

## 事業者温室効果ガス削減報告書概要（第二計画期間） 第1年度分

## 1 事業所の概要

事業者の名称	仙台市		
事業所の名称	南蒲生浄化センター		
事業所の所在地	仙台市宮城野区蒲生字八郎兵工谷地第二		
主たる事業	水道業		
事業者の該当要件	○	条例第2条第5号イに該当する特定事業者	
		条例第2条第5号ロに該当する特定事業者	
		条例第2条第5号ハに該当する特定事業者	
		条例第15条第1項に該当する一般事業者	
温室効果ガス排出抑制のための基本方針	当事業所は、地球環境の保全に貢献するため、以下の方針に基づきエネルギー使用量等の削減に努めます。 【基本方針】 <ul style="list-style-type: none"><li>・機器の効率的かつ安定的な運転による節電に努めます。</li><li>・機器の消費電力を増加させないよう、適切な維持管理に取り組みます。</li><li>・空調機の適切な温度管理や不在箇所の消灯等の徹底を図ります。</li><li>・環境保全に関連する法規制を遵守します。</li></ul>		

## 2 温室効果ガスの排出状況等

温室効果ガスの排出状況及び削減目標・非化石エネルギーの使用割合目標	基準年度	2022 年度	基準排出量	34,652 t-CO <sub>2</sub>	基準原単位	322.3
	目標年度	2025 年度	目標排出量	32,919 t-CO <sub>2</sub>	目標原単位	306.18
			削減率	5.00 %	削減率	5.00 %
		非化石エネルギーの使用目標割合	非化石電気	5.00 %	その他非化石エネルギー等	5.00 %
温室効果ガスの排出状況	第1年度	2023 年度	排出量	32,345 t-CO <sub>2</sub>	排出原単位	302.6
			削減率	6.65 %	削減率	6.11 %
		非化石エネルギーの使用割合	非化石電気	4.13 %	その他非化石エネルギー等	0.00 %
	排出量等の増減理由		燃料使用量の削減ができたため。			
	第2年度	2024 年度	排出量	t-CO <sub>2</sub>	排出原単位	
			削減率	%	削減率	%
		非化石エネルギーの使用割合	非化石電気	%	その他非化石エネルギー等	%
	排出量等の増減理由					
	第3年度	2025 年度	排出量	t-CO <sub>2</sub>	排出原単位	
			削減率	%	削減率	%
		非化石エネルギーの使用割合	非化石電気	%	その他非化石エネルギー等	%
	排出量等の増減理由					

## 3 温室効果ガスの排出抑制に関する取組

基本対策の実施状況	基準年度	91 %	目標年度	100 %
	第1年度	96 %	実施状況の説明等	第1年度中、エコドライブ教育を実施し、エネルギー使用量の削減等を推進した。
	第2年度	%	実施状況の説明等	
	第3年度	%	実施状況の説明等	

選択対策の実施状況	項目		実施状況
	エネルギー使用量の見える化（前年度比較）		実施済
	エネルギー使用量の見える化（分計による課題発見）		実施済
	デマンド管理		実施済
	再生可能エネルギーの導入		実施済
	エコドライブ教育実施		実施済
その他の対策の実施状況	項目	具体的な取組内容	実施状況
	環境教育・学習の実施（従業員以外を対象にしたもの）	運転管理業務の受託会社の職員に対し、省エネルギーについての研修を行う。	実施済
	廃棄物削減対策の実施	汚泥焼却灰のさらなる有効利用に努める。	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	一部の照明をLED等の高効率機器へ交換する。	未実施
	グリーン調達の実施	仙台市グリーン購入推進方針に基づいた物品等の調達	実施済