

1. 事業所概要

堺ヤクルト販売株式会社

施設用途	事務所
所在地	堺市西区浜寺船尾町東2丁237
創業開始年	1955年3月

堺ヤクルト販売株式会社は1955年創業し、ヤクルトグループの販売会社として、堺市周辺の地域で、健やかな毎日を過ごせるように考えて作られた乳酸菌飲料「ヤクルト」を中心とする食品等を販売し、法人・個人顧客と良好で高い信頼関係を築いている。

「人も地球も健康に」というヤクルトグループのコーポレートスローガンのもと、特に地域に対する社会貢献活動に力を入れており、スワローズOBによる少年野球教室や、老健施設・小学校等で健康教室の開催等も積極的に行っている。さらに、その活動の一環として太陽光発電設備や小型電動自動車コムスを導入し、環境問題（CO2削減）にも取り組んでいる。



2. 設備更新を行った事業概要

更新した設備：①空調機 11台

更新した設備：②冷凍機 3台

更新した設備：③LED照明 111台

【事業概要】

- ①老朽化した空調機11台をトップランナー基準に適合した空調機11台に更新、うち5台は「環境省指定先進的高効率機器一覧」に定められた先進性の高い機器を導入
- ②老朽化した冷凍機2台を高効率冷凍機3台に更新
- ③蛍光灯179台をLED照明111台に更新

【スケジュール】

平成26年10月中旬着工～同年11月中旬工事完了

【国等からの補助金】

環境省『平成26年度二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金』

3. 導入後の成果

	更新前	更新後	削減量	削減率 (%)
事業所全体のエネルギー使用量 (KL)	66.5	57.3	9.1	13.7%
事業所全体の温室効果ガス排出量 (t-CO2)	132.9	114.6	18.2	13.7%

1年間の光熱費削減金額

約50万円

電気料金が値上がりしたにもかかわらず！

事業者の感想

○法人向けの電気料金が値上げされていることを考えると実質は15%近い経費削減効果が得られた。
○冷凍機については、さらに省エネとなるよう、台数制御など運用改善も進めている。

4. その他、環境への取組みなど

- 温室効果ガス排出抑制に積極的に取り組むため、太陽光発電システムを本社社屋に29kW設置、その他営業所等にも40kW設置し、合計69kW設置している。
- さらに、原動機付バイクから走行中のCO2や大気汚染物質の排出がない電気自動車コムスを6台更新し、環境に配慮した配達方法に努めている。
- 資源の有効活用3R（リデュース・リユース・リサイクル）の考え方により資源の循環を図り、資源の有効活用にも努めている。
- 複数台導入した冷凍機については季節に応じて台数制御や交互運転するなど運用面においても省エネに取り組んでいる。

