

事業者温室効果ガス削減報告書概要(第一計画期間) 第3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エ谷地第二		
主たる事業	水道業		
事業者の該当要件	<input type="radio"/>	条例第2条第5号イに該当する特定事業者	
	<input type="radio"/>	条例第2条第5号ロに該当する特定事業者	
	<input type="radio"/>	条例第2条第5号ハに該当する特定事業者	
	<input type="radio"/>	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	<p>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。</p> <p>【基本方針】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・機器の効率的な運転による節電に努めます。 ・機器の故障に伴い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などの徹底を図ります。 ・環境保全に関連する法規制を遵守します。 		

2 温室効果ガスの排出状況等

温室効果ガスの削減目標	基準年度	2019年度	基準排出量	38,646 t-CO ₂	基準原単位	322.9
	目標年度	2022年度	目標排出量	36,713 t-CO ₂	目標原単位	306.75
温室効果ガスの排出状況	第1年度	2020年度	排出量	37,308 t-CO ₂	排出原単位	338.2
			削減率	3.46 %	削減率	-4.74 %
	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	2021年度	排出量	31,908 t-CO ₂	排出原単位	292.2
			削減率	17.43 %	削減率	9.50 %
	排出量等の増減理由	電気使用量の削減ができたため。				
	第3年度	2022年度	排出量	35,687 t-CO ₂	排出原単位	332
			削減率	7.65 %	削減率	-2.82 %
排出量等の増減理由	焼却設備の不具合のため。					

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	93 %	目標年度	100 %
	第1年度	93 %	実施状況の説明等	これまでの取組を継続して行っている。
	第2年度	93 %	実施状況の説明等	これまでの取組を継続して行っている。
	第3年度	93 %	実施状況の説明等	これまでの取組を継続して行っている。

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		未実施
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