

事業者温室効果ガス削減報告書概要(第一計画期間) 第1年度分

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	<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>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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・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 温室効果ガスの排出状況等

温室効果ガスの削減目標	基準年度	2019 年度	基準排出量	66,165 t-CO ₂	基準原単位	0.07388
	目標年度	2022 年度	目標排出量	70,300 t-CO ₂	目標原単位	0.0731
			削減率	-6.25 %	削減率	1.05 %
温室効果ガスの排出状況	第1年度	2020 年度	排出量	71,395 t-CO ₂	排出原単位	0.07469
			削減率	-7.91 %	削減率	-1.10 %
	排出量等の増減理由	基準年度より発電電力量が増加したことにより、発電に必要となる所内のエネルギー使用量も増加したため。				
	第2年度	2021 年度	排出量	t-CO ₂	排出原単位	
			削減率	%	削減率	%
	排出量等の増減理由					
	第3年度	2022 年度	排出量	t-CO ₂	排出原単位	
削減率			%	削減率	%	
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	計画書に記載したとおりの対策が実施できている。
	第2年度	%	実施状況の説明等	
	第3年度	%	実施状況の説明等	

様式第2号別紙1

選択対策の実施状況	項目		実施状況
	ボイラーの給水及びブローの管理		実施済
	圧縮空気系統の保全管理		実施済
	ポンプ、給水系統の保全管理		実施済
	ファン、ブロワ、給気系統の保全管理		実施済
	デマンド管理		実施済
その他の対策の実施状況	項目	具体の取り組み内容	実施状況
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	誘引通風機VVVF制御調整による消費電力削減	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	スートブロワー排出蒸気量の削減	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	冷却塔ファン減台運転による消費電力の削減	実施済