

地球温暖化対策実施状況報告書

2020年 9月 18日

(提出先)

横浜市長

住所 川崎市川崎区榎町1-2

氏名 日本郵便株式会社
南関東支社長 清水 不二雄

(法人の場合は、名称及び代表者の氏名)

横浜市生活環境の保全等に関する条例（以下「条例」という。）第144条第2項の規定により、次とおり提出します。

1 地球温暖化対策事業者等の概要

事業者の名称 及び代表者の氏名	日本郵便株式会社 代表取締役社長 衣川 和秀				
主たる事業所の所在地	東京都千代田区大手町二丁目3番1号				
主たる事業の業種	大分類	Q 複合サービス事業			
	中分類	8 6 郵便局			
該当する事業者の要件	<input checked="" type="checkbox"/> 条例施行規則（以下「規則」という。）第89条第1項第1号該当事業者 <input type="checkbox"/> 規則第89条第1項第2号該当事業者 <input type="checkbox"/> 規則第89条第1項第3号該当事業者 <input type="checkbox"/> 地球温暖化対策事業者以外の事業者（任意提出事業者）				
	原油換算エネルギー使用量	6,814	k1	市内全事業所数	303 事業所
				原油換算エネルギー使用量が500k1以上の事業所数	1 事業所
	自動車の台数		台		

2 計画期間及び実施年度

計画期間	2019 年度～ 2021 年度	実施年度	2019 年度
------	------------------	------	---------

3 公表の方法

<input type="checkbox"/>	ホームページ	アドレス	
<input checked="" type="checkbox"/>	閲覧場所	南関東支社	
	所在地	神奈川県川崎市川崎区榎町1-2	
	閲覧可能時間	9：00～17：45（土日、祝日を除く。）	
<input type="checkbox"/>	その他		

4の1 温室効果ガスの排出の抑制に係る目標等の状況（第1号及び第2号該当事業者）

		特定温室効果ガス排出量		削減率	原単位	
基準年度 (2018年度)	基礎※1	12,587	t-CO ₂	3.0%	削減率	t-CO ₂ /
	調整後※2	12,300	t-CO ₂			
目標年度 (2021年度)	基礎	12,209	t-CO ₂	3.0%	削減率	t-CO ₂ /
	調整後	11,931	t-CO ₂	3.0%		%
第一年度 (2019年度)	基礎※1	12,602	t-CO ₂	▲0.1%	削減率	t-CO ₂ /
	調整後※2	12,202	t-CO ₂	0.8%		%
第二年度 (2020年度)	基礎※1		t-CO ₂	%	削減率	t-CO ₂ /
	調整後※2		t-CO ₂	%		%
第三年度 (2021年度)	基礎※1		t-CO ₂	%	削減率	t-CO ₂ /
	調整後※2		t-CO ₂	%		%
目標の進捗及び達成状況の説明 (2019年度)	当該年度について、基準年度より温室効果ガス排出量が増加していますが、主な原因としては例年の記録的な猛暑による九兆稼働時間の増加及び業務量の増加に伴う使用電力の増加等が考えられます。2020年度は基準年度より削減できるよう、引き続き、温室効果ガス排出量削減のため、「クールビスの実施、不必要な箇所の照明の消灯、使用していない機器類の主電源オフ、2アップ・3ダウンを徹底しエレベーターの使用回数削減などの節電の取組を郵便局で実施して温室効果ガス排出量の削減に取り組みます。					

※1 基準年度におけるエネルギーの種類ごとの二酸化炭素排出係数（電気事業者から供給された電気の排出係数は基礎排出係数）を継続して使用すること。

※2 当該年度におけるエネルギーの種類ごとの二酸化炭素排出係数（電気事業者から供給された電気の排出係数は調整後排出係数）を使用し、「5 クレジットに関する取組状況」における特定温室効果ガス削減相当量の合計値を差し引くこと。

