



年間コスト(電気代・諸経費・保守費用)が
従来の照明から

約 73.5% 削減*

【主な納入器具】
直管LEDランプ 40形 2,100本

【床面積】
約5,000坪(14階建て)

*上記数値は全て、ご提案時の試算に基づくものです。実際の使用状況によっては、年間削減金額は増減します。

【ご提案時の試算内容】

■年間コストの比較

従来照明使用時: **622.3万円**
(電気代:499.7万円 + その他:122.6万円)

LED照明設置後: **164.9万円**
(電気代:164.9万円 + その他:0円)

年間削減金額: **457.5万円**

■初期費用(設置費用含む)

約 **1,220万円**

※LED照明の初期導入費用と施工費を入れた試算になります。
※従来蛍光灯・安定器の交換費用(商品代・交換作業代)を含みます。

納入
事例

コスト削減例のご紹介

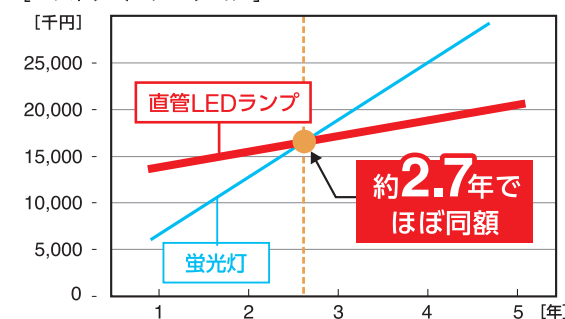
「電気料金を大幅に削減し、
さらに働きやすいオフィス
環境を実現」

倉敷紡績株式会社・大阪本社 様(大阪府)
所在地:大阪府中央区

既設器具を活かし、初期費用を抑えて、
オフィスをリニューアル

2015年末に、環境に調和した製品・サービスの提供を推進する「倉敷紡績株式会社 様」大阪本社オフィスのLED照明導入のお手伝いをさせていただきました。スリムタイプの直管LEDランプを採用することで、既設の器具を活かし、初期費用を低く抑えています。また、使用環境に合わせて、調光タイプのランプを採用し、働きやすい適度な明るさに調節しています。快適なオフィス空間とより大きな節電効果を目指しました。

【コストシミュレーション】



※直管LEDランプはエコハイルクスHE150S 40形(32形)2000lm (13.2/13.5W)使用時の試算となります。

展示会

『LED NEXT STAGE 2016』への
ご来場ありがとうございました。

3月8日(火)~11日(金)の4日間、東京ビッグサイト(東京国際展示場)で開催されました。『LED NEXT STAGE 2016』におきまして、弊社展示ブースに多くのお客様にご来場いただき、誠にありがとうございました。皆様からいただきました、貴重

など意見・ご感想をもとに、さらに質の高い提案で応えられるよう、今後も尽力してまいります。

展示会場でご紹介させていただきました内容につきまして、ご不明な点などございましたら、下記までご連絡をお願い致します。



アイリスオーヤマ株式会社 LED事業本部

〒112-0004 東京都文京区後楽1-5-3 後楽国際ビルディング5階

本誌掲載内容、LED照明のお問い合わせは

TEL **03-3817-1028**

本誌掲載の詳しい内容は当社ホームページでご覧いただけます。

アイリス LED 法人

検索

●製品の色は印刷のため実際の色とは異なる場合があります。 ●製品の仕様は予告なく変更することがあります。

本誌に掲載の写真・文章・イラストの無断転載はご遠慮ください。 2016年 4月 発行

アイリスLED照明インフォメーション | 創刊号

IRIS LED LIGHTS

information 2016.4

創刊!

