

## 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	高沢産業株式会社					
代表者名	氏名	高澤 曜宏	役職名	代表取締役社長		
主たる事務所の所在地	長野市南千歳1丁目15番地3					
主たる事業の分類	大分類	I 卸売・小売業				
	中分類	50 各種商品卸売業				
主たる事業の概要	鋳物・鉄鋼原材料、道路・建設資材関連、OA機器関連商品の販売					
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	k1	2,860	2,570			
エネルギー起源二酸化炭素排出量	t-CO <sub>2</sub>	7,145				
	調整後排出量	t-CO <sub>2</sub>	7,145	6,930		
その他ガス排出量合計	t-CO <sub>2</sub>	0				
自動車の台数	台	18				
自動車からの排気ガス合計	t-CO <sub>2</sub>	54				

### 2 基準年度、計画期間及び報告対象年度

基準年度	2022 年度	計画期間	2023 年度～ 2025 年度
報告対象年度			

### 3 計画書（報告書）の公表方法等

<input type="checkbox"/>	ホームページ	窓口：高沢産業株式会社 総務部総務課 電話：(026)-228-0777 時間：8:30～17:30（土曜日、日曜日及び国民の祝日を除く。）
<input checked="" type="checkbox"/>	印刷物の閲覧	
<input type="checkbox"/>	その他	

様式1号  
(総括票)

