

事業者温室効果ガス削減報告書概要（第二計画期間） 第 1 年度分

1 事業所の概要

事業者の名称	ミカド電装商事株式会社		
事業所の名称	ミカド電装商事株式会社		
事業所の所在地	宮城県仙台市若林区新寺 3 丁目 4 番 3 0 号		
主たる事業	機械器具卸売業		
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	

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	2022 年度	基準排出量	18.3 t-CO ₂	基準原単位	0.04113
	目標年度	2025 年度	目標排出量	17.7 t-CO ₂	目標原単位	0.03978
			削減率	3.27 %	削減率	3.28 %
			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	17.0 t-CO ₂	排出原単位	0.03821
			削減率	7.10 %	削減率	7.09 %
			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	2023年度は基準年度より温室効果ガス排出量の削減が出来た。電気の使用量が削減された要因としてはロスナイ（全熱交換器）の運転モードを見直し運用改善が出来た事によるものと考えられる。2024年度の断熱窓への改修計画を進めており、第 2 年度報告はプラスで影響してくる見込みとなっている。				
	第 2 年度	2024 年度	排出量	t-CO ₂	排出原単位	
			削減率	%	削減率	%
			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					
	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	92 %	目標年度	100 %
	第 1 年度	92 %	実施状況の説明等	基準年度に引き続き基本対策の実施が出来ている
	第 2 年度	%	実施状況の説明等	
	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
	エネルギー使用量の見える化（分計による課題発見）		一部実施済
	設備運転時間の管理		未実施
	エネルギー使用量の見える化（前年度比較）		実施済
	窓の断熱性向上		未実施
	燃費性能の良い車両の計画的導入		一部実施済
	項目	具体的な取組内容	実施状況
その他の対策の実施状況	市が実施する環境関連事業への参画	仙台市温室効果ガス削減アクションプログラムへの参加し、省エネ意識の向上を図る。	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	社内資料はGoogleドライブ等のネットワークで閲覧することを推奨し、紙類の使用を削減している。	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	車両を時間単位で予約するシステム（e-テレマ）を導入した。時間厳守で車両を使用するようになることで、ガソリン等の削減に努めている。	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	電力会社の低炭素メニューへの切替を検討する。	未実施
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	みちのくEMSへ参画し、定期的に外部評価を受けながらCO2排出量削減に取り組む。	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	県内の高校生向けのフィールドスタディ事業として、当社業務の紹介に併せて環境関連の教育・広報を行っている。	実施済