

## 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

9 7 3 1 行政機関

### 2 計画の期間

本計画の期間は、平成 2 5 ( 2 0 1 3 ) 年度を基準年度とし、令和 4 ( 2 0 2 2 ) 年度から令和 8 ( 2 0 2 6 ) 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<br>上段：見込量 (b)<br>下段：削減率 (c) | 計画期間の実績<br>(上段：実排出量 (d), 下段：削減量の対基準年度比 (e)) |                 |                 |                 |                 |
|-----------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                             | 平成25年度<br>(2013)                     | 令和8年度<br>(2026)                  | 令和4年度<br>(2022)                             | 令和5年度<br>(2023) | 令和6年度<br>(2024) | 令和7年度<br>(2025) | 令和8年度<br>(2026) |
| エネルギー<br>起源CO <sub>2</sub>  | 7,488                                | 6,514<br>13.0                    | 5,408<br>27.8                               | 6,172<br>17.6   |                 |                 |                 |
| 非エネルギー<br>起源CO <sub>2</sub> | 0                                    |                                  |                                             |                 |                 |                 |                 |
| メタン                         | 0                                    |                                  |                                             |                 |                 |                 |                 |
| 一酸化二窒素                      | 0                                    |                                  |                                             |                 |                 |                 |                 |
| その他<br>温室効果ガス               | 0                                    |                                  |                                             |                 |                 |                 |                 |
| 温室効果ガス<br>排出量総計             | 7,488                                | 6,514<br>13.0                    | 5,408<br>27.8                               | 6,172<br>17.6   |                 |                 |                 |
| 温室効果ガス<br>みなし排出量            |                                      |                                  |                                             |                 |                 |                 |                 |
| 実績に対する<br>自己評価              | 温室効果ガス排出量は、前年度からは増加したが、目標見込み量は達成できた。 |                                  |                                             |                 |                 |                 |                 |

※ 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<br>上段：目標 (b)<br>下段：削減率 (c) | 計画期間の実績<br>(上段：原単位実績 (d), 下段：削減量の対基準年度比 (e)) |                 |                 |                 |                 |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                             | 平成25年度<br>(2013)                                                          | 令和8年度<br>(2026)                 | 令和4年度<br>(2022)                              | 令和5年度<br>(2023) | 令和6年度<br>(2024) | 令和7年度<br>(2025) | 令和8年度<br>(2026) |
| エネルギー<br>起源CO <sub>2</sub>  | 136.15                                                                    | 118.43<br>13.0                  | 98.32<br>27.8                                | 112.21<br>17.6  |                 |                 |                 |
| 非エネルギー<br>起源CO <sub>2</sub> | 0                                                                         |                                 |                                              |                 |                 |                 |                 |
| メタン                         | 0                                                                         |                                 |                                              |                 |                 |                 |                 |
| 一酸化二窒素                      | 0                                                                         |                                 |                                              |                 |                 |                 |                 |
| フロン類                        | 0                                                                         |                                 |                                              |                 |                 |                 |                 |
| 温室効果ガス<br>排出量総計             | 136.15                                                                    | 118.43<br>13.0                  | 98.32<br>27.8                                | 112.21<br>17.6  |                 |                 |                 |
| エネルギー<br>消費原単位<br>(原油換算kl)  | 47.54                                                                     | 41.36<br>13.0                   | 50.44<br>-6.1                                | 50.45<br>-6.1   |                 |                 |                 |
| 実績に対する<br>自己評価              | エネルギー消費原単位は、目標とする年平均1%以上の削減が達成できなかった。令和5年度は再エネ電力の入札が不調であったことから、原油換算が悪化した。 |                                 |                                              |                 |                 |                 |                 |

※ 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<br>給湯器等の効率的な使用<br>シャワーの効率的な使用<br>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<br>OA機器のこまめな電源オフ<br>冷暖房時の適切な温度管理<br>照明機器のLED化<br>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<br>節水コマの取付               |
| 2 | 紙使用量の削減  | なし     | 封筒の再利用<br>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<br>環境保全に関するポスター等の掲示 |