

## 温室効果ガス削減計画

### 1 事業の概要

(1) 事業所の名称

池田糖化工業株式会社 箕島工場

(2) 事業所の所在地

広島県福山市箕沖町97番地

(3) 業種

0999 他に分類されない食料品製造業

(4) 事業所位置図  
別紙のとおり

### 2 計画の期間

本計画の期間は、平成25（2013）年度を基準年度とし、令和3（2021）年度から令和12（2030）年度までの10年間とする。

### 3 計画の基本的な方向

1. 基本的な考え方

当社は、環境に配慮した事業活動に努め、環境への負荷の低減を推進することにより、持続的な社会作りに貢献します。

2. 方針

- ・省エネルギー、省資源の推進
- ・省エネルギー型機器、高効率機器の導入
- ・燃料転換の検討
- ・生産効率の向上
- ・廃棄物の排出制限、リサイクルの推進
- ・社員への環境教育の徹底

#### 4 温室効果ガスの排出状況（二酸化炭素換算）

##### 【エネルギー起源二酸化炭素】

温室効果ガスの種類	温室効果ガス排出量（t-CO <sub>2</sub> ）	
	基準年度	直近年度
	平成25（2013）年度	令和2（2020）年度
二酸化炭素	20,190	19,900

##### 【非エネルギー起源二酸化炭素】

温室効果ガスの種類	温室効果ガス排出量（t-CO <sub>2</sub> ）	
	基準年度	直近年度
	平成（ ）年度	令和（ ）年度
二酸化炭素		

##### 【その他温室効果ガス】

温室効果ガスの種類	温室効果ガス排出量（t-CO <sub>2</sub> ）	
	基準年度	直近年度
	平成（ ）年度	令和（ ）年度
メタン		
一酸化二窒素		
その他 温室効果 ガス ( HFC PFC SF6 NF3 )		

## 5 温室効果ガスの総排出量に関する数量的な目標

《排出量を削減目標とする場合》

単位：排出量 (t-CO<sub>2</sub>)，削減率 (%)

温室効果ガスの種類	基準年度 (平成25(2013)年度)	削減目標		目標年度 (令和12(2030)年度)
	排出量 (a)	削減率 (b)	削減量 (c)	排出見込量 (d)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	20,190	21.0	4,230	15,960
非エネルギー起源CO <sub>2</sub>				0
メタン				0
一酸化二窒素				0
その他 温室効果ガス				0
温室効果ガス 実排出量総計				0
温室効果ガス みなし排出量		-		0
目標設定の考え方	広島県が定める削減目標に準ずる			

※ 削減率(b) = (c)/(a) × 100    削減量(c) = (a) - (d)

《原単位を削減目標とする場合》

原単位算定に用いた指標：

単位：排出量(t-CO<sub>2</sub>)，原単位量(kg等)，削減率 (%)

温室効果ガスの種類	基準年度 (平成 ( ) 年度)			原単位 削減目標 削減率 (d)	目標年度 (令和 ( ) 年度)		
	排出量 (a)	原単位 数値 (b)	原単位 (c)		排出 見込量 (e)	原単位 見込数値 (f)	原単位 見込 (g)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>				#VALUE!			
非エネルギー起源CO <sub>2</sub>				#VALUE!			
メタン				#VALUE!			
一酸化二窒素				#VALUE!			
その他 温室効果ガス				#VALUE!			
総排出量				#VALUE!			
エネルギー消費原単位 (原油換算 k l)	-	-		0.0	-	-	
目標設定の考え方							

※ 削減率(d) = {(c) - (g)} / (c) × 100    原単位(c) = (a) / (b)    原単位見込(g) = (e) / (f)