新製品、最新サービス、省エネプラン...
LED照明の旬の情報をお届けします。

[TOP MESSAGE]

アイリスオーヤマ株式会社
代表取締役社長

大山 健太郎

[AWARD]

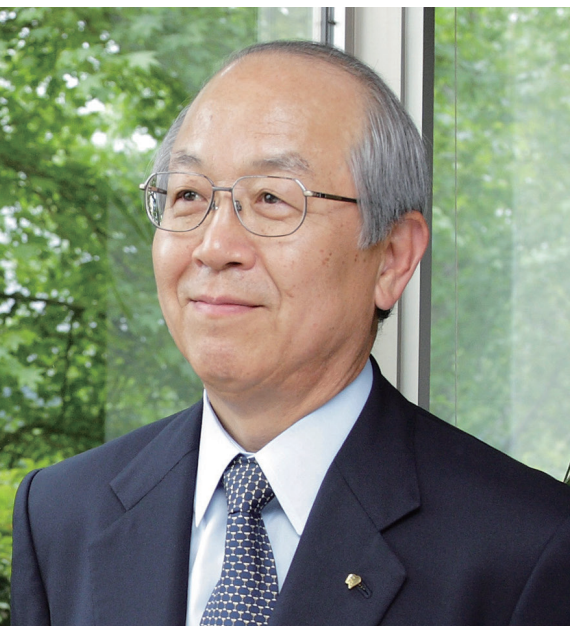
LEDシーリングライトが
省エネ大賞を受賞!

IRIS OHYAMA

TOP
MESSAGE

「すべての人が 喜びを分かち合える、 省エネ社会の実現へ」

アイリスオーヤマ株式会社 代表取締役社長
大山健太郎



昨年12月にフランス・パリで開かれた、国連気候変動枠組条約第21回締約国会議(COP21)において、2020年以降の温暖化対策の法的枠組みである「パリ協定」が採択されました。世界共通の長期目標として、平均気温上昇を産業革命前と比較して2℃未満に抑えるなど、脱炭素社会の実現に向けたさまざまな取り組みが定められました。日本政府は、2030年には温室効果ガスを2013年度から26%削減する目標を掲げ、各自治体・各企業も、電力消費量の削減などの努力が必要とされます。アイリスオーヤマも、オフィスや自社工場へのLED照明の設置やエネルギー消費の少ない最新製造機器の導入など、温室効果ガス削減の努力を続けていきます。

我が国では、2011年の東日本大震災をきっかけに節電への意識が高まりました。本社がある宮城県も、震災で甚大な被害に見舞われ、電力不足に陥りました。これ以降、「より少ない電力で

明るさをもたらしたい」という想いで、省エネ性能の高いLED照明の開発・普及に取り組みました。今では、直管LEDランプを始め、さまざまなLED照明器具で業界最高峰の省エネ性能を達成し、オフィス、店舗、工場、住宅など、さまざまな場所に省エネの輪を広げています。そして、昨年末にはLEDシーリングライトが2度目の「省エネ大賞」を受賞し、当社の省エネへの取り組みが認められました。

今後は省エネ技術の追求とともに、照明制御システム*などの開発を進め、より快適な照明環境と効率的なエネルギーの使い方を提案します。

LED照明事業を通じ、すべての人が喜びを分かち合える省エネ社会の実現に貢献してまいります。

*照明制御システム … 照明の光色や明るさを調節し、空間の用途や目的に適した照明環境をつくり出します。空間の快適性を高めつつ、効率的に電力を使うことができます。

LEDシーリングライトが 省エネ大賞を受賞!

平成27年度 省エネルギーセンター会長賞
主催：一般財団法人 省エネルギーセンター
(製品・ビジネスモデル部門)

高効率
LEDシーリングライト
ECOHILUX CL12N-FE



リモコンの画面に使用日数に応じた電気代の目安を表示。節電効果を実感できます。

平成24年度につづいて2度目の受賞

高効率LEDシーリングライトECOHILUX(エコハイルクス)CL12N-FEが、平成27年度省エネ大賞「省エネルギーセンター会長賞」を受賞しました。当社のLEDシーリングライトは平成24年度*1に続き、2度目の受賞となります。

