# 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	高島産業株式会社									
代表者名	氏	:名	A 小口 武男 役職名 代表取締役社長							
主たる事務所 の所在地			長男	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	金沢569	95-6				
主たる事業	大约	分類		Е	製造業	445				
の分類	中名	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	精密 ICウ 電子	接物部品製造 研磨 エハ研磨 機器組立 設計製作								
		条例第12条第1	1項第1号及び条件	例施行規則	刂第4条第	第2項第1号に該当	する事業者			
制度に該当する		条例第12条第1	1項第1号及び条	例施行規則	刂第4条第	第2項第2号に該当	する事業者			
要件		条例第12条第2	1項第2号に該当	する事業者	Z.					
	<b>V</b>	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	第一年周	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	1, 196. 73	1, 160. 83							
エネルキ゛ー起源二酸 化炭素排出量	t- CO <sub>2</sub>	2, 262. 42	2, 194. 55							
その他ガス 排出量合計	t- CO <sub>2</sub>									
自動車の台数	台	12								
自動車からの 排気ガス合計	t- CO <sub>2</sub>									

2	基準年度、	計画期間及び報告対象年度
4	坐午大人	

基準年度	2021	年度	計画期間	2022	年度~	2022	年度
報告対象 年度		年度					

3 計画書(報告書)の公表方法等

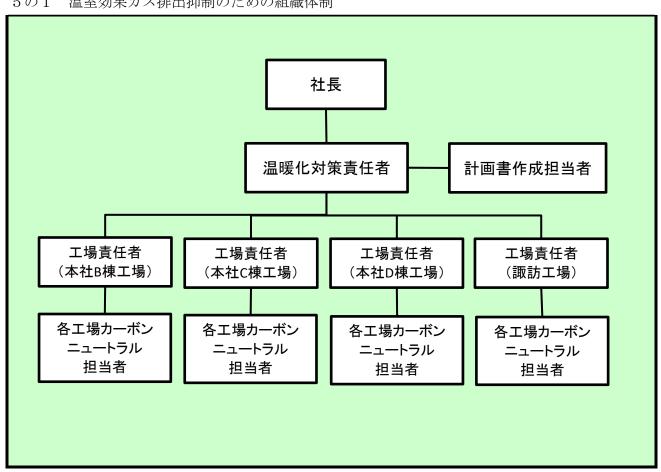
7	ホームページ	
	印刷物の閲覧	https://www.takashima.co.jp/
	その他	

#### 4 温室効果ガス排出抑制のための基本方針

二酸化炭素排出量を2030年までに50%削減、2050年に0%(再エネ率100%)を目標に活動しています。主な削減活動として以下のものがあります。

- ・運用方法の改善による省エネ(高効率化)
- · 設備更新時省エネ設備導入
- ・再生可能エネルギーの活用(太陽光発電設備の設置)
- ・グリーン電力の導入

#### 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

- ・経営会議(月一回)
- ・カーボンニュートラル担当者会議(月一回)

### 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

6の1 エネル	ギー起源二酸化炭	素の排出抑制に	∠係る目	標及い美領		
基 準 年 度	基準排出量	2, 262. 42	t-CO <sub>2</sub>	加工高	256	単位 千万円
2021 年度	調整後排出量	2, 262. 42	t-CO <sub>2</sub>	基準原単位	8.85	t-CO <sub>2</sub> / 千万円
目標年度	目標排出量	2, 194. 55	t-CO <sub>2</sub>	目標原単位	8. 58	t-CO <sub>2</sub> / 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	2030年度までに50° ただ、受注量増な での目標も設定し、	どにより排出量				
第一年度	排出量		t-CO <sub>2</sub>	加工高		単位
· 另一个及	削減率		%	原単位		t-CO <sub>2</sub> /
2022 年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	原単位削減率		%
2022	削減率		%			
排出量等の 増減理由						
第二年度	排出量		t-CO <sub>2</sub>	加工高		単位
	削減率		%	原単位		t-CO <sub>2</sub> /
- 年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	原単位削減率		%
1 ~	削減率		%			
排出量等の 増減理由						
第三年度	排出量		t-CO <sub>2</sub>	加工高		単位
第二 <u>年</u> 及	削減率		t-CO <sub>2</sub>	原単位		t-CO <sub>2</sub> /
	調整後排出量		t-C02	原単位削減率		%
一	削減率		%			
目標の達成状 況及び排出量 の増減理由						

