

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 〒108-8550

住 所 東京都港区芝浦2丁目10番5号

氏 名 五十嵐冷蔵株式会社

代表取締役 五十嵐 康之

印

(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	五十嵐冷蔵株式会社		
主たる事務所 又は事業所の所在地	神奈川県川崎市川崎区東扇島30-2		
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）		
主たる事業種 の業種	大分類	H	運輸業、郵便業
	中分類	47	倉庫業
主たる事業容 の内容	食品の冷凍・冷蔵及び保管		
事業者の規模	<input checked="" type="checkbox"/> 原油換算エネルギー使用量		4,455 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 <input type="checkbox"/> 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	施設管理部 施設管理チーム
		所在地	東京都港区芝浦2丁目10番5号
	電話番号		03-3451-0125
	FAX番号		03-3451-1017
	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	平成25年度～平成27年度（報告年度 平成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) 7,593 t-CO ₂ (調) 7,577	(実) 7,606 t-CO ₂ (調) 7,590	(実) 7,440 t-CO ₂ (調) 7,424	(実) 8,276 t-CO ₂ (調) 8,258	(実) 7,515 t-CO ₂
削減率		(実) -0.2 % (調) -0.2	(実) 2.0 % (調) 2.0	(実) -9.0 % (調) -9.0	(実) 1.0 %

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	収容トン数、入出庫量、在庫量		単位	ℓ / t	
	基準年度	第1年度		第2年度	第3年度
排出量原単位等の値	21.77	21.76	20.83	18.04	21.54
削減率		0.0 %	4.3 %	17.1 %	1.1 %

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	基準年度に比べ原単位では0.04%の減少となった。一方、温室効果ガスの排出量については0.2%の増加となった。原単位から見ると効率的な運用が出来ている。
第2年度	基準年度に比べ原単位では4.3%の減少となった。一方、温室効果ガスの排出量については2.0%の減少となった。昨年に東扇島第一物流センターで冷却設備半分を自然冷媒使用高効率型設備へ更新したことが反映されている結果となり、効率的な運用が出来ている。
第3年度	基準年度に比べ原単位では17.1%の減少となった。一方、温室効果ガスの排出量については9.0%の増加となった。当該年度に東扇島第五物流センターが新設されたことで、温室効果ガスはその分増加となつたが、原単位としては、東扇島第一物流センターで一昨年に続き、自然冷媒使用高効率型設備へ更新及び、テナントとして営業している東扇島第二物流センターにおいても同型設備に更新し、尚且つ効率的な運用が出来たことで、削減できた。

(2) 温室効果ガスの排出の量の状況（全社目標）

<全社目標> 前年等のデータから省エネ対策の再確認をし、管理標準による効率的な運用方法を継続的に実施している。 削減目標は、全社目標としていた原単位比では2.6%の減少となり、目標を達成することが出来た。
--

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 ○主要設備等の保全管理 ○成績係数COPによる冷凍機適正管理 ○照明設備の運用管理
	第1年度	<ul style="list-style-type: none"> ○推進体制の整備 別委員会の中でエネルギー使用量の内容報告をし、削減検討を行なっている。 ○主要設備等の保全管理 管理マニュアルを実施していく中で問題のある運用に対し、改善を継続し行なっている。
	第2年度	<ul style="list-style-type: none"> ○主要設備等の保全管理 管理マニュアルを実施していく中で問題のある運用に対し、改善を継続し行なっている。
	第3年度	<ul style="list-style-type: none"> ○主要設備等の保全管理 管理マニュアルを実施していく中で問題のある運用に対し、改善を継続し行なっている。
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

現状のエネルギー事情において、再生可能エネルギーの活用は重要なテーマと認識しており、当社としても中長期的検討課題と考えています。

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

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	なし
第1年度	なし
第2年度	なし
第3年度	なし

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	1. 廃棄物の分別化の推進を図る。
第1年度	資源としてリサイクル可能なラップ・バンド・ダンボール等の資源ゴミを分別し、リサイクル業者への引取りを継続して実施していくと共に、資源ゴミ排出量削減としてペーパーレス化の実施又は検討も行なっている。
第2年度	第1年度と同じく資源リサイクルを継続し、資源ゴミ排出量削減としてペーパーレス化の検討も行なっている。 平成26年に一部、冷却設備半分を高効率型の自然冷媒（アンモニア及び二酸化炭素）を利用した設備へ更新した。
第3年度	前年度同様、資源リサイクルを継続し、資源ゴミ排出量削減としてペーパーレス化の検討も行なっている。 平成26年に一部、冷却設備半分を高効率型の自然冷媒（アンモニア及び二酸化炭素）を利用した設備へ更新した。 平成27年においても、一昨年に続き、自然冷媒使用高効率型設備へ更新した。

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)	9,004	t-CO ₂
(調)	8,845	

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
東扇島第一物流センター	川崎市川崎区東扇島17-8	4721	食品の冷蔵・冷凍保管	3,291 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
東扇島第2物流センター	川崎市川崎区東扇島24	4721	食品の冷蔵・冷凍保管	2,218 t-CO ₂
東扇島ロジスティクス・サービス・ステーション	川崎市川崎区東扇島17-8	4721	食品の冷蔵・冷凍保管	2,293 t-CO ₂
東扇島第5物流センター	川崎市川崎区東扇島29-3	4721	食品の冷蔵・冷凍保管	1,197 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	1

(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と除く。）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

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と除く。）の事業所の数

事業所数