

ステンレスソリューション

SAGHOMIYA



JLK形 渦流量センサ



FQS-T形 フロースイッチ



WSL形 溶接ベローズ



SNS-N形 圧カスイッチ



VLK形 渦流量センサ



VWR形 圧力制水弁



YSK形 圧カセンサ



XSK形 圧カセンサ



NSK-BH形 圧カセンサ

ALE形デジタルサーモスタット サーモアイ

SAGINOMIYA

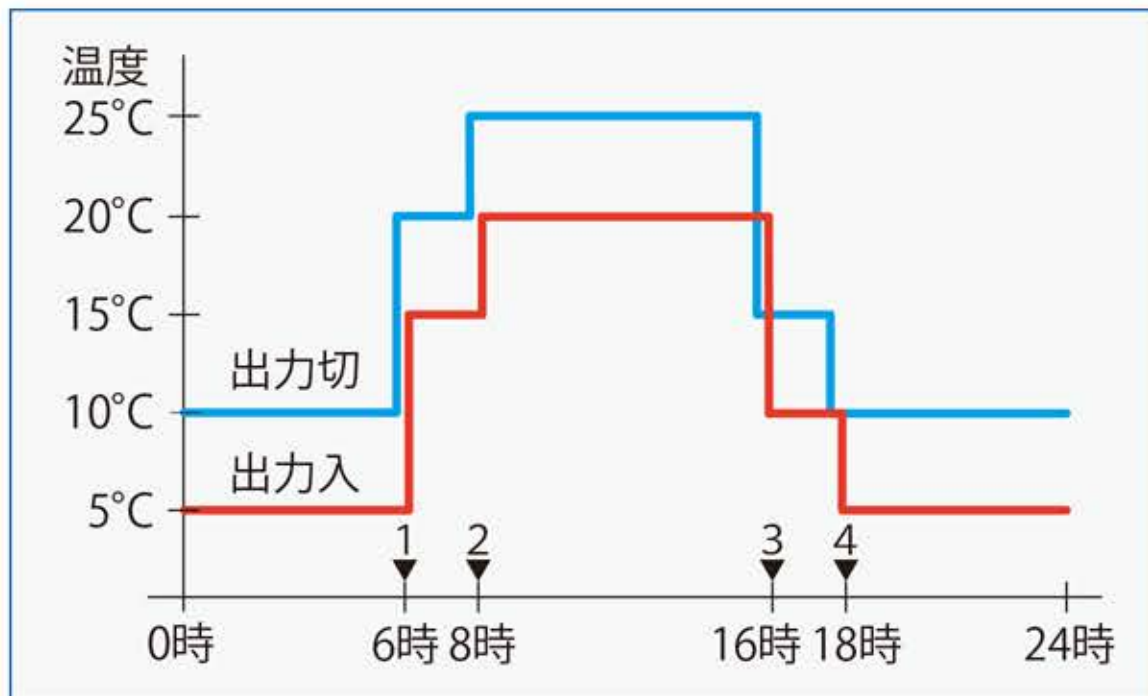
●プログラム機能

指定時刻に合わせて温度コントロール



ビニールハウス、ショーケース、活魚水槽、実験設備、環境試験装置などの温度管理

指定時刻で温度設定(最大4点)が可能



※例:トマトの生育適温に合わせた温度管理



●通信機能

カンタンに管理 モニタリング・データ収集を実現
FAなどで一般的なModbusプロトコルを使用



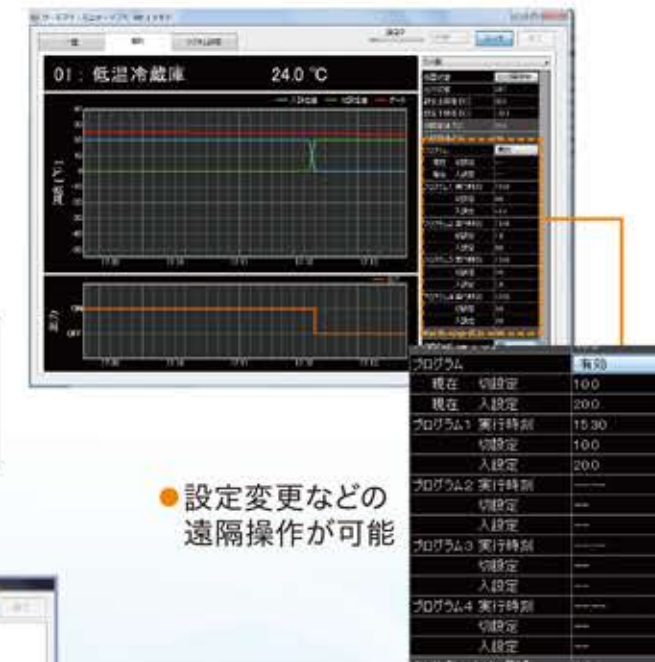
冷凍・冷蔵庫、ショーケース、活魚水槽など
サーモアイ複数台の温度管理

モニターソフトで一元管理(最大16台接続可能、Modbus通信に対応)

●一覧画面



●個別画面で動作状況を管理



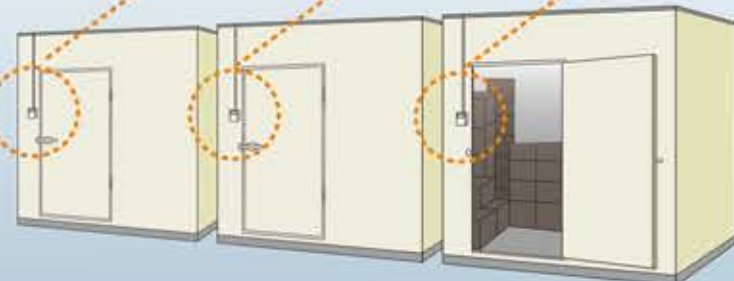
記録データを収集



●設定変更などの遠隔操作が可能

●CSVファイルを出力・保存

日付	時刻	データ	切設定値	入設定値	出力
2015/6/24	15:43:30	8.5	0	5	1
2015/6/24	16:00:05	6	0	5	1
2015/6/24	16:00:10	6	0	5	1
2015/6/24	16:00:15	6	0	5	1
