事業者行動(計画·変更計画·報告)書

2022年 7月 22日

(宛先) 滋賀県知事

提出者

住所(法人にあっては、主たる事務所の所在地) 大阪府大阪市中央区久太郎町3-6-8

氏名(法人にあっては、名称および代表者の氏名) 東洋アルミニウム株式会社

滋賀県CO2ネットゼロ社会づくりの推進に関する条例

代表取締役社長 楠本 薫 (代理人)日野製造所長 森口 克也 第25条第3項・第25条第4項 第27条第1項・第27条第2項において準用する同条例 第26条第1項

第27条第2項において準用する同条例第26条第1項

事業者行動計画を策定 事業者行動報告書を作成

したので、提出します。

事業者の氏名 (法人にあっては、名称および代表者の氏名)	東洋アルミニウム株式会社 代表取締役社長 楠本 薫
事業者の住所 (法人にあっては、主たる事 務所の所在地)	大阪府大阪市中央区久太郎町3-6-8

1 事業者の概要

事業所の名称	東洋アルミニウム株式会社 日野製造所									
事業所の所在地	滋賀県蒲生郡	滋賀県蒲生郡日野町大字大谷字東山341-14								
主たる事業		本標準産業分類 2 4 5 3								
事業の概要	アルミニウム	アルミニウム粉末ンの製造								
従業員の数	112 人			人	操	操業時間		24	時間	引/日
	原油換算エネルギー使用量が、年間1,500キロリットル以上の事業所を県内に有する事業者									
該当する事業者 の要件	□ 従業員数が21人以上であって、エネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガス排 出量が、二酸化炭素換算で年間3,000トン以上の事業所を県内に有する事業者									
	□ 任意提出	事業	者							
主要な設備	ボイラ	1	台	熱	源設備	11	台	照明設備	1000	台
工女で以開	コンプレッサ	9	台	空気	記調和設 備	97	巾	その他		

2 計画期間(および報告対象年度)

計画期間	開始 年度	2022	年度	報告対象年度	任曲				
可凹规间	終了 年度	2026	年度		十尺				

計画の(内容・実施状況)

計画の (内容・実施状況)	別添のとおり
------------------	--------

注 用紙の大きさは、日本産業規格A列4番とします。

(第1面)

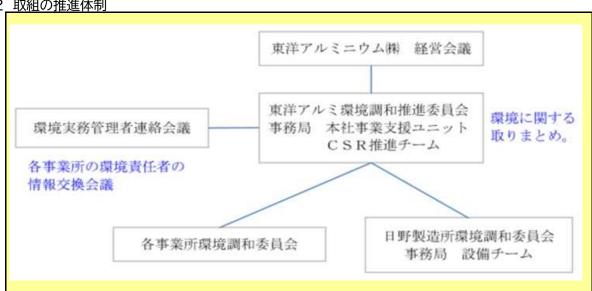
1 CO₂ネットゼロ社会づくりに係る取組に関する基本的な方針

【基本理念】

地球環境と調和した企業活動を通じ、社会に貢献する 【環境方針】

- ・環境マネジメントシステムを、事業所運営のツールとして活用する
- ・事業継続(BCP)の観点含め有害物質の構外漏洩等、環境リスクの回避に努める
- ・法律・条例等の法規制や関連する組織・団体の要求事項を順守する
- ・日野製造所の活動、扱う製品及びサービス等において、環境負荷の軽減に継続的に取組む
- ・2050年のカーボンニュートラル達成に向け、中長期的な視点で温室効果ガス排出削減に 継続的に取組む

2 取組の推進体制



3 これまでに取り組んできたCO2ネットゼロ社会づくりに係る取組 日野製造所では、CO2ネットゼロ社会づくりに係る取組として、下記を行ってきた。 ・生産性改善、操業形態の見直し、省エネ設備の導入などに電気使用量の削減。

- ・環境負荷を軽減する新製品の開発(太陽電池用部材の開発製品化)
- ・環境調和委員会や社内研修会にて、環境に関する啓蒙活動を実施。 ・各生産設備の電気使用量を、パソコン上で誰でもリアルタイム把握できるシステムの構築及び 更なる強化による、適切な生産設備の稼働及び電力使用量削減策の検討に活用している。

4 自らの温室効果ガス排出量の削減に向けた取組 (1)エネルギー起源CO₂排出量の削減に向けた取組の内容等

<u> </u>	/ エージャー に続くこの2月日至~7月3月次に「コーフ・アース・ドロース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・ア								
			実施計画	実績報告					
		取組項目	取組の内容	実施 スケジュール	取組の実施状況				
	1	プロス改善	製造工程の簡素化を行い、省エネを図る	2022年度~					
	2	プロス改善	エネルギー消費の少ない製造工程の開発	2022年度~					
	3	設備導入	各種炉の断熱材更新により、エネルギー使用量の削減	2022年度~					
	4	運用改善	工程毎の電力使用量の見える化強化により、省エネ対策 検討・実施	2022年度~					
	5	運用改善	操作用エアー及び窒素ガス使用量の低減活動	2022年度~					

(2) エネルギー起源CO2以外の温室効果ガス排出量の削減に向けた取組の内容等

	温室効果	実施計画		実績報告
	ガスの種類	取組の内容	実施 スケジュール	取組の実施状況
1				
2				
3				

(3) 上記の取組により達成しようとする目標および目標の進捗に対する自己評価

J	/ 上品の状態にようたがしなってする口味のあり日はのにがりに対する日	
	取組目標および目標設定の考え方	目標の進捗に対する自己評価
	2021年度を基準とし、エネルギー原単位を毎年1%以上向上させる。	
	※エネルギー原単位	
	=エネルギー使用量(原油換算KL)÷生産量(ton)	

-) 温室効果ガス排出量等の実績							
		計画開始年 度前年度の			実績報告		
		実績	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度
原油換算エネルギー 使用量	kL	4,165					
温室効果ガス							
総排出量	t- CO ₂	6,610	0	0	0	0	0
エネルギー起源CO ₂	t- CO ₂	6,610					
非エネルギー起源 CO ₂	t- CO ₂	0	0	0	0	0	0
CH ₄	t- CO ₂	0					
N ₂ O	t- CO ₂	0					
HFCs	t- CO ₂	0					
PFCs	t- CO ₂	0					
SF ₆	t- CO ₂	0					
エクルギー笠匠単位/	Σ+#						

0.6074

5	再生可能エネルギー	-等の利用	に関す	る取組
_		マフィンハコ		

(1) 再生可能エネルギー等の利用に関する取組の内容等 ■ 計画最終年度までの取組の内容等

	最終年度までの収組の内容等 実施計画	実績報告	
	取組の内容	実施 スケジュール	取組の実施状況
1			
2			
3			
4			
5			

■ 中長期的な取組の内容等

	一十尺列になが何かけず台台							
	取組の内容							
1								
2								
3								
4								
5								

(2) 所有する主な再生可能エネルギー設備

` =	·/ /// 17 0 T OT	<u> </u>				
	太陽光	23 kW	水力・小水力	kW	地熱	kW
	太陽熱	kW	バイオマス	kW	その他()	kW
	再エネ設備を効率的に利用する設備の導入 実績					

(3) 再生可能エネルギー電気設備での発電量および自家消費量の実績

<u>/ 13 至 3 10 一 1 1 2 1 </u>												
		計画開始年度 前年度の実績	実績報告									
			())年度	()年度	()年度	()年度	()年度
再エネ電気設備 での発電量	kWh	24,382										
上記のうち 自家消費量	kWh	24,382										