

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	(法人にあっては名称) 備南水道企業団	住所	(法人にあっ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：工務課
------	---------

主たる業種	分類コード	36	業種名：水道業
-------	-------	----	---------

事業の概要	水道用水供給事業
-------	----------

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	酒津浄水場	倉敷市酒津 2 2 3 7-1
	②	第12号井取水場	倉敷市酒津 2 8 3 0-2
	③	第1配水池	倉敷市酒津 1 7 3 0-1 4
	④	第4配水池	倉敷市鳥羽 5 1 5-2
	⑤	第2配水池	倉敷市五日市 6 9 9-3
	⑥	第5配水池	早島町早島 4 5 0 5

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 <sub>2</sub> 換算3,000t以上 (●工場等の数                      9                      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)
	5,415 t CO <sub>2</sub>	5,899 t CO <sub>2</sub>	5,144 t CO <sub>2</sub>

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	酒津浄水場	5,811 t CO <sub>2</sub>
	②	第12号井取水場	71 t CO <sub>2</sub>
	③	第1配水池	4 t CO <sub>2</sub>
	④	第4配水池	2 t CO <sub>2</sub>
	⑤	第2配水池	3 t CO <sub>2</sub>
	⑥	第5配水池	3 t CO <sub>2</sub>

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	△ 4.1 %	5.0 %	<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 配水量	原単位当たり排出量		
		基準年度	( 26 ) 年度	目標年度
		0.218 kg CO <sub>2</sub> /( m <sup>3</sup> )	0.227 kgCO <sub>2</sub> /( m <sup>3</sup> )	0.207 kgCO <sub>2</sub> /( m <sup>3</sup> )

(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】

・原単位の削減は進んでいるが、電気事業者のCO<sub>2</sub>排出係数が増加したため結果的にCO<sub>2</sub>排出量が増加している。  
 ・運転業務委託の範囲拡大に合わせ、訓練のために自家発電機の運転時間が増え、燃料使用量が増加している。  
 ・削減目標を達成できなかったが、今後とも、空調設備の稼働時間や設定温度の適正化、省エネタイプの照明器具へ取替、設備の更新などにより省エネに努める。

**【推進体制】**

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理体制のもと、エネルギー使用状況を確認している。
- ・倉敷市地球温暖化防止活動実行計画を基に環境改善を推進した。

**【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) ・酒津浄水場 ・第1, 2, 4, 5配水池  (今後実施予定分) ・酒津浄水場	(26年度実施分) ・一部LEDランプへの取替 ・適正揚水量の取水ポンプへ更新 ・空調の温度設定管理 ・照明の夜間点灯時間の見直し  (今後実施予定分) ・適正揚水量の取水ポンプへ更新 ・空調の温度設定管理 ・一部LEDランプへの取替

**【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削減のため、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、ノーマイカーデーを実施。