

## 第3号様式

(第1面)

## 事業活動地球温暖化対策結果報告書

(あて先) 川崎市長

郵便番号 〒210-0866

住 所 川崎市川崎区水江町6番2号

氏 名 出光ルブテクノ株式会社 印

代表取締役 原田 知幸

(法人にあっては、名称及び代表者の氏名)

川崎市地球温暖化対策の推進に関する条例第10条第1項の規定により、次のとおり提出します。

事業者の氏名 又は名称	出光ルブテクノ株式会社		
主たる事務所 又は事業所の所在地	川崎市川崎区水江町6番2号		
該当する事業者の要件	<input checked="" type="checkbox"/> 規則第4条第1号該当事業者		
	<input type="checkbox"/> 規則第4条第2号該当事業者		
	<input type="checkbox"/> 規則第4条第3号該当事業者		
	<input type="checkbox"/> 規則第4条第4号該当事業者		
	<input type="checkbox"/> 上記以外の事業者 (任意提出事業者)		
主たる事業の業種	大分類	E	製造業
	中分類	17	石油製品・石炭製品製造業
主たる事業の内容	潤滑油の貯蔵、製造、出荷		
事業者の規模	<input checked="" type="checkbox"/> 原油換算エネルギー使用量		1,993 kJ
	<input type="checkbox"/> 自動車の台数		台
	<input type="checkbox"/> エネルギー起源の二酸化炭素 以外の温室効果ガスの排出の量		t-CO <sub>2</sub>
連絡先	担当部署	担当部署名	製造部
		所在地	川崎市川崎区水江町6番2号
	電話番号		044-288-2264
	FAX番号		044-287-6488
	メールアドレス		0

※受付欄		※特記事項	※事業者番号	

## (第2面)

計画期間及び報告年度	平成22年度～平成24年度 (報告年度 平成23年度分)
温室効果ガスの排出の量の削減目標の達成状況及び温室効果ガスの排出の量	別添 指針様式第2号および第3号のとおり
温室効果ガスの排出の量の削減目標を達成するための措置の実施状況	別添 指針様式第2号および第3号のとおり
他の者の温室効果ガスの排出の抑制等に寄与する措置の実施状況	別添 指針様式第2号および第3号のとおり
その他地球温暖化対策の推進への貢献に係る事項	別添 指針様式第2号および第3号のとおり
備考	

備考 1 欄内にすべてを記載できない場合は、別紙により提出してください。  
 2 □のある欄は、該当する□内にレ印を記載してください。  
 3 報告書には、事業活動地球温暖化対策指針に定める資料を添付してください。  
 4 ※印の欄は記入しないでください。  
 5 氏名（法人にあっては、その代表者）を記載し、押印することに代えて、本人（法人にあっては、その代表者）が署名することができます。

## 事業活動地球温暖化対策結果報告

## 1 温室効果ガスの排出の量の削減目標の達成状況（第1号、第2号、第4号該当者等）

## (1) 温室効果ガスの排出の量の状況（排出係数固定）

## ア 計画期間の温室効果ガスの排出の量

	基準年度	第1年度	第2年度	第3年度	目標排出量
排出量	(実) 4,349 t-CO <sub>2</sub> (調) 4,115	(実) 4,640 t-CO <sub>2</sub> (調) 4,397	(実) 4,600 t-CO <sub>2</sub> (調) 4,375	(実) t-CO <sub>2</sub> (調)	(実) 4,664 t-CO <sub>2</sub> (調)
削減率		(実) -6.7 % (調) -6.9 %	(実) -5.8 % (調) -6.3 %	(実) % (調)	(実) -7.2 % (調)

## イ 計画期間の温室効果ガスの排出の量に係る原単位等の値

原単位の活動量	製造数量		単位	kg-CO <sub>2</sub> /kL	
	基準年度	第1年度	第2年度	第3年度	目標年度の値
排出量原単位等の値	29.53	27.50	27.11		26.20
削減率		6.9 %	8.2 %	%	11.3 %

## ウ 計画期間の温室効果ガスの排出の量の状況についての説明

第1年度	製造数量が14.6%上昇したため、CO <sub>2</sub> 排出量は6.7%増加したが、電気設備の効率化などを図り、排出量原単位は6.9%の削減となった。
第2年度	CO <sub>2</sub> 排出量は、基準年度と比較して製造数量が15.2%上昇したため、5.8%の増加となった。排出量原単位は、電力使用設備の効率化を図り基準年度と比較して8.2%の削減となった。
第3年度	

