

事業活動温暖化対策計画書 兼 実施状況等報告書

1 事業者等の概要

氏名又は名称	ニチコン大野株式会社					
代表者名	氏名	安川 政樹	役職名	代表取締役		
主たる事務所の所在地	福井県大野市下丁第1号11番地2					
主たる事業の分類	大分類	E 製造業				
	中分類	28 電子部品・デバイス・電子回路製造業				
主たる事業の概要	アルミニウム電解コンデンサの製造					
制度に該当する要件	<input checked="" type="checkbox"/>	条例第12条第1項第1号及び条例施行規則第4条第2項第1号に該当する事業者				
	<input type="checkbox"/>	条例第12条第1項第1号及び条例施行規則第4条第2項第2号に該当する事業者				
	<input type="checkbox"/>	条例第12条第1項第2号に該当する事業者				
	<input type="checkbox"/>	上記以外（任意提出）の事業者				
		基準年度実績	最終年度の目標	第一年度報告	第二年度報告	第三年度報告
原油換算エネルギー使用量	kl	3,373	3,272	3,337	3,632	
エネルギー起源二酸化炭素排出量	t-CO ₂	6,270	6,082	6,201	6,710	
その他ガス排出量合計	t-CO ₂	0		0	0	
自動車の台数	台	5		5	4	
自動車からの排気ガス合計	t-CO ₂	5		1	1	

2 基準年度、計画期間及び報告対象年度

基準年度	2019	年度
------	------	----

計画期間	2020	年度～	2022	年度
------	------	-----	------	----

報告対象年度	2021	年度
--------	------	----

3 計画書（報告書）の公表方法等

<input type="checkbox"/>	ホームページ	<ul style="list-style-type: none"> ・ 閲覧場所：ニチコン大野株式会社 第三工場内 長野県安曇野市豊科4085番地 〒399-8205 ・ 閲覧時間：平日 9:00～12:00、13:00～16:00の間 ・ 閲覧希望の際は、事前に予約をして下さい。 ・ 連絡先は、電話番号：0263-72-2830（代表）／管理課
<input checked="" type="checkbox"/>	印刷物の閲覧	
<input type="checkbox"/>	その他	

