



# 冷蔵・冷凍設備制御コントローラー

# Small Box adapthive control

冷蔵・冷凍設備の制御による省エネを行います。

- 冷蔵冷凍庫の15~50%省エネ削減
- デフロスト(除霜)サイクルの最大70%減
- デフロスト(除霜)ヒーターの制御による省エネシステム
- 過度の温度変動を排除し床や天井の氷の形成を低減します。
- AIの学習機能により最適な制御、状態監視、アラーム発信を行います。



Tablet & Phone Applications



Remote Access Via Web Browsers

Chameleon  
Web Server



CLOUD



Small box controller

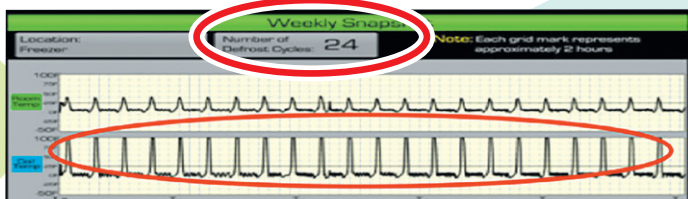


On-Premise User Interface

24時間WEBサーバーを利用して遠隔地から確認がとれます。

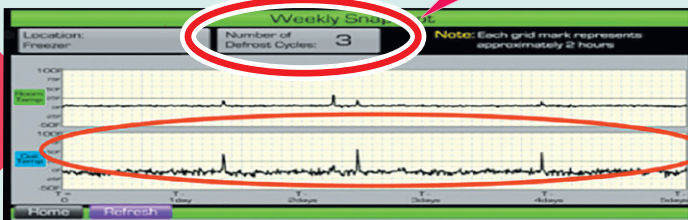


導入前



デフロスト(除霜)の回数が24回から3回に減少

導入後



海外実績



small box 日本総代理店



株式会社トリニティエナジー

〒980-0802 仙台市青葉区二日町6番23号514  
TEL 022-211-6821 Email sales@trinity-energy.jp  
http://www.trinity-energy.jp



古川電気工業株式会社

システム事業部

〒983-0034 宮城県仙台市宮城野区扇町2丁目1番10号  
TEL 022-236-2648 E-Mail: network.tokyo@furukawa-denki.com  
http://www.furukawa-denki.com