事業者ID	3043177

# 地球温暖化対策実施状況報告書

2020年9月30日

(提出先) 横浜市長

住所 横浜市西区北幸2-9-14

氏名 相鉄バス株式会社 取締役社長 菅谷雅夫

(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、次のとおり提出します。

1 地球温暖化対策事業者等の概要

1 地界值	证废化对象	<b>尹</b> 未日	サマノルに	女													
事業者 及び代表																	
主 た る の 所	事 業 所 在 地	横浜市	浜市西区北幸2-9-14														
主たる事		分類	H 運輸	業、郵便業													
工にの事	未 V 未 但		分類	4 3 道	路旅客運送業	<b>Ě</b>											
			条例施	i行規則(	以下「規則」	という。	) 第89条第1項第1号詞	亥当事業者									
					規則第89条第1項第2号該当事業者												
		<b>✓</b>	規則第	89条第1	項第3号該当	事業者											
該 当 事 業 者	す る の 要 件		地球温	L暖化対策	事業者以外の	事業者	(任意提出事業者)										
		原				k l	市内全事業所数		事業所								
	I								エ	エネ	エネルギー使			K I	原油換算エネルギー使用 量が500k1以上の事業所数		事業所
		自 動	車の	り台数	226	台											
		1															

## 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

	ホームページ	アドレス	
		閲覧場所	相鉄バス株式会社
<b>▽</b>	窓口で閲覧	所在地	横浜市西区北幸2-9-14
		閲覧可能時間	$10:00\sim12:00$ / $13:00\sim17:00$
	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)

				室効果ガス排出		削減率		単位	
基	準	年 度	基 礎 ※1		t-CO <sub>2</sub>			t-CO <sub>2</sub> /	
(	2018	年度 )	調整後 **2 t-CO <sub>2</sub>						
目	標	年 度	基礎		t-CO <sub>2</sub>	%		t-CO <sub>2</sub> /	
(	2021	年度 )	調整後		t-CO <sub>2</sub>	%	削減率		%
第	_	年 度	基 礎 ※1		t-CO <sub>2</sub>	%		t-CO <sub>2</sub> /	
(	2019	年度 )	調整後 ※2		t-CO <sub>2</sub>	%	削減率		%
第		年 度	基 礎 **1		t-CO <sub>2</sub>	%		t-CO <sub>2</sub> /	
(	2020	年度 )	調整後 ※2		t-CO <sub>2</sub>	%	削減率		%
第	三	年 度	基 礎 **1		t-CO <sub>2</sub>	%		t-CO <sub>2</sub> /	
(	2021	年度 )	調整後 ※2		t-CO <sub>2</sub>	%	削減率		%
目標(	りの 進 対 況 2019	捗 及 び明 年度)							

<sup>※1</sup> 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

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	L室効果ガス排出	量	削減	率	原	単位	
基	準	年 度	基礎	7, 719	t-CO <sub>2</sub>		/		t-CO <sub>2</sub> /	
(	2018	年度)	調整後 ※3	7, 719	t-CO <sub>2</sub>					
目	標	年 度	基礎	7, 711	t-CO <sub>2</sub>	0. 1	%		t-CO <sub>2</sub> /	
(	2021	年度 )	調整後	7, 711	t-CO <sub>2</sub>	0. 1	%	削減率		%
第	_	年 度	基礎	7, 795	t-CO <sub>2</sub>	<b>▲</b> 1.0	%		t-CO <sub>2</sub> /	
(	2019	年度 )	調整後 ※3	7, 795	t-CO <sub>2</sub>	<b>▲</b> 1.0	%	削減率		%
第		年 度	基礎		t-CO <sub>2</sub>		%		t-CO <sub>2</sub> /	
(	2020	年度)	調整後 ※3		t-CO <sub>2</sub>		%	削減率		%
第	三	年 度	基礎		t-CO <sub>2</sub>		%		t-CO <sub>2</sub> /	
(	2021	年度 )	調整後 ※3		t-CO <sub>2</sub>		%	削減率		%
目標成(		の説明	た既存路線のい、走行距離	き続き、省エネ のダイヤ改定、 雛が増加したこ 30度超でアイド	また企業とや夏季	等へのお客の の猛暑にお	様の輸送ける熱味	送を担う送迎バン 中症対策として「	スの新規受 車内冷房継	託に伴 続を行う

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。

## 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 <sub>2</sub> ]	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]				
保有台数[台]				

(総括票) 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)

