

高天井の水銀灯照明を明るく省エネのLED照明に改修 防災用照明を配置し、有事の際の対応、安心・安全な環境を構築

● 高天井用LED照明器具



● 物件概要



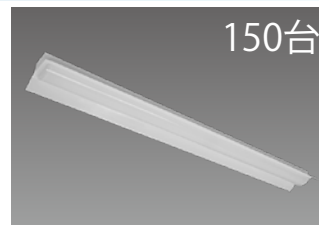
特殊発條興業株式会社
兵庫県伊丹市北河原1-1-1

● 主な納入器具



56台

高天井用LED照明器具
水銀ランプ400形相当
DRGE17H13S/N-PJX8
平均消費電力:87W



150台

LED一体型ベース照明
Nuシリーズ
40形 両反射笠形
MAB4101/69N5-NX8
定格消費電力:41.8W



3台

LED一体型ベース照明
防災用Nuシリーズ
40形 逆富士形
MQVB4104/52NB-N8
定格消費電力:34.0W
停電検知送信機 RQ0202

LED照明器具導入による消費電力削減率

改修前

水銀灯照明器具
蛍光灯照明器具

62.4
kW

約71%
削減

18.0
kW

改修後

高天井用LED照明器具
LED一体型ベース照明

猪名川を渡れば大阪国際空港があり、JR伊丹駅も近い交通至便な立地に本社と工場を構える同社は、薄板ばね、座金、機能用ばねなどの製造販売を行っています。今回の照明改修では、蛍光灯や水銀灯からLED照明への全面的な切り替えを実施。改修後は工場や事務所の照度が向上し、作業効率の改善と電気代の大幅削減を実現しました。さらに、停電時に最大10時間の非常照明を確保する「防災用Nuシリーズ」の導入により、BCP対策にも貢献しています。

