

## 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

海上自衛隊 呉地方総監部

(2) 事業所の所在地

広島県呉市幸町8番1号

(3) 業種

9731 行政機関

### 2 計画の期間

本計画の期間は、平成23（2011）年度を基準年度とし、平成29（2017）年度から令和3（2021）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-CO<sub>2</sub>)，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		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	上段：見込量 (b) 下段：削減率 (c)		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CO <sub>2</sub>														
非エネルギー起源CO <sub>2</sub>														
メタン														
一酸化二窒素														
フロン類														
温室効果ガス排出量総計														
エネルギー消費原単位 (原油換算kl)														
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：建物延床面積 (千m<sup>2</sup>)

温室効果ガスの種類	基準年度の実績 (a)	目標年度	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))				
			上段：目標 (b) 下段：削減率 (c)	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
	平成23年度	令和3年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	138.01	124.20	113.67	137.09	138.58	97.00	
		10.0	17.6	0.7	-0.4	29.7	
非エネルギー起源CO <sub>2</sub>	0		0	0	0		
メタン	0		0	0	0		
一酸化二窒素	0		0	0	0		
フロン類	0		0	0	0		
温室効果ガス排出量総計	138.01	124.20	113.67	137.09	138.58	97.00	
		10.0	17.6	0.7	-0.4	29.7	
エネルギー消費原単位 (原油換算kl)	49.64	44.67	50.07	52.25	52.83	47.97	
		10.0	-0.9	-5.3	-6.4	3.4	
実績に対する自己評価	温室効果ガス排出量及びエネルギー消費原単位とも年平均1%以上の削減が達成できていない。今後は、電力設備機器の更新等が必要と考えられる。						

※ 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	数値目標	具体的な取組み
1	燃料使用量の削減	燃料の原単位を年平均1%削減	ボイラー等の適時適切な保守整備 給湯器等の効率的な使用 シャワーの効率的な使用 老朽化した設備の更新
2	電気使用量の削減	電気の原単価を年平均1%削減	昼休憩時の照明の消灯 OA機器のこまめな電源オフ 冷暖房時の適切な温度管理 照明機器のLED化 電力使用量のデマンド管理
3			

## ○ 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	水道使用量の削減	なし	節水の呼びかけ 節水コマの取付
2	紙使用量の削減	なし	封筒の再利用 用紙の両面印刷
3	環境意識の向上	年複数回実施	環境月間、環境週間の設定 環境保全に関するポスター等の掲示