

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 212-0055
 住 所 川崎市幸区南加瀬1-8-6
 氏 名 株式会社 中商
 代表取締役 中嶋 達夫 印

(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	株式会社 中商		
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扇町5-15		
該当する事業者 の要	<input 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 checked="" 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 の業種	大分類	R	サービス業 (他に分類されないもの)
	中分類	88	廃棄物処理業
主たる事業 の内容	産業廃棄物及び特別管理産業廃棄物の中間処理 (焼却)		
事業者の規模	<input type="checkbox"/> 原油換算エネルギー使用量		k l
	<input type="checkbox"/> 自動車の台数		台
	<input checked="" type="checkbox"/> 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		17,895 t-CO ₂
連絡先	担当部署	担当部署名	扇町CRセンター
		所在地	神奈川県川崎市川崎区扇町5-15
	電話番号		044-329-1002
	FAX番号		044-366-7775
	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) 17,814 t-CO ₂ (調) 17,810 t-CO ₂	(実) 17,212 t-CO ₂ (調) 17,210 t-CO ₂	(実) 18,331 t-CO ₂ (調) 18,329 t-CO ₂	(実) 18,968 t-CO ₂ (調) 18,966 t-CO ₂	(実) 16,500 t-CO ₂
削減率		(実) 3.4 % (調) 3.4 %	(実) -2.9 % (調) -2.9 %	(実) -6.5 % (調) -6.5 %	(実) 7.4 %

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	廃棄物焼却量		単位		t-CO ₂ /t	
	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	1.328	1.228	1.281	1.374	1.310	
削減率		7.5 %	3.5 %	-3.5 %	1.4 %	

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は、基準年度と比べ減少した。廃棄物を適切にブレンドし廃棄物自体のカロリーを調整した事で、廃棄物を焼却する際に使用する助燃料（A重油）の使用量削減がその要因である。
第2年度	温室効果ガスの排出量は、基準年度及び第1年度と比較して増加した。主な要因として、当社扇町CRセンターにて焼却処理する廃棄物の受入量増加が考えられる。また、廃棄物の受入量増加に比例して焼却する際に使用する助燃料（A重油）の使用量も増加した。排出量原単位については、助燃料（A重油）の使用量増加を最小限に抑えた為、基準年度と比較して削減されている。
第3年度	温室効果ガスの排出量は増加した。主な要因として、非エネルギー起源CO ₂ である当社扇町CRセンターにて焼却処理する廃油と廃プラスチック類の搬入量が増えた為である。エネルギー起源CO ₂ は助燃料（A重油）の使用を抑えた為削減している。

(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 (第 1 号、第 2 号、第 4 号該当者等)	計 画	○推進体制の整備 ○エネルギー使用量等の把握、計測、記録等の管理 ○主要設備等の保守管理 ○燃焼設備の保全管理 ○受変電設備及び配電設備の保全管理 ○ポンプの運転管理 ○ポンプ、ファン、ブロアー、コンプレッサー等の保全管理 ○照明設備の保全管理 ○事務用機器の管理及び保全管理 ○生産設備（焼却炉）のエネルギー管理
	第 1 年度	○事務用機器の新設、更新等における措置：省エネ法に規定する特定機器に該当する場合、基準エネルギー消費効率以上の機器の採用（パソコンの更新）
	第 2 年度	○ポンプ、ファン、ブロアー、コンプレッサー等の保全管理：各種ファン（燃焼用、誘引、冷却用）及びポンプ（急冷塔循環）の点検を外部専門業者に依頼し実施。
	第 3 年度	○燃焼設備の保全管理：燃焼設備の保守、点検の実施。○廃熱回収設備の保全管理：熱交換器の伝熱面等の汚れの除去、熱媒体の漏えい部分の補修等保守及び点検の実施○断熱性、再生可能エネルギーの利用等：扇町 CR センター 3 階事務所に日射の遮蔽のためのカーテンを設置。○受変電設備及び配電設備の保全管理：受変電設備の保守、点検を外部専門業者に依頼し実施。○ポンプ、ファン、ブロアー、コンプレッサー等の保全管理：ポンプ（急冷塔循環）の点検を外部専門業者に依頼し実施。
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	

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、ISO14001にて管理している教育計画を改訂し、地球温暖化対策に関する当計画の内容を従業員に教育する。 2、建設当初から、熱交換器（空冷）にて熱回収後の熱風は、排ガスの白煙防止に利用している。
第1年度	1、ISO14001にて管理している教育計画を改訂し、地球温暖化対策に関する当計画の内容を従業員に教育した。 2、建設当初から、熱交換器（空冷）にて熱回収後の熱風は、排ガスの白煙防止に利用している。
第2年度	1、ISO14001にて管理している教育計画を改訂し、地球温暖化対策に関する当計画の内容を従業員に教育した。 2、建設当初から、熱交換器（空冷）にて熱回収後の熱風は、排ガスの白煙防止に利用している。
第3年度	1、ISO14001にて管理している教育計画を改訂し、地球温暖化対策に関する当計画の内容を従業員に教育した。 2、建設当初から、熱交換器（空冷）にて熱回収後の熱風は、排ガスの白煙防止に利用している。

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)	19,052	t-CO ₂
(調)	19,033	

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1,500kl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
株中商扇町CRセンター	川崎市川崎区扇町5-15	8822	産業廃棄物処分量	18,875 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	
300~400kl 未満	
200~300kl 未満	
100~200kl 未満	
100kl 未満	3

(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
扇町CRセンター	川崎区扇町5-15	8822	産業廃棄物処分量	18,875 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	3
------	---