



埼玉県の工場の省エネ対策・工事は、ご相談ください。

工場省エネ.NET



株式会社田中工業

埼玉 工場省エネ.NET

検索

～建築・土木工事の総合建設業～

宮繕工事 つうしん

2017年1月号!

〒350-0321 埼玉県比企郡鳩山町大字赤沼447
TEL:049-296-2191 FAX:049-296-4545

LEDより節電

センサで自動点灯/消灯

究極の節電対策!

- ❑ LEDを比較しても安さ以外の違いがない・・・
- ❑ 防犯の観点から消灯はできずにいる・・・
- ❑ 倉庫などのあまり作業しない場所で、照明が点灯しっぱなし・・・
- ❑ 照明をマメにON/OFFするのはとても面倒・・・
- ❑ 現場に消灯の必要性を訴えても、なかなか浸透しない・・・

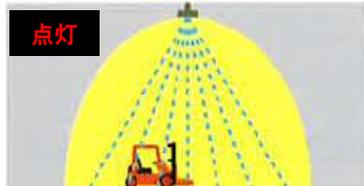
無料モニタリング
実施中!

“人感センサ付LED”が解決

水銀灯の約90%、LED照明の約70%、電気代をカット



“人感センサ付LED”は、センサが熱動態を感知し自動点灯する照明。高さは10mまで対応。工場の行員や倉庫の作業員がいない時は消灯し、必要なときだけ照明を点灯させる。また、消灯と通常点灯の20%にまで絞った“ほんのり点灯”のどちらかを選択可能で、究極の節電効果を生み出す。省エネ効果は、水銀灯で約90%、LED照明で約70%もの電気代カットを実現する! ※使用場所の稼働率や既存照明の種類(W数)によって省エネ効果は異なります



“人感センサ付LED”にはこのようなメリットもあります!

“人感センサ付LED”は独自の放熱構造を持っており、LEDの延命化、効率アップを実現しています。電球から安定器を含めて3年間の製品保証を行っており、充実したアフターフォロー体制をとっています。



株式会社田中工業

建屋の営繕工事、メンテナンスのことなら何でもご相談ください!

〒350-0321 埼玉県比企郡鳩山町大字赤沼447番地 TEL:049-296-2191 FAX:049-296-4545
田中工業のHPはコチラから⇒ <http://www.tanaka-kougyo.com/>

<担当>
環境開発部
田中

人感センサ付高天井LEDを設置して…究極の節電！

～実際に導入した事例～

134台を更新して、95%の省エネ！10年間で4,200万円の電気料金を削減！



物流倉庫

年間稼働時間 3,000時間／点灯率15%

Before

水銀灯400W × 134台

After

人感センサ付高天井LED × 134台

消費電力
**95%
削減**

電気料金
**4,200万円
削減**

※10年間の合計値です

15台を更新して、97%の省エネ！10年間で600万円の電気料金を削減！



工場

年間稼働時間 3,600時間／点灯率10%

Before

水銀灯400W × 15台

After

人感センサ付高天井LED × 15台

消費電力
**97%
削減**

電気料金
**600万円
削減**

※10年間の合計値です

☆今なら…無料モニタリングによるコスト削減シミュレーション受付中！



センサ検知エリアは
3m取付高で6～7m



★人が通るたびにカウントするロガーを設置することで、コストシミュレーションを行う

●モニタリング結果

モニタリング時間	時間
センサー検知時間	時間
器具台数	134台
点灯率	15%

※15%の点灯でOK！

“人感センサ付高天井LEDの無料モニタリング”先着5社様限定！

お問い合わせ状況により無料設置にお時間をいただく場合がございます。予めご了承下さい。

◆◆◆ お客様お問い合わせ記入欄 ◆◆◆

今回の記事内容につきまして、ご相談・ご質問などがございましたら下記ご記入の上、FAXして頂くか、電話にてお問い合わせ下さい。

人感センサ付LEDの無料モニタリングを希望する

人感センサ付LEDの詳細が知りたい

お名前

貴社名

ご住所 〒

電話番号

〒350-0321 埼玉県比企郡鳩山町大字赤沼447番地 TEL:049-296-2191 FAX:049-296-4545

田中工業のHPはコチラから⇒ <http://www.tanaka-kougyo.com/>

担当:環境開発部 田中

ご希望の方は
お問い合わせを！