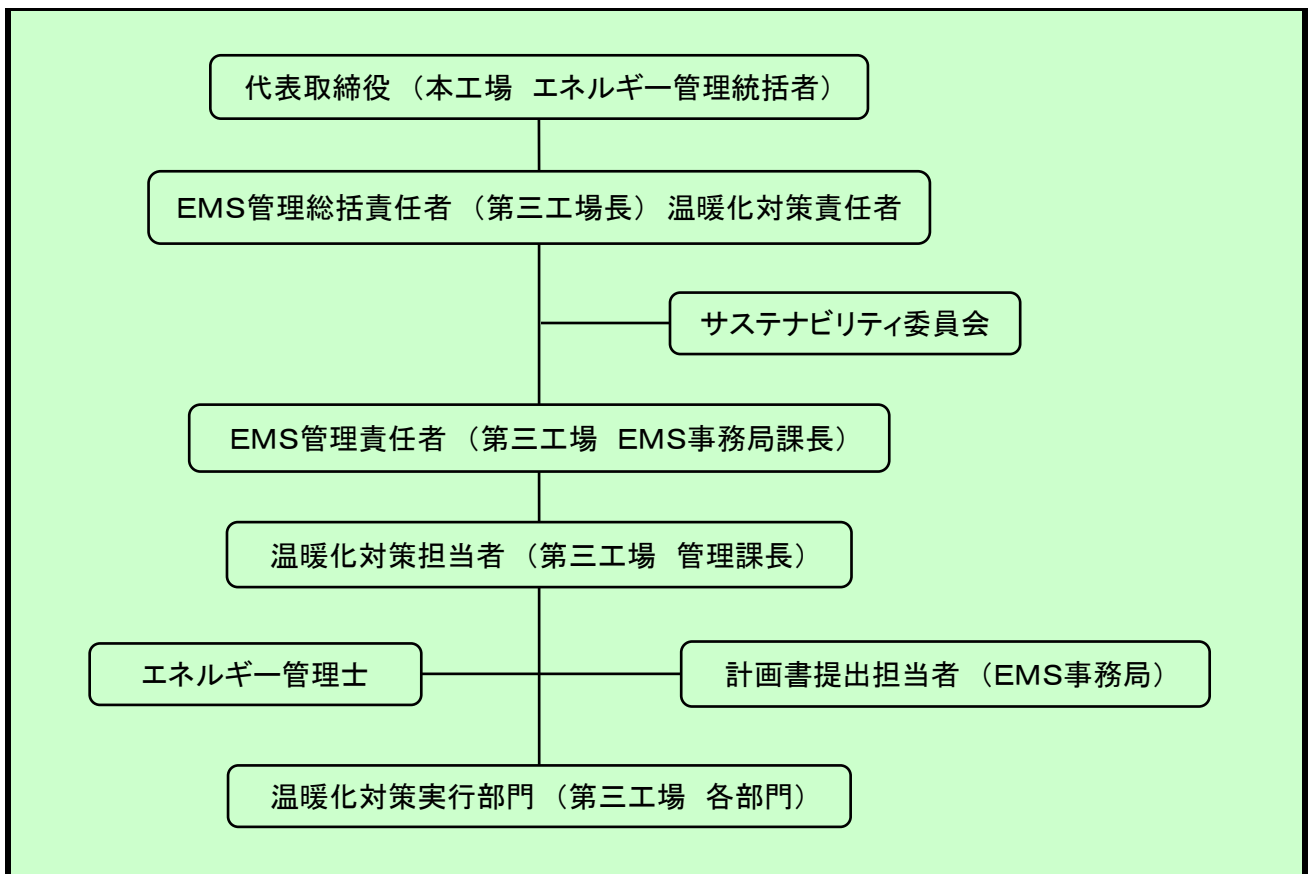
4 温室効果ガス排出抑制のための基本方針

【ニチコン大野株式会社 第三工場 環境方針より抜粋】

当社の事業活動、製品及びサービスに関わる著しい環境側面のうち、以下の項目を優先して取組みます。

- ①環境に配慮した製品の開発、設計に取り組めます。
- ②使用電気エネルギーの削減、使用材料の歩留向上に努めます。
- ③廃棄物の発生抑制、分別及びリサイクル化に努め、埋立処分のゼロ化を目指します。
- ④環境に著しい影響を与える環境汚染物質は適正管理と低減に努めます。

5の1 温室効果ガス排出抑制のための組織体制



5の2 温室効果ガス排出抑制のための会議体等の名称及び開催頻度

サステナビリティ委員会 (月1回 開催)

様式1号
(総括票)

6の1 エネルギー起源二酸化炭素の排出抑制に係る目標及び実績

基準年度	基準排出量	6,270	t-CO ₂	生産高	1,113	単位	千万円
2019年度	調整後排出量	6,270	t-CO ₂	基準原単位	5.63	t-CO ₂ /	千万円
目標年度	目標排出量	6,082	t-CO ₂	目標原単位	5.46	t-CO ₂ /	千万円
2022年度	目標削減率	3.00	%	目標削減率	3.00	%	
目標設定に関する説明	環境マネジメントシステムの運用により、年平均1.0%減の削減を目標とする。						
第一年度	排出量	6,201	t-CO ₂	生産高	1,108.50	単位	千万円
	削減率	1.10	%	原単位	5.59	t-CO ₂ /	千万円
2020年度	調整後排出量	6,201	t-CO ₂	原単位削減率	0.71	%	
	削減率	1.10	%				
排出量等の増減理由	<ul style="list-style-type: none"> ・感染症の影響により受注環境が大きく変化し、休業せざるを得ない状況になり、生産活動に伴うエネルギー使用量は前年度より減少。二酸化炭素排出量も基準年度より減少。 ・生産数量の変動により、生産金額が計画に対し未達となり、目標原単位未達となる。 						
第二年度	排出量	6,710	t-CO ₂	生産高	1,496.45	単位	千万円
	削減率	-7.02	%	原単位	4.48	t-CO ₂ /	千万円
2021年度	調整後排出量	6,710	t-CO ₂	原単位削減率	20.42	%	
	削減率	-7.02	%				
排出量等の増減理由	<ul style="list-style-type: none"> ・受注環境が大きく変化し、旺盛な受注により注残が発生する状況となり、生産活動に伴うエネルギー使用量は前年度より増加。二酸化炭素排出量も基準年度より増加。 ・生産数量の増加により、生産金額が計画を上回り、目標原単位達成となる。 						
第三年度	排出量		t-CO ₂	生産高		単位	
	削減率		t-CO ₂	原単位		t-CO ₂ /	
2022年度	調整後排出量		t-CO ₂	原単位削減率		%	
	削減率		%				
目標の達成状況及び排出量の増減理由							

様式1号
(総括票)

6の2 エネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガスの排出抑制に係る目標及び実績

基準年度	基準排出量	0	t-CO ₂			単位	
2019年度	調整後排出量		t-CO ₂	基準原単位		t-CO ₂ /	
目標年度	目標排出量		t-CO ₂	目標原単位		t-CO ₂ /	
2022年度	目標削減率		%	目標削減率		%	
目標設定に関する説明							
第一年度	排出量	0	t-CO ₂			単位	
	削減率		%	原単位		t-CO ₂ /	
2020年度	調整後排出量		t-CO ₂	原単位削減率		%	
	削減率		%				
排出量等の増減理由							
第二年度	排出量	0	t-CO ₂			単位	
	削減率		%	原単位		t-CO ₂ /	
2021年度	調整後排出量		t-CO ₂	原単位削減率		%	
	削減率		%				
排出量等の増減理由							
第三年度	排出量		t-CO ₂			単位	
	削減率		%	原単位		t-CO ₂ /	
2022年度	調整後排出量		t-CO ₂	原単位削減率		%	
	削減率		%				
目標の達成状況及び排出量の増減理由							

