

事業者温室効果ガス削減報告書概要（第二計画期間） 第2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	仙台市経済局中央卸売市場食肉市場		
事業所の所在地	仙台市宮城野区扇町6－3－6		
主たる事業	その他のサービス業		
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	仙台市として地球温暖化対策を推進するため、「仙台市地球温暖化対策等の推進に関する条例」を制定し、事業者と市が協働して温室効果ガスの排出削減に取り組むこととしている。		

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	4,120 t-CO ₂	基準原単位	22.32
	目標年度	2025年度	目標排出量	4,120 t-CO ₂	目標原単位	22.32
			削減率	0.00 %	削減率	0.00 %
		非化石エネルギーの使用目標割合	非化石電気	0.00 %	その他非化石エネルギー等	0.00 %
温室効果ガスの排出状況	第1年度	2023年度	排出量	4,545 t-CO ₂	排出原単位	25.21
			削減率	-10.32 %	削減率	-12.95 %
		非化石エネルギーの使用割合	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		処理頭数は減少したが(対基準年度比 97.7)、食肉衛生検査所の指導の下、卸会社が始業前点検及び終業後の清掃に努めたこと、並びに猛暑による影響で排出量等が増加したと考えられる。			
	第2年度	2024年度	排出量	3,985 t-CO ₂	排出原単位	21.8
			削減率	3.27 %	削減率	2.32 %
		非化石エネルギーの使用割合	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		処理等数が少し減少し（対基準年度比99.0）、工場内の照明を一部LED化したこと等により、削減されたと考えられる。			
	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	86 %	目標年度	100 %
	第1年度	86 %	実施状況の説明等	計画通り実施できている。
	第2年度	86 %	実施状況の説明等	計画通り実施できている。
	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
	生産性管理		実施済
	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
	外気冷房		実施済
	熱源設備 冷却水の水質管理		実施済
	圧縮空気系統の保安全管理		実施済
	燃費性能の良い車両の計画的導入		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	仙台市独自の環境マネジメントシステムである「仙台市環境行動計画」に基づき、毎年度エネルギー使用量及び産業廃棄物排出量等の集計及び分析を行っている。	実施済
	従業員の自動車利用の抑制、公共交通機関の利用促進	公用車による本庁連絡回数を可能な限り削減するため、課内で声掛け及び乗り合いを行っている。	実施済
	廃棄物削減対策の実施	污水处理施設を改築し、汚泥減容化装置を導入している。	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	冷凍機の更新にあたり、可能な限り消費電力量の少ない型式を採用している。	実施済