

事業者温室効果ガス削減報告書概要(第一計画期間) 第2年度分

1 事業所の概要

事業者の名称	仙台市		
事業所の名称	仙台市役所本庁舎		
事業所の所在地	仙台市青葉区国分町三丁目7番1号		
主たる事業	地方公務		
事業者の該当要件	<input type="checkbox"/>	条例第2条第5号イに該当する特定事業者	
	<input type="checkbox"/>	条例第2条第5号ロに該当する特定事業者	
	<input type="checkbox"/>	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	

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	1,494 t-CO ₂	基準原単位	47.83
		目標年度	2022 年度	目標排出量	1,449 t-CO ₂	目標原単位
			削減率	3.01 %	削減率	3.01 %
温室効果ガスの排出状況	第1年度	2020 年度	排出量	1,667 t-CO ₂	排出原単位	53.37
			削減率	-11.58 %	削減率	-11.59 %
	排出量等の増減理由		夏季・冬季において、職員の体調管理の配慮から執務室内の暑さ・寒さ対策として各機器の時間外延長運転を実施したため、その熱源である都市ガス及び電気の使用量が増加したものの。 また、コロナ感染対策として、冷暖房運転中に各執務室での窓ガラス開放による換気の励行を行っていたため、執務室内の温度回復に熱源を消費したものの。			
	第2年度	2021 年度	排出量	1,699 t-CO ₂	排出原単位	54.39
			削減率	-13.73 %	削減率	-13.72 %
	排出量等の増減理由		夏季・冬季において、職員の体調管理の配慮から執務室内の暑さ・寒さ対策として各冷暖房設備機器の時間外延長運転を前年度よりもさらに追加して実施したため、その熱源である都市ガス及び電気の使用量が増加したものの。 また、コロナ感染対策として、冷暖房運転中に各執務室での窓ガラス開放による換気の励行を行っていたため、執務室内の温度回復に熱源を消費したものの。			
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	52 %	目標年度	70 %
	第1年度	70 %	実施状況の説明等	機器の運転に関しては、日報等で確認することができる。
	第2年度	74 %	実施状況の説明等	機器の運転及び保守に関しては、日報や委託報告書等で確認することができる。
	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
	壁面緑化		実施済
	再生可能エネルギーの導入		実施済
	燃費性能の良い車両の計画的導入		実施済
	熱源設備 冷却水の水質管理		実施済
	熱源設備 冷却水温度の適正管理		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	具体的な取組内容	実施状況
	環境マネジメントシステムの導入	新・仙台環境環境行動計画に基づく取組みを実施。	実施済
	従業員の自動車利用の抑制、公共交通機関の利用促進	職員の通勤、業務の移動は公共交通機関の利用を促進。	実施済
	廃棄物削減対策の実施	ごみの分別及びリサイクルの促進。	実施済
	グリーン調達の実施	仙台市グリーン購入推進方針に基づいた調達の実施。	実施済