

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 212-0058
住 所 川崎市幸区鹿島田890-12
氏 名 三菱ふそうトラック・バス株式会社 印
取締役社長(CEO) Albert Kirchmann
(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	三菱ふそうトラック・バス株式会社		
主たる事務所 又は事業所の所在地	川崎市幸区鹿島田890-12		
該当する事業者 の要件	☒ 規則第4条第1号該当事業者		
	☐ 規則第4条第2号該当事業者		
	☐ 規則第4条第3号該当事業者		
	☐ 規則第4条第4号該当事業者		
	☐ 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	31	輸送用機械器具製造業
主たる事業 の内容	トラック・バス、産業用エンジン等の開発、設計、製造、販売、輸出入、その他取引業		
事業者の規模	☒ 原油換算エネルギー使用量		33,817 k l
	☐ 自動車の台数		台
	☐ 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 ₂
連絡先	担当部署	担当部署名	企業渉外・環境部
		所在地	川崎市幸区鹿島田890-12
	電話番号		044-330-7700（代表）
	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	平成22年度 ～ 平成24年度 (報告年度平成22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号及び第3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号及び第3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号及び第3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号及び第3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) 90,261 t-CO ₂ (調) 84,442	(実) 63,440 t-CO ₂ (調) 58,694	(実) t-CO ₂ (調)	(実) t-CO ₂ (調)	(実) 87,553 t-CO ₂ (調) 0
削減率		(実) 29.7 % (調) 30.5	(実) % (調)	(実) % (調)	(実) 3.0 % (調)

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	生産額		単位	t-CO ₂ /百万円	
	基準年度	第1年度	第2年度	第3年度	目標年度の値
排出量 原単位等の値	0.1372	0.1646			0.1331
削減率		-20.0 %	%	%	3.0 %

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	温室効果ガスの排出量については、温室効果ガス削減への取り組みに加え、生産量の減少により2直操業（昼夜2交代）の1直化を行う等の対応を取ったことで、排出量も大幅な減少となった。 温室効果ガスの排出量原単位については、生産効率の悪化があり、生産量及び生産額の減少の幅に対し、排出量の減少の幅が小さい状況となり、結果原単位は大きく悪化した。
第2年度	
第3年度	

(2) 温室効果ガスの排出の量の状況（全社目標）

温室効果ガスの排出量においては、今年度において2013年度までの中期的目標であった3%の低減を達成した。 温室効果ガスの排出量原単位については、2013年度までの中期目標であった3%の低減に対し、20%の増加（悪化）となった。
--

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	・ 外部機関の利用等による実態把握と対策実施の充実 ・ 外部専門家による省エネルギー診断等の実施 ・ 主要設備等の保全管理の徹底 ・ 主要設備等の管理標準の作成・見直し ・ 設備新設、更新等における措置 ・ 外気冷房制御等の採用拡大 ・ 新工場建設に際し、未利用エネルギーの地中熱を活用したヒートポンプ式空調設備を採用 ・ 地中熱利用空調システム採用
	第 1 年度	・ 外部専門家による省エネルギー診断等の実施・・・外部による吸収式冷凍機のパフォーマンス診断を実施している ・ 主要設備等の管理標準の作成・見直し・・・順次見直し、作成を行っている ・ 外気冷房制御等の採用拡大・・・更なる採用へ向け、検討している ・ 地中熱利用空調システム採用・・・新工場完成に伴い、地中熱利用空調システムの使用を開始した ・ 遮熱フィルムの貼付を一部で実施している ・ H f 蛍光灯を一部で導入している
	第 2 年度	
	第 3 年度	
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	

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

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

[illegible]

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	
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

計 画	・ 弊社の製品であるトラック・バスは使用中の二酸化炭素排出量が多い製品であるため、積極的な燃費向上に取り組んでいる。その一例としてハイブリッドトラック・バス、尿素還元式SCR、エコドライブ支援システム等を開発・商品化している。また、取引先にエコドライブの実施を書面にて依頼し、輸送に関する二酸化炭素削減にも取り組んでいる。（エコ運搬制度） ・ 交通エコロジー・モビリティ財団認定を受けトラックのエコドライブ講習を実施している。 ・ 二酸化炭素削減のため、廃棄物の削減、分別の徹底に取り組んでおり、全工場の合計で99%以上のリサイクル率を達成している。 ・ 省燃費運転についてホームページで公開している。 ・ かわさき地球温暖化対策推進協議会に川崎工業振興倶楽部のメンバーとして参加している。
第1年度	・ 大・中・小型トラック及び大型トラックにて燃費向上とクリーンな排気ガス性能の両立を図った商品を発売した。 ・ トラックのエコドライブ講習を引き続き実施した。 ・ 生産におけるリサイクル率99%以上を引き続き達成した。 ・ 川崎市エコ運搬制度に従い、取引先へのエコドライブの実施を依頼した。
第2年度	
第3年度	

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)	61,563	t-CO ₂
(調)	58,252	

(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
川崎製作所	中原区大倉町10	3111	自動車製造業（二輪自動車を含む）	59,803 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
東扇島モータープール	川崎区東扇島23-1	3111	自動車製造業（二輪自動車を含む）	1,228 t-CO ₂
				t-CO ₂
				t-CO ₂
				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500kl未満の事業所の一覧

エネルギー使用量の規模	事業所数
400～500kl 未満	1
300～400kl 未満	
200～300kl 未満	
100～200kl 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3,000t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3,000t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を除く。）の事業所の数

事業所数