

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	仙台市水道局		
事業所の名称	中原浄水場		
事業所の所在地	仙台市青葉区芋沢字中原24		
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	

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	基準年度	2022 年度	基準排出量	647.4 t-CO ₂	基準原単位	7.122E-05
	目標年度	2025 年度	目標排出量	627.9 t-CO ₂	目標原単位	6.908E-05
			削減率	3.01 %	削減率	3.00 %
			非化石電気	0.00 %	その他非化石 エネルギー等	0.00 %
	目標設定の 考え方	エネルギー使用量の把握と使用量増減の原因調査及び適切な対策を実施し、エネルギーの使用の合理化に関する法律の削減目標を踏まえて、年1%以上の削減を目標とする。				

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	46 %	目標年度実施率	100 %
選択対策の実施計画	項目			実施年度
	エネルギー消費機器管理台帳の整備			第1年度
	外気冷房			実施済
	設備運転時間の管理			実施済
	ポンプ、ファン、ブロワの吐出圧力、供給量の管理			実施済
	ポンプ、給水系統の保全管理			実施済
その他の対策の 実施計画	項目	具体的な取組内容		実施年度
	環境マネジメントシステムの導入	仙台市環境行動計画に基づく取り組みを実施。		実施済
	廃棄物削減対策の実施	廃棄物を減らす取り組みの実施。ごみの分別・リサイクルの徹底。		実施済
	グリーン調達の実施	「仙台市グリーン購入推進に関する要綱」及び「仙台市グリーン購入推進方針」に基づき調達している。		実施済