

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 210-0865
 住 所 神奈川県川崎市千鳥町13番2号
 氏 名 サンケミカル株式会社
 代表取締役社長 堀井 敬右 印

(法人にあつては、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	サンケミカル株式会社		
主たる事務所 又は事業所の所在地	川崎市川崎区千鳥町13番2号		
該当する事業者 の要	<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	16	化学工業
主たる事業 の内容	ポリウレタンフォーム原料、洗浄・香粧品原料などの製造		
事業者の規模	<input checked="" type="checkbox"/> 原油換算エネルギー使用量		3,340 k l
	<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 ₂
連絡先	担当部署	担当部署名	環境保安課
		所在地	川崎市川崎区千鳥町13番2号
		電話番号	044-276-1811
		FAX番号	044-277-7959
		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25年度 ~ 平成27年度 (報告年度 27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) 5,761 t-CO ₂ (調) 5,761	(実) 5,792 t-CO ₂ (調) 5,792	(実) 5,938 t-CO ₂ (調) 5,938	(実) 5,997 t-CO ₂ (調) 5,997	(実) 6,425 t-CO ₂
削減率		(実) -0.5 % (調) -0.5 %	(実) -3.1 % (調) -3.1 %	(実) -4.1 % (調) -4.1 %	(実) -11.5 %

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	生産数量		単位	t-CO ₂ /t	
	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	0.07875	0.0736	0.0731	0.07270	0.07639
削減率		6.6 %	7.2 %	7.7 %	3.0 %

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	生産数量は基準年度より増量になりエネルギー消費量は0.5%増加したが、省エネ結果が出て原単位としては6.6%抑制できた。
第2年度	生産数量は基準年度より増量になり、温暖効果ガス量は基準年度比3.1%増量になった。しかし、省エネ効果が出て、原単位としては7.2%抑制できた。
第3年度	生産数量は基準年度より増量になり、温暖効果ガス量は基準年度比4.1%増量になった。しかし、省エネ効果が出て、原単位としては7.7%抑制できた。なお、目標排出量と目標原単位はクリアできた。

(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"> ○推進体制の整備 ○主要設備等の保安全管理 ○加熱等を行う設備の負荷管理 ○ムダ・ムリ・ムラの排除 ○高効率機器の導入
	第1年度	<ul style="list-style-type: none"> ○推進体制の整備 : 蒸気メーターの多使用量設備への単独設置で使用量監視を強化した。 ○加熱等を行う設備の負荷管理 : 加熱、冷却温度設定の見直し、攪拌条件の見直しを行いエネルギー使用量を削減 ○高効率機器の導入 : 水銀灯をLED照明に取替え更新した。
	第2年度	<ul style="list-style-type: none"> ○主要設備等の保安全管理 : 冷却塔、コンプレッサー照明設備等の設備管理基準の見直し、改定を行った。 ○加熱等を行う設備の負荷管理 : 加熱器の廃ドレンの有効活用を行った。 ○高効率機器の導入 : 事務棟(4階)のエアコンをメーカー比43%エネルギー減少タイプ、分析室等照明(50灯)のLED化、真空ポンプの高効率機器への更新。
	第3年度	<ul style="list-style-type: none"> ・ 主要設備等の保安全管理 : 加熱設備、冷凍機設備の保温箇所修理 ・ 加熱等を行なう設備の負荷管理 : 加熱器の排ドレンの有効活用1、2、攪拌条件見直し1-2を行なった。 ・ 高効率化機器の導入 : 照明のLED化・高効率冷凍機の更新
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	

4 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

計 画	
第1年度	
第2年度	
第3年度	

5 その他地球温暖化対策の推進への貢献の実施状況

計 画	○グリーン購入の推進を行う。 ○廃棄物の減量化、分別化の推進を図る。 ○親会社「三洋化成」が主導する環境改善活動「S-TEC25」に取り組み、環境改善を図る。
第1年度	○事務用品、OA機器に対してグリーン購入の推進を行った。 ○工場からの廃棄物の減量化、分別化の推進を行った。 ○三洋化成の「S-TEC25」に取り組み、環境改善、報告を行った。
第2年度	○事務用品、OA機器に対してグリーン購入の推進を行った。 ○工場からの廃棄物の減量化、分別化の推進を行った。 ○三洋化成の「S-TEC25」に取り組み、環境改善、報告を行った。
第3年度	○事務用品、OA機器に対してグリーン購入の推進を行った。 ○工場からの廃棄物の減量化、分別化の推進を行った。 ○三洋化成の「S-TEC25」に取り組み、環境改善、報告を行った。

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)	6,353	t-CO ₂
(調)	6,353	

イ 第3号該当者等

(実)		t-CO ₂
(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
川崎工場	川崎市川崎区千鳥町13番2号	1632	ポリウレタンフォーム等の製造	6,353 t-CO ₂
				t-CO ₂
				t-CO ₂
				t-CO ₂

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 ₂
				t-CO ₂
				t-CO ₂
				t-CO ₂

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を除く。）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 ₂
				t-CO ₂
				t-CO ₂
				t-CO ₂

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を除く。）の事業所の数

事業所数	
------	--