

# 株式会社ホテルあかね

神奈川県足柄下郡/宿泊業  
http://hotel-akane.com/

## 事業概要

ホテルあかねは、湯河原駅北側の海拔100mの高台に位置し、湯河原随一の眺望を誇る旅館です。館内には客室数31室、大浴場2つ、露天風呂1つを備え、「手ごろな価格でも部屋食が楽しめる宿」として日本旅館の伝統的スタイルである部屋食プランをメインとしていることが大きな特徴です。



本補助金を活用し、本館ロビーと大浴場脱衣所に設置している空調を高効率空調に更新。快適な環境を維持しつつエネルギー使用量の削減に成功しました。

## 事業者メッセージ

当館は温暖な湯河原温泉の南向き斜面に沿って立つため年間通し直射日光が長時間当たります。毎年夏のエアコンのランニングコスト上昇、温度調節の不具合の心配がございました。この度エアコン業者とのシステム変更のシュミレーションを重ね、新システム導入により、お客様に対しての心配が一掃され快適に猛暑日乗り越える事ができました。何よりも最新機種による効率化、消費電力の抑制に成功し、削減された費用を今後、設備の更新の際には更に積極的に活用し、省エネルギー化を推進したいと考えております。

## 省エネ効果

エネルギー使用量

4.74(kl/年)

省エネルギー量

1.82 (kl/年)

削減コスト

160,000(円/年)

補助対象設備の  
省エネルギー率

38.4 %

CO<sub>2</sub>削減効果

3.58(t-CO<sub>2</sub>/年)

※ 削減コストは、電力利用額：1 kWh当たり20円を乗じた値

令和3年度補正事業

補助対象経費 298万円  
補助金 69万円

## 省エネのPOINT

### 導入設備の設置概要図

ホテルや旅館のエネルギー使用量で大きな割合を占める空調設備。館内でもとりわけ長時間稼働が必要なパブリックスペースの空調を、省エネ性能の高い設備へ更新しました。



## 導入設備



高効率空調

種別	APF2006	冷房能力	台数
電気式 パッケージエアコン	4.9	25.0 kW	1台
	6.4	10.0 kw	1台
	6.0	12.5 kw	1台

