



エネルギー
ソリューション事業
(ソリューション/電力)

「電気代が高い! 省エネしたい! 省CO₂したい!」お客様へのご案内です。

Pick Up!
SUZUYO

空調制御システム『Ai-Glies』(アイグリーズ)

電気代が高くて困っていませんか? 省エネや省CO₂にも取り組みたいが施策がなくて困っていませんか?

→ **Ai-Gliesは快適さを保ちつつ**

空調のムダを省いて空調の電気料金を最大20%削減します!

ソリューション紹介 Solution introduction

Ai-Gliesとは?

空調に特化した次世代の節電、省エネシステムです。

空調機を自動制御することで、**電気の基本料金・使用量料金を削減**します。

- **無線+ソーラー給電**を採用しているため、配線工事を削減し、**低価格**で導入できます。
(ソーラー駆動無線制御BOX、温湿度センサーなどを設置します)
- きめ細かい空調制御を自動で行うことで、**室内空間を快適に保ちながら節電**できます。



Ai-Gliesの特徴

1. 電気の「使用量料金」削減

気候・不快指数に合わせて空調稼働を冷暖房から「送風」にすることで、送風を入れた分だけ電気使用量料金を削減します。

室温変化しづらい約3分間の送風

システム毎に送風回数を自動調整

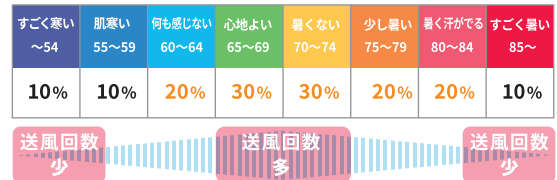
特許技術の不快指数連動制御



寒い日
送風：少

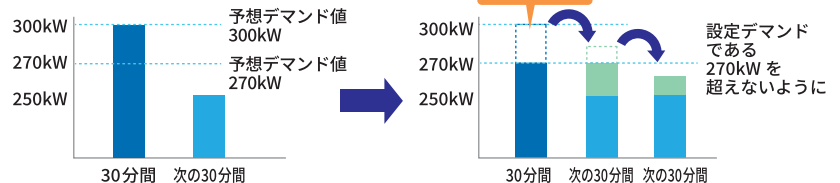
快適な日は
送風：多

暑い日
送風：少



2. 電気の「基本料金」削減

契約電力が高圧の場合、基本料金は1年の内の最も電力を使用したわずか30分間の電力需要で決まってしまう。ピークをカットして基本料金を削減します。



Ai-Gliesのご提案対象

- 契約電力：高圧 50kW以上
 - 個別空調をお持ちのお客様 (目安：室外機 10台以上)
 - パッケージエアコン、ビル用マルチエアコン
 - × セントラル空調のみ、GHP (ガスヒートポンプエアコン)
 - 制御可能な空調機メーカー
 - 東芝、三菱電機、日立、ダイキン、パナソニック
 - × 三菱重工
- ※最新の空調機にも導入効果が確認できています!



Ai-Gliesとあわせて**空調更新のご提案も可能**ですので、**ぜひご相談ください!**



鈴与商事株式会社

導入事例

工場、物流倉庫、介護福祉施設、オフィスビル、商業施設、金融機関店舗などに導入されています。

- 工場（4階建て）
- 室外機：屋上と各階に計61台

- 既存空調機：ダイキン・日立61台
269kW

- その他建物との一括受電のため
デマンド制御は行わない

- 基本料金：削減無し
- 使用料金：-1,373,600円/年程度

ご提案からサービス提供までのフロー

事前に**導入効果試算表**を作成することも可能ですので、ぜひご相談ください！

※1年間の電気使



鈴与商事株式会社

本部：静岡県静岡市葵区栄町1-3

産業燃料販売部
054-273-7804

エネルギーソリューション企画販売部
054-663-3390

電力企画販売部
054-273-7761

建材製品営業部
054-663-9281

化学品営業部
054-663-9275

FA営業部
0532-55-1115

オフィスソリューション営業部
054-663-9279

東京支店：03-5733-3268
東京都港区芝公園1-2-12 7F

北関東営業所：0276-47-0911
群馬県太田市新井町517-6 3F

甲府支店：055-228-2267
山梨県甲府市朝気3丁目21-4 2F

松本支店：0263-85-5841
長野県松本市大字笹賀7127-2

沼津支店：055-972-1000
静岡県沼津市大岡字古関1

富士支店：0545-77-9600
静岡県富士市大淵2670

静岡支店：054-263-2499
静岡県静岡市葵区長沼897-2 3F

藤枝支店：054-636-6211
静岡県藤枝市前島2-6-13

浜松支店：053-422-8130
静岡県浜松市東区龍光町93-1

豊橋支店：0532-55-1113
愛知県豊橋市大橋通3-112

名古屋支店：050-9001-9483
愛知県名古屋市中区丸の内1-15-9 9F



お役立ち資料



法人のお客様
鈴与商事Webサイト

鈴与商事

検索