

別紙

前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

氏名	(法人にあつては名称) 倉敷市教育委員会	住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒 710-8565 倉敷市西中新田 6 4 0 番地
----	-------------------------	----	---

本票作成 部署名： 教育委員会教育施設課

主たる業種	分類コード	98	業種名： 地方公務
-------	-------	----	-----------

事業の概要	学校教育及びその他の教育、学習支援業	職員： 5030 人
-------	--------------------	------------

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	ライフパーク倉敷	倉敷市福田町古新田940番地
	②	中央図書館	倉敷市中央2丁目6番1号
	③	南中学校	倉敷市西富井1387番地
	④	倉敷学校給食共同調理場	倉敷市西富井1387番地
	⑤	倉敷北学校給食共同調理場	倉敷市宮前67番地1号
	⑥	玉島北中学校	倉敷市玉島八島1529番地1号

特定事業者の該当要件	<input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500kℓ以上 <input type="checkbox"/> ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 <input type="checkbox"/> ③CO ₂ 換算3,000t以上 (●工場等の数 239 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)
------------	--

温室効果ガス排出量	基準年度(平成 21 年度)	(平成 25)年度排出量	目標年度(平成 26 年度)
	16,178 t CO ₂	16,739 t CO ₂	15,207 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 25)年度排出量
	①	ライフパーク倉敷	1,081 t CO ₂
	②	中央図書館	272 t CO ₂
	③	南中学校	197 t CO ₂
	④	倉敷学校給食共同調理場	309 t CO ₂
	⑤	倉敷北学校給食共同調理場	223 t CO ₂
	⑥	玉島北中学校	241 t CO ₂

削減目標の達成状況	計画期間： 平成 22 年度 ～ 平成 26 年度 (5 箇年度)			
	<input checked="" type="checkbox"/> 総排出量基準	(25) 年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input type="checkbox"/> 原単位基準	△ 3.5 %	6.0 %	<input type="checkbox"/> 達成 <input checked="" type="checkbox"/> 未達

(原単位基準の削減目標を選択している場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容	原単位当たり排出量		
		基準年度	(25) 年度	目標年度
		CO ₂ /()	CO ₂ /()	CO ₂ /()

(該当事業者のみ記入)

ベンチマーク指標の状況	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値(平成 25 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

・エネルギー起源CO₂排出削減は、主要施設の省エネ法に基づくエネルギー管理重点強化(省エネ・温暖化対策研修、管理標準の活用と充実、エネルギー月報の運用など)により取り組んだ。その結果、エネルギー消費量は前年度に比較し削減できたものの、主要エネルギーである電力のCO₂排出係数が前年度に比較し大きくなり、エネルギー起源CO₂排出量は前年度より増加する結果となった。

・平成26年度の目標達成まで、9.5%以上の温室効果ガスの削減をする必要があるため、引き続き、エネルギー管理の強化に取り組む。

【推進体制】

- ・温室効果ガス排出削減と省エネルギーを総合的に推進するため、市長部局、水道局及び教育委員会で組織する「省エネ・温暖化対策推進委員会」を平成22年度より、毎年運用している。
- ・エネルギー起源CO2排出量の削減は、エネルギー管理規定を策定し、特定事業者としてエネルギー管理体制を継続的に整備し推進している。

【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】

工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
(平成25年度実施分) 小中学校	(平成25年度実施分) ・耐震工事に伴う照明設備高効率化(Hfへの転換) 平成25年度 (CO2削減量41t/年)
(今後実施予定分) 小中学校	(今後実施予定分) ・耐震工事に伴う照明設備高効率化(Hf, LEDへの転換) 平成26年度 (CO2削減量73t/年)
ライフパーク 倉敷	・施設の省エネ 中央監視装置のBEMS更新, 高効率化熱源更新, PAC高効率化更新, 誘導灯LED化 平成26年度 (CO2削減量9522t/年)

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内での取組	無	
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入】

県内での取組	有	太陽光発電装置導入 真備東中学校武道場(5kW), 船穂中学校(5kW)
その他	無	

【その他特記事項】

太陽光発電装置導入計画(平成26年度)
万寿小(5kW), 老松小(10kW), 茶屋町小(10kW), ライフパーク(133kW)