



某工場

- 区 分：改修
- 所在地：栃木県
- 竣 工：2013年8月

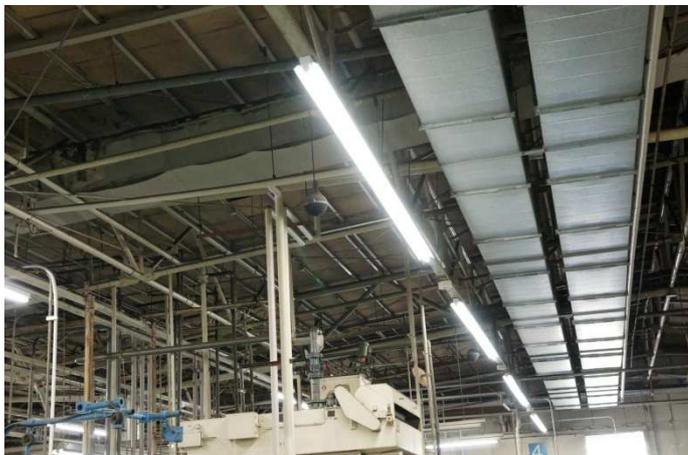
FLR110W蛍光灯をLED器具に交換 大幅な省エネを実現



工場内 FLR110W相当LED直管ランプ形器具（反射笠器具）



事務所エリア FLR110W相当LED直管ランプ形器具（逆富士型器具）



工場内



工場の生産ラインで使用していたFLR110W蛍光灯器具は、経年劣化による故障も多くなり、器具更新にあわせてより省エネルギーがはかれるLED器具への交換が行われました。
 今回納入したLED器具は、既存器具と同形状のランプ形LED器具で、FLR110Wと同じ明るさを保ちながら、約50%の消費電力削減を実現しました。
 また、従来蛍光灯器具は製造機械上部に設置されている器具のランプ交換に多くの手間がかかっていましたが、LEDランプは40,000時間の長寿命により、メンテナンスコストの削減も期待できます。

< 主な納入器具 >



LED反射笠器具
LDL110×1
EL-LYH8001 AHN
(昼白色)



LED逆富士形器具
LDL110×1
EL-LYV8001 AHN
(昼白色)