

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）	京都市下京区四条通河原町西入真町52								
氏名（法人にあっては、名称及び代表者の氏名）	株式会社 高島屋 執行役員京都店長 奥村 正綱								
事業者の主たる業種	百貨店								
該当する事業者要件	<input checked="" type="checkbox"/> 京都府地球温暖化対策条例施行規則第10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"/> 京都府地球温暖化対策条例施行規則第10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"/> 京都府地球温暖化対策条例施行規則第10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	エネルギー・水道消費の削減、廃棄物排出量の削減等、全部環境マネジメントシステムにより前年実績の1%削減を目指す								
推進体制	店長を本部長とする環境・社会貢献委員会及び省エネルギー推進委員会を月例開催								
環境マネジメントシステム名称	ISO14001		ISO14001						
	適用範囲	京都店		洛西店					
	取得年月日	平成13年2月23日		平成13年2月23日					
年度ごとの具体的な取組及び措置の状況	年度	設備、対象、工程等	措置内容						
	平成21年度	京都店	空調設備更新でのインバーター採用（実施済）、ターボ冷凍機更新時高効率機の採用（延期）、昇降機設備インバーター化（延期） 熱源設備効率運用の実施（ガス式冷房→電気式冷房）によりガス量68,863m ³ 減、157.32t-CO ₂ 削減 ※電力量増加はなし						
	平成22年度	京都店	ターボ冷凍機更新時高効率機の採用、空調設備更新でのインバーター採用						
	平成21年度	洛西店	空調機の電動機をインバーター制御に変更（3台実施）、ネオンサインをLED化（1か所）						
	平成22年度	洛西店	空調機の電動機をインバーター制御に変更（3台）						
温室効果ガスの排出量等	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） （21）年度 （二酸化炭素換算）	増減率 （実績）			
	A 事業所等排出区分	18,384.1 t	21,857.2 t	18.9 %	20,481.7 t	11.4 %			
	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	*1 18,384.1 t	*2 21,857.2 t	18.9 %	*4 20,481.7 t	11.4 %			
実績に対する自己評価	目標年度エネルギー総使用量468,082GJに対し21年度エネルギー総使用量440,994GJとなり目標年度対比-5.8%削減、原油換算値でも-5.8%削減となり目標を上回る削減となりました。今後も継続して削減に努めてまいります。								
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）		
	京都店	二酸化炭素換算 （延床面積㎡×営業時間）	0.035 t-CO ₂ /㎡・h	0.043 t-CO ₂ /㎡・h	22.9 %	0.039 t-CO ₂ /㎡・h	11.4 %		
	洛西店	二酸化炭素換算 （延床面積㎡×営業時間）	0.050 t-CO ₂ /㎡・h	0.049 t-CO ₂ /㎡・h	-2.0 %	0.049 t-CO ₂ /㎡・h	-2.0 %		
		二酸化炭素換算			%		%		
実績に対する自己評価	平成20年4月より電力供給契約会社を変更したため、二酸化炭素換算係数が変わり排出量増加を見込んでおりましたが、目標を上回る削減となりました。今後も更なる削減に努めてまいります。								
その他の地球温暖化対策による温室効果ガスの削減量等	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
	府内産の木材の利用	（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			*3 t		*5 t		t		
差引排出量 （排出合計-削減等合計）	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）				
	*1 18,384.1 t	(*2) (*3) 21,857.2 t	18.9 %	(*4) (*5) 20,481.7 t	11.4 %				
地球温暖化対策に資する社会貢献活動	<ul style="list-style-type: none"> ・2002年より行っている「びわこ地球市民の森」での植樹活動（14名参加） ・紳士服、コートリサイクル回収 ・産官学市民が取り組む「びっくり！CO₂100選」の実施 ・夏場の冷房温度を緩和する取り組みの推進 ・自然の中で地球環境を肌で感じる春休みCO₂体験会の開催 								
特記事項	平成20年4月より電力供給契約会社を変更したため、二酸化炭素換算係数が変わり排出量が増加しておりますが、原油換算数値で-5.8%となっており、削減計画-1.74%削減を上回る削減ができております。今後においても上記の取り組み、環境マネジメントシステムを活かしたCO ₂ 排出量抑制に努めてまいります。								

注 1 該当する口には、レ印を記入してください。特定事業者以外の事業者の方はレ印の記入は不要です。
 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」とは計画期間のうち、今回報告の対象となる年度をいいます。
 3 「事業所等排出区分」とは京都府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拠の位置を京都府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」とは上記以外の京都府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、○工場、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（生産数量、延べ床面積、走行距離等）を記入してください。
 5 「その他の地球温暖化対策による温室効果ガスの削減量等」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 「特記事項」には、平成2年度（1990年度）を基準とした排出量の対比や、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、グリーン調達を採用、特定フロンなどの条例指定外の温室効果ガスの削減などを記入してください。