

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	日本電設工業株式会社		
事業所の名称	日本電設工業株式会社 東北支店 仙台支社		
事業所の所在地	宮城県仙台市若林区六丁の目東町 4 番 3 5 号		
主たる事業	設備工事業		
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	35.7 t-CO <sub>2</sub>	基準原単位	0.01675
	目標年度	2025 年度	目標排出量	35.3 t-CO <sub>2</sub>	目標原単位	0.016581
			削減率	1.00 %	削減率	1.00 %
			非化石電気	%	その他非化石エネルギー等	%
温室効果ガスの排出状況	第 1 年度	2023 年度	排出量	33.1 t-CO <sub>2</sub>	排出原単位	0.01553
			削減率	7.28 %	削減率	7.28 %
			非化石電気	0.00 %	その他非化石エネルギー等	0.00 %
	排出量等の増減理由	コロナウィルスが 5 類への変更に伴い窓を開けるなど必要以上の換気が不要になったこと、労働時間の上限規制に伴う残業時間の削減が要因と考察される。				
	第 2 年度	2024 年度	排出量	t-CO <sub>2</sub>	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 <sub>2</sub>	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	100 %	目標年度	100 %
	第 1 年度	100 %	実施状況の説明等	基本対策を全て実施しており、継続して節電等の対策を推進している。
	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
	生産性管理		一部実施済
	エネルギー消費機器管理台帳の整備		実施済
	エネルギー使用量の見える化（前年度比較）		実施済
	デマンド管理		実施済
	窓の断熱性向上		実施済
	再生可能エネルギーの導入		実施済
	蓄電システムの導入		実施済
	燃費性能の良い車両の計画的導入		未実施
	エコドライブ教育実施		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
	従業員の自動車利用の抑制、公共交通機関の利用促進	出勤、帰宅時の公共交通機関利用の促進	実施済
	廃棄物削減対策の実施	産業廃棄物の適正処理の推進。電子マニフェスト（産業廃棄物管理票）システムを導入して、法令順守と業務効率の向上を図る。	実施済
	森林の保全・緑化の推進	宮城県電業協会主催の「海岸林再生みんなの森林づくり活動」への参加	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	移転予定の仙台市内自社ビルのZEB化	実施済
	ヒートアイランド対策の実施	空調システムの高効率化	実施済