

海上自衛隊からす小島訓練場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 からす小島訓練場

(2) 事業所の所在地

広島県呉市昭和町4番10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
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㎡)

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CO ₂	118.95	107.00	78.22	93.62	94.87	86.40	67.26	
非エネルギー起源CO ₂	0	10.0	34.2	21.3	20.2	27.4	43.5	
メタン	0.25	0	0	0	0	0	0	
一酸化二窒素	0.09	0	0.76	0.32	0.55	0.32	0.01	
フロン類	0	0	0.09	0.09	0.18	0.10	0.01	
温室効果ガス排出量総計	119.29	107.34	79.07	94.03	95.60	86.82	67.26	
エネルギー消費原単位 (原油換算kl)	42.47	10.0	33.7	21.2	19.9	27.2	43.6	
		10.0	21.1	16.3	15.2	15.8	28.5	
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%削減目標を達成できている。							

※ 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
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