

# 電力見える化システム (EMS) を活用した節電活動

株式会社オリエンタルランド

住所：〒279- 8511 千葉県浦安市舞浜 1-1 TEL：047-305-3053  
URL：http://www.olc.co.jp/ja/csr/5daiji/environment/climate.html

主力事業のテーマパークを中心に太陽光発電導入、照明LED化、ターボ冷凍機導入等ハード面の対策に加え、2010年度から各施設に電力計測センサーを順次設置し、電力の見える化システムを活用したソフト面の節電を推進。施設運営当事者を巻き込んだ、組織的な節電活動の結果、策定施策は延べ1千件を超えた。2016年度より中央制御空調の運転時間調整や夜間照明節電等、より効果の高い施策を展開。2010～2017年度の削減効果推計値は約25百万kWh、12,380トン-CO<sub>2</sub>となり、小さな改善の積み重ねで大きなCO<sub>2</sub>排出抑制に繋がった。



職場の努力とシステム活用で大幅な節電を実現