4の2 温室効果ガスの排出の抑制に係る目標等の状況（第3号該当事業者）

		特定温室効果ガス排出量		削減率	原単位	
基準年度 (2018年度)	基礎		t-CO ₂	%	削減率	t-CO ₂ /
	調整後※3		t-CO ₂			
目標年度 (2021年度)	基礎		t-CO ₂	%	削減率	t-CO ₂ /
	調整後		t-CO ₂	%		%
第一年度 (2019年度)	基礎		t-CO ₂	%	削減率	t-CO ₂ /
	調整後※3		t-CO ₂	%		%
第二年度 (2020年度)	基礎		t-CO ₂	%	削減率	t-CO ₂ /
	調整後※3		t-CO ₂	%		%
第三年度 (2021年度)	基礎		t-CO ₂	%	削減率	t-CO ₂ /
	調整後※3		t-CO ₂	%		%
目標の進捗及び達成状況の説明 (2019年度)						

※3 基礎排出量から「5 クレジットに関する取組状況」における特定温室効果ガス削減相当量の合計値を差し引くこと。

細則第38号様式（第2条第49号）
 (総括票)

5 クレジットに関する取組状況

番号	クレジットの名称	特定温室効果ガス削減相当量 [t-CO ₂]	備考
1			
2			
3			
4			
5			
	合計		

6 再生可能エネルギー利用設備の稼働状況

番号	設備機器の種類	導入年度	設備機器の性能	発電等の実績	単位
1		年度			
2		年度			
3		年度			
4		年度			
5		年度			

7 次世代自動車の導入状況

次世代自動車の種別	電気自動車	プラグインハイブリッド車	燃料電池自動車	合計
導入台数[台]	0	0	0	0
保有台数[台]	4	0	0	4

8の1 重点対策の実施状況（第1号及び第2号該当事業者）(その1)

