

納入事例



ホテル

阿蘇熊本空港ホテル エミナース 様



阿蘇熊本空港ホテル エミナース
ASO KUMAMOTO AIRPORT HOTEL

施設概要

所在地：熊本県上益城郡益城町田原2071-1

改修実績：2019年12月

企画立案：(株)スマート・リソース

お客様の声



熊本交通運輸株式会社
代表取締役会長
住永 豊武 様

「約25%のエネルギーコスト削減を実現」

当ホテルでは、客室などの給湯、空調及び温浴施設(追い炊き)ともに、重油ボイラーによるセントラルヒーティングを採用しております。ご案内の通り重油ボイラーのランニングコストの負担が重い為、2016年に重油使用量の削減の為、トラックの廃タイヤを燃料としたタイヤボイラーを追加導入して、燃料コストの削減並びに排出CO2の削減を図りました。

この度、(株)スマート・リソースから、CO2削減に寄与する補助金を活用し、給湯をヒートポンプ給湯機で、空調はヒートポンプチラーという電気式の効率の良い機器を導入してはどうかという提案を頂きました。同社のお話によると、九州内でも数多くの導入事例があるそうです。この投資には、総額56百万円を要しましたが、19百万円の補助金を受けることにより、約25%のエネルギーコスト削減が実現でき、投資金の回収も5年ほどで実現できるようです。併せて電気エネルギーをメインにすることでCO2を削減できる効果も大きく、温暖化対策としても貢献できるものと期待しております。



Smart Resource

導入システム

【空調】

東芝キャリア(株)製
ユニバーサルスマートX

【給湯】

三菱重工サーマルシステムズ(株)製
業務用CO₂給湯機 キュートン
貯湯槽
ボイラ

