

本社照明のLED化について

設置灯数 : 163本
設置フロア : 本社営業部門全フロア

LED設置前



※FL蛍光灯51w(安定器消費電力を含む)/本 250日 × 12時間(3000時間) 単価16円/kwh

節電
59%実現!

LED設置後



※LED21w(コンバーター消費電力を含む) 250日 × 12時間(3000時間) 単価16円/kwh

【既存照度】 ※天井高約2.5m床上約0.8m 灯間隔約1m にて計測	【直下照度】 1223Lx	【中間照度】 851Lx
--	-------------------------	------------------------

【更新後照度】 ※天井高約2.5m床上約0.8m 灯間隔約1m にて計測	【直下照度】 1204Lx	【中間照度】 1003Lx
---	-------------------------	-------------------------

LED化により年間**約25万円のコストメリット**、**デマンド値では約5KW(約7%)の削減**に成功しました。

昼白色ランプ採用より**明るさ、広がり、見え方**が良く、心配されたLED導入後の**違和感がないと好評**でした。

製品に関するお問い合わせは、株式会社極東商会 環境商品推進課 LED担当まで

TEL: 03-3836-8411

e-mail: kankyo_ss@kyokutos.co.jp

