

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 〒150-6019

住 所 東京都渋谷区恵比寿四丁目20番3号

氏 名 日油株式会社代表取締役社長 宮道建臣

(代理人) 川崎事業所長 山内一美

(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	日油株式会社		
主たる事務所 又は事業所の所在地	川崎市川崎区千鳥町3番3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	16	化学工業
主たる事業 の内容	化学工業製品、食用加工油脂製品の製造		
事業者の規模	<input checked="" type="checkbox"/> 原油換算エネルギー使用量	15,033	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 <sub>2</sub>
連絡先	担当部署	担当部署名	
		所在地	
	電話番号		
	FAX番号		
	メールアドレス		
※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	2019 年度 ~ 2021 年度 (報告年度 2019 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	当社のCSRレポートについては、ホームページにて公表しています。 <a href="http://www.nof.co.jp/csr/download.html">http://www.nof.co.jp/csr/download.html</a>

- 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、2、4号該当者等)

(1) 計画期間における温室効果ガスの排出の量等の状況

ア 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
	(2018年度)	(2019年度)	(年度)	(年度)	
排出量 (t-CO2)	(実) 28,948	(実) 28,619	(実)	(実)	(実) 27,988
	(調) 28,633	(調) 28,302	(調)	(調)	(調)
削減率		(実) 1.1%	(実) %	(実) %	(実) 3.3%
		(調) 1.2%	(調) %	(調) %	(調) %

イ 温室効果ガスの排出の量に係る原単位等の値 (任意記載)

	生産量				原単位等の単位	t-CO2/ t
	基準年度	第1年度	第2年度	第3年度		
	(2018年度)	(2019年度)	(年度)	(年度)		目標とした値
排出量原単位等の値	0.2091	0.2114				-
活動量の値	138400	135322				-
排出量原単位等の削減率		-1.1%	%	%	%	100.0%

ウ 計画期間の温室効果ガスの排出の量の状況等についての説明

第1年度	川崎スチームネット株式会社からの省エネルギー性に優れた蒸気の活用のほか、第3(1)項に記した措置の実施状況に加え、コロナ禍による需要低減に伴う生産数量の減少により温室効果ガスの排出量は1.1%削減を達成した一方、原単位については、需要減に伴う非効率生産により、1.1%悪化した。				
第2年度					
第3年度					
計画期間における排出量増減等の評価 (第3年度の報告時に記載)					
上記評価を踏まえた改善対策など (第3年度の報告時に記載)					

(2) 温室効果ガスの排出の量の状況 (全社目標) (任意記載)

--

3 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

(1) 措置の実施状況

(各年度において、計画に記載がない装置を実施した場合は、実施した内容の最後に(追加実施)と記載してください。)

<p>計 画</p>	<p>温室効果ガスの排出量削減のための措置について、以下に示します。</p> <p>①推進体制の整備 ISO14001マネジメントシステムのさらなる効率運用を図り、温室効果ガス排出削減を推進します。</p> <p>②生産設備のエネルギー管理 生産工程におけるエネルギー使用状況を管理し生産工程プロセスの改善を図ります。</p> <p>③熱利用設備に係る断熱の保全管理 蒸気配管における断熱の保守、点検を強化、推進します。</p> <p>④スチームトラップの保全管理強化 スチームトラップの定期的な保守、点検を強化、推進します。</p> <p>⑤照明設備の運用管理 ランプの交換時期に合わせた節電型ランプへの変更を推進します。</p> <p>⑥事業活動のプロセスにおける省エネルギー化の取り組み 各種プロセスにて効果的な省エネルギー対策を検討、実施していきます。</p> <p>⑦川崎スチームネット株式会社からの省エネルギー性に優れた蒸気の活用 川崎スチームネット株式会社から省エネルギー性に優れCO2排出係数の低い蒸気を購入し効果的に活用します。</p>
<p>第1年度</p>	<p>①ISO14001認証の継続的活動推進 ③タンク用断熱の計画的な改修(2020年も実施予定) ⑤照明器具のLEDへの更新 ⑥経年使用機器の更新時に省エネルギー性に優れた機器の選定・設置</p>
<p>第2年度</p>	
<p>第3年度</p>	
<p>計画期間における取組の評価 (第3年度の報告時に記載)</p>	

(2) 再生可能エネルギー源等の利用等

ア 前年度における再生可能エネルギー源等の利用に係る検討状況

(追加検討を実施した場合は「○」、追加の検討を実施していない場合は「×」を記載してください。また、追加検討を実施した場合はその結果を記載してください。)

再生可能エネルギー源等の種類	追加検討の有無	検討結果
太陽光	×	
風力	×	
バイオマス	×	
未利用エネルギー	×	
その他 ( )		
その他 ( )		

イ 再生可能エネルギー源等を利用した設備の導入状況・計画及び再生可能エネルギー源等の価値の保有状況・計画

種類	概要(規模、場所など)	導入(保有)年度
太陽光発電	カネカ製 薄膜型 U-ZE115 16.56kW	2018/1/1

(3) 前年度に実施したエネルギーの効率的な利用を図るための設備等の導入状況

(追加導入がある場合は「○」、追加導入がない場合は「×」を記載してください。)

設備等の種類	追加導入の有無	設備等の種類	追加導入の有無
電気自動車等への充電設備	×	エネルギー管理システム (FEMS、BEMS等)	×
電気自動車等から建物等への給電設備	×	その他 ( )	
EV、PHV、FCV	×	その他 ( )	

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

(各年度において、計画に記載がない措置を実施した場合、実施した内容の最後に(追加実施)と記載してください。)

計 画	無し
第1年度	無し
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

(各年度において、計画に記載がない措置を実施した場合、実施した内容の最後に(追加実施)と記載してください。)

計 画	<p>その他地球温暖化対策の推進への貢献に係る事項として、以下の取組みを実施しています。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○廃棄物の減量化、分別化を推進しています。</li> <li>○環境に配慮した運搬制度(エコ運搬制度)を推進していきます。</li> <li>○モーダルシフトを推進していきます。</li> </ul>
第1年度	<p>その他地球温暖化対策の推進への貢献に係る事項として、以下の取組みを実施しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○廃棄物の減量と分別を継続するとともに、全産業廃棄物に対する埋め立て量の比率0.1%以下を継続しています。</li> <li>○納入業者及び運輸業者に、エコ運搬制度への協力要請を継続しています。</li> </ul>
第2年度	
第3年度	

6 基準年度からのエネルギー起源CO<sub>2</sub>の排出の量等の推移（1、2号該当者等）

(1) 事業者単位

	基準年度	第1年度	第2年度	第3年度
エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量	28,948 t-CO <sub>2</sub>	28,619 t-CO <sub>2</sub>	t-CO <sub>2</sub>	t-CO <sub>2</sub>
原油換算エネルギー 使用量	15,102 KL	15,033 KL	KL	KL
事業所の数	1	1		

(2) 事業所等单位

ア 基準年における年間の原油換算エネルギー使用量が 1,500kl 以上の事業所

事業所の名称	事業所の所在地	エネルギー起源CO <sub>2</sub> の排出量 (t-CO <sub>2</sub> )			
		基準年度	第1年度	第2年度	第3年度
日油株式会社 川崎事業所	川崎市川崎区千鳥町3番3号	28,948	28,619		

イ 基準年における年間の原油換算エネルギー使用量が 500kl 以上 1,500kl 未満の事業所

事業所の名称	事業所の所在地	エネルギー起源CO <sub>2</sub> の排出量 (t-CO <sub>2</sub> )			
		基準年度	第1年度	第2年度	第3年度