## (2) 温室効果ガスの排出の量の状況（全社目標）

--

## 3 温室効果ガスの排出の量の削減目標の達成するための措置の実施状況

## (1) 温室効果ガスの排出の量の削減のための措置の実施状況

事業所等 (第1号、第2号、第4号該当者等)	計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>○推進体制の整備</li> <li>○主要設備の設備管理</li> <li>○エネルギー使用状況のデータ収集強化</li> <li>○エアーコンプレッサーの効率化</li> <li>○電気加熱設備の効率化</li> <li>○チームの効率化</li> <li>○その他</li> </ul>
	第1年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>○推進体制の整備 従来からある安全衛生環境委員会を中心としてエネルギー管理統括者・管理企画推進者を設置して推進体制を整備した。</li> <li>○主要設備の設備管理 主な設備を中心に計画に基づいた点検整備を実施した。</li> <li>○エアーコンプレッサーの効率化 エア漏れ低減を進めて消費電力の削減を実施した。</li> </ul>
	第2年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>○電気加熱設備の効率化 配管電気加熱設備の制御を変更し不要なラインを停止させて電力削減を行った。</li> <li>○主要設備の設備管理 主な設備を中心に計画に基づいた点検整備を実施した。</li> <li>○生産設備のエネルギー管理 社内で節電チームを結成し所内全体の電気使用の実態把握と削減活動を行った。</li> <li>○新設、更新等における措置。 蛍光灯をLED照明に変更した。(252本)</li> </ul>
	第3年度	
自動車等 (第3号該当者等)	計画	
	第1年度	
	第2年度	
	第3年度	

## (2) 再生可能エネルギー源等の利用実績

## ア 再生可能エネルギー源等の利用に係る考え方

出光興産(株)が環境事業の一環としてグリーン電力供給事業(出光グリーンパワー)を展開しており、昨年度から当事業所でも買電先を出光グリーンパワーに変更し風力・水力・バイオマスなどの自然エネルギーを活用した電力を使用した。(2011年10月末まで)

## イ 計画期間の再生可能エネルギー源等の利用実績

#### ウ 計画期間の再生可能エネルギー源等の価値の保有実績



## 6 前年度の温室効果ガスの排出の量等の実績（排出係数反映）

## (1) 事業者単位

## ア 第1号、第2号、第4号該当者等

(実)	4,443	t-CO <sub>2</sub>
(調)	4,442	

## イ 第3号該当者等

(実)	t-CO <sub>2</sub>
(調)	

## (2) 事業所等単位（第1号、第2号該当者等）

## ア 年間の原油換算エネルギー使用量が1,500k1以上 の事業所の一覧

事業所の名称	事業所の所在地	日本標準産業分類 細分類番号	事業所に係る 事業の名称	温室効果ガス の排出の量
出光興産㈱京浜ルブセンター	川崎区水江町6-2	1721	潤滑油製造業	4,443 t-CO <sub>2</sub>
				t-CO <sub>2</sub>
				t-CO <sub>2</sub>
				t-CO <sub>2</sub>

## イ 年間の原油換算エネルギー使用量が原油換算で500k1以上1,500k1未満の事業所の一覧

事業所の名称	事業所の所在地	日本標準産業分類 細分類番号	事業所に係る 事業の名称	温室効果ガス の排出の量
				t-CO <sub>2</sub>

## ウ 年間の原油換算エネルギー使用量が原油換算で500k1未満の事業所の一覧

エネルギー使用量の規模	事業所数
400～500k1未満	
300～400k1未満	
200～300k1未満	
100～200k1未満	
100k1未満	

## (3) 事業所等単位（第4号該当者等）

## ア 物質ごとの年間の温室効果ガスの排出の量（二酸化炭素換算）が3,000t以上（二酸化炭素の場合はエネルギー使用に伴い排出したもの）の事業所の一覧

事業所の名称	事業所の所在地	日本標準産業分類 細分類番号	事業所に係る 事業の名称	温室効果ガス の排出の量
				t-CO <sub>2</sub>

## イ 物質ごとの年間の温室効果ガスの排出の量（二酸化炭素換算）が3,000t未満（二酸化炭素の場合はエネルギー使用に伴い排出したもの）の事業所の数

事業所数