



## 静和エコテクノ

[静和ケミカルサービス株式会社]

〒422-8027 静岡県静岡市豊田2丁目7番9号  
TEL: 054(266)3210 FAX: 054(202)3735  
E-mail: seiwacs@bronze.ocn.ne.jp  
http://www.seiwa-chemical.com



## 省エネ事例：非常灯照明のLED導入

### 〔企業情報〕

静岡県西部

### 〔業種〕

水産・農林業



### 〔省エネ背景と問題点〕

- ・数年前から施設内のLED導入を考えていたが、**非常灯照明に対応したLEDがなかった。**
- ・非常灯照明以外でのLED導入も検討するが、通常の照明が連結されている中、**部分的な変更となり見た目も悪くなってしまう。**

### 【解決策】

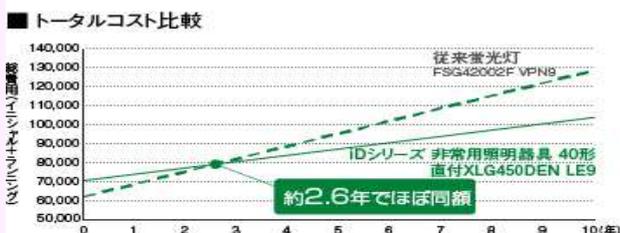
- ・国内メーカーより**LEDベースライト型の非常用照明器具が新登場!**
- ・シンプルなデザインでとても使いやすく、非常用照明器具専用のライトバーを付け替えることにより明るさの変更も可能!
- ・LED価格も値下がり傾向となり、大手メーカーのLEDも安価で購入が可能!



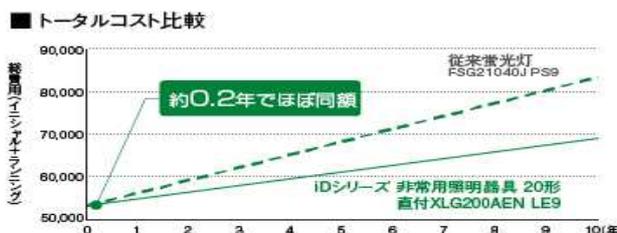
### 【結果】

LEDに交換し**消費電力の削減**はもちろん、**「施設内雰囲気も明るくなりライトバーのデザインにも満足している」**と担当者様より好印象を持って頂けた。

IDシリーズ 非常用照明器具 40形



IDシリーズ 非常用照明器具 20形



※1 当社従来蛍光灯器具FSG42002F VPn9とIDシリーズ 非常用照明器具 40形5200 lmタイプ(直付XLG450DEN LE9)との比較。  
 ※2 当社従来蛍光灯器具FSG21040J PS9とIDシリーズ 非常用照明器具 20形800 lmタイプ(直付XLG200AEN LE9)との比較。  
 ※新電力料金目安単価:25円/kWh(税抜)【家電公正取引協議会が発出した「新電力料金目安単価27円/kWh(税込/一般家庭用)」から消費税相当額8%を抜いた金額で算出しております。】、年間点灯時間3000時間(常時:3,000時間/蓄電池充電時間:8760時間)、従来蛍光灯器具の交換費用(器具代・ランプ代)を含む。

★ 弊社でも実績を徐々に積んでおり良きアドバイスが出来ると自負しております。是非ともご相談下さい!!

ご拝読して頂き、誠に有難う御座います。  
 静和エコテクノとして、毎月「省エネNews」を皆様にお届けするよう努めて参ります。ご要望・ご意見等御座いましたら、担当営業までお申し付け下さるようお願い申し上げます。