

LED 照明

『LED 照明』

CO2削減目標に貢献し、次世代の照明として注目されているLED照明を紹介します。

LEDとは

LEDとは、Light Emitting Diode (発光ダイオード)の略で、電気を流すと発光する半導体の一種です。従来照明の発光原理に必要であった有害排物を含まず、効率よく電気エネルギーを光エネルギーに変えられます。

LED照明のメリット

白熱電球に代わる照明として、蛍光灯やハロゲンランプが長年にわたり使用されてきました。しかし今日、長寿命で低消費電、光に熱を持たないLED照明が注目を集めている理由は、その優れた特長があげられます。次世代の明かりとして、白熱電球や蛍光灯とは異なる仕組みをもつLED照明は、その特性を生かした様々な強みを持ち合わせています。

発光効率が高いため、電力消費量の削減、紫外線や赤外線(熱線)が少ない事により室内温度への影響や商品の劣化焼けなどの軽減、虫の飛来防止、白熱電球の40倍・蛍光灯の4倍と言う長寿命により管理コストの低減などが挙げられます。

LED照明の用途

LEDの開発当初は色の種類が少なく輝度も低かったため、使用用途は電機機器の表示灯に限られていました。しかし、高輝度LEDや青色LEDが開発され、フルカラー表示が可能となり、各種ディスプレイや大型スクリーン等へと使用されるようになりました。さらに開発と進化が進み、現在のように一般照明にも利用できるようになりました。LEDの進化と共にLED照明の用途も大きく広がっています。

このように、低消費電力・低発熱・長寿命で地球温暖化防止に貢献する画期的なLED照明を導入してはいかがでしょうか、弊社では、それぞれのお客様に合った導入提案を無料でさせて頂いております。お気軽にお申し付け下さい。

蛍光灯タイプ



ダウンライトタイプ

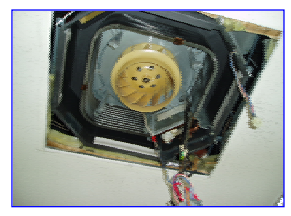


エアコン室内機膨張弁交換

エアコンが冷えないので調査したところ、室内機の膨張弁の故障でした。交換作業の様子を簡単に説明します。



作業前の状態



フェリスを外した状態です。中央の部品も外します。



これが膨張弁です(通常、減多に目にすることはありません。)



交換後の状態(膨張弁が新しくなっているのが分りますか?)

作業開始から正常運転まで、約4時間掛かりました。これで今迄のように快適にすごせます。膨張弁の寿命は、使用頻度にもよりますが通常5年位で故障し始めます。

現場紹介

甲府東京海上日動ビルの「日常清掃スタッフ」を紹介します。

主に、同ビル共用部(トイレ・階段・廊下等)の清掃を8:00~15:00の間、梅田さんを中心に4人体制で行っています。プライベートではとても仲の良い関係ですが、勤務中はお互い注意し合ったり、時には厳しいことも言い合い、お客さまのため良い仕事ができるよう努めています。これからも、さらに努力を続けてまいります。



2ヶ月ぶりの発行です

この2カ月、皆様にお伝えする良い商品に恵まれず、久々の発行となってしまいました。弊社ホームページをご覧の方から、何件か発行についての問い合わせも頂きました。

今後も、良い提案や商品の紹介を続けて行きます。以前同様、ご意見ご要望をお寄せ下さい。

甲府ビルサービス株式会社

TEL : 055-252-0555
FAX : 055-252-0155

-URL-
http://www.kofu-bldg.co.jp/

フジホテルサービス株式会社

TEL : 055-252-7887
FAX : 055-252-1622

-URL-
http://www.fujihotel-s.co.jp/

〒400-0062 山梨県甲府市池田1-5-9

E-mail : kbs-group@kofu-bldg.co.jp

編集後記
久々の発行のためか、第1号を編集した時を思い出しました。これからも頑張ります!
伊藤



連絡先