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 210-0006

住 所 川崎市川崎区砂子1-8-9

氏 名 川崎市交通局

印

交通事業管理者 局長 田巻 耕一

(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	養者 σ は) 氏 名	名 称	川崎市交通	局				
	たる 事 事業所の	¥ 務 り所在	所 地	川崎市川崎	区砂子	1-8-9			
				□ 規則第	4条第	1 号該当事業者	Í		
				□ 規則第	4 条第 2	2 号該当事業者	Í		
該 当の	i する: 要	事 業	者 件	☑ 規則第	4 条第:	3 号該当事業者	Í		
				□ 規則第	4条第4	4 号該当事業者	Í		
				□ 上記以:	外の事刻	業者(任意提出	事業	者)	
主	たる	事	業	大分類	Н	運輸業,郵便	業		
の	業		種	中分類	43	道路旅客運送	業		
主 の	た る 内	事	業容	旅客自動車	運送事業	業			
				□ 原油換	算エネル	レギー使用量			k l
事業	者 σ	規	模	☑ 自動車	の台数			344	台
						湿源の二酸化 果ガスの排出			t -CO ₂
				担当部署	担当	部 署 名	自動車	車部安全指導課	
				四二即名	所	在 地	川崎市	市川崎区砂子1-8-9	
連	絡		先		電話番	号	0 4	4-200-3208	
]	FAX種	子号	04	4-200-3946	
				メ	ールアト	ドレス	82anz	en@city.kawasaki.jp	
					*	※事業者番	:号		
※ 受					特記				
付欄					事項				

(第2面)

計画期間及び報告年度	22年度 ~ 24年度 (報告年度24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	
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	
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	
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)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。

- 2 温室効果ガスの排出の量の削減目標の達成状況(第3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) 12 , 976 (調) 12 , 976	(実) 13, 523 (調) 13, 523 t-CO ₂	(実) 13 , 665 (調) 13 , 665	(実) 13, 645 (調) 13, 645	(実) 12 , 591 (調) 12 , 591 t-CO ₂
削	減	率		(実) -4.2 (調) -4.2 %	(実) -5.3 % (調) -5.3	(実) -5.2 (調) -5.2 %	(実) 3.0 (調) 3.0 %

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

原追活	1 1	の 量			単位		
	/		基準年度	第1年度	第2年度	第3年度	目標年度の値
排原单	出 色位等	量の		0	0		
削	減	率		%	%	%	%

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

	計画では、バスの営業運行距離は平成21年度から変更しないことを見込んでいたが、 平成22年度は路線拡充等を行い、前年度比107%となった。 (H21:11,811,178km → H22:12,615,968km) エネルギー使用に係る原単位では、対前年比97.4% (H21: 0.000417→H22:0.000406) に抑制したが、全てはまかないきれなかった。
	計画では、バスの営業運行距離は平成21年度から変更しないことを見込んでいたが、平成23年度は路線拡充等を行い、前年度比102%となった。 (H21:11,811,178km → H22:12,615,968km → H23:12,923,156km) エネルギー使用に係る原単位では、対前年比98.5% (H22:0.000406→H23:0.000400) に抑制したが、全てはまかないきれなかった。
第3年度	計画では、バスの営業運行距離は平成21年度から変更しないことを見込んでいたが、平成22年度以降路線拡充等を行い、基準年度比108.7%となった。 (H21:11,811,178km → H22:12,615,968km → H23:12,923,156km→H24:12,838,940km) なお、エネルギー使用に係る原単位においては、基準年度比96.0% (H21:0.000417→H24:0.000402) に抑制することができた。第1期計画期間は、低燃費車の導入やエコドライブ研修の充実などの省エネ活動の結果、エネルギー使用に係る原単位において上記のような成果を得た。

(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	計画	
(第1号、第2	第1年度	
3号、第4号該	第2年度	
当者等)	第3年度	
	計画	○推進体制の整備○車両の定期的なメンテナンスの実施○エネルギー使用量の把握・分析○エコドライブの実践及びエコドライブ研修の実施・外部の省エネ運転及びエコドライブ研修に職員を派遣○低燃費車の導入
自動車等(第1年度	 ○推進体制の整備:交通局カーボン・チャレンジ推進会議を設置 ○車両の定期的なメンテナンスの実施 ○エネルギー使用量の把握・分析 ○エコドライブの実践及びエコドライブ研修の実施 ○低燃費車の導入 最新の排出ガス規制適合車及び重量車燃費基準達成車42台を導入 CO2の削減効果が高いハイブリッドバスを6台導入(上記の内数)
第3号該当者等	第2年度	 ○推進体制の整備:交通局カーボン・チャレンジ推進会議の実施 ○車両の定期的なメンテナンスの実施 ○エネルギー使用量の把握・分析 ○エコドライブの実践及びエコドライブ研修の実施 ○低燃費車の導入 最新の排出ガス規制適合車及び重量車燃費基準達成車32台を導入 CO2の削減効果が高いハイブリッドバスを6台導入(上記の内数)
7)	第3年度	 ○推進体制の整備:交通局カーボン・チャレンジ推進会議の実施 ○車両の定期的なメンテナンスの実施 ○エネルギー使用量の把握・分析 ○エコドライブの実践及びエコドライブ研修の実施 ○低燃費車の導入 最新の排出ガス規制適合車及び重量車燃費基準達成車7台を導入 CO2の削減効果が高いハイブリッドバスを6台導入(上記の内数) ○低燃費車の導入やエコドライブ研修の充実などの省エネ活動の結果、エネルギー使用に係る原単位基準年度比4%減の成果を得た。

