## 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	J&T環境 株式会社							
事業所の名称	J&T環境 株式会社 仙台事業本部							
事業所の所在地	宮城県仙台市宮城野区港一丁目6番1号							
主たる事業	廃棄物処理業							
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	当本部は、社会全体での温室効果ガス排出抑制に貢献するため、以下の方針に基づき エネルギー使用量の削減に努めます。 【基本方針】 1.廃棄物の適正処理による温暖化防止への貢献 2.環境マネジメントシステムを適用した省エネルギー、省資源 3.物流関連の省エネルギー、温暖化対策							

## 2 温室効果ガスの排出状況等

2 四王別末ハへい!	/ H //// '/								
温室効果ガスの削 減 目 標	基準年度	2019 年度	基準排出量	5,679 t-CO <sub>2</sub>	基準原単位	148.7			
	目標年度	2022 年度	目標排出量	5,510 t-CO <sub>2</sub>	目標原単位	144.2			
			削減率	2.97 %	削減率	3.02 %			
温室効果ガスの排出状況	第1年度	2020 年度	排出量	5,233 t-CO <sub>2</sub>	排出原単位	136			
			削減率	7.85 %	削減率	8.54 %			
	排出量等の 増減理由	設備の更新と設備使用の合理化により、2019年度と比較し電気使用量を削減できたことで温室効果ガス排出量も削減した。処理量が2019年度と大きく変わらなかったことで排出量の減少に伴い原単位も削減できた。以上より目標を大きく上回る結果となった。今後も温室効果ガスの削減に努める。							
	第2年度	2021 年度	排出量	4,705 t-CO <sub>2</sub>	排出原単位	131.3			
			削減率	17.15 %	削減率	11.70 %			
	排出量等の 増減理由	設備使用の合理化により、2020年度と比較し電気使用量を削減できたことで温室効果ガス排出量も削減した。処理量が2020年度と比較し7%減ったが電気使用量の減少に伴い原単位も削減できた。以上より2020年度に続き目標を大きく上回る結果となった。今後も温室効果ガスの削減に努める。							
	第3年度	2022 年度	排出量	t-CO <sub>2</sub>	排出原単位				
			削減率	%	削減率	%			
	排出量等の 増減理由								

## 様式第2号別紙1

3 温室効果ガスの排出抑制に関する取組

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	63 %	目標年度	100 %						
	第1年度	68 %	実施状況の 説明等	計画書で予定していた対策を実施						
	第2年度	74 %	実施状況の 説明等							
	第3年度	%	実施状況の 説明等							
			項目			実施状況				
選択対策の実施状況	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)									
	外気冷房									
	デマンド管理									
	窓の断熱性向上									
	燃費性能の良い車両の計画的導入									
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				
	現場マインメントンステム     の道 ス		J&T環境グループは最新の技術で 環境・リサイクル事業を推進しより良い地球環境の創造に貢献します。			実施済				
	環境教育・学習の実施(従 業員以外を対象にしたも の)		環境施設を見る会で仙台市民を対象に工場見 学を実施。			実施済				
			受入れたプラスチック製容器包装から有用資源を極力回収し、パレットを製造。			実施済				
			エコフェスタに参加し地球環境保全への理解を深めるために貢献。			実施済				
	その他地球温する対策の実		本社主導の均 棄物連合会の 排出削減に努	実施済						