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

ロのとエネルイ	一起你一般化灰糸以外の	温室効果ガスの排出抑制に係る	日悰及い夫領
基 準 年 度	基準排出量	t-CO <sub>2</sub>	単位
2021 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> /
2022 年度	目標削減率	% 目標削減率	%
目標設定に 関する説明			
<b>第二左</b>	排出量	t-CO <sub>2</sub>	単位
第一年度	削減率	% 原単位	t-CO <sub>2</sub> /
9099 左座	調整後排出量	t-C02 原単位削減率	%
2022 年度	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
<i>州</i> 二十/文	削減率	% 原単位	t-CO <sub>2</sub> /
- 年度	調整後排出量	t-C02 原単位削減率	%
1 / 2	削減率	%	
排出量等の 増減理由			
第二左左	排出量	t-CO <sub>2</sub>	単位
第三年度	削減率	% 原単位	t-CO <sub>2</sub> /
左曲	調整後排出量	t-C02 原単位削減率	%
- 年度	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抑制に係る目標及び実績

基準排出量	t-CO <sub>2</sub>		単位
<b>坐中</b>		基準原単位	t-CO <sub>2</sub> /
目標排出量	t-CO <sub>2</sub>	目標原単位	t-CO <sub>2</sub> /
目標削減率	%	目標削減率	%
사다!!! 팀.	+ CO		単位
排出重	t-c0 <sub>2</sub>	原単位	t-CO <sub>2</sub> /
削減率	%	原単位削減率	%
排出量	t-CO <sub>o</sub>		単位
лы	2	原単位	t-CO <sub>2</sub> /
削減率	%	原単位削減率	%
쳐H를	t-C0		単位
7hUI <b>里</b>	1 602	原単位	t-CO <sub>2</sub> /
削減率	%	原単位削減率	%
	排出量削減率	目標削減率       %         排出量       t-C02         削減率       %         排出量       t-C02         削減率       %         排出量       t-C02         排出量       t-C02         排出量       t-C02	日標削減率   %   日標削減率

### 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 ~ ∏	1 -1	燃料使用量等の 定期的な把握						
1 11	I -2	エコドライブの 励行						
Ш	<b>Ⅲ</b> −1	次世代自動車の 導入計画						
IV	IV-1	次世代自動車の 導入						

### 8 排出抑制目標達成のための具体的な措置

		区分		-	計画		状況
番号	区分	番号	対策内容	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	310100	温室効果ガス削減担当者の選任	2022	0		
2	エネ起	330201	冷暖房期間の設定・変更(短 縮)	2022	39. 0		
3	エネ起	330208	空気調和設備の効率管理 空気調和設備の点検・清掃	2022	19. 2		
4	エネ起	380752	LED蛍光灯への更新	2022	38. 8		
5	エネ起	360703	エアコンプレッサ吐出圧の低減	2022	12. 7		
6	エネ起	360705	エア配管の漏れ点検 空気漏れ箇所の修理	2022	6. 2		
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
太陽光発電設備	kW	30	154			

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-CO<sub>2</sub>)

工場等の規模	基準	年度	第一	年度	第二	年度	第三	年度
(原油換算エネルギー使用量)	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								
1,500kl未満	2	2, 262. 42						
合計	2	2, 262. 42						

1 1 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  $(t-C0_2)$ 

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>				
$\mathrm{CH}_4$				
$ m N_2O$				
HFC				
PFC				
SF <sub>6</sub>				
${ m NF}_3$				
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			
電気自動車	0			
燃料電池自動車	0			
クリーンディーゼ ル自動車	0			
その他 (ハイブリッド等)	3			
合計	3	0	0	0
自動車総数	12			
次世代車導入割合	25			

### 13 交通対策状況

区分	実施内容
	信州スマートムーブ通勤ウィークに登録し、ノーマイカー通勤、エコドライブ通 勤の啓発をしています。
	信州スマートムーブ通勤ウィークに登録し、ノーマイカー通勤、エコドライブ通 勤の啓発をしています。
来 客 者 の 交 通 対 策	対象外のため実施なし
物流の合理化	無し

### 14 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
7	SDGs	長野県SDG s 登録制度へ登録している			2021
7	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			9009
<b>✓</b>		名	称	IS014001	2002
	TCFD提言	気候队	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		
	グリーンボンド	グリーンボンドを発行している			
	ESG投資	ESG対	ESG対話プラットフォームに登録している		
	SBT	SBT &	SBT を策定済、またはコミットしている		
V	RE100		RE100%		
		<b>V</b>	再エネ100宣言RE Action へ参加している		2022
	その他				

## 15 自由記載欄

自社製品として、小型のマシニングセンタ「マルチプロ」を開発・販売しております。 「マルチプロ」は通常の大型マシニングセンタと比較し消費電力が1/6となる為、 二酸化炭素排出量削減、省コストに寄与できます。(詳細は下記のHP参照) https://www.takashima.co.jp/product/