

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 213-8580  
 住 所 川崎市高津区久本2丁目3番1号  
 氏 名 学校法人洗足学園  
 理事長 前田壽一 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	学校法人 洗足学園		
主たる事務所 又は事業所の所在地	川崎市高津区久本2丁目3番1号		
該当する事業者 の要件	<input checked="" 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 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	○	教育, 学習支援業
	中分類	81	学校教育
主たる事業 の内容	大学、短大、中高、小学校、幼稚園		
事業者の規模	<input checked="" type="checkbox"/> 原油換算エネルギー使用量	1,945	k l
	<input type="checkbox"/> 自動車の台数		台
	<input 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		t -CO <sub>2</sub>
連絡先	担当部署	担当部署名	法人本部 管理
		所在地	川崎市高津区久本2丁目3番1号
		電話番号	044-856-2935
		FAX番号	044-856-2967
		メールアドレス	kanri@senzoku.ac.jp
※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26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) 3,331 t-CO <sub>2</sub> (調) 3,325	(実) 3,499 t-CO <sub>2</sub> (調) 3,494	(実) 3,376 t-CO <sub>2</sub> (調) 3,371	(実) t-CO <sub>2</sub> (調)	(実) 3,231 t-CO <sub>2</sub> (調)
削減率		(実) -5.0 % (調) -5.1	(実) -1.4 % (調) -1.4	(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	延床面積		単位	t-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>	
	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	0.04505	0.04410	0.04364		0.04371
削減率		2.1 %	3.1 %	%	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	新6号館が新築され、延床面積が7.3%増加したため、排出量是对前年度で5.0%の増加。一方で原単位は、2.1%の削減となり、新6号館への省エネルギー機器の導入、グリーン購入法に基づく機器の購入等の効果が現れたと推測できる。 (原単位算定=3,499t-CO <sub>2</sub> /79,338m <sup>2</sup> =0.04410t-CO <sub>2</sub> )
第2年度	コージェネ設備及び排熱回収型冷温水発生機が本格的に稼働し、前年度比購入電力量、購入ガス量が各々約3%削減できた。また照明器具のLED化更新も順次行っており、電力消費量の削減に貢献したと思われる。 (原単位算定=3,376t-CO <sub>2</sub> /77,362m <sup>2</sup> =0.04364t-CO <sub>2</sub> )
第3年度	

(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	<ul style="list-style-type: none"> <li>・エネルギー管理体制の構築</li> <li>・廃熱回収型高効率冷温水発生機の導入</li> <li>・温室効果ガス削減に寄与する機種選定</li> <li>・空調の適切な温度設定</li> <li>・空調運転時間の管理</li> <li>・受変電設備の適正管理</li> <li>・ボイラーの適正運転</li> <li>・蒸気ドレンの排熱回収</li> <li>・放熱ロスの減少</li> <li>・照明設備のLED化</li> <li>・不使用時の事務機器電源切断</li> <li>・事務機器省電力モードの設定</li> <li>・コージェネ活用</li> </ul>
	第1年度	<p>計画に基づき以下の諸項目を実施。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・廃熱回収型高効率冷温水機の導入(温室効果ガス削減に寄与する機種選定)</li> <li>・政府推奨の冷暖房温度の設定</li> <li>・空調運転時間の見直し</li> <li>・ボイラーの適正運転(熱源設備、熱搬送設備の外気条件に応じた稼働台数の調整)</li> <li>・照明器具交換時期に合わせたLED型照明器具への更新</li> <li>・排熱回収型冷温水発生機とコージェネ発電機(210KW)の高効率な運転</li> </ul>
	第2年度	<p>計画に基づき以下の諸項目を実施。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・新築建物へのGHPの導入、全ての照明器具のLED化、全ての居室に全熱交換型換気扇の導入、人感センサーによる照明器具の自動点滅ほか</li> <li>・廃熱回収型冷温水機の適正運転(熱源設備、熱搬送設備の外気条件に応じた稼働台数の調整)</li> <li>・LED型照明器具への更新</li> <li>・排熱回収型冷温水発生機とコージェネ発電機(210KW)の高効率な運転</li> </ul>
	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	



## 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	無し
第1年度	無し
第2年度	無し
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	・ 廃棄物の減量化、分別化の推進
第1年度	・ 廃棄物の減量化、分別化の推進
第2年度	・ 廃棄物の減量化、分別化の推進
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)	3,445	t-CO <sub>2</sub>
(調)	3,544	

イ 第 3 号該当者等

(実)		t-CO <sub>2</sub>
(調)		

(2) 事業所等单位（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 1,500k<sub>l</sub> 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
溝のロキャンパス	高津区久本 2-3-1	8161	大学	3,382 t-CO <sub>2</sub>
				t-CO <sub>2</sub>
				t-CO <sub>2</sub>
				t-CO <sub>2</sub>

イ 年間の原油換算エネルギー使用量が原油換算で 500k<sub>l</sub> 以上 1,500k<sub>l</sub> 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 <sub>2</sub>
				t-CO <sub>2</sub>
				t-CO <sub>2</sub>
				t-CO <sub>2</sub>

ウ 年間の原油換算エネルギー使用量が原油換算で 500k<sub>l</sub> 未満の事業所の一覧

エネルギー使用量の規模	事業所数
400～500k <sub>l</sub> 未満	
300～400k <sub>l</sub> 未満	
200～300k <sub>l</sub> 未満	
100～200k <sub>l</sub> 未満	
100k <sub>l</sub> 未満	1

(3) 事業所等单位（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 <sub>2</sub>
				t-CO <sub>2</sub>
				t-CO <sub>2</sub>
				t-CO <sub>2</sub>

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	
------	--