

【悠久ライト導入例】

仙台市

学校法人村山学園南光第二幼稚園

使用箇所 : 教室 (12 灯) 職員室 (18 灯)

悠久ライト仕様 : 40W 蛍光灯形 LED 照明

型番【UQ10YA-20W60S】20W 型昼白色 (6000K) L1198 mm

消費電力量 (1 日) : [従来]40W × 30 灯 × 12 時間使用 = 14.4kWh

[導入後]20W × 30 灯 × 12 時間使用 = 7.2kWh

12 時間使用  
と仮定

7.2kWh/日の消費電力削減を実現。

導入後の効果

1 日 158 円、年間 57,670 円の電気料削減

1 日 2.44kg、年間 890.6kg の CO<sub>2</sub> 排出削減

電気料金 1kWh = 22 円、CO<sub>2</sub> 排出係数 0.34 により計算

ガラス・水銀飛散防止 (安全対策)

紫外線削減



写真:教室にて撮影

ご導入誠にありがとうございました。これからも環境にやさしい悠久ライトで、子供たちに安全・安心を提供いたします。

【悠久ライト導入例】

仙台市

学校法人村山学園南光のぞみ保育園

使用箇所 : 教室、廊下 (43 灯) \ 玄関ホール (ダウンライト3 灯)  
 悠久ライト仕様 : 40W 蛍光灯形 LED 照明 型番【UQ10YA-20W60S】20W  
 : ダウンライト 型番【UQDL10YSD-15W60】15W

消費電力量 (12H/日): [従 来]40W × 43 灯 × 12 時間使用 = 20.64kWh  
 (直管型のみ) [導入後]20W × 43 灯 × 12 時間使用 = 10.32kWh

**10.32kWh/日の消費電力削減を実現。**

導入後の効果 **1 日 227 円、年間 82,869 円の電気料削減**

**1 日 3.5kg、年間 1280kg の CO<sub>2</sub> 排出削減**

電気料金 1kWh = 22 円、CO<sub>2</sub> 排出係数 0.34 により計算

**ガラス・水銀飛散防止 (落下防止安全対策)**

**紫外線削減**



教室にて撮影  
 蛍光灯型



玄関にて撮影  
 ダウンライト



園長先生からのコメント

12 時間開所型の保育園ですので、エコと経費削減のため、今回 LED 悠久ライトを導入いたしました。お蔭様で子供達の目にも優しく、安全性も問題なしで、快適な保育園生活を送っています。今後、次世代照明として、保育現場、教育現場にどんどん普及していくといいですね。



教室にて撮影  
 蛍光灯型、スポットライト(レール)

ご導入誠にありがとうございました。これからも安心な悠久ライトで子供たちに明るい環境を提供します。

【悠久ライト導入例】

尼崎市工務店内を「悠久ライトショールーム」化

使用箇所 : 事務所

悠久ライト仕様 : 40W 蛍光灯形 LED 照明 色温度 2800K、6000K

ライティングレール+スポットライト

LED 電球 7.2W5000K、7.2W3500K など

PAR38 電球 8.0W6000K (CRI75)、9.0W3000K (CRI92)

ダウンライト 13.5W 色温度 6000K



3000K PAR38 電球



6000K PAR38 電球

6000K、2800K 蛍光灯型  
LED 電球 (スポットライト)



6000K 蛍光灯型、ダウンライト



悠久ライトの明るさをご自分の目で確かめて見てはいかがでしょうか？是非一度ご覧下さい。



【悠久ライト導入例】

芦屋市新築マンション

使用箇所 : エントランスホール  
悠久ライト仕様 : 40W 蛍光灯形 LED 照明 型番【UQ10YA-20W28S】20W 電球色 (色温度 2800K)

間接照明として、落ち着いた電球色を使用しました。



ご導入誠にありがとうございました。これからも多彩なシチュエーションに応じてより住みやすい環境を演出します。