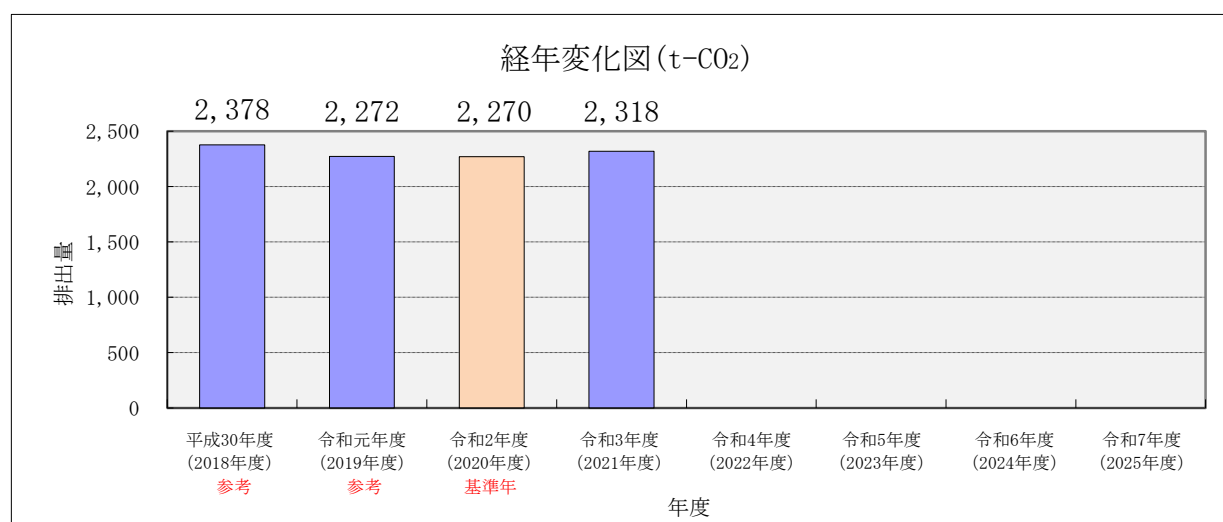


地球温暖化対策の推進に関する法律第8条第1項に係る「実行計画」

小山町の実施状況(第5次)

1 温室効果ガスの増減状況

年 度			CO ₂ 排出量(t)	前年対比		基準年対比	
1	H30	2018	2,378	増減量	増減比率	増減量	増減比率
2	R1	2019	2,272	▲ 106	-4.5%		
3	基準年	2020	2,270	▲ 2	-0.1%		
4	R3	2021	2,318	48	2.1%	48	2.1%
5	R4	2022					
6	R5	2023					
7	R6	2024					
8	R7	2025					



2 実行計画に関して実施した取組状況

取 組	内 容	実施時期
第5次地球温暖化対策実行計画の策定	平成28(2016)年10月策定の第4次実行計画に引き続き計画の策定。基準年度を令和2(2020)年度とし令和3(2021)年度から令和7(2025)年度の5年間で5%を削減することを目標とした。	令和3年12月
環境省が推奨している『クールビズ』の実施	平成17年度から職員自らも個人レベルでの地球環境保全活動につながるようノーネクタイなどの軽装化による省エネに努める。	平成17年6月～
空調設備の適切な温度設定の実施	室温を夏は28℃、冬は20℃目安に設定し、出来る限り二酸化炭素の排出量の削減に努める。	平成17年6月～
ごみの分別・リサイクルの推進	ごみの3Rの推進を図り、ファイルやコピー紙はリユースやリサイクルするように努める。	平成17年6月～
環境に配慮した車種の導入	公用車を低燃費、低公害車を導入するように努める。平成29(2017)年9月からPHVを導入。	平成17年6月～

ガス別詳細		令和2年度 (2020)	令和3年度 (2021)	令和4年度 (2022)	令和5年度 (2023)	令和6年度 (2024)	令和7年度 (2025)
CO ₂	合計	2,270,473	2,318,125	0	0	0	0
	一般炭	0	0				
	ガソリン	52,644	70,532				
	ジェット燃料	0	0				
	灯油	268,442	279,571				
	軽油	18,469	18,302				
	A重油	0	0				
	B重油	0	0				
	C重油	0	0				
	液化石油ガス(LPG)	143,039	100,750				
	液化天然ガス(LNG)	0	0				
	都市ガス	0	0				
	電気使用量(東京電力)	1,787,879	1,848,969				
	電気使用量(他)	0	0				
	熱の供給	0	0				
一般廃棄物焼却	0	0					
その他	0	0					
CH ₄	合計	60	92	0	0	0	0
	自動車	60	92				
	船舶の航行に用いた軽油使用量	0	0				
	一般廃棄物焼却	0	0				
	廃棄物の埋立処分	0	0				
	下水処理・し尿処理・浄化槽	0	0				
	水田の耕作	0	0				
	農業廃棄物焼却(穀、わら焼却)	0	0				
	家畜の反すう及びふん尿処理	0	0				
	その他	0	0				
N ₂ O	合計	1,996	3,049	0	0	0	0
	自動車	1,996	3,049				
	船舶の航行に用いた軽油使用量	0	0				
	笑気ガス(麻酔剤)の使用量	0	0				
	一般廃棄物焼却	0	0				
	下水処理・し尿処理・浄化槽	0	0				
	畑作での化学肥料使用	0	0				
	農業廃棄物焼却(穀、わら焼却)	0	0				
	家畜のふん尿処理	0	0				
	その他	0	0				
HFC	カーエアコンからの排出(漏出+廃棄)	0	0				
	その他	0	0				
PFC	PFCの排出量	0	0				
SF6	SF6の排出量	0	0				

単位：kg-CO₂

(1) 対象は、公共施設とする。

(2) 前年度対象比較

令和3年度(2021)年度の増減の理由

- ・ 複数の対象施設を追加したため、CO₂排出量増加
小山フィルムファクトリー、新すがぬまこども園等

(3) 施設の増減

年度	施設増減	備考
令和2年度 (2020年度)		基準年度
令和3年度 (2021年度)	11施設 (小山フィルムファクトリー等) を追加	
令和4年度 (2022年度)		
令和5年度 (2023年度)		
令和6年度 (2024年度)		
令和7年度 (2025年度)		

主な燃料の排出係数

燃 料	単 位	排 出 係 数
一般炭(輸入されたもの)	kg	2.328
練炭及び豆炭	kg	2.322
ガソリン	ℓ	2.463
灯油	ℓ	2.489
軽油	ℓ	2.585
A重油	ℓ	2.710
B重油	ℓ	2.996
C重油	ℓ	2.996
液化石油ガス(LPG)	kg	5.927
液化天然ガス(LNG)	kg	2.703
都市ガス	m ³	2.160
電気(東京電力)	kWh	0.384

排出係数 = kg-CO₂/kg, ℓ, m³