

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	仙台パワーステーション株式会社		
事業所の名称	仙台パワーステーション		
事業所の所在地	宮城県仙台市宮城野区港一丁目4番1号		
主たる事業	電気業		
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	
温室効果ガス排出抑制のための基本方針	当社は、事業活動により排出される温室効果ガスの抑制に努めるなど、地球温暖化対策に積極的に取り組む。 ・地球環境に配慮し、エネルギー消費効率の向上および効果的な使用に努め、エネルギー消費の改善を図る。 ・エネルギーを消費する設備の運転及び保守、点検などに関して、管理標準を設定しこれに準じた管理を行う。		

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	2022 年度	基準排出量	66,068 t-CO ₂	基準原単位	0.7932
	目標年度	2025 年度	目標排出量	60,702 t-CO ₂	目標原単位	0.811
			削減率	8.12 %	削減率	-2.25 %
			非化石電気	未定 %	その他非化石エネルギー等	未定 %
非化石エネルギーの使用割合目標	目標設定の考え方	・現時点における稼働想定を基に目標を設定。 ・現状の取り組みを継続しつつ、適切な設備運転管理等により排出量、原単位を極力低減するように取り組んでいく。(原単位の指標:所内消費電力)				

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	96 %	目標年度実施率	96 %
選択対策の実施計画	項目			実施年度
	ボイラーの給水及びブローの管理			実施済
	圧縮空気系統の保安全管理			実施済
	ポンプ、給水系統の保安全管理			実施済
	ファン、ブロワ、給気系統の保安全管理			実施済
その他の対策の実施計画	デマンド管理			実施済
	項目	具体的な取組内容		実施年度
	廃棄物削減対策の実施	事業に伴い発生する廃棄物について可能な限りリサイクルするように取り組んでいる。		実施済
	森林の保全・緑化の推進	構内緑地について適切に維持管理を実施している。		実施済
	グリーン調達の実施	グリーンマーク製品の購入に努めている。		実施済
その他地球温暖化を防止する対策の実施	ポンプ、ファン等の機器について減速運転等による所内消費電力の削減に取り組んでいる。		実施済	