## 6 温室効果ガスの排出の抑制に係る措置項目及び目標並びに具体的な取組等

### ○ 温室効果ガスの排出抑制に向けた取組

	項 目	数値目標	具体的な取組
1	燃料転換	7%の温室効果ガス削減	温室効果ガスの排出量が少ない燃料への転換 (ボイラ燃料 灯油→都市ガス)
2	電気量の削減	5%の温室効果ガス削減	太陽光発電設備の導入 省エネ型電気機器への更新
3	廃熱利用の検討	10%の温室効果ガス削減	ドレン回収 廃熱ボイラの検討
4			

※ 原単位で作成する場合は、数値目標欄の記載例中、「使用量」を「原単位」に適宜読み替えること

### ○ 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する取組（環境価値の活用等）

	種 類	合計量
1		
2		
3		

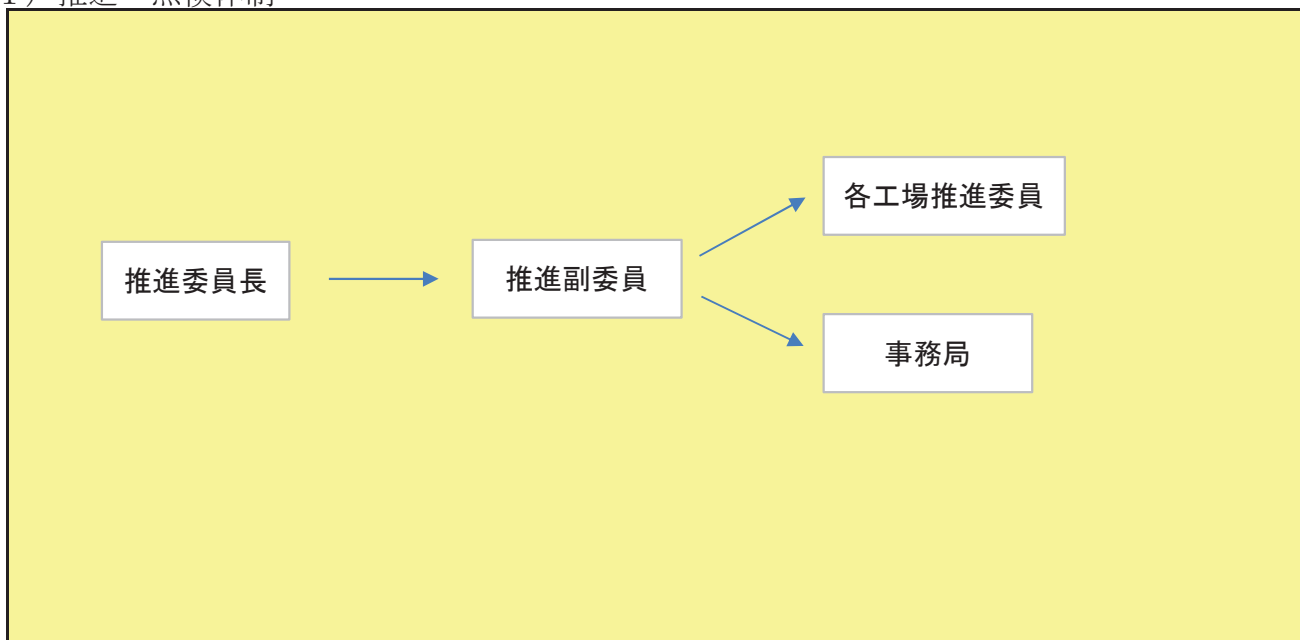
### ○ その他の取組

	項 目	数値目標	具体的な取組
1			
2			
3			

※ 環境に配慮した実践的な取組などをされていれば記入してください。

## 7 温室効果ガス削減計画の推進並びに実施状況の点検及び評価に関する方法等

### (1) 推進・点検体制



### (2) 実施状況の点検・評価

毎年温室効果ガス削減計画の取組状況の把握・点検及び問題点の検討を行い、継続的な向上を図る。また、毎年度の取組状況、点検については、実施報告書とともに公表する。

### (3) 計画書等の公表

事務所に備え付けて閲覧する。