

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	仙台五陽環境株式会社		
事業所の名称	仙台五陽環境株式会社		
事業所の所在地	仙台市青葉区郷六字館56-6		
主たる事業	廃棄物処理業		
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 温室効果ガスの排出状況等

温室効果ガスの削減目標	基準年度	2022 年度	基準排出量	9.3 t-CO ₂	基準原単位	0.05284	
	目標年度	2025 年度	目標排出量	8.5 t-CO ₂	目標原単位	0.0483	
			削減率	8.60 %	削減率	8.59 %	
			非化石電気	%	その他非化石エネルギー等	%	
温室効果ガスの排出状況	第 1 年度	2023 年度	排出量	8.2 t-CO ₂	排出原単位	0.04659	
			削減率	11.82 %	削減率	11.82 %	
			非化石電気	0.00 %	その他非化石エネルギー等	0.00 %	
	排出量等の増減理由	エネルギー使用量はほぼ横ばいですが、電気事業者の排出係数が昨年度作成時より【0.064(tco2/千kwh)】下がっていた為、その分だけ削減率に反映された形になります。昨年度作成時の排出係数で計算したところ、2023年度の削減率は0%となりました。					
	第 2 年度	2024 年度	排出量	t-CO ₂	排出原単位		
			削減率	%	削減率	%	
			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 ₂	排出原単位		
			削減率	%	削減率	%	
			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	31 %	目標年度	92 %	未だルール化には至っておらず基準年度と変化なし。取り組み案は周知しているので、不定期に実施出来る事を行っている状態。
	第 1 年度	23 %	実施状況の説明等		
	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
	エコドライブ教育実施		一部実施済
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
	環境マネジメントシステムの導入	みちのくEMS【みちのく環境管理規格認証機構】に登録している。2010年3月29日（初回登録）～2023年12月27日（継続中）	実施済
	廃棄物削減対策の実施	廃棄物排出削減に向けたポスター等の掲示。 在庫管理表を作成し、余分な在庫を抱えない様にして廃棄物の発生を減らす。	実施済
	森林の保全・緑化の推進	不要になった紙や新聞・ダンボールなどは、資源ごみとして市の施設へ搬入するなど徹底していく。	実施済
	計画期間以前の温室効果ガスの大幅な削減	社内の全照明器具をＬＥＤに交換した。 従来のエアコンより電力消費量の少ないエアコンへ交換した。	実施済
	市が実施する環境関連事業への参画	2023年現在、【エコにごマイスター】で認証を受けている。	実施済