

日立空気圧縮機 省エネ計測診断のご紹介

(株)日立産機システム

計測診断の流れ

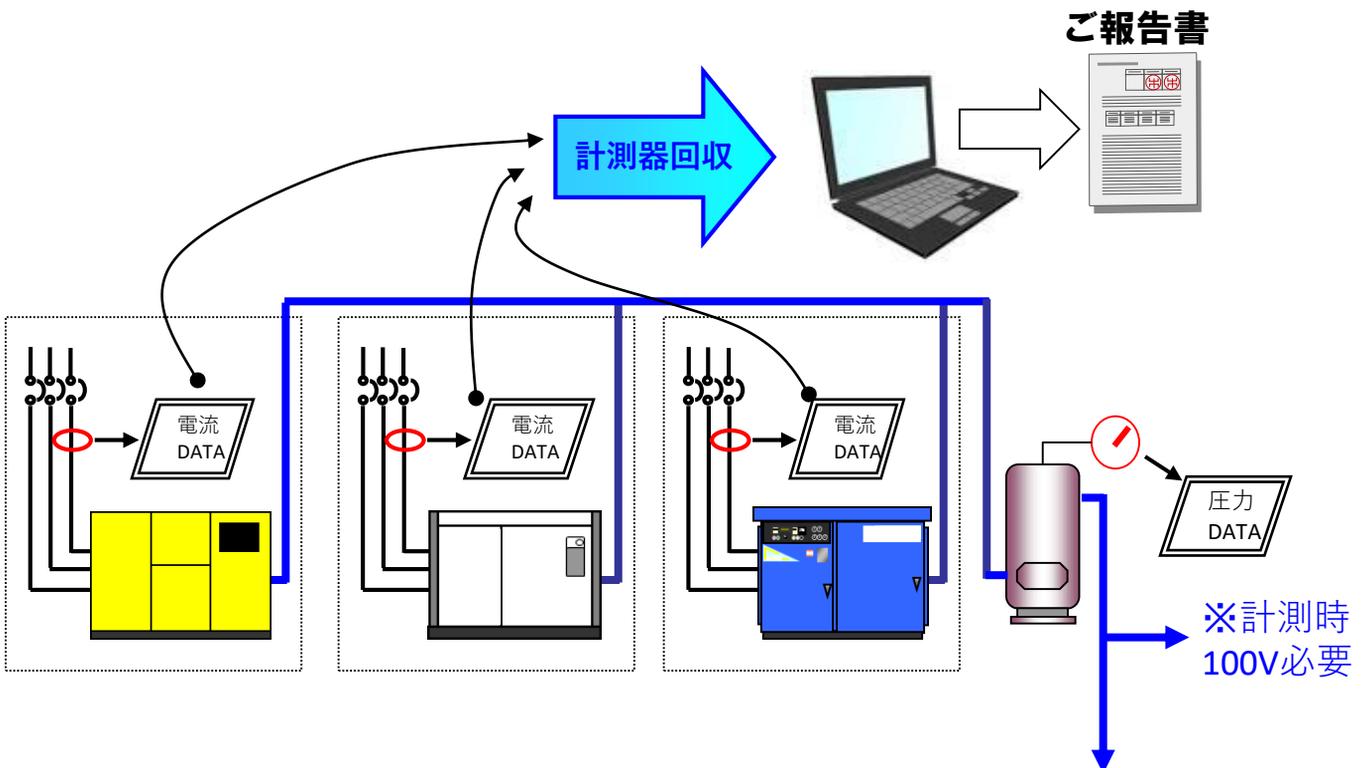
日立産機システムでは計測診断を利用してお客様の設備について省エネ診断を実施しております。

おおまかな流れは・・・



計測診断の概要

- 各圧縮機の電流値を電流センサーで検出しデータロガーで計測 (全台数同時計測)
- 計測は日毎の変動を確認するため7日間 (168hr) 実施
- データロガーで計測されたデータはパソコンで分析処理しご報告書を提出
- ウォークスルー ⇒ 計器設置 ⇒ 計器回収 ⇒ 報告書作成 ⇒ ご説明
(期間：約1ヶ月程度必要)

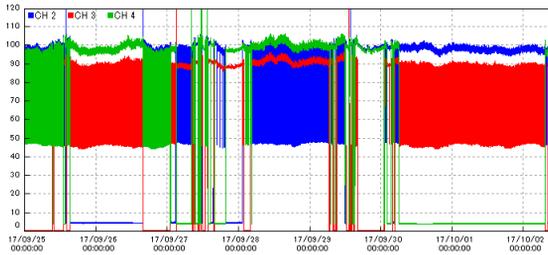


日立空気圧縮機 省エネ計測診断のご紹介

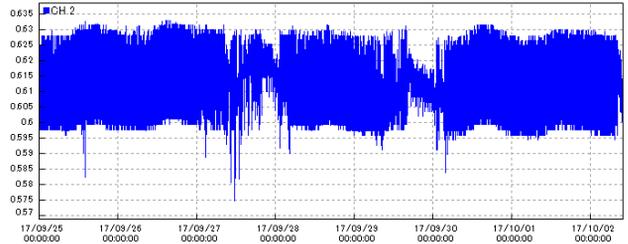
(株)日立産機システム

サンプルデータのご紹介

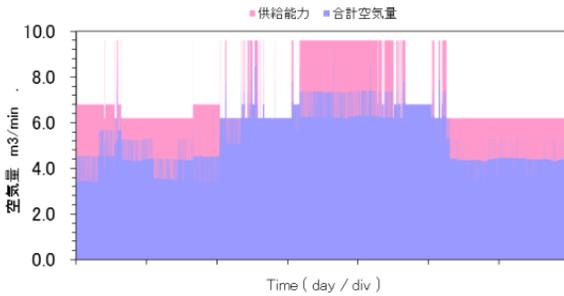
電流値データ



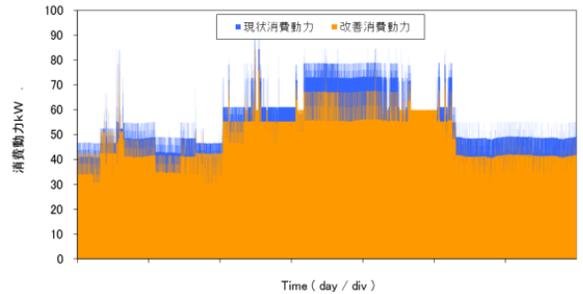
圧力データ



吐出空気量データ



シュミレーショングラフ



日立空気圧縮機のご紹介

小型から大型まで幅広いラインアップが日立の強みです！！

空気圧縮機ラインアップ

このカタログに掲載した吐出し空気量は最高圧力時に吐出す空気量を吸込み状態（大気圧）に換算した値です。

給油式 (0.75~240kW)



往復動型圧縮機 (0.75~15kW)



スクロール型圧縮機 (0.75~30kW)



スクリー型圧縮機 (7.5~240kW) ※一部オプション対応機種あり

無給油式 (0.1~770kW)



OEMセットメーカー向け
組込用本体 (0.1~7.5kW)



スクロール型圧縮機 (0.75~30kW)



ブースタコンプレッサ
(0.4~11kW)



往復動型圧縮機 (0.2~11kW)



スクリー型圧縮機 (15~770kW)

0.1kW 1kW 10kW 100kW 出力

お問い合わせ営業窓口

(株)日立産機システム 九州支社
営業部 空圧システムGr

〒812-0051

福岡市東区箱崎ふ頭5丁目9番26号

Tel : 092-651-0141 FAX:092-651-0119

<http://www.hitachi-ies.co.jp>