(第1面)

事業活動地球温暖化対策計画書

(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9条第1項(同条第4項において読み替えて準用する場合を含む。)の規定により、次のとおり提出します

場官	ゴ を1	呂む。) 0)	見正	により、火	りとわり	ノ提出しよす。			
事 又			D 氏 名	名 称	学校法人	洗足学園	袁			
主事	たる 業 ந	事務 所の	新 又 所 在	は 地	川崎市高津	区久本2	?丁目3番1号 			
					☑ 規則第	4条第	1 号該当事業者	<u>.</u>		
					□ 規則第	4条第2	2号該当事業者	<u>.</u>		
該の	当 ~	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	i		
					□ 上記以	外の事刻	業者(任意提出	事業	者)	
主	た	る	事	業	大分類	0	教育,学習支持	援業		
の		業		種	中分類	81	学校教育			
主の	た	る内	事	業容	大学、短大	、中高、	,小学校、幼稚	遠		
					☑ 原油換	算エネノ	ルギー使用量		1, 912	k 1
事	業	者の	り規	模	□ 自動車	の台数				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	法人	本部 総務	
					担ヨ郡者	所	在 地	川崎ī	市高津区久本2丁目3番1号	
連		絡		先		電話番	号	044-8	356–2935	
]	F A X 番	等号	044-8	356–2967	
					メー	ールアト	ドレス	kanr	i@senzoku. ac. jp	
	1						♥★₩≠巫	. 🖽		
*	<u>.</u>					*		万		
※ 受付						特				
付						記事				
欄						項				

計	画	期	間		平成25年度	~	平成27年度	
	≧効果ガス <i>0</i> 域を図るため			別添	指針様式第1号のとおり			
	≧効果ガス <i>0</i> 域に向けた組		う量の	別添	指針様式第1号のとおり			
削源	医効果ガスの 或目標及び狙 ‡出の量				指針様式第1号のとおり			
削源	室効果ガス <i>0</i> 越目標を達成 置の内容に係	戈するた	こめの		指針様式第1号のとおり			
出の	つ者の温室郊)抑制等に常 系る事項				指針様式第1号のとおり			
)他地球温暖 への貢献に係		ぞの推	別添	指針様式第1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 計画書には、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 (法人にあっては大き者)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。

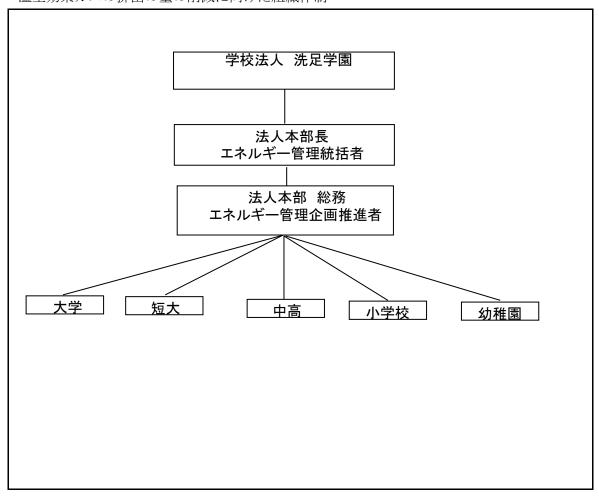
事業活動地球温暖化対策計画

1 温室効果ガスの排出の量の削減を図るための基本方針

基本方針

- ・地球温暖化対策に関する取り組みを組織的に行い、継続的に対策を推進する
- ・目標を明確に定め、温室効果ガス排出量の削減に取り組む
- ・温室効果ガス排出量の削減に寄与するサービスの社会への提供を行う
- ・事業活動に係る設備について、温室効果ガス排出量が少ないものを選択するとともに、出来る 限り温室効果ガス排出量が少ない利用に努める
- ・川崎市が実施する地球温暖化対策の施策の理解に努め、効果的な施策が実施されるよう協力する

2 温室効果ガスの排出の量の削減に向けた組織体制



- 3 温室効果ガスの排出の量の削減目標等(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削減目標及び温室効果ガスの排出の量

ア 基準排出量と目標排出量

基	準	年	度	24	ļ	年度	目	標	左	丰	度		27	年度
基	準 排	出	量	(実) (調)	3, 331 3, 325	t-CO ₂	目	標	排	出	量	(実)	3, 231	t-CO ₂
削	減		率	(実)	3. 0	%	削		減		量	(実)	100	t-CO ₂

イ 基準排出量原単位等と目標排出量原単位等

	10日10日里州中区1		
原単位の活動量	延床面積	単 位	t-CO2/m2
基準年度の値	0. 04505	目標年度の値	0. 04371
削 減 率	3.0 %		
延床面積、生産数量 以外の原単位を使用 した場合の理由			

