

# 納入事例



旅館

## 篝火の湯 緑水亭 様



施設概要

所在地：宮城県仙台市太白区秋保町湯元上原27

改修実績：2022年12月

企画立案：株式会社スマート・リソース

## お客様の声



株式会社 緑水亭  
代表取締役社長  
高橋 明浩 様

### 「提案通りのコストダウン」

当施設は、ボイラも空調熱源も重油焚だったので、年間550kL以上の重油を消費していました。

㈱スマート・リソースからの提案によると、熱源機器をヒートポンプ機器に更新することで年間200万円以上のコスト削減ができ、投資回収期間が4.5年程度、導入当初から120万円程度の増益要因となるとのことでした。

更新時期が厳冬期だったこともあり、はじめは保守的な運用からスタートしたにもかかわらず、2023年4月から8月までの5ヶ月で、重油は85%減少、コストも月平均180万円ほど削減しており、ほぼ提案通りのコストダウンが実現され、大変満足しています。

また、㈱スマート・リソースが開発した「オンサイトエア」というシステムで、導入機器の運用データも可視化されるようになったので、それを活用し、運用調整による更なる省エネにも努めています。



## 導入システム

【空調】

日本キャリア(株)製

ユニバーサルスマートX ヒートエッジ

【給湯・加温】

三菱重工サーマルシステムズ(株)製

業務用CO<sub>2</sub>給湯機 キュートン

日本キャリア(株)製

循環加温ヒートポンプ CAONS700

貯湯槽

ボイラ

