

特 定 事 業 者 排 出 量 削 減 計 画 書 (新規)・変更

住所（法人にあっては、主たる事務所の所在地）	京都市山科区栗栖野狐塚5番地1					
氏名（法人にあっては、名称及び代表者の氏名）	株式会社 ファインシンター 代表取締役社長 水野 豊					
特定事業者の主たる業種	地球温暖化対策製品の自動車部品製造業					
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号及び第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	エネルギー消費効率の改善，廃棄物（廃製品含）排出量の削減，当事業所の全部門でのマネジメントシステムを有効に活用し，3パーセント以上のCO2排出量の削減を目指す。					
推 進 体 制	環境管理責任者（取締役）をISO推進委員会の委員長とし，省エネルギー部会と同調し，実施計画の策定及び例月の進捗管理を図り推進する。					
	環境マネジメントシステム名称	ISO14001				
	適用範囲	山科事業所				
	取得年月日	1999年12月10日				
年度ごとの具体的な取組及び措置の計画	計 画 内 容					
	年度	設備，対象，工程等				
	平成20年度	全棟見直し/工程改善	・金型製作設備，一部事務本社（愛知県）へ移転，配置見直し ・製品不良廃棄物：30%削減			
	平成21年度	工程改善/設備改善	・歩留向上：20%UP ・インバータ化 ・エスコ事業（外部）省エネ改善			
平成22年度	焼結方法改善	・N2への焼結拡大 ・太陽光エネルギーの導入検討				
温室効果ガスの排出量等	排出区分	基準年度（実績） (H19) 年度 (二酸化炭素換算)	目標年度（計画） (H22) 年度 (二酸化炭素換算)	増減率 (計画)		
	A 事業所等排出区分	8,296.0 t	8,048.7 t	-3.0 %		
	B 輸送車両排出区分	t	t	%		
	C その他排出区分	t	t	%		
	排出合計	8,296.0 t	8,048.7 t	-3.0 %		
目標設定の考え方	全社のSO2削減目標が前年比1%/年減であることから。					
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）	
	山科事業所	二酸化炭素換算 (生産重量)	2.41 t-CO2/t	2.34 t-CO2/t	-3.0 %	
		二酸化炭素換算 ( )			%	
		二酸化炭素換算 ( )			%	
原単位の指標及び計画数値設定の考え方	生産重量当たりのCO2削減とする。主たるエネルギー使用がもの造りである。					
地球温暖化対策貢献量	対策等の区分	目標年度（計画）			/	
		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
	市内産の木材の利用	(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	(売電量)	kwh	(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
削減量等合計				t		
地球温暖化対策に資する社会貢献活動	・山科美化推進協議会での河川清掃・環境研究会・地域環境キャンペーンへ例年通り参加する。					
特 記 事 項	・新規購入，機器修繕時にはすべてノンフロン代替実施。 ・過去の省エネ改善実績 電気使用量（千kWh） H13：22,367 → H19：19,065 [効果：-14.8%削減] ⇒ H22：18,493 [予想効果：17.3%削減]					

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拠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，○○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（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。  
 6 「特記事項」には，1990年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。