重点対策	対策の内容	対象設備	対策状況		備考
			①管理基準等の設定状況	②実施状況	
1 推進体制の整備	① 本社等が中心となり、支店等と連携して、地球温暖化対策を推進する管理体制を整備している。 ② ①の体制に基づき、定期的に地球温暖化対策に関する計画立案、進捗確認等の会議等を実施している。		<input checked="" type="radio"/> 整備済 <input type="radio"/> 一部整備済 <input type="radio"/> 未整備 <input type="radio"/> 非該当	<input checked="" type="radio"/> 実施済 <input type="radio"/> 一部実施済 <input type="radio"/> 未実施 <input type="radio"/> 非該当	
2 エネルギー使用量の把握	① エネルギー種類別（電力、ガス、蒸気、圧縮空気等）の使用量の記録、保管等についての管理基準を設定している。 ② ①の情報を元に、現状把握、過去との比較検証を実施している。		<input checked="" type="radio"/> 設定済 <input type="radio"/> 一部設定済 <input type="radio"/> 未設定 <input type="radio"/> 非該当	<input checked="" type="radio"/> 実施済 <input type="radio"/> 一部実施済 <input type="radio"/> 未実施 <input type="radio"/> 非該当	
3 事務用機器の管理	① 事務用機器（パソコンコンピュータ、プリンタ、コピー機、ファクシミリ等）の待機電力削減の取組、省エネモード設定等についての管理基準を設定している。 ② 管理基準に基づいた運用を実施している。	事務用機器	<input checked="" type="radio"/> 設定済 <input type="radio"/> 一部設定済 <input type="radio"/> 未設定 <input type="radio"/> 非該当	<input checked="" type="radio"/> 実施済 <input type="radio"/> 一部実施済 <input type="radio"/> 未実施 <input type="radio"/> 非該当	
4 受変電設備の力率の管理	① 受電端における力率は、95パーセント以上とすることを基準として進相コンデンサ等を制御するように管理基準を設定している。 ② 管理基準に基づいた運用を実施している。	受変電設備	<input type="radio"/> 設定済 <input type="radio"/> 一部設定済 <input type="radio"/> 未設定 <input checked="" type="radio"/> 非該当	<input type="radio"/> 実施済 <input type="radio"/> 一部実施済 <input type="radio"/> 未実施 <input checked="" type="radio"/> 非該当	
5 照明設備の管理	① 事業活動に適した点灯時間、点灯エリア、照度等についての管理基準を設定している。 ② 管理基準に基づいた運用を実施している。	年間2,000時間以上点灯する照明設備	<input type="radio"/> 設定済 <input type="radio"/> 一部設定済 <input checked="" type="radio"/> 未設定 <input type="radio"/> 非該当	<input type="radio"/> 実施済 <input type="radio"/> 一部実施済 <input checked="" type="radio"/> 未実施 <input type="radio"/> 非該当	①日常業務において照明の細目な消灯や照明スイッチのエリア表示等を実施。②各郵便局の規模等が異なるため、数値基準の設定は困難。
6 空調設備の管理	① 空調を施す区画を限定し、外気条件変動等に応じた設備の運転時間、室温、湿度等についての管理基準を設定している。 ② 管理基準に基づいた運用を実施している。	空調設備	<input type="radio"/> 設定済 <input type="radio"/> 一部設定済 <input checked="" type="radio"/> 未設定 <input type="radio"/> 非該当	<input type="radio"/> 実施済 <input type="radio"/> 一部実施済 <input checked="" type="radio"/> 未実施 <input type="radio"/> 非該当	①空調の基準を冷房28℃、暖房18℃とし、ブラインドやカーテンの使用等を実施。②各郵便局の規模等が異なるため、数値基準の設定は困難。
7 空調用冷凍機の管理	① 外気条件変動等に応じた冷却水温度や圧力等についての管理基準を設定している。 ② 管理基準に基づいた運用を実施している。	空調用冷凍機	<input type="radio"/> 設定済 <input type="radio"/> 一部設定済 <input type="radio"/> 未設定 <input checked="" type="radio"/> 非該当	<input type="radio"/> 実施済 <input type="radio"/> 一部実施済 <input type="radio"/> 未実施 <input checked="" type="radio"/> 非該当	設備が古く、細目な管理が難しい。
8 換気設備の管理	① 換気を施す区画を限定し、外気条件変動等に応じた換気量、運転時間等についての管理基準を設定している。 ② 管理基準に基づいた運用を実施している。	換気設備	<input type="radio"/> 設定済 <input type="radio"/> 一部設定済 <input checked="" type="radio"/> 未設定 <input type="radio"/> 非該当	<input type="radio"/> 実施済 <input type="radio"/> 一部実施済 <input checked="" type="radio"/> 未実施 <input type="radio"/> 非該当	①空調の小まめな管理等については社員へ周知・指示を実施。②個人情報を扱うため、外との通用口を開放しておくことが難しい。
9 フィルターの清掃	① 空調設備、換気設備のフィルターの点検、清掃についての管理基準を設定している。 ② 管理基準に基づいた運用を実施している。	空調設備 換気設備	<input checked="" type="radio"/> 設定済 <input type="radio"/> 一部設定済 <input type="radio"/> 未設定 <input type="radio"/> 非該当	<input checked="" type="radio"/> 実施済 <input type="radio"/> 一部実施済 <input type="radio"/> 未実施 <input type="radio"/> 非該当	
10 ボイラーの管理	① 過剰な蒸気の供給及び燃料の供給をなくし適正に運転するため、蒸気の圧力、温度及び運転時間についての管理基準を設定している。 ② 管理基準に基づいた運用を実施している。	ボイラー	<input type="radio"/> 設定済 <input type="radio"/> 一部設定済 <input type="radio"/> 未設定 <input checked="" type="radio"/> 非該当	<input type="radio"/> 実施済 <input type="radio"/> 一部実施済 <input type="radio"/> 未実施 <input checked="" type="radio"/> 非該当	

細則第38号様式（第2条第49号）
 (総括票)