		BB. 4	7 17.	~.	_
ウ	目標設定に	BB 74	A =	9	\rightarrow
'/		1 72 1 9	(a) 1	<i>∕</i> ∧	//

温室効果ガスの排出量原単位の削減を図るため、 省エネルギー法にも準拠させるため 排出量原単位の値を年平均で1%以上削減することを前提に目標を設定した (目標原単位算定=3,231t-C02/73,927m2=0.04371t-C02/m2)

(2) 温室効果ガスの排出の量の削減目標(全社目標)

(2) 価重効米ガスの排出の重の削減日保(生任日保)	
		_

- 5 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内容に係る事項
- (1) 温室効果ガスの排出の量の削減のための措置の内容

エネルギー消費量を削減し、CO2排出量の抑制を図る 事業所等に係る 管理体制の構築 温室効果ガスの エネルギー管理統括者を選定し、全体の統括を計るとともに、 排出の量の削減 各セクションでの温暖化ガス削減の体制を整備する を達成するため • 空気調和設備 の具体的措置 廃熱回収型高効率冷温水発生機を導入し、エネルギー効率の向上、 適切な温度設定、運転時間の管理等を行う (第1号、第2 新設、更新する機器類は、温室効果ガス削減に寄与する物を選定する • 受変電設備 号、第4号該当 受電端力率は95%以上を維持し、100%近くになるよう 者等) 進相コンデンサーの管理に努める 変圧器の無負荷損失を少なくするよう、更新時等に変圧器の 台数管理に努める ボイラー設備 ボイラーの適正運転、蒸気ドレンの排熱回収、断熱ジャケットの採用による 放熱ロスの減少等に努める • 照明設備 白熱灯ランプより蛍光灯ランプ又はLEDランプへの更新、 誘導灯のLEDランプへの更新 新規に導入する照明器具にはLED照明器具の導入 • 事務用機器 不要時の電源切断、省電力モードの設定 建物 ブラインド、カーテンの開閉による建物の熱負荷削減 ・コージェネ コージェネ発電機を運用し、廃熱回収を行いエネルギー効率の向上を図る 自動車に係る温 室効果ガスの排 出の量の削減を 達成するための 具体的措置 (第3号該当者 等)

(2) 再生可能エネルギー源等の利用計画及び前年度末における利用実績 ア 再生可能エネルギー源等の利用に係る考え方

	11工11配一1/// 1	がもの利用にからたの
無し		
<i>™</i> C	•	

イ 再生可能エネルギー源等の利用計画及び利用実績

1 11 11 11 11			
設備等の種類	概要(規模、導入場所、性能等)	導入年度	備考
無し			

ウ 再生可能エネルギー源等の価値の保有計画及び保有実績

種	類	概要(規模、場所等)	保有年度	備考
無し				

(3) 基準年度の末日までに完了した主な対策内容

"省エネルギー設備の導入については、基準年度以前から積極的な取り組みを行っている 具体的には、次のような取り組みを実施してきている

- ・平成18年度に冷温水発生機 (1,000USRT)の燃料転換 (灯油→天然ガス) により、 CO2排出量を全体の8%削減
- ・冷温水発生機、冷温水ポンプ、冷却水ポンプ、空気調和機等のオーバーホールによる 機器効率の改善
- ・外気処理空調機のCO2センサーによる外気量制御
- ・ガスエンジンヒートポンプ空調機の導入(2,579KW)
- ・白熱電球を蛍光灯、LED灯への交換
- ・誘導灯のLED化
- ・高効率Hf蛍光灯照明器具、メタルハライドランプの導入
- · 高効率変圧器の導入(1, 175KVA)
- 全熱交換型換気設備の導入
- ・平成24年度コージェネ発電機 (210KW) の導入
- ・平成24年度蒸気ボイラーを高効率機に更新及び燃料転換(灯油→都市ガス)

6	他の者の温室効果ガスの排出の抑制等に寄与する措置に係る事項
	無し
7	その他地球温暖化対策の推進への貢献に係る事項
	・廃棄物の減量化、分別化の推進

- 8 前年度の温室効果ガスの排出の量等の実績
- (1) 事業者単位

ア 第1号、第2号、第4号該当者等

/	• • / / /	• • > 1.	• 10 1 - 1	
(実)			3, 331	t-CO-
(調)			3, 325	ι - ι - ι - ι

イ 第3号該当者等

(実)	+-00
(調)	ι ι ι

(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キー使用量が 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
溝のロキャンパス	高津区久本2-3-1	8161	大学	3 , 266 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

7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7				
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 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
400~500k1 未満	
300~400k1 未満	
200~300k1 未満	
100~200kl 未満	
100kl 未満	1

(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

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	
事未 /// 数	