

事業者温室効果ガス削減計画書概要（第二計画期間）

1 事業所の概要

事業者の名称	株式会社キノックス		
事業所の名称	株式会社キノックス 食用菌研究所		
事業所の所在地	仙台市青葉区下愛子字西風藩山7番地		
主たる事業	学術・開発研究機関		
事業者の該当要件	<input type="checkbox"/>	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="radio"/>	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	2024 年度	基準排出量	183.0 t-CO ₂	基準原単位	0.07485
	目標年度	2025 年度	目標排出量	158.0 t-CO ₂	目標原単位	0.06462
			削減率	13.66 %	削減率	13.66 %
			非化石電気	0.00 %	その他非化石 エネルギー等	0.00 %
	目標設定の 考え方	目下見通しており冷凍冷蔵設備の更新により、事業所内における電力使用量を13%程度削減できることが見込まれる。また、計画期間外においても照明のLED化、変圧器の高効率化、太陽光発電設備の導入を検討しており、さらなる積み増しを図っていく。				

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	67 %	目標年度実施率	100 %
選択対策の実施計画	項目			実施年度
	外部機関による省エネ診断			実施済
	生産性管理			実施済
	窓の断熱性向上			第1年度
	再生可能エネルギーの導入			第1年度
その他の対策の実 施 計 画	項目	具体的な取組内容		実施年度
	市が実施する環境関連事業への参画	市が実施を予定する環境関連事業があれば、参画を検討してみたい。		第1年度
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	地球温暖化が進んでいることから、高温や高CO2濃度環境下でも発生可能なキノコ品種の開発		実施済