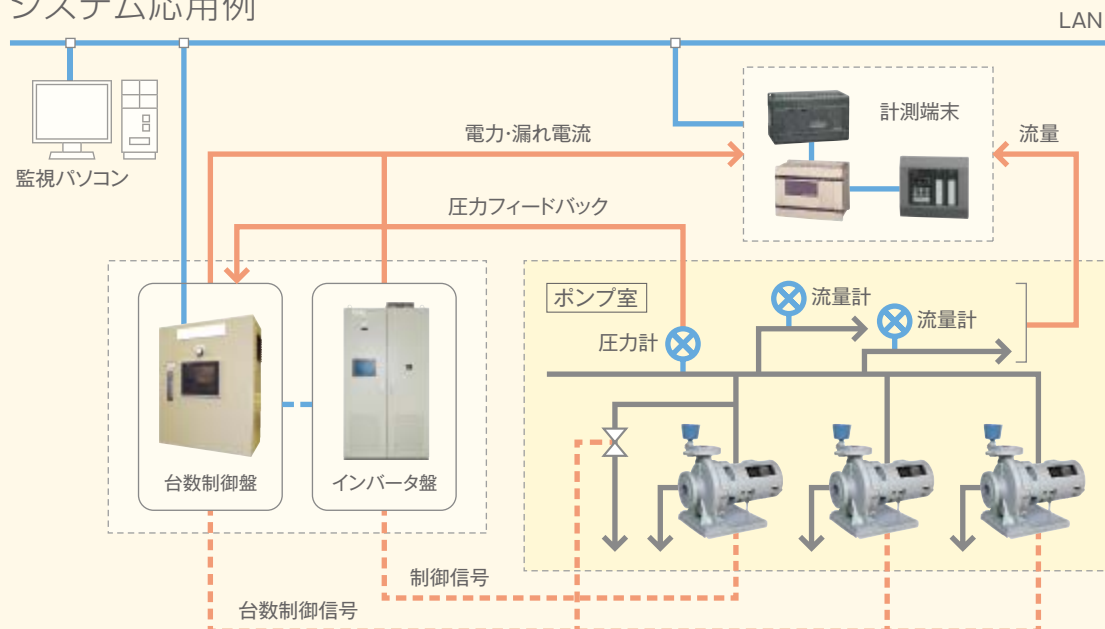
ポンプ省エネ台数コントローラ 『ウォーターローラ』

- 複数台のポンプを圧力あるいは流量などで効率的に省エネ台数制御を実現
- 既設動力盤、インバータ盤との組み合わせでもコントロール可能

ファン・ポンプ インバータ制御システム 『FPセーバ』

- ファン・ポンプを可変周波数・可変電圧制御（負荷に応じた流量制御や圧力一定制御が可能）
- 商用運転↔インバータ運転の切り替え可能

システム応用例



※この応用例では監視パソコンと計測端末により消費電力監視や絶縁監視の機能を付加しています。

お問合せ：日立産機システム エンジニアリング事業推進本部 03-3643-1117

詳細はホームページをご覧ください。 <http://www.hitachi-ies.co.jp/solution/index.htm>