

ZEBに貢献する日立の製品・ソリューション

Hitachi Products and Solutions Contributing to Achieving ZEBs

高い省エネ性や多彩な省エネ機能、見える化機能

Highly energy-efficient products and solutions equipped with a variety of energy-saving features and an energy visualization system.

1. ビル用マルチエアコン フレックスマルチ高効率TZシリーズ **NEW**

高COP

台数制御対応^{※1}

高効率TZシリーズ (RAS-GP○○TZ) は、冷媒R32を採用。ラインアップは224~1000型までフルラインアップ。従来機^{※2}よりもCOPを向上。さらにZEB提案しやすくなりました。

※1: 組み合わせユニットの場合
 ※2: RAS-APO○○TZ (2022年5月発売)

ラインアップ

New: 新ラインアップ機種 ●: 単体機種 ○: 組み合わせ機種

型式(相当馬力)	224型 (8)	280型 (10)	335型 (12)	400型 (14)	450型 (16)	500型 (18)	560型 (20)	615型 (22)	670型 (24)	730型 (26)	775型 (28)	850型 (30)	900型 (32)	950型 (34)	1000型 (36)
高効率TZシリーズ 高COPモデル	●	●	○ [2]	○ [2]	○ [2]	New ○ [2]	New ○ [2]	New ○ [2]	○ [2]	New ○ [3]	New ○ [3]	New ○ [3]	○ [3]	New ○ [3]	New ○ [3]

*表中の [] は、構成ユニット台数を示します。

2. exiida遠隔監視通信ユニットの 室外ユニット側面設置タイプを新ラインアップ **NEW**

exiida遠隔監視・予兆診断^{※3※4}

exiida遠隔監視・デマンド制御ソリューション^{※3※4}
 (2024年4月サービス開始予定)

- exiida遠隔監視・予兆診断、およびデマンド制御ソリューションの導入のための施工性を向上
- アクティブフィルターと併用可能

exiida遠隔監視通信ユニット
 [室外ユニット側面設置タイプ]



exiida遠隔監視・予兆診断^{※3※4}

冷媒漏えい検知はもちろん、フロン排出抑制法の簡易点検の代替が可能^{※5}なので、法令遵守もサポート!

exiida遠隔監視・
 デマンド制御ソリューション^{※3※4}

空調機器の制御で、お客さま施設の電気料金の削減に貢献します!

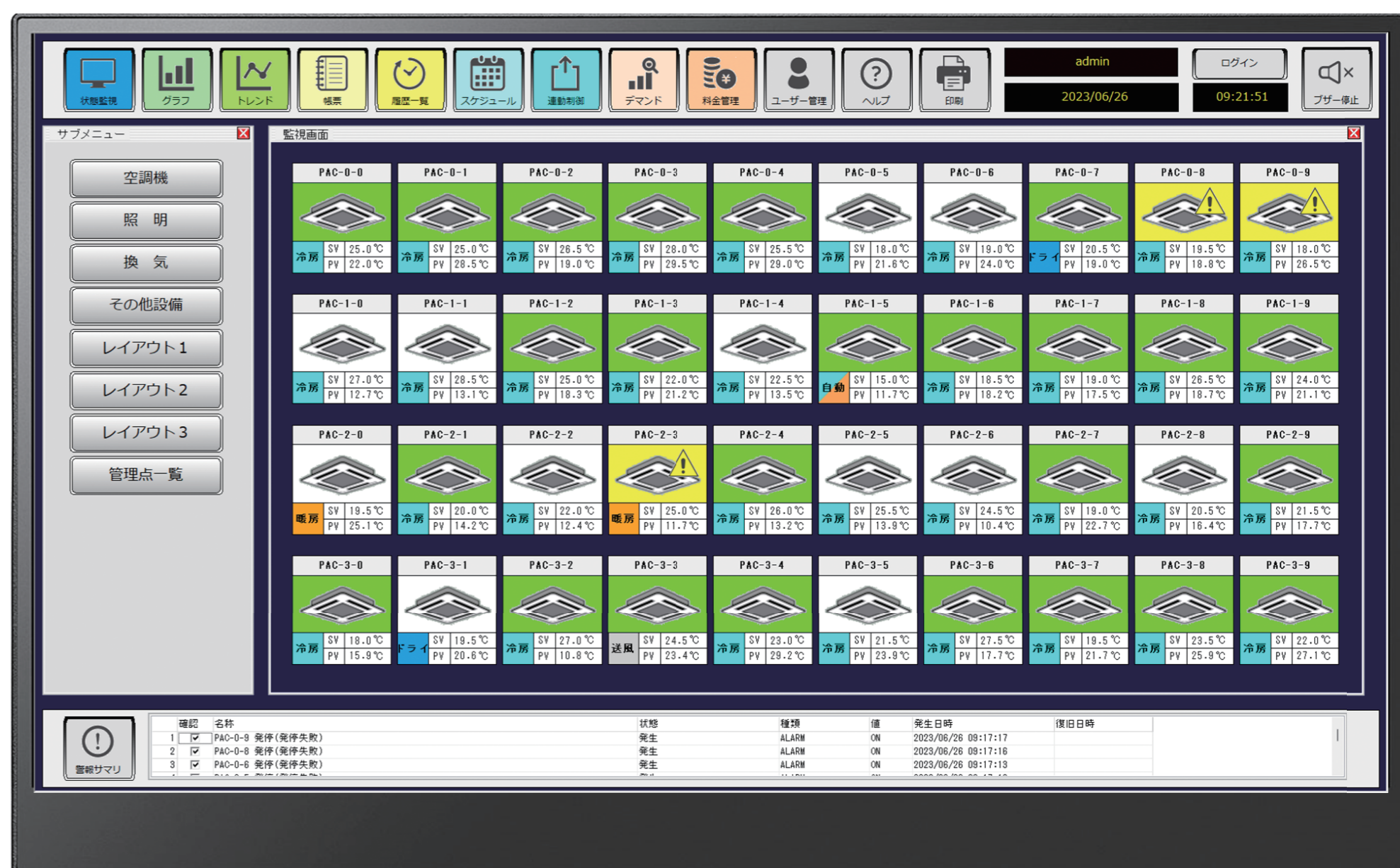
3. EMコントローラー

空調機・他設備を一括管理

エネルギーの見える化

- 空調機以外の設備機器 (照明・給排水等) も含めた監視・制御や温湿度・CO₂濃度等による連動制御が可能。
- 空調機や空調機以外の設備機器のエネルギー使用量の見える化が可能。

EMコントローラー画面イメージ



※3: 「exiida遠隔監視」のオプションです。別途、契約が必要になります。また、予兆診断は冷凍サイクルに起因するものに限りです。
 ※4: 対象製品、要件などの詳細は当社営業窓口までお問い合わせください。
 ※5: 稼働時間が少なく、運転データが不足した場合は判定できない場合があります。