

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-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	平成	年度
エネルギー 起源CO2														
非エネルギー 起源CO2														
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k1)														
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m²)

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CO2	138.01	124.20 10.0			113.67 17.6	137.09 0.7	138.58 -0.4		
非エネルギー 起源CO2	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 10.0			113.67 17.6	137.09 0.7	138.58 -0.4		
エネルギー 消費原単位 (原油換算k1)	49.64	44.67 10.0			50.07 -0.9	52.25 -5.3	52.83 -6.4		
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