

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		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													
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m²)

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))				
	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	113.67	137.09				
		10.0	17.6	0.7				
非エネルギー起源CO2	0		0	0				
メタン	0		0	0				
一酸化二窒素	0		0	0				
フロン類	0		0	0				
温室効果ガス排出量総計	138.01	124.20	113.67	137.09				
		10.0	17.6	0.7				
エネルギー消費原単位 (原油換算kl)	49.64	44.67	50.07	52.25				
		10.0	-0.9	-5.3				
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
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
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
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