2015/6/24	16:00:20	6	0	5	1
2015/6/24	16:00:25	6	0	5	1



+湿度制御に!

BLE形ヒューミディスタット
ヒューミアイ



用途例 ピニールハウス内の除湿・加湿、
飽差などの湿度管理

仕様 設定範囲30~90%RH
入切差3%RH以上
表示範囲20~99%RH

機能 1ヒューミ、2ヒューミ

※詳細は「BLE形ヒューミディスタット ヒューミアイ」リーフレットを
ご参照ください。

※モニターソフトは弊社HPよりダウンロードできます。モニタリングの際、パソコンとの接続は、
通信変換機USB-485I RJ45-T4P(システムサコム工業製)、通信ケーブルFCPEV-NC 0.9mm×1P(日本電線工業製)を推奨します。

VCU形粘度コントロールユニット

船舶業界を取り巻く状況

大気汚染物質(SOx等)は健康被害を起こす為、船舶からの排出について、国際海事機関(IMO)で世界的に海洋汚染防止条約で規制されている。



規制の強化



現在、多くの就航船で使用されている現状のC重油はそのままでは使用不可

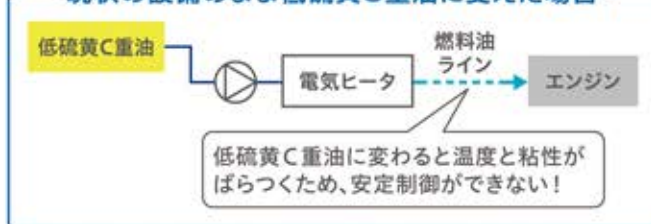
規制への対応策

- 低硫黄C重油**
 - 品質ばらつき懸念
 - C重油用機器への影響
- スクラバー搭載**
 - 搭載する為に広いスペースが必要
 - 導入費用が高額
- 代替燃料 (主にLNG)**
 - 大型の設備改造、技術教育が必要
 - 燃料油価格が高価

多くの499G/T以上の内航船は低硫黄C重油へ移行すると推測



現状の設備のまま低硫黄C重油に変えた場合



燃料油粘度制御装置の主な特長

- 省スペースでOK
- 導入コストが安い
- 大がかりな工事が不要なし

