

特 定 事 業 者 排 出 量 削 減 報 告 書

住所（法人にあっては、主たる事務所の所在地）	京都府京都市下京区烏丸七条下る東塩小路町721番地の1								
氏名（法人にあっては、名称及び代表者の氏名）	京都タワー株式会社 代表取締役社長 有 木 一								
特定事業者の主たる業種	ホテル・物販・貸室・飲食								
該当する事業者要件	<input checked="" type="checkbox"/> 京都市地球温暖化対策条例施行規則第4条第1号該当事業者（大規模エネルギー使用事業者（原油に換算して1,500キロリットル以上）） <input type="checkbox"/> 京都市地球温暖化対策条例施行規則第4条第2号又は第3号該当事業者（大規模運送事業者（トラック又はバス100台以上/タクシー150台以上/鉄道車両150両以上）） <input type="checkbox"/> 京都市地球温暖化対策条例施行規則第4条第4号該当事業者（その他の温室効果ガスの大規模排出事業者（二酸化炭素に換算して3,000トン以上））								
計画期間	平成20年4月～平成23年3月								
基本方針	平成19年度を基準に、平成23年度の温室効果ガスを6%以上削減する。								
推進体制	総務部長を環境管理責任者とする地球温暖化対策本部において、平成19年度を基準とする新たな実行計画の進捗管理を実施する。								
	環境マネジメントシステム名称	KES777 [®] 1							
	適用範囲	京都タワーグループ							
具体的な取組及び措置の状況	取得年月日	平成20年度							
	年度	設備、対象、工程等	措置内容						
	20年度	客室・宴会部門	改修工事等に白熱球から電球型蛍光灯に更新を図り、またLED照明の導入を検討する。＜電球型蛍光灯への更新は継続中＞						
	20、21年度	受変電設備	受電設備更新工事で特高受電トランスを高効率型に更新する。またコンデンサを低損失型に更新する。＜トランス完了・コンデンサ21年度予定＞						
温室効果ガスの排出量等	21、22年度	冷熱源設備	冷温水発生器、ボイラの更新工事を計画し、高効率機器への変換を図る。＜22年度に計画＞						
	排出区分	基準年度（実績） （19）年度 （二酸化炭素換算）	目標年度（計画） （22）年度 （二酸化炭素換算）	増減率 （計画）	報告年度（実績） （20）年度 （二酸化炭素換算）	増減率 （実績）			
	A 事業所等排出区分	5,204.3 t	4,893.2 t	-6.0 %	4,914.6 t	-5.6 %			
	B 輸送車両排出区分	t	t	%	t	%			
	C その他排出区分	t	t	%	t	%			
	排出合計	5,204.3 t	4,893.2 t	-6.0 %	4,914.6 t	-5.6 %			
実績に対する自己評価	タワービル：ターボ冷凍機からスクウェアに更新したことで大幅な削減ができた。								
原単位当たりの温室効果ガス排出量等	用途区分	原単位の指標	基準年度（実績）	目標年度（計画）	増減率（計画）	報告年度（実績）	増減率（実績）		
	タワービル	二酸化炭素換算 （延床面積）	0.188 t-CO2/m ²	0.177 t-CO2/m ²	-5.9 %	0.176 t-CO2/m ²	-6.4 %		
	第2タワー	二酸化炭素換算 （延床面積）	0.120 t-CO2/m ²	0.112 t-CO2/m ²	-6.7 %	0.115 t-CO2/m ²	-4.2 %		
	アネックス	二酸化炭素換算 （延床面積）	0.139 t-CO2/m ²	0.130 t-CO2/m ²	-6.5 %	0.137 t-CO2/m ²	-1.4 %		
実績に対する自己評価	各用途区分で増減率が-となったのは、削減に取り組んだ成果だと考えられる。目標年度（22年度）には計画以上の削減が見込めると考えられる。								
地球温暖化対策貢献量	対策等の区分	目標年度（計画）			報告年度（実績）				
		取組量等	（二酸化炭素換算）		取組量等	（二酸化炭素換算）			
	森林の保全及び整備	（整備面積）	ha	（吸収量）	t	（整備面積）	ha	（吸収量）	t
	市内産の木材の利用	（利用量）	m ³	（削減量）	t	（利用量）	m ³	（削減量）	t
	自然エネルギーを利用した電力又は熱の供給	（発電量）	kwh	（削減量）	t	（発電量）	kwh	（削減量）	t
		（熱供給量）	GJ	（削減量）	t	（熱供給量）	GJ	（削減量）	t
	グリーン電力の購入	（購入量）	kwh	（削減量）	t	（購入量）	kwh	（削減量）	t
	家庭における温室効果ガス排出量の削減効果分の購入	（購入量）	t	（削減量）	t	（購入量）	t	（削減量）	t
	削減量等合計			t				t	
	地球温暖化対策に資する社会貢献活動	京都市のライトダウンキャンペーン「DO YOU KYOUTO?プロジェクト」に京都のシンボルとして参加。（塔体照明月1回：2時間消灯）社内環境保全意識を向上させるために講習会の開催を実施している。（年1回以上）							
特記事項	全社で1990年度を基準に温室効果ガス排出量を2010年度には20%以上の削減を目標としている。地域における環境保全活動を進めるため、地域の清掃活動に参加している。グリーン購入法対象商品の購入を行っている。								

注1 該当する□には、レ印を記入してください。
 2 「基準年度」とは計画期間の前年度を、「目標年度」とは計画期間の最終年度を、「報告年度」とは計画期間のそれぞれの年度をいいます。
 3 「事業所等排出区分」とは本市の区域内の事業所等の事業活動のためのエネルギーの使用に伴い発生する温室効果ガスを、「輸送車両排出区分」とは自動車運送事業者については使用の本機の位置を本市の区域内とする車両の排出する温室効果ガスを、鉄道事業者については保有する貨物車両又は旅客車両の排出する温室効果ガスを、「その他排出区分」とは上記以外の本市の区域内における事業所等の事業活動に伴い発生する温室効果ガスをいいます。
 4 「原単位当たりの温室効果ガス排出量等」の「用途区分」には、○1場、事務所などの用途を記入してください。「原単位の指標」には、分子の「二酸化炭素換算」の下に分母となる指標（製造品出荷額、延床面積、走行距離等）を記入してください。
 5 「地球温暖化対策貢献量」のうち「森林の保全及び整備」の「目標年度（計画）」欄には計画期間中の目標の累計を、「報告年度（実績）」欄には実績の累計を記入してください。
 6 「地球温暖化対策に資する社会貢献活動」には、省エネ製品開発など他者の温室効果ガス排出削減への貢献や地域における環境教育の実践活動など、地球温暖化対策や環境負荷の低減につながる活動を記入してください。
 7 「特記事項」には、1990年度を基準とした排出量の対比や、温室効果ガス排出量の算定に当たって独自の係数を使用した場合など、説明を要する事項について記入してください。