8の1 重点対策の実施状況及び計画（第1号及び第2号該当事業者）（その2）

重点対策	対策の内容	対象設備	対策状況		備考
			①管理基準等の設定状況	②実施状況	
11 蒸気配管等の管理	① ボイラー設備の配管、バルブ等の保温及び断熱の維持、蒸気の漏えい、詰まりの防止等についての管理基準を設定している。 ② 管理基準に基づいた運用を実施している。	ボイラー	○ 設定済 ○ 一部設定済 ○ 未設定 ● 非該当	○ 実施済 ○ 一部実施済 ○ 未実施 ● 非該当	
12 燃焼設備の空気比管理	① 燃焼設備及び使用する燃料の種類に応じて、排出ガスにおける空気比の値が基準空気比※以下になるような、空気比についての管理基準を設定している。 ② 管理基準に基づいた運用を実施している。	ボイラー 工業炉	○ 設定済 ○ 一部設定済 ○ 未設定 ● 非該当	○ 実施済 ○ 一部実施済 ○ 未実施 ● 非該当	
13 ポンプ、ファン、ブロワー及びコンプレッサの負荷に応じた運転管理	① 使用端圧力及び吐出量を把握し、負荷に応じた運転台数制御、回転数制御等についての管理基準を設定している。 ② 管理基準に基づいた運用を実施している。	ポンプ ファン ブロワー コンプレッサ	○ 設定済 ○ 一部設定済 ○ 未設定 ● 非該当	○ 実施済 ○ 一部実施済 ○ 未実施 ● 非該当	

* 基準空気比とは、工場等におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断の基準（平成21年経済産業省告示第66号）の別表第1（A）に規定するものという。

8の2 重点対策の実施状況（第3号該当事業者）

重点対策	対策の内容	対象設備	対策状況		備考
			①管理基準等の設定状況	②実施状況	
14 推進体制の整備	① 本社等が中心となり、支店等と連携して、地球温暖化対策を推進する管理体制を整備している。 ② ①の体制に基づき、定期的に地球温暖化対策に関する計画立案、進捗確認等の会議等を実施している。		○ 整備済 ○ 一部整備済 ○ 未整備 ○ 非該当	○ 実施済 ○ 一部実施済 ○ 未実施 ○ 非該当	
15 自動車の適正な使用管理	① 目的地までの燃料消費量、所要時間等を考慮した効率的な走行ルート等の情報を運転者に伝える仕組みを整備している。 ② ①の仕組みを活用した運用を実施している。		○ 整備済 ○ 一部整備済 ○ 未整備 ○ 非該当	○ 実施済 ○ 一部実施済 ○ 未実施 ○ 非該当	
16 エネルギー使用量等に関するデータの管理	① 自動車ごとの走行距離、エネルギー消費量等のデータの定期的な記録等についての管理基準を設定している。 ② ①の情報を活用した運用を実施している。		○ 設定済 ○ 一部設定済 ○ 未設定 ○ 非該当	○ 実施済 ○ 一部実施済 ○ 未実施 ○ 非該当	
17 エコドライブ推進体制の整備	① エコドライブ推進に関する責任者を設置し、エコドライブの実施及びエコドライブ講習等についての管理基準を設定している。 ② 管理基準に基づいた運用を実施している。		○ 設定済 ○ 一部設定済 ○ 未設定 ○ 非該当	○ 実施済 ○ 一部実施済 ○ 未実施 ○ 非該当	
18 自動車の適正な維持管理	① 日常の点検・整備に係る責任者を設置し、点検、整備及び点検・整備に必要な知識や技術を習得するための研修等についての管理基準を設定している。 ② 管理基準に基づいた運用を実施している。		○ 設定済 ○ 一部設定済 ○ 未設定 ○ 非該当	○ 実施済 ○ 一部実施済 ○ 未実施 ○ 非該当	

細則第38号様式（第2条第49号）
 (総括票)

9 自主的な温室効果ガス排出削減対策の実施状況

- ・計画期間に効果が得られた自主的な対策について記載してください。
- ・燃料、熱、電気等の使用量を一年間での値に換算して削減量を算出してください。

番号	実施年度	対策分類	設備分類	具体的な対策	事業者総排出量 [t-CO ₂]	削減量合計 [t-CO ₂]	削減量合計 事業者総排出量	%
1								
2								
3								
4								
5								

細則第38号様式（第2条第49号）
(総括票)

10 その他の地球温暖化を防止する対策の実施状況

弊社の「環境マニュアル」に基づき、環境への負荷削減の取組を実施している。
使用しない事務機器の主電源オフや省エネモードの使用、コピー用紙使用量の削減、廃棄物の削減及び分別の徹底、事務所内の移動についてはエレベーターではなく階段を使用する（2アップ・3ダウンの徹底）、フィルター清掃が可能なエアコンの月1回以上の清掃 等

11 特記事項