

株式会社北のたまゆら（厚別店） / 株式会社札幌北洋リース

令和2年度事業

北海道札幌市 / 生活関連サービス業、娯楽業 / ESCO事業者：株式会社エナジーソリューション
https://www.e-u.jp/atubetu_main.html

| | |
|--------|---------|
| 補助対象経費 | 1,381万円 |
| 補助金 | 460万円 |

事業概要

株式会社北のたまゆらは札幌近郊を中心に、6店舗の温泉施設の運営を行っています。ESCO事業を活用しながら、省エネに関する取り組みを推進しており、2023年度には、省エネ法の事業者クラス分け評価制度でSクラス（優良事業者）を新たに取得しました。



厚別店の省エネ事業では、空調設備を省エネ性能の高いガスヒートポンプエアコンに更新することで、都市ガスの使用量を削減し、省エネを実現しました。

事業者メッセージ

設備更新を計画的に進めるにあたり、ESCO事業者様より、本補助金の提案を受け、活用させていただきました。

エネルギー価格が年々上昇傾向にある中ですが、高効率空調への更新を行い、コスト削減を実現でき、良好な状況です。本省エネ事業では、更新に係る費用負担を抑えることができたことに加えて、ランニングコストの削減ができました。今後もESCO事業を活用し、他店舗でも省エネ化を進めていきます。

省エネ効果

エネルギー使用量

41.1 (kl/年)

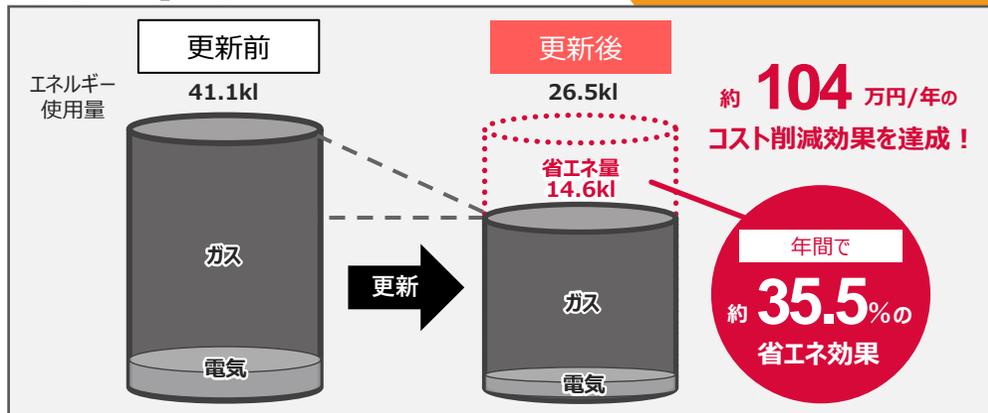
省エネルギー量 14.6 (kl/年)

補助対象設備の省エネルギー率 35.5 %

削減コスト 104 (万円/年)

※ 削減コストは、電力利用額：1 kWh当たり2.0円、ガス利用額：1m³当たり85.5円を乗じた値

省エネのPOINT



<ESCO事業の活用による省エネの推進>

ESCO事業では、事業者に代わりESCO事業者が設備を設置・所有し、省エネ計画の立案から省エネ効果の計測・検証・運用改善まで省エネに関する包括的なサービスを提供します。加えて、導入の場合に発生する初期投資や保守費用等をESCO事業者が負担し、事業者が負担する初期費用を抑えることができます。※ 事業者とESCO事業者は、パフォーマンス契約を締結し、顧客はESCO事業者が提供する包括的なサービスの対価をESCOサービス料として支払います。

導入設備



高効率空調



| 種別 | APFp | 冷房能力 | 台数 |
|--------------|------|--------|----|
| ガスヒートポンプエアコン | 1.86 | 56.0kw | 2台 |
| | 1.39 | 28.0kw | 1台 |