

ENE-LINK(空調自動制御システム)

Profile (KP1506/July.2015)

時間制御プログラムで電気代使用料と基本料金を削減

室外機の稼働状況を計測し、室内環境を変えずに消費電力の削減を実現!



施工前



施工完了



導入効果

ホテル空調制御

削減効果

約80万

※年間

費用対効果

約1.2年

ホテルエコノ多気(グリーンズホテルグループ)のビルマルチタイプに空調機自動制御装置をご導入いただきました。制御率を15%(30分間で約4分30秒停止)に設定し、デマンドピークカットと電気使用量の削減が可能となります。本装置では、宿泊・ホテルスタッフの快適な環境を担保し、室温を一定以上、下げないように時間制御プログラムを行いました。尚、制御率のプログラムは季節や時間に応じ変更可能となります。

本装置により、従来見えなかった削減量をデータ化し、制御効果の検証にもお役立ていただけます。

POINT
1

時間制御プログラムで室温環境を変えずに電気を削減

POINT
2

デマンドピークカットと使用量削減のW効果

POINT
3

空調機ごとに設置出来るため、施工費用の大幅な負担減を実現



株式会社K PLANNING

エネルギー削減パートナー

当社のコスト削減提案は、お客様に費用対効果とその根拠を提示することから始まります。お客様の現状を分析し、様々な選択肢の中から最も費用対効果の高い取り組みを提案いたします。

会社名、製品名などは、各社または各団体の商標もしくは登録商標です。事例中に記載の肩書きや数値、固有名詞等は取材当時のものであり、配布される時点では変更されている可能性があることをご了承下さい。この記事は2015年4月に作成されました。

Copyright 2015 K PLANNING ALL Rights Reserved.