

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	ティーエムパック株式会社	
事業所の名称	ティーエムパック株式会社	
事業所の所在地	宮城県仙台市宮城野区港2丁目4番1号	
主たる事業	飲料・たばこ・飼料製造業	
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	当社は、以下の基本方針に基づきエネルギー使用量の削減に努めます。 【基本方針】 1. 事業活動を通じて、環境保全活動を行います。 2. 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	6,734 t-CO ₂	基準原単位	0.8426
	目標年度	2025 年度	目標排出量	7,025 t-CO ₂	目標原単位	0.776
			削減率	-4.33 %	削減率	7.90 %
		非化石エネルギーの使用目標割合	非化石電気	1.00 %	その他非化石エネルギー等	1.00 %
温室効果ガスの排出状況	第1年度	2023 年度	排出量	6,752 t-CO ₂	排出原単位	0.7864
			削減率	-0.27 %	削減率	6.66 %
		非化石エネルギーの使用割合	非化石電気	18.00 %	その他非化石エネルギー等	0.00 %
	排出量等の増減理由	生産数量が増加したため				
	第2年度	2024 年度	排出量	6,291 t-CO ₂	排出原単位	0.7729
			削減率	6.57 %	削減率	8.27 %
		非化石エネルギーの使用割合	非化石電気	28.66 %	その他非化石エネルギー等	0.00 %
	排出量等の増減理由	生産数量の減少したことと、生産稼働率が向上したため				
	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	84 %	目標年度	100 %
	第1年度	92 %	実施状況の説明等	昨年度同様に実施できている
	第2年度	92 %	実施状況の説明等	昨年度同様に実施することができた
	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
	ボイラーの運転効率管理		実施済
	ボイラーの給水及びブローの管理		実施済
	蒸気トラップの管理		実施済
	熱源設備 冷却水温度の適正管理		実施済
	冷温水ポンプの回転数制御、自動流量制御		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状況	項目	具体的な取組内容	実施状況
	廃棄物削減対策の実施	茶殻の有価処理の推進	実施済
	計画期間以前の温室効果ガスの大幅な削減	照明 LED化・恒温庫 縮小	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	工程条件の変更による蒸気使用量削減	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	排水処理 曝気ブローアの省エネ ターボブローアへの更新	未実施
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	排水処理 曝気ブローアの省エネ ターボブローアへの更新を止めて、曝気ブローアの間欠運転へ変更	実施済