

ソリューション提案のお取り組み事例②



あかりEサポートのご採用により、初期投資ゼロで
道内で多数の店舗に最新のLED照明を導入。

生活協同組合コープさっぽろ様 [北海道札幌市]



生活協同組合コープさっぽろ
執行役員 開発本部長 村上 伸吾様

北海道内に107店を展開され、道内のスーパーで
ナンバーワン*の売上高を誇るコープさっぽろ様。
今回、新築で2店舗、リニューアルで4店舗に「あかりEサポート」を
ご採用いただき、彩光色スポットライトやiDシリーズを中心とする
LED照明を導入されました。

環境に配慮していち早くLED照明を導入した 店舗のLED照明が更新時期に。

生活協同組合コープさっぽろ様は、1965年に札幌
市民生協として創業。以来、「食」を中心として「安心」
「安全」をお届けされています。現在は170万人の
組合員様をはじめ地域の人々の暮らしに寄り添い、「お
いしいお店」をコンセプトに、道内に107店舗を展開。
売上高は道内ナンバーワン*を誇ります。

環境問題には早くから取り組み、CO₂削減のため
に、明るすぎず、お客様にお買い物していただきやす
いお店づくりを心がけて来られました。そんな中、い
ち早くLED照明を導入された複数の店舗において、
10年近くたった器具の一部に、照度が落ちたり不点
灯が起きたりなど、更新の必要性がでてきました。ちよ
うどその時、スーパーマーケット・トレードショーにお

*2018年度帝国データバンク札幌支店調べ

いて、「あかりEサポート」をお知りになりました。

「あかりEサポートは、照明器具の購入費という初
期費用が抑えられるため、経済的メリットを感じまし
た」と村上様。今回、新築の2店舗と、リニューアル
の4店舗に、あかりEサポートにより彩光色スポットラ
イトやiDシリーズ、スクエアベースライト、美光色ダ
ウンライトや軒下用ダウンライトなど、多数採用されま
した。リニューアルした店舗のお客様からは「明るく
なった」という声が寄せられ好評とのことでした。

経済効果は導入費用にとどまらず、 管理費も含め、トータルメリットが。

さらに、「故障時はパナソニックが対応してくれると
いうのもとても魅力です。というのも、北海道はとても
広く、西は函館から東は根室まで店舗がありますが、
札幌―根室間は450kmもあり、東京―京都間に匹敵

しんことに店



食品を色鮮やかにおいしそうに見せる彩光色スポットライト透過セードタイ
プを計196台、iDシリーズを152台ご採用いただいています。



壁面には一体型LEDベースライトウォールウォッシュタイプ、カフェスベ
ースにはLEDスクエアベースライト、トイレには肌をきれいに見せる美光色ダ
ウンライトをご採用いただいています。



LED照明のほかにも、空調、盤、キュービクル、エネルギー管理システム、パナソニック産機システムズ扱いの冷蔵ショーケースなど、
幅広くご採用いただきました。

あいの里店



7~8年前に導入したLED照明を最新のLED照明へ
リニューアル。同じ灯数でもとても明るくなったと好評です。



屋外の水銀灯はQQボールを使用してLED街路灯へリニュー
アル。既設ボールを根元で切って新しいボールを差し込み、固
めるだけなので、短工期・少廃材でリニューアルできました。

する距離です。本部のある札幌から故障した店舗へ駆
けつけるには、時間と労力、コストがとてまかかります。
冬場は雪で移動にさらに時間がかかります。そこをサ
ポートしてくれるのは大きなメリットです」と語られました。

7年という契約期間も「あかりEサポート」の魅力。 定期的に設備を見直すよい機会に。

「コープさっぽろにおいては、蛍光灯からLED照明へ
のリニューアルというステージは全店舗ですすでに終わっ
ており、LED照明からLED照明への交換というステー
ジに入っています。LEDの場合は、球が切れるという
のではなく、徐々に暗くなっていきます。ですからあか
りEサポートの『7年』という契約期間は、設備を定期
的に見直すのにもちょうどよい。店舗数が多いので、
管理もしやすいです。今後、他の4施設（南空知配送
センター、旭川西配送センター、倶知安配送センター、

夕張清水沢店）もあかりEサポートを採用してリニュー
アルする予定です」と村上様はおっしゃいます。

これからの新たな取り組みとして、コープさっぽろ
様ならではの素材を生かした総菜コーナーに力を入れ
ていかれるとのこと。スーパーマーケットにおける「見
せ方の技術」と照明の組み合わせで、より魅力的な
売り場づくりを目指していかれるとのことでした。

POINT

あかりEサポートには他にも 様々なサービスがあります

あかりEサポートのサービス内容のひとつに、
『CO₂削減認証サービス』というものがあります。
従来光源からLED照明へのリニューアルの場合、
CO₂削減効果を第三者機関で認証を行います。
また、偶発的事故による損害への対応として、動
産総合保険も付いています。詳しくは20ページを
ご参照ください。

工事会社様

全店舗の設備点検と、ソフトによるデータ監視のWチェックで器具の状態や電気の使用量を把握し、リニューアルをご提案。

株式会社興栄電気
代表取締役 安達 明博様



施主様のリニューアルに対するハードルが下がる「あかりEサポート」は工事店にとっても大きなメリット。

約10年前から電気設備のメンテナンスを中心にコープさっぽろ様とお取引があった株式会社興栄電気様。5年ほど前に電気設備のアドバイザーとして本部に常駐を依頼され、本部に常駐しながら1年半ほどの間に実際に全店舗を計3回ずつ回られ、各店舗の電気設備の状況を把握されました。各店舗の電気の容量や毎日の使用量などはコープさっぽろ様独自の計測器で測定された結果をソフトで確認し、電気代が上がった月の分析などを行ってこられました。

