

七ヶ浜町地球温暖化対策実行計画における令和3年度分点検・評価

「地球温暖化対策の推進に関する法律」に基づき、役場という1事業所の立場から地球温暖化防止に向けた取り組みを推進するために、平成23(2011)年2月に「七ヶ浜町地球温暖化防止実行計画」を、そして平成31(2019)年4月には国の削減目標と遜色のない目標(40%減)を掲げた、新たな「七ヶ浜町地球温暖化対策実行計画」を策定しました。

このたび、「七ヶ浜町地球温暖化対策実行計画」における令和3(2021)年度分の町内公共施設等の温室効果ガス総排出量実績値が確定いたしましたので公表いたします。

1. 令和3(2021)年度の町内公共施設等の温室効果ガス総排出量等実績値

対象範囲：本町が行う全ての事務事業で、役場庁舎と庁舎以外の機関を含めた全ての組織及び施設（学校、指定管理者制度、外部委託施設も含む）

- 基準値（平成25(2013)年度実績値）および令和3(2021)年度実績値と最終年度（令和12(2030)年度）削減目標値（最終年度の削減目標値は、基準値に対して40%削減した数値になっています）

【二酸化炭素総排出量】

対象	基準値 平成25年度 (2013年度)	実績値 令和3年度 (2021年度)	目標値 令和12年度 (2030年度)
二酸化炭素 (t - CO ₂)	2,841	2,330	1,705

【その他】

対象	基準値 平成25年度 (2013年度)	実績値 令和3年度 (2021年度)
コピー用紙購入量（万枚）	315	356
上水道使用量（m ³ ）	68,725	74,405

※温室効果ガス排出には直接関連はないものの、その他の目標として、コピー用紙購入量や上水道使用量の削減を、計画に掲載しております。

■ 項目別排出量（基準値、令和 3(2021)年度実績値、目標値）

【二酸化炭素排出量削減目標】

項 目	二酸化炭素排出量（kg-CO ₂ ）			
	基準値 平成 25 年度 (2013 年度)	実績値 令和 3 年度 (2021 年度)		目標値 令和 12 年度 (2030 年度)
電 気	1,728,974	1,516,055	87.69 %	1,037,385
A 重油	509,494	419,112	82.26 %	305,696
都市ガス	271,856	233,904	86.04 %	163,114
LP ガス	16,304	18,479	113.34 %	9,782
灯 油	222,040	101,034	45.50 %	133,224
ガソリン	62,703	38,654	61.05 %	37,622
軽 油	29,821	2,351	7.89 %	17,893
合 計	2,841,192	2,329,589	82%	1,704,715

【その他】

項 目	基準値 平成 25 年度 (2013 年度)	実績値 令和 3 年度 (2021 年度)	
コピー用紙購入量（万枚）	315	356	113.02%
上水道使用量（m ³ ）	68,725	74,405	108.26%

2. 今後の取組について

このたび令和 3(2021)年度の実績値が確定しました。全体的にみると二酸化炭素の総排出量で、基準値と比較して約 18%の削減という結果になりました。令和 2 年度はコロナ感染の影響で公共施設がフル稼働していなかったため削減できたところもありますが、令和 3 年度は公共施設が平常時に近い稼働があったことで増加に転じました。

公共施設によっては町民への継続的なサービス提供等のために削減が困難な箇所もあり、各施設全てが削減できる訳ではありませんが、削減率が令和 2 年度（約 26%）と令和 3 年度（約 18%）を比較すると増加している状況であることから、排出量削減を目指し、事務室内等の適正温度化や照明の不要時における部分点灯や消灯、クールビズやウォームビズ、公用車のエコドライブ等、地球温暖化防止を心がけた行動を、職員一人一人が行う事が大切であると考えております。今後も環境意識向上を図り、地球温暖化防止対策を推進していく必要があります。

511,602 kg-CO₂

(18%)削減

CO₂ 排出量(kg-CO₂)実績 H25 年度と R3 年度の比較