業界最高クラス*2の発光効率160lm/W

を実現し、一般的な蛍光灯と比べて消費電力を約72%*3削減できます。さらに、リモコンの液晶パネルで使用した電気料金の目安を表示し、節電の効果が実感できます。

今後も、照明の省エネ化を進め、節電の促進に貢献します。



ダイヤカットサークルの輝きが空間を華やかに演出します。

*1:平成24年度省エネ大賞「省エネルギー庁長官賞」。
*2:日本国内の光束5,000lm以上のLEDシーリングライトにおいて、2015年10月時点。当社調べ。
*3:丸型蛍光灯120W形とCL12N-FEを比較。

創刊にあたって

このたび、弊社のLED照明事業の最新情報を皆様へお届けすることを目的に、情報誌『IRIS LED LIGHTS information』を創刊することと致しました。今後、2か月に一度、新製品発売に加え、イン

タビューや各種サービス、展示会情報、納入事例など、幅広く情報を紹介してまいります。創刊にあたっては、皆様にとって有益な情報を提供していくことを心がけます。今後とも宜しくお願い致します。

NEW 新LEDスポットライト “S-tria”が誕生!

クラス最軽量*1 クラス最高効率*2
約650g 最大約111lm/W

「コンパクト・省エネ・
キレイ・使いやすい」
高いレベルの店舗演出を可能に

軽量・コンパクトなLEDスポットライト「S-tria」を発売しました。本体サイズがコンパクトになり、天井空間での存在感を抑えました。また、従来製品から省エネ性能、操作性、光の質が大幅に向上。店舗をはじめとした幅広いシーンで、質の高い空間演出を提案していきます。



*1 S-tria12。器具光束2000lmクラスのLEDスポットライトにおいて。2015年12月時点。当社調べ。
*2 SP18N-25STW。器具光束2500lmクラスのスポットライトにおいて。2015年12月時点。当社調べ。

S-tria 製品サイト

http://www.irisohyama.co.jp/led/houjin/item_spotlight.html

NEW 直管LEDランプの 新製品がぞくぞく登場。

ガラス製やスリムタイプの高効率モデルなど、
ラインナップが豊富に。

既存の蛍光灯器具を使用してLED化が可能な直管LEDランプに新たなラインナップが加わりました。不燃性のガラスを使用し、地下鉄の駅構内や車両の照明として最適な「HE S-GF」、スリムな形状で約160lm/Wの高効率を実現した「HE160S」、人感センサーを搭載したスリムモデルなど、さらにラインナップが豊富になりました。さらに幅広いシーンで既存器具を活かした省エネの提案を進めていきます。

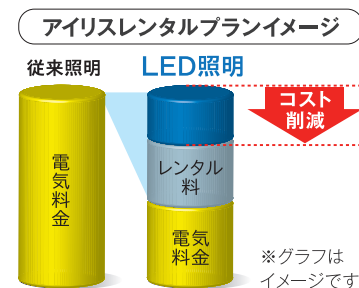


ガラスの飛散を防止するフィルムを施し、安全性にも配慮したエコハイルクスHE S-GF

サポート 初期投資費用なしで LED照明に切り替えられます。

電気代の削減分を想定し
月々の分割払いにあてられます。

「初期費用をかけずにコスト削減したい」という方に朗報です。お客様のお支払いニーズに合わせた、レンタル・リース・割賦販売プランをご用意しました。LED照明の導入で見込める電気代の削減分を、月々の分割払いの金額に設定することで、実質的に初期投資、持ち出しを不要にできます。お客様のニーズに合わせて提案しますので、ぜひ当社担当営業までご相談ください。



補助金 LED照明設備の 導入に朗報!

「中小企業の省エネ・生産性革命投資促進事業」が
3月22日より公募開始

「LED照明を導入したいけど、初期投資が気になる…」そんな方におすすめなのが経産省の補助金「中小企業の省エネ・生産性革命投資促進事業」です。設備費用の1/3が補助されるほか、申請方法が簡易化され、申請の負担が軽減されました。1次公募は3月22日から4月22日までです。補助金活用をご検討中の方はお早めにご相談ください。詳しくは、当社担当営業までお問い合わせください。

関連サイト

<https://sii.or.jp/kakumeitoushi27r/shinsei/note.html>