

事業者温室効果ガス削減計画書概要(第一計画期間)

1 事業所の概要

事業者の名称	日鉄建材株式会社
事業所の名称	日鉄建材株式会社 仙台製造所
事業所の所在地	宮城県仙台市宮城野区港一丁目3番1号
主たる事業	鉄鋼業
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="radio"/> 条例第2条第5号ロに該当する特定事業者
	<input type="radio"/> 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
温室効果ガス排出抑制のための基本方針	<p>「清潔で緑豊かな製造所を目指し、今我々が出来ることを積極的に取り組もう」をスローガンとして、以下の活動項目を推進する。</p> <p>【基本方針】</p> <ol style="list-style-type: none"> 当製造所が行う事業活動及び製品が環境に与える影響を踏まえ、環境マネジメントシステムを確立し、全社員一体となって環境保全活動を推進する。 活動にあたっては、環境関連法規制及び当製造所が合意した協定等を順守する。 当製造所の事業活動全般に亘り、環境管理に積極的に取り組み、特に下記の活動を主体に、環境への負荷をできる限り低減し、環境汚染の予防に努める。 また、活動を確実にを行うため、環境目的及び目標を設定し実施するとともに、定期的なレビューを行い、継続的な改善を図る。 環境方針は文書化し、全社員に周知・徹底させるとともに、社内外に公開する。

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	3,428 t-CO ₂	基準原単位	30.5
	目標年度	2022 年度	目標排出量	3,325 t-CO ₂	目標原単位	29.5806423
			削減率	3.00 %	削減率	3.01 %
	目標設定の考え方	新規省エネ機器の導入や既存設備の改善により、省エネルギー対策を実施し2020年度から2022年度までの3年間に3%以上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	67 %	目標年度実施率	67 %
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
	デマンド管理			実施済
	圧縮空気システムの保安全管理			実施済
	再生可能エネルギーの導入			実施済
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
	環境マネジメントシステムの導入	ISO14001認証取得		実施済
	森林の保全・緑化の推進	周辺の自然保護活動として地域清掃活動を定期実施		実施済
	計画期間以前の温室効果ガスの大幅な削減	天井照明のLED化		実施済
	計画期間以前の温室効果ガスの大幅な削減	油圧装置モータの運転台数削減		実施済