

温室効果ガス削減実施状況報告書

1 事業の概要

(1) 事業所の名称

広島県企業局 広島水道事務所 東海田第1・第2ポンプ所

(2) 事業所の所在地

広島県安芸郡海田町東海田

(3) 業種

水道業

2 計画の期間

本計画の期間は、平成平成25（2013）年度を基準年度とし、平成26（2014）年度から平成30（2018）年度までの5年間とする。

3 温室効果ガスの総排出量に関する数量的な目標の達成状況

《排出量を削減目標とする場合》

単位：排出量（t-CO₂），削減率（％）

温室効果ガスの種類	基準年度実排出量 (a)		目標年度 上段：見込量 (b) 下段：削減率 (c)		計画期間の実績 (上段：実排出量 (d)，下段：削減量の対基準年度比 (e))							
	平成	年度	平成	年度	平成	年度	平成	年度	平成	年度	平成	年度
エネルギー 起源CO2			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
非エネルギー 起源CO2			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
メタン			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
一酸化二窒素			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他 温室効果ガス			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガス 実排出量総計			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガス みなし排出量												
実績に対する 自己評価												

※ 削減率(c) = ((b)-(a))/(a) × 100 削減量の対基準年度比(e) = ((a)-(d))/(a) × 100

《原単位を削減目標とする場合》

原単位算定に用いた指標： **送水量**

温室効果ガスの種類	基準年度の実績 (a)		目標年度 上段：目標 (b) 下段：削減率 (c)		計画期間の実績 (上段：原単位実績 (d)，下段：削減量の対基準年度比 (e))						
	平成25年度	平成30年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成	年度			
エネルギー 起源CO2	0.5325	0.5058	0.6020	0.5782	0.5131	0.4310					
		-5.0	-13.1	-8.6	3.6	19.1	100.0				
非エネルギー 起源CO2		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
メタン		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
一酸化二窒素		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
その他 温室効果ガス		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
温室効果ガス 排出量総計	0.5325	0.5058	0.6020	0.5782	0.5131	0.4310					
		-5.0	-13.1	-8.6	3.6	19.1	100.0				
エネルギー消費原 単位 (原油換算 k)	0.2062	0.1959	0.2016	0.2046	0.2047	0.2045					
		-5.0	2.2	0.8	0.7	0.8	100.0				
実績に対する 自己評価	エネルギー起源CO2については排出係数の少ない事業者からの買電により大幅に改善された。エネルギー消費原単位については効率的な運転に努めたが年平均1%以上の改善には至らなかった。										

※ 削減率(c) = ((b)-(a))/(a) × 100 削減量の対基準年度比(e) = ((a)-(d))/(a) × 100

4 温室効果ガスの排出の抑制に係る具体的な取組の実施状況

○ 温室効果ガスの排出抑制に向けた取組み

	項 目	削減量等	具体的な取組み
1	省エネルギー化の推進	エネルギー消費原単位：年平均1%（5カ年計画で5%）削減	<ul style="list-style-type: none"> ・高効率機器の採用 ・運転管理による使用エネルギーの削減 ・高効率運転方式の採用
2			
3			
4			

○ 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する取組み（環境価値の活用等）

	種 類	合計量
1		
2		
3		

○ その他の取組み

	項 目	削減量等	具体的な取組み
1			
2			
3			

※ 環境に配慮した実践的な取組みなどをされていれば記入してください。