

2025年 7月 30 日

鳥取県知事 平井 伸治 様

届出者 住所 兵庫県加古川市野口町水足179番地の6

氏名 株式会社大真空
代表取締役社長 飯塚実
(法人にあっては、名称及び代表者の氏名)

鳥取県地球温暖化対策条例第8条第1項（第8条第4項、第9条第1項、第9条第3項）の規定により次のとおり提出します。

住所（主たる事業所の所在地）	鳥取県鳥取市若葉台南7丁目3番地21号（鳥取事業所）				
氏名（名称及び代表者の氏名）	株式会社大真空 代表取締役社長 飯塚実				
主たる業種	28 電子部品・デバイス・電子回路製造業				
該当する事業者要件	☒ 鳥取県地球温暖化対策条例施行規則第4条第1号に該当する特定事業者 ☐ 鳥取県地球温暖化対策条例施行規則第4条第2号に該当する特定事業者 ☐ 鳥取県地球温暖化対策条例施行規則第4条第3号に該当する特定事業者 ☐ 特定事業者以外の事業者				
計画期間	2025年 4月 ～ 2028年 3月				
温室効果ガスの排出量等	排出区分	基準年度（実績） （2024）年度 （二酸化炭素換算）	目標年度（計画） （2027）年度 （二酸化炭素換算）	増減率	
	排出量（1）	12,017.9 t	11,643.1 t	△ 3.1 %	
	目標設定の考え方	2024年実績から3か年で3%以上の削減を目標として設定した。 達成方法については、年ごとの具体的な取り組みに示す。			
原単位当たりの温室効果ガス排出量等	用途区分	原単位の指標	基準年度（実績）	目標年度（計画）	増減率
	鳥取事業所	二酸化炭素換算 生産高	0.930 kg/千円	0.837 kg/千円	△ 10.0 %
		二酸化炭素換算			%
		二酸化炭素換算			%
	原単位の目標設定の考え方	単位面積当たりの生産数量の大幅増加を期待するArkシリーズ等により、3か年原単位の増減率目標を10%削減としました。 (将来計画の見通しは、リスクや不確実性を含むため、大きく異なることがあります)			
寄与的取組	取組区分	目標年度（計画）			
		実数値	二酸化炭素換算の削減量		
	再生可能エネルギーの利用による電力又は熱の供給	(売電量) kWh	t		
		(熱供給量) GJ	t		
	再生可能エネルギーの利用による二酸化炭素の排出削減の量等を表すものの購入	(購入量)	t		
	森林保全による二酸化炭素の吸収量を表すものの購入	-	t		
	電気、ガスその他のエネルギーの使用の合理化による二酸化炭素の排出削減の量等を表すものの購入	(購入量) kWh	t		
	削減量等合計（2）			t	

7/30 ①

差引排出量（１）－（２）	基準年度（実績）		目標年度（計画）	増減率（計画）
	12,017.9 t		11,643.1 t	△ 3.1 %
推進体制	会社環境管理員会で会社全体の省エネ・CO ₂ 排出削減に取り組んでいます。 鳥取事業所でも、毎月環境管理委員会を開催し、エネルギー使用状況やCO ₂ 排出状況を報告、必要に応じて対策しています。 エネルギー使用量、CO ₂ 排出量は日々数値を監視しており、掲示板等を通じて従業員に情報開示することで、従業員の取組み意識の向上を図っています。			
年度ごとの具体的な取組及び措置の計画	年度	設備、対象、工程等	内容	
	2025	施設：蒸気ボイラー（2,000kg/h×4台）	A重油ボイラー2台をバックアップ用とし、高性能LPGボイラー2台をメイン稼働へ変更	
	2026	予備ターボ冷凍機	ターボ冷凍機360RT（旧式）をインバータ制御の高性能機への更新予定	
地球温暖化対策に資する社会貢献活動				
特記事項				

注1 該当する□には、レ印を記入してください。

- 2 本計画書における温室効果ガス排出量は地球温暖化対策の推進に関する法律第21条の2第3項に規定する「温室効果ガス算定排出量」の算定方法と同様の方法により算定した量をいいます。
- 3 本計画書は鳥取県内における事業活動について記載してください。
- 4 主たる業種には、統計法（平成19年法律第53号）第2条第9項に規定する統計基準として定める日本標準産業分類のうち中分類を記入してください。
- 5 「基準年度」とは計画期間の前年度を、「目標年度」とは計画期間の最終年度をいいます。
- 6 「原単位当たりの温室効果ガス排出量等」の「用途区分」には、○○工場、事務所などの用途を記入してください。「原単位の指標」には、分子の「二酸化炭素換算」の下に分母となる指標（生産数量、延べ床面積、走行距離等）を記入してください。
- 7 「特記事項」には、平成2年度（1990年度）を基準とした排出量の対比や省エネ製品開発など他者の温室効果ガス排出削減への貢献、グリーン調達採用などを記入してください。