

4 温室効果ガスの排出の状況

計画期間 2 年度目 (令和 6 年度) の温室効果ガス排出の状況

①エネルギー起源二酸化炭素の排出量		1,974	t-CO ₂
①を除外した温室効果ガス換算排出量	②非エネルギー起源二酸化炭素 (③を除く。)	0	t-CO ₂
	③廃棄物の原燃料使用に伴う非エネルギー起源二酸化炭素	0	t-CO ₂
	④メタン	0	t-CO ₂
	⑤一酸化二窒素	0	t-CO ₂
	⑥ハイドロフルオロカーボン類	0	t-CO ₂
	⑦パーフルオロカーボン類	0	t-CO ₂
	⑧六ふっ化硫黄	0	t-CO ₂
	⑨三ふっ化窒素	0	t-CO ₂
	⑩エネルギー起源二酸化炭素 (発電所等配分前)	0	t-CO ₂
	温室効果ガス総排出量 (①~⑩合計)		1,974

5 温室効果ガス排出量の抑制に係る目標の達成状況

(1) 温室効果ガス排出量の抑制目標の達成状況

温室効果ガスの抑制の目標設定方法	原単位排出量
------------------	--------

項目	基準年度の実績		目標		計画期間の実績				
	令和 4 年度		令和 7 年度		令和 5 年度	令和 6 年度	令和 7 年度		
温室効果ガス総排出量		t-CO ₂		t-CO ₂		t-CO ₂		t-CO ₂	
削減率 (対 基準年度)				%		%		%	
温室効果ガスみなし総排出量						t-CO ₂		t-CO ₂	
削減率 (対 基準年度)						%		%	

項目	基準年度の実績		目標		計画期間の実績				
	令和 4 年度		令和 7 年度		令和 5 年度	令和 6 年度	令和 7 年度		
原単位あたりの排出量	2.551	t-CO ₂ / 百万円	2.474	t-CO ₂ / 百万円	2.295	t-CO ₂ / 百万円	1.913	t-CO ₂ / 百万円	t-CO ₂ / 百万円
削減率 (対 基準年度)			3.0	%	10.0	%	25.0	%	%
原単位あたりのみなし排出量						t-CO ₂ / 百万円		t-CO ₂ / 百万円	t-CO ₂ / 百万円
削減率 (対 基準年度)						%		%	%

(2) 進捗状況に対する自己評価 (目標の達成/非達成の理由)

エネルギー消費量が高い老朽化設備の使用停止 (撤去) により、原単位あたりの排出量の削減に繋がった。

備考1 温室効果ガスの排出の状況のうち、エネルギー起源二酸化炭素を除く温室効果ガスの排出量については、温室効果ガスの種類ごとに3,000トン以上の場合に限り計上してください。

備考2 温室効果ガス総排出量とは、エネルギー起源二酸化炭素の排出量と、種類ごとに3,000トン以上の温室効果ガスの排出量の合算をいいます。

備考3 原単位あたりの排出量とは、事業活動の特性を的確に示すものとして事業者自らが選択する工場等の床面積、製品の出荷量その他の指標になる単位量あたりの温室効果ガス排出量をいいます。

備考4 温室効果ガスみなし総排出量とは、温室効果ガス総排出量に対し、クレジット等の環境価値に相当するもの及び再生可能エネルギー等の利用による温室効果ガスの削減量等を調整したものをいいます。

指針第2号様式

6 温室効果ガスの排出の抑制に係る措置の実施状況

(1) 自らの事業活動に伴い排出される温室効果ガスの抑制に係る措置の実施状況

取組の区分	具体的な取組の内容	取組の目標	取組の実施状況
一般管理(エネルギー使用量等の把握及び管理)	毎月のエネルギー使用量を把握	月1回の実施	継続実施中。
省エネルギー・省資源の推進(冷暖房(空調負荷低減))	・クールビズ・ウォームビズの推奨 ・冷暖房区画の限定(スポットクーラーの利用、不使用室の空調停止)		継続実施中。
省エネルギー・省資源の推進(設備運転効率化)	負荷率の大きい設備(冷凍機、ボイラー等)の小型台数制御方式の採用		継続実施中。
省エネルギー・省資源の推進(照明)	蛍光灯からLED化	100%LED化(2023年度)	使用するエリアの100%LED化完了。
自動車利用における取組	ガソリン車からハイブリッド車の更新	更新時・新規購入時に100%実施。	今期の更新は無し。
廃棄物の排出抑制等	・両面コピー、裏紙利用等による紙使用量の削減 ・電子共有フォルダの利用等によるペーパーレス化	2021年度実績から5%削減	削減率26%(対2021年)

(2) 再生可能エネルギー及び未利用エネルギーの利用の状況

ア 計画期間 2 年度目 (令和 6 年度) における利用の状況

導入年度	設備等の種類	概要 (規模、性能、発生エネルギー量等)

イ 上記のうち、他のものに供給した電力及び熱

区分	再生可能エネルギーの種類	温室効果ガス換算量 (みなしの削減量)
電力		t-CO ₂
熱		t-CO ₂

(3) 環境価値 (クレジット等) の活用の状況

計画期間 2 年度目 (令和 6 年度) におけるクレジット等の利用

クレジット等の種類	創出地	温室効果ガス換算量 (みなしの削減量)
		t-CO ₂
		t-CO ₂
		t-CO ₂
		t-CO ₂

(4) みなしの排出量の算定に利用した温室効果ガス換算量 (みなしの削減量) の合計

t-CO ₂

(5) その他の地球温暖化対策に係る措置の実施状況

--

(6) 「環境保全の日」等に特に推進すべき取組の実施状況

生産活動に依存することが多く、定時退社の実行率は低かった。