(2)	再生可能エネルキ	デー源等の利用実績					
ア	再生可能エネルギー源等の利用に係る考え方						
イ	計画期間の再生	可能エネルギー源等の利用実績					
Ė	設備等の種類	概要(規模、導入場所、性能等)	導入年度	備考			
	12 3010 4 1—22 (1,000 (1,000)		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
ウ		可能エネルギー源等の価値の保有実績					
	種類	概要(規模、場所等)	保有年度	備考			

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	○ グリーン購入の推進を行う。○ カーボンチャレンジエコ戦略(CCかわさき)への積極的な取り組みを行う。○ エコオフィス計画の推進を図る。
第1年度	○ グリーン購入の推進を行った。○ 定期的に交通局カーボン・チャレンジ推進会議を開催し、カーボンチャレンジエコ戦略(CCかわさき)への積極的な取り組みを行った。○ エコオフィス計画の推進を図った。
第2年度	○ グリーン購入の推進を行った。○ 定期的に交通局カーボン・チャレンジ推進会議を開催し、カーボンチャレンジエコ戦略(CCかわさき)への積極的な取り組みを行った。○ エコオフィス計画の推進を図った。
第3年度	○ グリーン購入の推進を行った。 ○ 定期的に交通局カーボン・チャレンジ推進会議を開催し、カーボンチャレンジエコ戦略(CCかわさき)への積極的な取り組みを行った。 ○ エコオフィス計画の推進を図った。 ○上記の取組みの結果、エネルギー使用に係る原単位基準年度比4%減の成果を得た。

- 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

	/ 11	• • > •	• • >10	* 19 1 H	
	(実)				t-CO ₂
	(調)				ι -

イ 第3号該当者等

(実)	13, 645	t-CO ₂
(調)	13, 645	$\iota^- co_2$

(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 1,500kl 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
				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 500kl 以上 1,500kl 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

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	
100kl 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 3,000 t 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 3,000 t 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	
------	--

7 自動車の使用状況一覧(第3号該当者等)

(1) 車両の種別

		基準年度		第1年度		第2年	度	第3年度	
		台数		台数		台数		台数	
総数		339	台	341	台	345	台	344	台
	普通貨物自動車	0	台	0	台	0	台	0	台
	小型貨物自動車	8	台	8	七	8	七	8	台
内	大型バス	329	七	331	台	335	台	334	台
訳	マイクロバス	0	台	0	台	0	台	0	台
	乗用自動車	2	七	2	台	2	台	2	台
	特種自動車	0	台	0	台	0	台	0	台

(2) 燃料の種別

		基準年度		第1年度		第2年度		第3年度		最新年度	
		台数		台数		台数		台数		比率	
総数		339	台	341	台	345	台	344	台	100.0	%
	電気自動車	0	台	0	台	0	台	0	台	-	%
	天然ガス自動車	17	台	16	台	16	台	15	台	4. 4	%
	メタノール自動車	0	台	0	台	0	台	0	台	-	%
	ハイブリッド自動車	10	台	14	台	20	台	27	台	7. 8	%
	プラグインハイブリッド 自動車	0	台	0	台	0	台	0	台	-	%
内	燃料電池自動車	0	台	0	台	0	台	0	台	-	%
訳	水素自動車	0	台	0	台	0	台	0	台	-	%
	ガソリン自動車 (ハイブリッド除く)	10	台	10	台	10	台	9	台	2. 6	%
	ディーゼル自動車 (ハイブリッド除く)	302	台	301	台	299	台	293	台	85. 2	%
	LPGガス自動車	0	台	0	台	0	台	0	台	-	%
	その他	0	台	0	台	0	台	0	台	-	%
	うち低燃費車 [※] の台数 低燃費車とは 「エネ	117	台	145	台	179	台	188	台	54.7	%

※ 低燃費車とは、「エネルギーの使用の合理化に関する法律」に基づき定められた燃費基準 (トップランナー基準)を早期達成している自動車をいう。