様式1号
(総括票)

6の3 自動車の使用に伴う二酸化炭素の排出抑制に係る目標及び実績

基準年度	基準排出量	5	t-CO ₂			単位	
2019年度				基準原単位		t-CO ₂ /	
目標年度	目標排出量		t-CO ₂	目標原単位		t-CO ₂ /	
2022年度	目標削減率		%	目標削減率		%	
目標設定に関する説明							
第一年度	排出量	1	t-CO ₂			単位	
				原単位		t-CO ₂ /	
2020年度	削減率	80.00	%	原単位削減率		%	
排出量等の増減理由							
第二年度	排出量	1	t-CO ₂			単位	
				原単位		t-CO ₂ /	
2021年度	削減率	80.00	%	原単位削減率		%	
排出量等の増減理由							
第三年度	排出量		t-CO ₂			単位	
				原単位		t-CO ₂ /	
2022年度	削減率		%	原単位削減率		%	
目標の達成状況及び排出量の増減理由							

7 重点対策の実施状況

段階	番号	対策名称	基準年度	実施予定	第一年度	第二年度	第三年度	備考
I～II	I-1	燃料使用量等の定期的な把握						
	I-2	エコドライブの励行						
III	III-1	次世代自動車の導入計画						
IV	IV-1	次世代自動車の導入						

様式1号
(総括票)

8 排出抑制目標達成のための具体的な措置

番号	区分	区分番号	対策内容	計画		状況	
				実施予定年度	削減見込量 (t-CO ₂)	実施年度	推計削減量 (t-CO ₂)
1	エネ起	330299	空気調和設備の更新 (効率の向上)	2020～ 2022	45	2020～ 2021	55
2	エネ起	380752	LEDの採用	2020～ 2022	51	2020～ 2021	57
3	エネ起	360703	コンプレッサーの運転管理 (長期休業時の出力低下)	2020～ 2022	420	2020～ 2021	75
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

9 自然エネルギー源利用設備等の導入計画及び状況

機器の種類	単位	基準年度	導入計画	第一年度	第二年度	第三年度

様式1号
(総括票)

10 県内の工場等におけるエネルギー起源二酸化炭素の排出実績 (所、t-CO₂)

工場等の規模 (原油換算エネルギー使用量)	基準年度		第一年度		第二年度		第三年度	
	工場等数	排出量	工場等数	排出量	工場等数	排出量	工場等数	排出量
3,000k1以上	1	6,270	1	6,201	1	6,710		
1,500k1以上 3,000k1未満	0	0						
1,500k1未満	0	0						
合計	1	6,270	1	6,201	1	6,710		

11 県内の工場等におけるエネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガスの排出実績 (t-CO₂)

ガスの種類	基準年度	第一年度	第二年度	第三年度
非エネルギー起源 CO ₂	0	0	0	
CH ₄	0	0	0	
N ₂ O	0	0	0	
HFC	0	0	0	
PFC	0	0	0	
SF ₆	0	0	0	
NF ₃	0	0	0	
合計	0	0	0	0

12 次世代車使用台数等の導入状況 (台)

自動車種別	基準年度	第一年度	第二年度	第三年度
プラグイン・ハイブリッド自動車	0	1	1	
電気自動車	0	0	0	
燃料電池自動車	0	0	0	
クリーンディーゼル自動車	0	0	0	
その他 (ハイブリッド等)	1	1	0	
合計	1	2	1	0
自動車総数	5	5	4	
次世代車導入割合	20	40	25	

様式1号
(総括票)

1.3 交通対策状況

区分	実施内容
公共交通機関の利用促進	特になし
自転車利用促進	・一定距離（1.5km）以下の自動車通勤を禁止している。 ・自転車通勤への手当支給。（マイカー通勤率：74.9%）
来客者の交通対策	特になし
物流の合理化	輸送単位や頻度の合理化を行なっている。

1.4 環境配慮活動状況

環境配慮活動	活動内容の詳細		実施年度
	実施内容		
<input type="checkbox"/> SDGs	長野県SDGs登録制度へ登録している		
<input checked="" type="checkbox"/> 環境マネジメントシステム	環境マネジメントシステムを導入している		1998年
	名称	ISO14001	
<input type="checkbox"/> TCFD提言	気候関連財務情報開示タスクフォース（TCFD）支持を表明している		
<input type="checkbox"/> グリーンボンド	グリーンボンドを発行している		
<input type="checkbox"/> ESG投資	ESG対話プラットフォームに登録している		
<input type="checkbox"/> SBT	SBT を策定済、またはコミットしている		
<input type="checkbox"/> RE100	<input type="checkbox"/>	RE100にコミットしている	
	<input type="checkbox"/>	再エネ100宣言RE Action へ参加している	
<input type="checkbox"/> その他			

1.5 自由記載欄