

DXで長期保証を実現する 日立の空調ソリューション

お客様の課題をデジタルで解決。日立の空調IoTソリューション「exiida」*1による各種サービスや、日立製空調機の特徴などを紹介します。



3つのポイント

1 安心サポート

2 管理負担を低減

3 省エネ、省コストをサポート

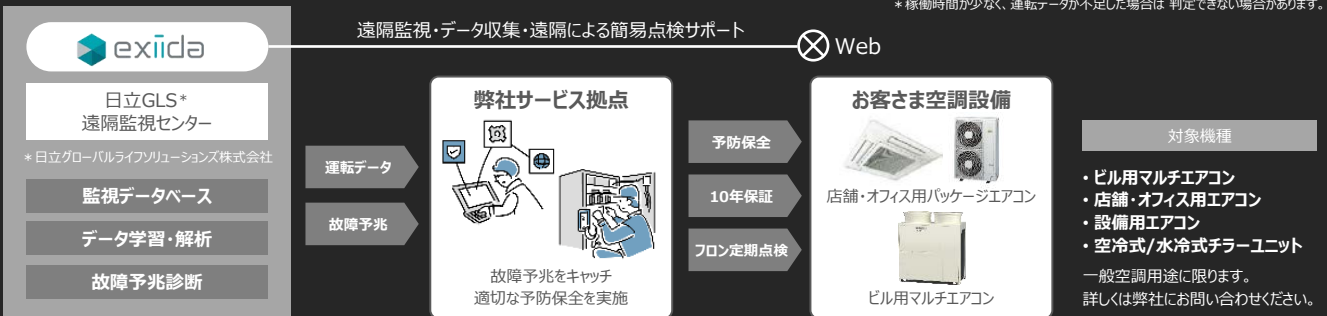
*1 「exiida(エキシーダ)」は、日立グローバルライフソリューションズ株式会社が展開する空調IoTソリューションの総称です。また、「exiida」は日立グローバルライフソリューションズ株式会社の登録商標です。

1 安心サポート 遠隔で監視・診断を行う予防保全と10年間の長期保証

3つのメリット

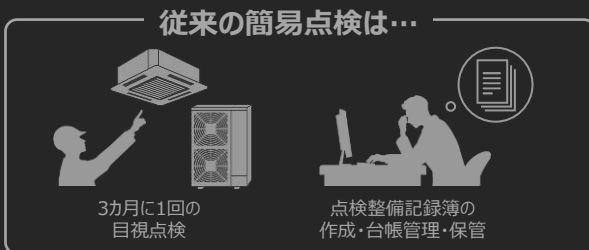
- ◆ 弊社と遠隔監視保全契約を結んでいただくことで**10年間の修理費が無償**となります。
- ◆ exiida遠隔監視・予兆診断が、簡易点検のサポート。**従来の機器目視点検が不要**となります*
- ◆ 機器のコンディション管理(予防保全)を実施し、**24時間365日故障対応**します。

*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。



2 管理負担を低減 目視点検と記録管理をデジタル化

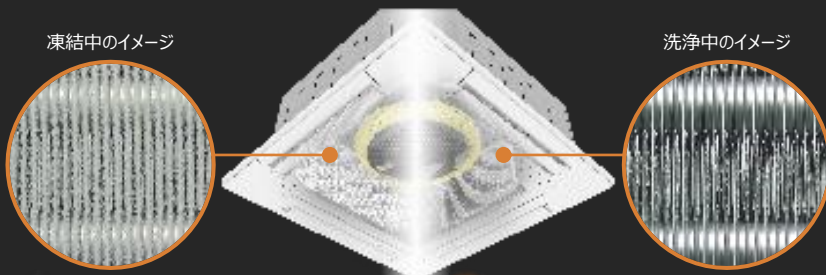
遠隔監視 + 予兆診断のご契約により、3カ月ごとに実施が必要な簡易点検の判定を代替可能
煩わしい記録管理もデジタル化で管理負担を軽減



* 機器稼働時間が短く、フロン漏えい兆候を判定するための圧縮機稼働データが不足する場合は診断できません。診断できない場合は従来通り目視の簡易点検が必要です。また、判定結果は日立グローバルライフソリューションズ株式会社が提供する「フロン排出抑制法管理システム」へ反映され、閲覧し確認いただけます。

