

# 客室エリアの廊下にLED照明を導入。 「エコノミー」と「エコロジー」の両立を図りました。

名古屋国際ホテル(株)さま

客室エリアの廊下すべての照明を、白熱灯からLED照明へ切り換えました。  
「電気代を削減するエコノミー」と「環境負荷を低減するエコロジー」、この2つの課題を効率的に達成しました。



## ■導入先

名古屋国際ホテル(株)さま



- 愛知県／名古屋市
- 名古屋の都心に位置するホテル。1995年より、「環境実践ホテル」を経営方針に組み入れ、環境への姿勢を明確にされている。

## ■導入商品

### LED電球(一般電球タイプ)

DL-LA42L × 300台

- 2010年12月、客室エリアの廊下に設置した照明を、白熱灯からLED照明へ切り換えた。

## こんなソリューションを実現しました

### Before

導入前(課題)

- 1 導入費用の回収が早く、経費削減につながるLED照明を導入したいと考えていました。
- 2 照明を取り替えるのは危険を伴う作業なので、事故が起きる可能性を減らしたいと考えていました。
- 3 当社のエコノミーとエコロジーへの取り組みが、社員に伝わりやすい商品を探していました。

### After

導入後(効果)

- 1 今回導入したLED照明は、約4ヶ月で費用が回収できる見込みであり、経費の削減になりました。
- 2 寿命が長く取り替える回数も少ないLED照明の導入により、事故の起きる可能性が減少しました。
- 3 LED照明は電気代の削減量が数値として出ます。また、導入もひと目でわかるので、当社の取り組みが社員へスムーズに伝わるようになりました。

## ■インタビュー



### 導入の背景

**エコノミーとエコロジー、  
両方を実現したいと考えていました。**

導入のポイントは、エコノミーとエコロジーです。導入費用を早く回収でき経費削減につながる照明が必要でした。また昨今は、企業責任として環境保全に取り組まなければならない時代です。当社は環境問題を考えながら運営する「環境実践ホテル」を経営方針にかかげており、照明器具も環境への配慮が重要。エコノミーとエコロジー、両方を実現する照明を導入したいと考えていました。

名古屋国際ホテル(株)  
代表取締役総支配人 牧野 恭一さま

### 選ばれた理由

**約4ヶ月で導入費用を回収できるLED照明。  
迷わず決めました。**

当社は環境に優しい部材や製品を優先的に採用しており、日常的にLED照明の情報をインターネットで収集し導入を考えていました。そこで各社からご提案をいただき、機種ごとに採用を検討。その結果、シャープ製LED照明は導入費用を約4ヶ月で回収できることが分かりました。エコノミー面や導入後のサポート面での魅力もあり、迷いなく導入を決定しました。

### 導入後の効果

**照明の寿命が長いので取り替え回数が減り、  
業務を効率化できました。**

ホテルは照明へのこだわりが強く、取り替える際は脚立で足場を組むなど危険な作業が伴います。LED照明は寿命が長いので取り替え回数が減り、事故が起きる可能性も減少、作業性が向上しました。また、LED照明は、エコノミーとエコロジー両方の面において、一番わかりやすい商品だと思います。電気代が大きく下がることは数値として出ますし、明かりの変化でLED照明に換えたことがスムーズに社員へ伝わっています。

### 今後の展望

**LED照明の導入場所を  
さらに広げたいと考えています。**

今後は、廊下だけでなく、客室やレストランにもLED照明を導入していきたいと考えています。それぞれの場所に適した明かり、たとえばレストランなら料理がおいしく見えるLED照明などを、検討しているところです。お客さまに身近なところでメリットを感じられる商品なら、さらに価値を感じやすくなると思います。



客室エリアの廊下へ全面的に設置されたLED照明

