



株式会社テックリンク
〒144-0054
東京都大田区新蒲田1-13-2
TEL 03-5711-3326
作成者 鈴木 司
報告書NO83110121EMIF002

導入による省エネ対策を実施致しました。
省エネ対策実施の結果、以下の通りご報告致します。

【ユーザ情報】

省エネ対策実行者(お客様)	
会社概要	
業種/業態	エンジニア派遣業
所在地	東京都
資本金	10億円
オフィス形態	テナント

【施工事業者情報】

省エネコンサルティング事業者	
事業社名	株式会社テックリンク
代表社情報	代表取締役 坂 憲一
所在地	〒144-0054 東京都大田区 新蒲田1-13-2
担当者情報	照明コンサルタント鈴木 司
連絡先	03-5711-3326

【省エネ内容】

削減目的 本社事業所内の蛍光灯削減による消費電力カット
削減方法 既設蛍光灯器具にECOミラーを装着し、照度維持を図りながらの40%削減を目標とする

【設備情報】

製品名称 ECOミラー30(1180×300mm)、ECOミラー カスタマイズ(450×450mm)
製品型番 EM-30、EM-X
施工業者 株式会社テックリンク
設備導入期日 2010年3月27日(土)
設備効率

設備施工画像



【既存照明情報】

※CO2排出係数は、環境省発表(0.332Kg-CO2/kWh)の排出係数より算出
蛍光灯種別 FLR40(2灯式)
使用蛍光灯本数 2,948本(全設備)
電力消費量 129.712kWh 蛍光灯1本あたり電力消費量 44W
CO2排出量 43.064Kg-CO2

【省エネ対策内容】

※CO2排出係数は、環境省発表(0.332Kg-CO2/kWh)の排出係数より算出
削減蛍光灯本数 1,165本
削減電力消費量 51.25kWh(44W×1,165本) / 削減率39.5%(51.25kWh÷129.712kWh)
削減CO2排出量 17.018Kg-CO2

【削減報告結果】

※CO2排出係数は、環境省発表(0.332Kg-CO2/kWh)の排出係数より算出
年間削減電力量 147,628.8kWh / 1日12時間点灯、240日稼動
年間削減額 ¥1,078,226削減 / 単価 13.4試算
年間削減CO2排出量 49,012.76kg-Co2

※年間の削減報告結果はお客様よりヒアリングした内容で試算