

経営コストに負担をかけない省エネルギー 当社の照明器具とあかりEサポートで実現しました。

埼玉県狭山市 株式会社 ヤオコー 狭山店 様



関東一円で多店舗展開されている 人気スーパーマーケットの省エネルギー。

ヤオコー様は、埼玉県を中心に千葉県、群馬県、栃木県、茨城県、神奈川県、東京都の1都6県に100店舗を越える店舗展開されているスーパーマーケット。生鮮食品、惣菜をはじめとする食料品並びに家庭用品などの住居関連商品の販売を行っておられます。

当然、店舗数も多く、改正省エネ法の対応が求められていました。そこで、同社のモデル店になっている狭山店の照明器具を一部改修し、省エネ化を図りました。



朝の開店前から行列ができる
人気店ヤオコー狭山店

生鮮食品の鮮度をそのまま伝える 明るさと色味にこだわった照明リニューアル。

今回の狭山店のリニューアルでは、店舗内のベース照明はそのままに、ヤオコー様の「売り」でもある生鮮食品の照明をハロゲンスポットライトからセラメタスポットライトに取り替えられました。当初は熱量の少ないLEDのスポットライトも検討されていましたが、生鮮食品の鮮度を忠実に見せるには色味にやや難があり、セラメタスポットのご採用となりました。





HNB02946W BP1
 希望小売価格 **36,000円**(税抜)
 ミラー別売・ランプ別売 (EU10)
 安定器内蔵
 灯具部幅φ115・長146・重1.2kg
 仕様 / ●灯具: アルミダイカスト
 (クールホワイトつや消し仕上) ●ミラー: メタルダイクールミラー(φ107) (別売) ●ミラー: アルミミラー(φ107) (別売) ●適合ランプ: 35形セラメタプレミアス用 ●100V配線ダクト用(アース付・重量用)
 ●首振範囲約90度 ●水平回転範囲約360度 ●天井面取付専用
 ●狭角タイプ・中角タイプ・広角タイプ(ミラー別売) ●電圧: 100V



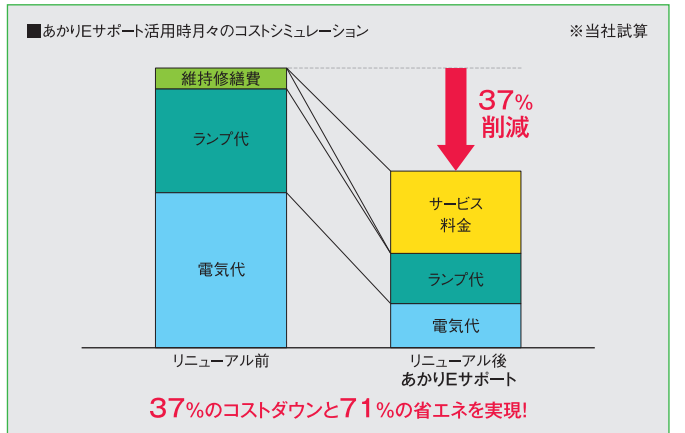
NNF41230 LS9 ●
 ○参考組合せ価格 **29,500円**(税抜)
 器具: NNF41230 LS9 ●○13,500円(税抜)
 ランプ: LDL40S-NV/27/24 ●○16,000円(税抜)
EVERLEDS 別売ランプ込
 仕様 / ●ランプ: 直管形LEDランプ1灯(昼光色) ●本体・反射笠: 鋼板(高反射白色粉末塗装)
 ●電圧: 100~242V対応 ●光源寿命40000時間

●…長寿命・省電力のLEDを主照明にした、高品質、快適性、先進性を備えた商品群です。
 在庫区分: ○…工場在庫品 希望小売価格には消費税は含まれておりません。

あかりEサポートの活用で初期投資ゼロ。ランニングコストの削減も達成しています。

既存のスーパーの場合、初期費用が大きいため、大幅にリニューアルはなかなか実現できないのが現状。今回は、あかりEサポートをご活用いただくことで、その一時費用の発生をなくしました。しかも消費電力を大幅に削減したことで、サービス費用を含めても従来の月々のランニングコストよりも14.2万円削減しています。

また、メンテナンスも楽になり、資産をもたずに設備を一新できたことで経理の事務作業でも負担軽減につながっています。



納入商品

- セラメタスポットライト×136台
- 直管形LED照明器具×122台

台数の大幅削減で省エネ化。明るさは従来よりもアップさせました。

ハロゲンスポットライトからセラメタスポットライトに切り替えることで、器具台数を319台から136台に削減。灯数を約1/3に減らしても、リニューアル前よりも明るくなったと売り場のスタッフの方から高い評価を得ています。

明るさがアップしたことで商品の鮮度をそのまま見せることができ、お客様の反応も上々だそうです。

照明の消費電力・CO₂ともに71%削減。大幅な省エネと環境貢献を実現しました。

生鮮食品のスポットライトへの取り替えだけでなく、同時に店舗最上階の屋内駐車場の照明も全面リニューアル。従来の蛍光灯から直管形LED照明器具に切り替えられました。タイマー制御と組み合わせで大幅な省エネ効果をあげています。

今回の省エネ照明リニューアルで、年間の消費電力量は約136,872kWの削減が見込まれています。また、電気代も182.5万円の削減に。経営コストの軽減にも大きく貢献しています。

