

令和3年度
優良取組賞

株式会社ホテル京セラ

会社概要

株式会社ホテル京セラは、平成7年に本館が開業、平成13年に別館が開業した。従業員数は200人。宿泊のほか、宴会や披露宴でも利用されており、年中無休で営業している。

削減実績

二酸化炭素排出量削減率 15.4%達成（平成27年度比）

※電力排出係数の変動の影響を考慮し、電力排出係数を基準年度（平成27年度）に固定して実績排出量を算定し、計画期間（平成28年度～令和2年度）の平均排出量を評価した。

実施した対策

全社的な省エネの取組

省エネ法に基づき、社長及び各部署の責任者で構成される省エネ委員会において、従業員に対する省エネの呼びかけや、省エネ設備の導入に係る費用及び効果等の検討を行っている。

独自の省エネ

ホテルの大きなガラス壁にカーテンを取り付け、ホテル内に差し込む日光の輻射熱を低減することによって、空調に使うエネルギーを削減している。（写真①）

また、客室の掃除やタオル交換の必要の有無など、宿泊客が必要に応じて客室清掃の仕様を変更できるようにする「エコ清掃」を行うことで、清掃に使う電力等のエネルギー削減に取り組んでいる。

さらに、空調上部に手作りの風向板を設置して、熱を逃がすように工夫し、夏季は空調を冷やす散水用の水として排水を利用するなど、効率のよい運転を心掛けている。（写真②、③）

その他の省エネ

既設の吸収式冷温水発生機を高効率ヒートポンプモジュールチラーへ更新し、エネルギー使用量の削減を実施している。

また、ホテル内の空調・照明は中央管理室で管理しており、その日のホテルのスケジュールに応じて使う箇所と使わない箇所のオンオフの切り替えを徹底している。

さらに、バックヤード等の宿泊客に影響のないエリアの照明については、人感センサーを設置することによって消し忘れを防止している。

【①カーテン】

【②手作りの風向板】

【③排水の利用】

