事業者温室効果ガス削減計画書概要（第二計画期間）

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】 ・機器の効率的かつ安定的な運転による節電に努めます。 ・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。 ・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。 ・環境保全に関連する法規制を遵守します。	

2　温室効果ガスの削減目標等

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-CO2	基準原単位	322.3
	目標年度	2025　年度	目標排出量	32,919　t-CO2	目標原単位	306.18
			削減率	5.00 %	削減率	5.00 %
			非化石電気	5.00 %	その他非化石エネルギー等	5.00 %
	目標設定の考え方	エネルギー管理の徹底や省エネルギー機器の導入により，2023年度から2025年度までの3年間に5%以上の削減を目標とする。また，省エネにより非化石エネルギーの使用割合を増やし，5%以上を目標とする。				

3　温室効果ガスの排出抑制に関する取組

基本対策の実施計画	基準年度実施率	91 %	目標年度実施率	100 %

	項目	実施年度
選択対策の実施計画	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	第1年度

	項目	具体的な取組内容	実施年度
その他の対策の実施計画	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。	第2年度
	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