

CASE 3 三和薬品株式会社

■企業情報

会社名：三和薬品株式会社 代表取締役 齊藤 義人

所在地：釧路市駒場町1番12号

業種：医薬品の卸売業

従業員：45名

URL：<https://www.sanwayakuhin.co.jp/about.html>



■導入設備 LED照明

■補助金額 386,000円

～省エネ設備を導入した経緯～

これまで暖房の設定温度を調整するなど、省エネの取組を行ってきましたが、照明設備については、古い蛍光灯のままでした。近年、蛍光灯を交換しても点灯しない箇所があり、照明設備の更新することにしました。それに伴い、LED照明を導入するにあたり、省エネ診断の結果からも省エネ効果が得られることがわかったため、LED照明を導入しました。



～省エネ設備導入に期待する効果～

今回の照明設備のLED化により年間約10万円程度の電気代削減が見込め、またCO2排出量削減にもつながる診断結果が出たため、その効果に期待しています。

～省エネ効果の見込～

元々、一般事務所の平均的な一次エネルギー消費量の5～6割程度と、非常に低い消費量であり、省エネに対する高い意識がある。なお、使用するエネルギーは全て電気である。

- ▶有効な省エネ対策として「照明のLED化」を提案。
省エネ効果は、全体として一次エネルギーで16%の削減見込

引用先：「省エネ手法の提案」
省エネ診断拡充事業（一般社団法人環境共創イニシアチブ）診断：北海道電力株式会社

～エネ補助を活用したご感想～

省エネ診断は申込から現地視察、診断結果の報告まで約3か月かかりましたが、特に難しいこともなくスムーズに診断を受けることができました。また、エネ補助の申請も市役所の商業労政課のサポートを受けて、進めることができました。省エネ効果はもちろんのこと、LED照明になったことで明るくなり、今後は今回、LED化しなかった箇所についてもLED照明による省エネ化を検討していきたいと考えています。



ご担当者様