コープさっぽろ様から電気代の削減方法を相談された際に、LED照明へのリニューアルをご提案。5年以内の費用対効果を望まれていたので、シミュレーションを行い、設計書、提案書をつくって提出されました。

結果、9割以上の店舗にて5年以内に初期投資の回収ができ、中には4年で回収できている店舗も。合わせて最大デマンドの抑制で電気の基本料金を下げることに成功されました。

その後、3ヵ月後、6ヵ月後のデータを測定し、リニューアル前と比較してどれくらい電気使用量が下がったかなどをご報告され、次の店舗のリニューアルのご提案につなげておられます。

新店舗、リニューアルともに、彩光色スポットライトとiDシリーズを中心にご提案。ミニスポットからの置き換えは、ミニスポット4～5台に対し彩光色スポット

ライト250形1台への置き換えをご提案されています。色温度は温白色3500Kに全店統一。「彩光色シリーズには精肉向けの色温度があるのも承知していますが、陳列替えなどの際に、お店の方がスポットライトの付け替えも行わないといけないでしょう。その手間を考えると、オールマイティな3500Kで統一しています」と安達様。

また最近では、店内だけでなく、外部空間の照明リニューアルも提案されています。「水銀灯の生産が終了することをご説明し、昨年あたりから投光器のリニューアルや、QQボールを使った街路灯のリニューアルもしています」。

今年も十数店舗の工事のご予定があるとのこと。あかりEサポートについて、安達様は「お施主様は初期投資費用の負担を避けたいでしょうから、その負担が軽減されるというのが、第一ですね。加えて、7年のメンテナンス保証がとても大きく、工事店にとっても器具の不具合への対応などを任せられるのはメリットです。あかりEサポートでやりませんかという提案はとてもしやすいです」。

初期の頃にLED照明にリニューアルをした店舗がそろそろ6、7年経ちますので、一回りしてきたなという感があります。これらの店舗に対し、あかりEサポートでのリニューアルならご提案しやすいですね」と語られました。

月額料金でLEDの照明機能をご利用できます

あかりの機能提供型サービス

あかりEサポート

「あかりEサポート」とは、LED照明の導入をお考えのお客様が、月額料金でLEDのあかりを計画的にご利用いただけるサービスです。



1. 初期一括支出なし	▶月額料金で導入できます 銀行借入枠の温存ができます。
2. 照明機能のご利用	▶ご指定のLED照明器具の貸出し 業務環境、売場づくりに最適なあかりを選べます。 長期貸出
●故障への対応	▶メーカーの修理サポートつき ^{※1} パナソニックLSテクノサービスが対応します。 長期安心修理
●偶発的損害への対応	▶動産総合保険つき 火災、落雷、風災、水災などの損害に対応。 <small>※保険会社の審査に基づき補償されます。(保険の対象にならない事故もあります)</small>
●提案書の効果認証	▶提案書の省エネ計算効果を第三者認証 CO2排出削減量ベースで確認。 CO2削減認証
3. 管理・事務の軽減	▶計画的な設備更新に ご利用中の保守、更新時期の管理などの事務が軽減します。 ▶賃貸借処理のご検討もできます 会計・税務処理の取扱いは、お客様側でのご判断となります。

●オプション 改修時の使用済照明器具の処理に対し、リサイクル管理会社を紹介。(契約、費用はお客様負担、使用済ランプは対象外)
※1 屋内使用の器具が対象です。高所・難所の作業費等は別途となります。

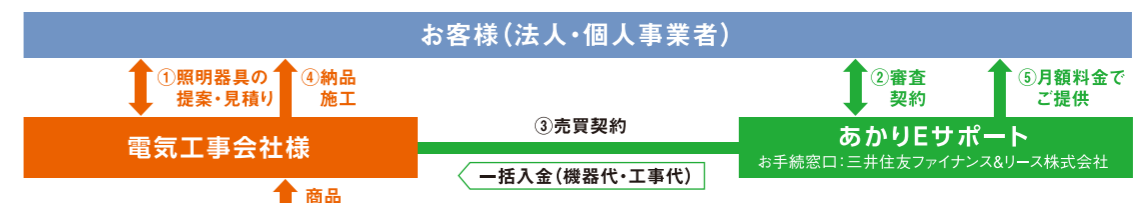
■ご契約にあたり

ご利用の際は審査があります。ご利用できない場合もありますのでご確認ください。

貸出器具	パナソニック製照明器具(動産総合保険つき) <small>※パナソニックに無い器具などは、他社製照明器具も一部含めることができます。(長期安心修理サービスは対象外)</small>
契約期間	点灯時間に合わせて5年～7年で設定できます(点灯4万時間内)
中途解約	サービス開始後2年間は、解約優遇があります
契約満了時	新たな器具で契約/再契約(継続利用)/ご返却
ご参考	物件金額500万円の場合、月額料金目安 8万円(7年契約・税抜) 審査の結果によって金額は変わります。

■お手続きの流れ

ご指定の器具のお見積りと提案書をもとに、月額サービスとしてご提供します。納入・施工は、電気工事会社様が行います。



ご利用は、パナソニック(株)ライフソリューションズ社の電材営業所にお問い合わせください。