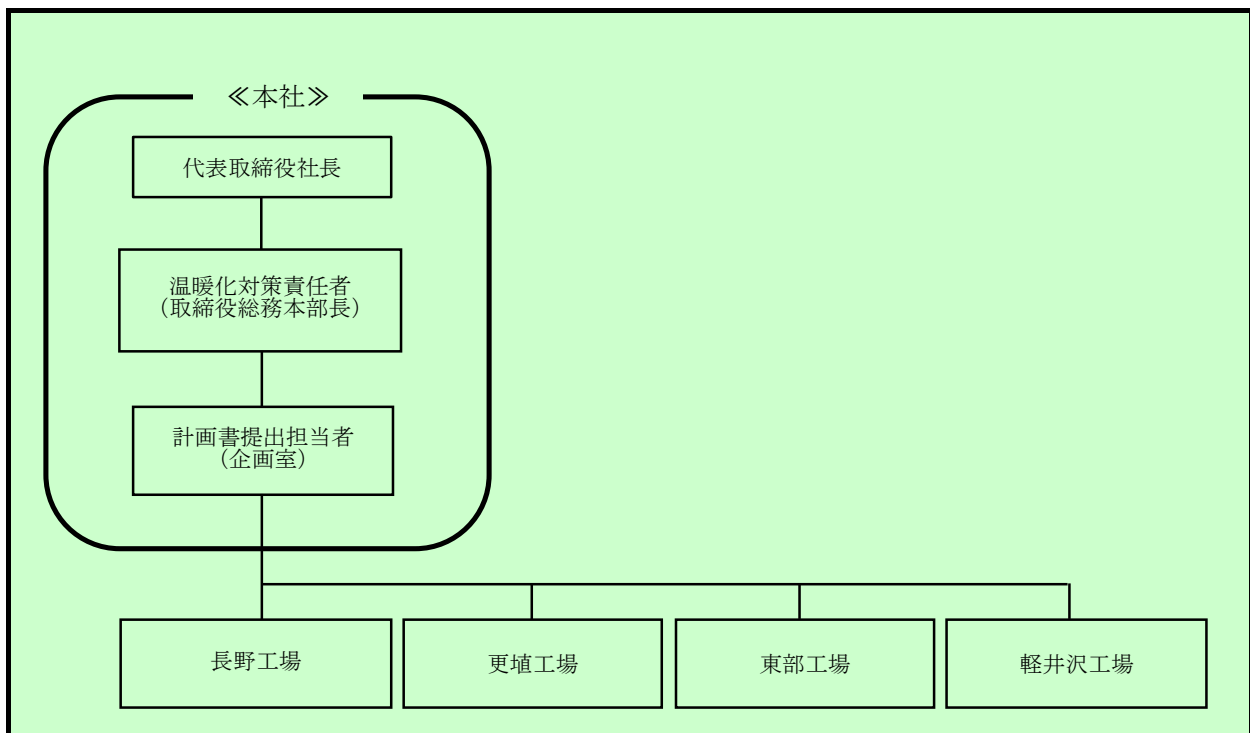
4 温室効果ガスの排出の量の削減のための基本方針

- ・無駄な自動車の使用を控え、営業車のハイブリッド車等への切り替えを進める。
- ・空調管理を徹底して行うなど、温室効果ガス排出の削減を目指す。
- ・プラントの設備整備やメンテナンス、機器更新時に温室ガス排出の削減を考慮する対策を取る。
- ・社員教育の一環として環境関連に関する啓発活動を定期的実施する。
- ・再生可能エネルギーの創出事業（太陽光発電）の運転継続や排出量の少ない電力会社からの電力購入に積極的に取り組む。
- ・環境事業の委託実施（植樹祭・環境イベントへの資金援助等）

2050ゼロカーボンに向けた中長期的な目標等

目標等の有無	無	目標年度	年度	削減目標	
削減計画の概要					
イニシアチブ参画状況	<input type="checkbox"/> SBT	<input type="checkbox"/> RE100	<input type="checkbox"/> 再エネ100宣言 RE Action	<input type="checkbox"/> その他	

5の1 温室効果ガスの排出の量の削減のための組織体制



5の2 温室効果ガスの排出の量の削減のための会議体等の名称及び開催頻度

開催頻度は不定期

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の量の削減に係る目標及び実績

基準年度	基準排出量	7,145	t-CO <sub>2</sub>	生産量数量	135.35	単位	千t
2022年度	調整後排出量	7,145	t-CO <sub>2</sub>	基準原単位	52.79	t-CO <sub>2</sub> /	千t
目標年度	目標排出量 (調整後排出量)	6,930	t-CO <sub>2</sub>	目標原単位	51.21	t-CO <sub>2</sub> /	千t
2025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	<ul style="list-style-type: none"> <li>・効率的なプラント稼働や、設備整備、機器更新による重油使用並びに、温室ガス排出の削減を図り3%の削減を図る。</li> <li>・温室ガス排出量の少ない電力会社からの電力購入による排出量削減を図る。</li> </ul>						
第一年度	排出量		t-CO <sub>2</sub>	生産量数量		単位	
	削減率		%	原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2023年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	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		t-CO <sub>2</sub>	生産量数量		単位	
	削減率		%	原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2024年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	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 <sub>2</sub>	生産量数量		単位	
	削減率		%	原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2025年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	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の量の削減に係る目標及び実績

基準年度	基準排出量	0	t-CO <sub>2</sub>			単位	
2022年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	基準原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
目標年度	目標排出量		t-CO <sub>2</sub>	目標原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2025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		t-CO <sub>2</sub>			単位	
	削減率		%	原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2023年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	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		t-CO <sub>2</sub>			単位	
	削減率		%	原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2024年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	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 <sub>2</sub>			単位	
	削減率		%	原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2025年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	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							

6の3 自動車の使用に伴う二酸化炭素の排出の量の削減に係る目標及び実績

基準年度	基準排出量	54	t-CO <sub>2</sub>			単位	
2022 年度	調整後排出量			基準原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
目標年度	目標排出量		t-CO <sub>2</sub>	目標原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2025 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		t-CO <sub>2</sub>			単位	
	調整後排出量			原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2023 年度	削減率		%	原単位削減率		%	
排出量等の増減理由							
第二年度	排出量		t-CO <sub>2</sub>			単位	
	調整後排出量			原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2024 年度	削減率		%	原単位削減率		%	
排出量等の増減理由							
第三年度	排出量		t-CO <sub>2</sub>			単位	
	調整後排出量			原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2025 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 排出の量の削減目標達成のための具体的な措置

