

事業者温室効果ガス削減報告書概要(第一計画期間) 第3年度分

1 事業所の概要

事業者の名称	凸版印刷株式会社		
事業所の名称	東日本事業部		
事業所の所在地	宮城県仙台市泉区明通3-30		
主たる事業	印刷・同関連業		
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	地球温暖化防止は、経営の一環であり、重要な要素と位置付け、トッパンの地球温暖化防止活動は、エネルギーの使用の合理化およびエネルギー管理を主とします。今後も再生可能エネルギーの利用、普及促進にも積極的に取り組んでまいります。		

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	11,175 t-CO <sub>2</sub>	基準原単位	1.285
	目標年度	2022年度	目標排出量	10,843 t-CO <sub>2</sub>	目標原単位	1.24
			削減率	2.97 %	削減率	3.50 %
温室効果ガスの排出状況	第1年度	2020年度	排出量	11,056 t-CO <sub>2</sub>	排出原単位	1.182
			削減率	1.06 %	削減率	8.01 %
	排出量等の増減理由	照明LED化、コンプレッサー更新などの設備対策と生産性改善による効率化による省エネ推進にて、総量及び原単位を改善。				
	第2年度	2021年度	排出量	11,055 t-CO <sub>2</sub>	排出原単位	1.19
			削減率	1.07 %	削減率	7.39 %
	排出量等の増減理由	生産設備・使用電力の少ないBPO関連業務の生産量減と2022年3月に発生した福島県沖地震による操業停止にて原単位が悪化した為				
	第3年度	2022年度	排出量	10,702 t-CO <sub>2</sub>	排出原単位	1.015
削減率			4.23 %	削減率	21.01 %	
排出量等の増減理由	空調機器の管理運転などにより電気使用量削減を図るとともに、生産設備・使用電力の少ないBPO関連業務の生産量が増加し、原単位は良化					

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	93 %	目標年度	100 %
	第1年度	100 %	実施状況の説明等	継続して各種取組を実施しております
	第2年度	100 %	実施状況の説明等	継続して各種取組を実施しております
	第3年度	100 %	実施状況の説明等	継続して各種取組を実施しております

様式第2号別紙1

選択対策の実施状況	項目		実施状況
	エコドライブ教育実施		実施済
	熱源設備 冷却水温度の適正管理		実施済
	冷温水ポンプの回転数制御、自動流量制御		実施済
	熱源設備 冷却水の水質管理		実施済
	再生可能エネルギーの導入		未実施
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	ISO14001を2005年に取得、維持中。	実施済
	廃棄物削減対策の実施	生産性・歩留まり改善による生産原単位の改善	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	ボイラー更新による電気・ガス使用量削減	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	外気温・場内生産状況を踏まえた空調機の管理運転	実施済