

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）	京都府長岡京市勝竜寺飛尾1								
氏名（法人にあっては、名称及び代表者の氏名）	株式会社 ロジスティクス・ネットワーク 関西センター所長 鶴井 義浩								
事業者の主たる業種	物流業								
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（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	・環境負荷低減に努めます。 ・環境マネジメントの構築により、環境保全対応の強化を図ります。 ・環境法規、条例等の法的要求事項を遵守致します。								
推進体制	・グループ内に環境保全体制を組織、社長を環境保全責任者とし、各事業所に環境保全担当者を常駐させる。								
年度ごとの具体的な取組及び措置の状況	環境マネジメントシステム名称								
	適用範囲								
	取得年月日								
措置内容	年度	設備、対象、工程等							
	平成19	コンテナ洗浄機	省エネタイマー取り付けによる、無負荷運転時間の削減。						
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） （20）年度 （二酸化炭素換算）	増減率 （実績）			
	A 事業所等排出区分	2,951.0 t	2,904.0 t	-1.6 %	2,980.1 t	1.0 %			
	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 2,951.0 t	*2 2,904.0 t	-1.6 %	*3 2,980.1 t	1.0 %			
実績に対する自己評価	・当センターは冷凍倉庫としての機能を有しており、夏期の作業でも頻りに冷凍室の扉を開ける必要があります。そのため外気が入り易い環境にあり冷凍機の運転時間が伸び消費電力が増えたことが原因の一つだと思っております。また冷凍機室内機（フィン）の清掃等が行き届かなく熱効率が悪くなり、消費電力が増加し結果的に前年度対比として3.9%（原単位）の増加になったものと思っております。2009年度の対応として、フィンの清掃、夏期の扉の開閉時間を短くするよう従業員等に周知したいと思っております。								
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）		
	センター	二酸化炭素換算 マテハン台数（カゴ数）	2.060 t-CO2/カゴ数	2.015 t-CO2/カゴ数	-2.2 %	2.140 t-CO2/カゴ数	3.9 %		
		二酸化炭素換算			%		%		
		二酸化炭素換算			%		%		
実績に対する自己評価	・当センターは冷凍倉庫としての機能を有しており、夏期の作業でも頻りに冷凍室の扉を開ける必要があります。そのため外気が入り易い環境にあり冷凍機の運転時間が伸び消費電力が増えたことが原因の一つだと思っております。また冷凍機室内機（フィン）の清掃等が行き届かなく熱効率が悪くなり、消費電力が増加し結果的に前年度対比として3.9%（原単位）の増加になったものと思っております。2009年度の対応として、フィンの清掃、夏期の扉の開閉時間を短くするよう従業員等に周知したいと思っております。								
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 <sup>3</sup>	（削減量）	t	（利用量）	m <sup>3</sup>	（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			*4 t		*5 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）			
地球温暖化対策に資する社会貢献活動	・全社の3カ年（2007年から2009年）目標として、「廃棄物削減と再資源化」「地球温暖化防止」「環境に配慮した商品・サービスの提供」「オフィスにおける環境保全の取り組み」を推進しています。								
特記事項	・廃棄物発生量前年度対比約4.5%削減 再資源化率100% ・グリーン購入率100% ・エコ車両比率71%								

注 1 該当する欄には、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自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、〇〇工場、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、グリーン調達の実用、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。