番号	区分	設備等	対策内容	計画		状況	
				実施予定年度	削減見込量(t-CO <sub>2</sub> )	実施年度	推計削減量(t-CO <sub>2</sub> )
1	エネ起	一般管理事項	人材育成及び省エネルギー教育	2023～2025			
2	エネ起	一般管理事項	目標設定、実行計画の策定	2023～2025			
3	エネ起	一般管理事項	メーカー、外部団体による省エネ対策の検討	2023～2025			
4	エネ起	照明設備	照明器具及びランプの適性な選択	2023～2025			
5	エネ起	照明設備	適性照度の管理	2023～2025			
6	自動車		ハイブリッド車への切り替え	2023～2025			
7							
8							
9							
10							

9 再生可能エネルギー源利用設備等の導入計画及び状況

再生可能エネルギー源	単位	基準年度	導入計画	第一年度	第二年度	第三年度
太陽光	kW	5,679	0			
水力	kW	0	0			
風力	kW	0	0			
バイオマス	kW	0	0			
太陽熱	kW	0	0			
その他	kW	0	0			
蓄電設備	kWh	0	0			

10 再生可能エネルギー電気等及びクレジットの利用の計画及び状況

種類	単位	基準年度	導入計画	第一年度	第二年度	第三年度
グリーンエネルギー証書(電力)	千kWh/年					
うち県内産	千kWh/年					
グリーンエネルギー証書(熱)	GJ/年					
FIT非化石証書 非FIT非化石証書(再エネ指定)	千kWh/年					
うち県内産	千kWh/年					
J-クレジット	t-CO <sub>2</sub> /年					
県が認証したクレジット (森林CO <sub>2</sub> 吸収評価認証制度等)	t-CO <sub>2</sub> /年					
再生可能エネルギー電気 (自家消費、PPA、自己託送等)	千kWh/年					
再生可能エネルギー電気 (小売電気事業者からの買電)	千kWh/年					
うち県内産	千kWh/年					

様式1号  
(総括票)

1.1 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-CO<sub>2</sub>)

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								
1,500k1以上 3,000k1未満								
1,500k1未満	13	7,145						
合計	13	7,145						

1.2 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-CO<sub>2</sub>)

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 <sub>2</sub>	0			
CH <sub>4</sub>	0			
N <sub>2</sub> O	0			
HFC	0			
PFC	0			
SF <sub>6</sub>	0			
NF <sub>3</sub>	0			
合計	0			

1.3 次世代自動車の導入状況 (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				
電気自動車				
燃料電池自動車				
クリーンディーゼル自動車				
その他 (ハイブリッド等)	10			
合計	10	0	0	0
自動車総数	18			
次世代自動車導入割合	55.6			

様式1号  
(総括票)

1.4 交通対策状況

区分	実施内容
公共交通機関の 利用促進	本社においては長野駅より徒歩5分と公共交通機関とのアクセスが良いため、通勤による自動車利用の抑制に取り組んでいる。マイカー通勤率0%
自転車の 利用促進	比較的近距離の移動では社有自転車を活用している。 社員用駐輪場も完備している。
来客者の交通対策 ／社用車等の 移動に伴う取組	公共交通機関の利用を積極的にお願している。
電気自動車用充電 設備の設置 ／電気自動車の導入	現状は設置導入の予定なし
物流の合理化	アスファルトプラントにおいては現場に加熱合材を配達する際、温度低下や現場の施工効率を考慮する必要がある。渋滞や工事等で規制されている道路を避けるため無線等で連絡を取り合い、また事前に規制現場が把握できていれば予めルート変更するなどして臨機応変に対応している。

1.5 環境配慮活動状況

環境配慮活動	活動内容の詳細	
	実施内容	実施年度
<input type="checkbox"/> SDGs	長野県SDGs登録制度へ登録している	
<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"/> 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	
	名称	
<input type="checkbox"/> グリーンボンド・ESG投資	グリーンボンドを発行している又はESG投資を実施している	
<input type="checkbox"/> ZEB	の認証を取得している	
<input type="checkbox"/> デイモンド・リスボンズ (DR)	電気の需要の最適化に資する措置 (上げDR・下げDR) を実施している	
<input checked="" type="checkbox"/> その他	・クールビズ、ウォームビズの推進と、社員へのマイバックの持参を促している	2021

1.6 自由記載欄 (特に重点的に取り組んだ内容やアピール事項等)