

意匠性に富んだ照明器具を多彩な手法でLED化。
華やかな印象そのまま、大きな省エネを実現しました。



豊橋市役所は長期修繕計画により、着々と全館LED化が進んでいます。改修範囲は会議室や応接室から、地下の機械室までに及び、多くの蛍光灯照明器具のLED化が進むにつれ、さらに大きな省エネ効果が得られ、明るさの改善とメンテナンスの軽減が図れました。LED改修にあたっては、設計当時の意匠性に溢れた照明器具のイメージを活かしたままLEDにリニューアルする方法を検討し、違和感を感じることなく快適な庁舎へと変化を遂げています。

LED一体型ベース照明 Nuシリーズ

1993年竣工当時のデザイン性の高い照明器具や会議室のシステム照明は、既設本体を有効活用して発光部をLEDライトユニット化するなど、様々な工夫を施した改修を行い、設計時のイメージを損なうことなく快適な省エネ空間を実現しています。

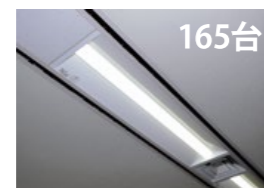


物件概要



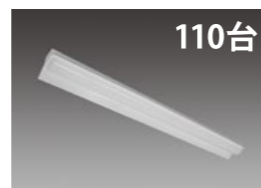
豊橋市役所
愛知県豊橋市今橋町1番地

主な納入器具



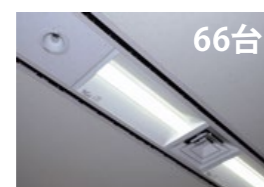
165台

LED一体型ベース照明
Nuシリーズ特注器具
LTB41946(32)T/40N4-N8
定格消費電力:24.7W



110台

LED一体型ベース照明
Nuシリーズ 両反射笠形
MAB4101/40N4-N8
定格消費電力:24.7W



66台

LED一体型ベース照明
Nuシリーズ特注器具
LTB21946(32)T/16N4-N8
定格消費電力:10.8W



126台

LED一体型ベース照明
Nuシリーズ 埋込形300mm幅
MEB4104/40N4-N8
定格消費電力:24.7W



177台

LED一体型ベース照明
Nuシリーズ トラフ形
MMB4101/20N4-N8
定格消費電力:13.0W



143台

LEDダウンライト
クラス100
MRB10028W3/L-8
定格消費電力:6.9W

LED照明器具導入による消費電力削減率(年間推定値)

