

事業者温室効果ガス削減計画書概要(第1計画期間)

1 事業所の概要

事業者の名称		東北森永乳業株式会社	
事業所の名称		東北森永乳業株式会社 仙台工場	
事業所の所在地		宮城県仙台市宮城野区港1-1-9	
主たる事業		食料品製造業	
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		東北森永乳業(株)仙台工場は、以下の基本方針に基づき環境管理を推進します。 【基本方針】 限りある資源の有効活用のため、省資源、エネルギー使用の合理化を推進 地球温暖化防止のため、温室効果ガスの排出抑制を推進 環境関連の法令及び、その他要求事項の遵守	

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	2019 年度	基準排出量	6,213 t-CO ₂	基準原単位	42.15
	目標年度	2022 年度	目標排出量	6,026 t-CO ₂	目標原単位	40.88
			削減率	3.00 %	削減率	3.01 %
	目標設定の考え方	ISO14001環境マネジメントシステムでの取組目標と合わせ、毎年度1%以上のCO2排出原単位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	75 %	目標年度実施率	89 %
選択対策の実施計画	項目			実施年度
	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
	デマンド管理			実施済
	ボイラーの運転効率管理			実施済
	熱源設備 冷却水温度の適正管理			実施済
	蒸気トラップの管理			第1年度
	圧縮空気系統の保全管理			第2年度
その他の対策の実施計画	項目	具体的取り組み内容		実施年度
	環境マネジメントシステムの導入	ISO14001認証取得		実施済
	廃棄物削減対策の実施	ISO14001認証取得と合わせて廃棄物のリサイクル化推進		実施済
	計画期間以前の温室効果ガスの大幅な削減	高効率照明の導入 照明器具の5割以上は高効率化		実施済
	計画期間以前の温室効果ガスの大幅な削減	排水処理場曝気ブローアをルーツ型からターボ型へ更新(空気軸受式)		実施済
	計画期間以前の温室効果ガスの大幅な削減	蒸気ボイラー更新		実施済