

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) 倉敷市水道局		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	
本票作成	部署名：浄水課				
主たる業種	分類コード	36	業種名：水道業		
事業の概要	水道業 職員： 123人				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	片島浄水場		倉敷市片島町 1 0 0 0	
	②	上成浄水場		倉敷市玉島上成 1 1 6 6	
	③	福井浄水場		倉敷市福井 2 8 7	
	④	船穂取水場		倉敷市船穂町水江 1 4 2 4 - 4	
	⑤	真備浄水場		総社市下原下高畑 1 2 1 0 - 3	
⑥	勇崎加圧ポンプ場		倉敷市玉島柏島字金頭 6 2 4 4 - 4		
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 129 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 26)年度排出量	目標年度(平成 26 年度)
	9,585 t CO ₂	9,183 t CO ₂	9,010 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 26)年度排出量
	①	片島浄水場	2,341 t CO ₂
	②	上成浄水場	1,590 t CO ₂
	③	福井浄水場	920 t CO ₂
	④	船穂取水場	981 t CO ₂
	⑤	真備浄水場	701 t CO ₂
⑥	勇崎加圧ポンプ場	233 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 type="checkbox"/> 総排出量基準	(26)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	0.2 %	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 H26年度給水量 61,326,770m ³	原単位当たり排出量		
		基準年度	(26)年度	目標年度
		0.15 kg CO ₂ /(m ³)	0.15 kgCO ₂ /(m ³)	0.14 kgCO ₂ /(m ³)

(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 26 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

平成26年度のエネルギー起源CO₂排出量は、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、省エネ診断など)により取り組んだ結果、前年度から95.8%まで低下した。しかし、目標値の9010tCO₂については未達成となった。
今年度は新たな計画を立案し、引き続きエネルギー管理強化に取り組んで行く。

【推進体制】

・CO2等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倉敷市の水道局、市長部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年度より年3回実施している。
 ・水道局としては、エネルギー起源CO2等排出削減を、省エネ法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
(26年度実施分) 上成浄水場	(26年度実施分) ・送水ポンプの更新(容量の適正化)
(今後実施予定分) 上成浄水場	(今後実施予定分) ・送水ポンプの更新(容量の適正化)
四十瀬取水場・水江取水場	・取水ポンプの更新(容量の適正化)
船穂取水場	・受変電設備の更新(高効率変圧器の採用、変圧器容量の適正化)
勇崎加圧ポンプ場	・送水ポンプの更新(容量の適正化)

【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	無	
その他	無	

【その他特記事項】

冷暖房設備の使用電力低減のため、クールビズ・ウォームビズ運動に取り組んでいる
 CO2排出量削減のため、ノーマイカー運動に取り組んでいる。
 職員研修において、アイドリングストップなどのエコドライブの啓発を実施している。