

別紙

海上自衛隊呉地方総監部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24（2012）年度から平成28（2016）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CO ₂													
非エネルギー起源CO ₂													
メタン													
一酸化二窒素													
フロン類													
温室効果ガス実排出量総計													
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：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	平成28年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度			
エネルギー起源CO ₂	138.01	131.10	140.11	136.15	132.97	133.13				
		5.0	-1.5	1.3	3.7	3.5				
非エネルギー起源CO ₂										
メタン										
一酸化二窒素										
フロン類										
温室効果ガス排出量総計	138.01	131.10	140.11	136.15	132.97	133.13				
		5.0	-1.5	1.3	3.7	3.5				
エネルギー消費原単位(原油換算kl)	48.97	46.52	49.39	47.54	47.28	47.78				
		5.0	-0.9	2.9	3.5	2.4				
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	<ul style="list-style-type: none"> ・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	<ul style="list-style-type: none"> ・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
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	<ul style="list-style-type: none"> ・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	<ul style="list-style-type: none"> ・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