

外調機のエネルギー、ムダに消費していませんか？

Freedom

省エネコントローラー [パスク]

PASC

Parallelogram Airhandling unit Setting Controller

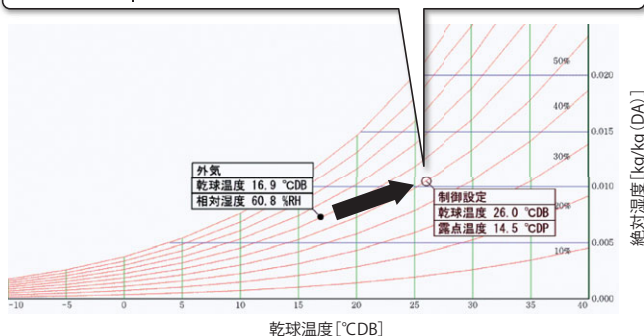
外気条件に応じた
面制御で外調機運転を
最大限に省エネ化！



従来

点制御

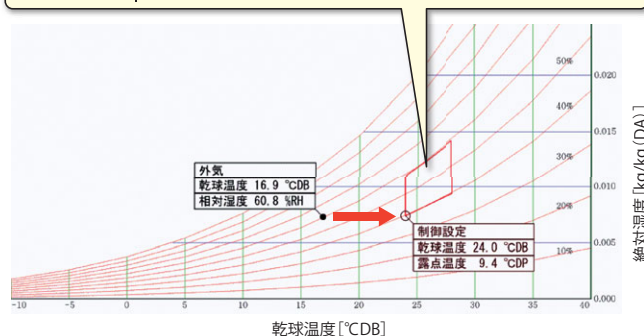
点での制御のため、外気との差を埋めるのに大きなエネルギーが必要



PASC 導入

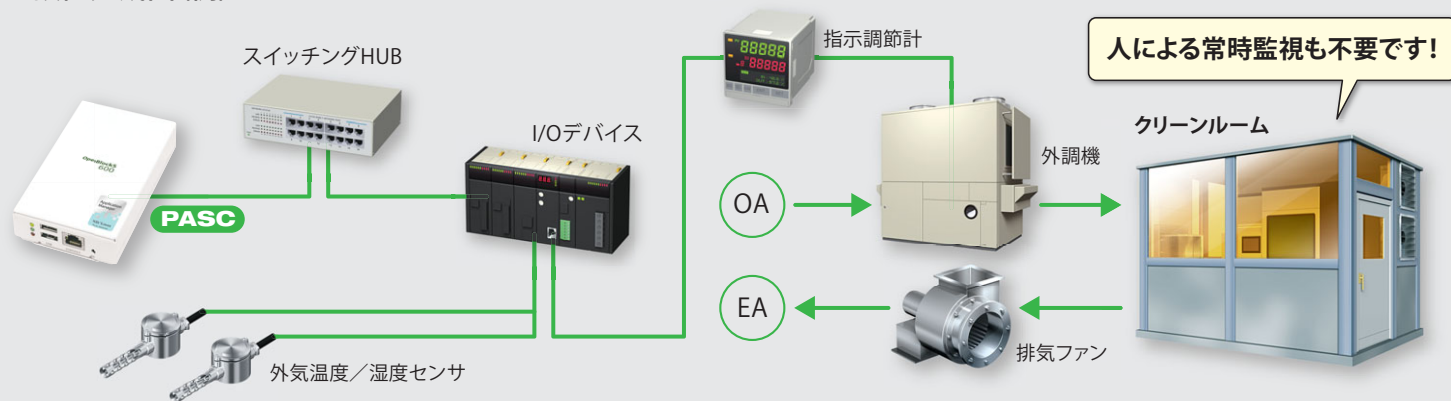
面制御

面で広く設定でき、外気の温湿度に応じ、最もエネルギーを使わない制御が可能



→ 設定温湿度の枠の範囲を広げることで、
空気に加える熱量を抑え、自動で省エネを実現！

設置完成図 (例) 設定温湿度に応じて自動的にコントロールします



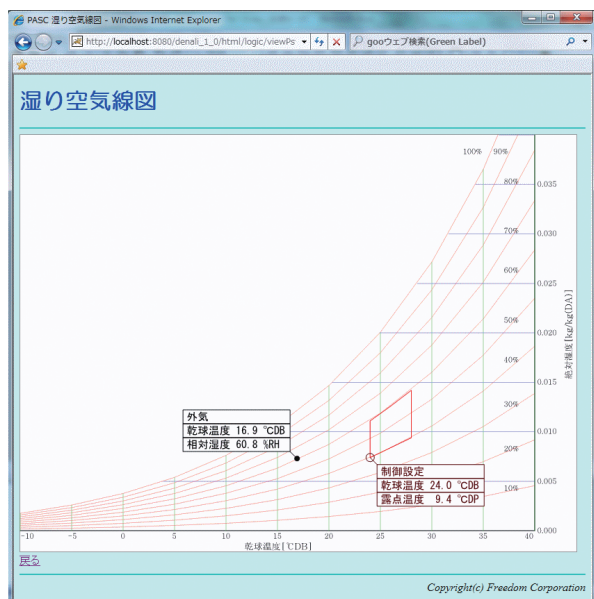
PASCの画面表示例

PASCの画面は、別途接続したパソコンのInternet Explorerで表示します。



「湿り空気線図」画面

制御状態を一目で判別できます



「制御パラメータ設定」画面

お客様環境に合わせ自由に設定可能

パソコンの画面上で簡単に変更できます

* Internet Explorerは米国Microsoft社の登録商標です。

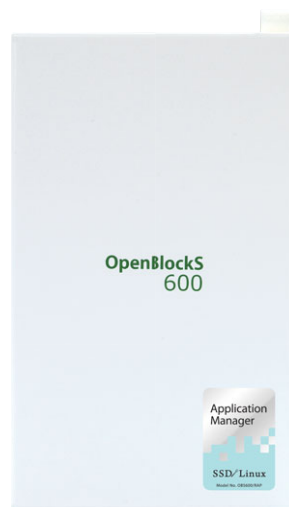
■ 商品価格

オープン価格

■ 一般仕様

外形寸法	81(W)×133(D)×32.3(H) mm
質 量	約265g
電 源	ACアダプタ5Vへ AC100-200Vを供給
消費電力	約13.8VA/約8.0W
ネットワーク	1000Base-T×2ポート
JAVA™	OpenJDK 6

■ 商品外観



前面



背面



各種対応可能

- ・スイッチングハブとI/Oデバイスはエンジニアリングを含め、弊社にて対応可能です。
- ・PASCは弊社中央監視システムへの組み込みにも対応いたします。

(要別途費用)

● この商品に関するお問い合わせなど、お気軽にご連絡ください

メールでのお問い合わせ

infopasc@frdm.co.jp

お電話でのお問い合わせ

03-6633-3377

〈受付時間〉 月曜～金曜 9:00～17:00
株式会社フリーダム 東京営業所

Freedom
株式会社 フリーダム

本 社
東京営業所
U R L

〒550-0003 大阪市福島区福島3-14-24 福島阪神ビル12階
〒111-0042 東京都台東区寿2丁目10番13号 田原町シティビル4F
http://www.frdm.co.jp

TEL 06-7777-3777 FAX 050-3156-1234
TEL 03-6633-3377 FAX 050-3153-0538