

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	ニッカウキスキー株式会社		
事業所の名称	ニッカウキスキー株式会社 仙台工場		
事業所の所在地	仙台市青葉区ニッカ1番地		
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="checkbox"/>	条例第2条第5号ロに該当する特定事業者	
	<input type="checkbox"/>	条例第2条第5号ハに該当する特定事業者	
	<input type="checkbox"/>	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>(1) 環境法規制を遵守します。</p> <p>(2) 環境負荷低減に向けて環境マネジメントシステムの継続的な改善と充実を推進します。</p> <p>(3) エネルギーや水、原材料などの事業活動に必要な資源の使用効率の改善を図り、温室効果ガスや廃棄物の抑制、汚染防止に努めます。</p> <p>(4) 地域の環境保全活動に積極的に参加すると共に、環境への取組みを発信します。</p> <p>(5) 適切な情報を開示し透明性や信頼性を高め、ステークホルダーとの積極的なコミュニケーションに努めます。</p>		

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	13,930 t-CO ₂	基準原単位	1156
	目標年度	2022 年度	目標排出量	13,508 t-CO ₂	目標原単位	1121
温室効果ガスの排出状況			削減率	3.02 %	削減率	3.02 %
	第1年度	2020 年度	排出量	13,978 t-CO ₂	排出原単位	1109
			削減率	-0.35 %	削減率	4.06 %
	排出量等の増減理由	生産工程における廃熱の有効利用、エネルギー使用の最適化及び歩留まり改善等の取組みにより、目標である原単位▲1%をほぼ達成した。				
	第2年度	2021 年度	排出量	13,051 t-CO ₂	排出原単位	1104
			削減率	6.31 %	削減率	4.49 %
	排出量等の増減理由	生産工程における廃熱の有効利用、照明のLED化や設備稼働の効率化によるエネルギー使用量の削減等の取組みにより、目標である原単位▲1%を達成した。				
	第3年度	2022 年度	排出量	13,662 t-CO ₂	排出原単位	1084
		削減率	1.92 %	削減率	6.22 %	
排出量等の増減理由	生産工程における廃熱の有効利用、照明のLED化や設備稼働の効率化によるエネルギー使用量の削減等の取組みにより、目標である原単位▲1%を達成した。					

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	81 %	目標年度	100 %
	第1年度	85 %	実施状況の説明等	圧縮空気系統の維持管理に関する取組みを開始した。
	第2年度	89 %	実施状況の説明等	高効率タイプの照明に順次更新。
	第3年度	100 %	実施状況の説明等	高効率タイプの照明更新の継続、エネルギーロスの回収。

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(分計による課題発見)		実施済
	生産性管理		実施済
	ボイラーの運転効率管理		実施済
	圧縮空気系統の保全管理		実施済
	ボイラーの給水及びブローの管理		実施済
	デマンド管理		実施済
	その他の対策の実施状況	項目	具体的な取組内容
森林の保全・緑化の推進		水源保護活動の推進	実施済
市が実施する環境関連事業への参画		広瀬川1万人プロジェクトへの参加	実施済
グリーン調達の実施		グリーン購入の積極的推進	実施済
環境マネジメントシステムの導入		環境マネジメントシステムによる環境保全活動の継続的改善を推進する。	実施済
廃棄物削減対策の実施		廃棄物の更なる有効利用の検討を推進する。	実施済