2 管理負担を低減 熱交換器洗浄を自動化

日立独自 凍結洗浄でほこりなどの汚れを落とし熱交換器の目詰まりを抑えます *対応機種の場合



凍結洗浄時の注意事項

凍結洗浄には対応機種や条件、運転に関する注意事項があります。詳しくは、下記よりWebサイトにてご確認ください。



店舗用



ビル用

1 熱交換器に霜を付ける

2 霜を溶かして汚れを落とす

*【凍結洗浄】機能動作時は電力を消費します。（例：ビル用マルチエアコンの場合、外気気温35℃、室内温度28℃、室外ユニットRAS-AP280SG2、室内ユニットRCI-GP140K3 ×2台、配管長7.5mで最大消費電力量2.0kWh/回。）

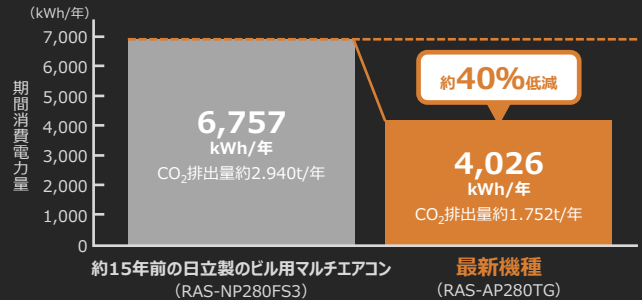
3 省エネ、省コストをサポート 最新機種へのリニューアルで省エネ

15年前の日立製ビル用マルチエアコンを最新機種リニューアルすると
約40%省エネ・CO₂削減

【試算条件】

規格: JIS B8616:2015
使用期間: 冷房 2021年4月19日～11月11日、暖房 2021年12月3日～2022年3月15日
地区: 東京 建物用途: 事務所 使用日数: 週6日 使用時間: 8:00～20:00
CO₂排出係数0.435kg-CO₂/kWh（電気事業低炭素社会協議会2021年度実績による。）
(注) 期間消費電力量はJIS B8616:2015に基づいた計算値であり、実際は地域やご使用条件により変わることがあります。

■ 期間消費電力量・CO₂排出量比較 (10馬力相当システムの場合)



3 省エネ、省コストをサポート AIで賢く電力コスト削減

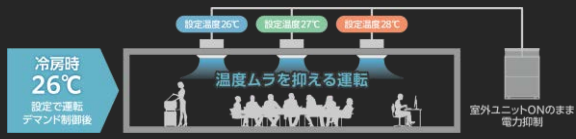
exiida 遠隔監視・デマンド制御ソリューションで電気料金削減に貢献します

快適性を大きく損なわないデマンド制御

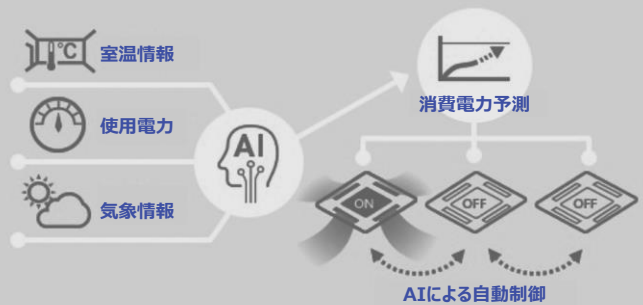
AIにより制御する室内ユニットを自動で選別しコントロールすることで快適性を大きく損なわずに空調機器の消費電力を抑制します。※別途契約が必要です

exiida 遠隔監視・デマンド制御ソリューション

個別コントロールで快適性を大きく損なわない。



■ exiida遠隔監視・デマンド制御ソリューション イメージ



* 掲載の試算数値(メーカー試算値)および製品の製造元は日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社です。

株式会社日立ビルシステム

本社 〒101-8941
東京都千代田区神田淡路町二丁目101番地 (ワテラストワー)
URL : <https://www.hbs.co.jp>
☎ 0120-7838-99 (カスタマーサポートセンター)

お問い合わせは…