			(その1)		対策場	犬況		備考
	重点対策	対策の内容	対象設備	①管理基準等の 設定状況		(2	多実施状況	備考
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			部整備済	0	実施済 一部実施済	
		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。	<u>/</u>	〇 未 〇 非	該当	0	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。		<ul><li>○ 設</li><li>○ 一</li><li>○ 未</li></ul>	部設定済設定	0	実施済 一部実施済 未実施	
		<ol> <li>事務用機器 (パーソナルコンピュータ、 プリンタ、コピー機、ファクシミリ等)の</li> </ol>	/	〇 非	定済	0	非該当 実施済 一部実施済	
3	事務用機器の管理	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	〇 未	設定	0	未実施非該当	
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。	受変電設備	〇 〇 〇 未	部設定済	0	実施済 一部実施済 未実施	
		② 管理基準に基づいた運用を実施している。 ① 事業活動に適した点灯時間、点灯エリ		〇 非	該当	0	非該当	
5	照明設備の管理	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	〇 〇 未 〇 非	設定	0	一部実施済 未実施 非該当	
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	〇設	定済 部設定済 設定	0	実施済 一部実施済 未実施 非該当	
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	200元未非	部設定済設定	0	実施済 一部実施済 未実施 非該当	
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	〇 〇 〇 未 〇 非	部設定済設定	0	実施済 一部実施済 未実施 非該当	
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	○ ○ ○ ○ 未 非	部設定済設定	0	実施済 一部実施済 未実施 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	設一未非	部設定済設定	0	実施済 一部実施済 未実施 非該当	

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)

				対策	状況	arr. ta
	重点対策	対策の内容	対象設備	①管理基準等の 設定状況	②実施状況	備考
		① ボイラー設備の配管、バルブ等の保温及		② 設定済	実施済	
11	蒸気配管等の管理	び断熱の維持、蒸気の漏えい、詰まりの防	ボイラー	一部設定済	一部実施済	
11	WV0014017	② 管理基準に基づいた運用を実施している。	N. 1 >	○ 未設定	○ 未実施	
		చ.		1 非該当	1 非該当	
		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		設定済	実施済	
19	燃焼設備の空気比管		ボイラー 工業炉	一部設定済	一部実施済	
12	理		上未》	○ 未設定	○ 未実施	
		る。		1 非該当	1 非該当	
	. 18 > 8 > 8	① 使用端圧力及び吐出量を把握し、負荷に		○ 設定済	実施済	
13	ロワー及びコンプ	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。	ポンプ ファン	一部設定済	一部実施済	
13	レッサの負荷に応じ た運転管理	- <sup>心 し</sup> ② 管理基準に基づいた運用を実施してい	ブロワー コンプレッサ	○ 未設定	○ 未実施	
		る。		1 非該当	1 非該当	

<sup>※</sup> 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) に規定するものをいう。

#### 8の2 重点対策の実施状況 (第3号該当事業者)

		小仇 (和3万欧コ芋木石)		. 4771	状況	
	重点対策	対策の内容	対象設備	①管理基準等の 設定状況	②実施状況	備考
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	<ul><li>実施済</li><li>○ 一部実施済</li><li>○ 未実施</li><li>○ 非該当</li></ul>	
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	<ul><li>実施済</li><li>一部実施済</li><li>未実施</li><li>非該当</li></ul>	
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。		<ul><li>● 設定済</li><li>○ 一部設定済</li><li>○ 未設定</li><li>○ 非該当</li></ul>	<ul><li>実施済</li><li>一部実施済</li><li>未実施</li><li>非該当</li></ul>	
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。		<ul><li>設定済</li><li>一部設定済</li><li>未設定</li><li>非該当</li></ul>	<ul><li>実施済</li><li>○ 一部実施済</li><li>○ 未実施</li><li>○ 非該当</li></ul>	
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。		<ul><li>設定済</li><li>一部設定済</li><li>未設定</li><li>非該当</li></ul>	<ul><li>実施済</li><li>○ 一部実施済</li><li>○ 未実施</li><li>○ 非該当</li></ul>	

#### 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。

				事業者総排出量 [t-CO <sub>2</sub> ]	削減量合計 [t-CO <sub>2</sub> ]	 削減量合計 業者総排出量
						%
番号	実施年度	対策分類	設備分類	具作	体的な対策	削減量 [t-CO <sub>2</sub> ]
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
特に	その他の地球温暖化を防止する対策の実施状況となし
11	特記事項
	特記事項