

温室効果ガス削減実施状況報告書

1 事業の概要

(1) 事業所の名称

カルビー(株) 生産カンパニー 西日本生産部 広島西工場

(2) 事業所の所在地

広島県廿日市市木材港北10番20号

(3) 業種

その他のパン・菓子製造業

2 計画の期間

本計画の期間は、平成26年度を基準年度とし、平成27年度から令和元年度までの5年間とする。

### 3 温室効果ガスの総排出量に関する数量的な目標の達成状況

《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	基準年度実排出量 (a)		目標年度		計画期間の実績 (上段：実排出量 (d)，下段：削減量の対基準年度比 (e))							
	平成	年度	平成	年度	平成	年度	平成	年度	平成	年度	平成	年度
エネルギー起源CO <sub>2</sub>			0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
非エネルギー起源CO <sub>2</sub>			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
メタン			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
一酸化二窒素			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他温室効果ガス			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガス実排出量総計			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガスみなし排出量												
実績に対する自己評価	実績に対する自己評価											

※ 削減率 (c) = (b) - (a) / (a) × 100 削減量の対基準年度比 (e) = (a) - (d) / (a) × 100

《原単位を削減目標とする場合》

原単位算定に用いた指標：生産製品重量(トン)

温室効果ガスの種類	基準年度の実績 (a)	目標年度		計画期間の実績 (上段：原単位実績 (d)，下段：削減量の対基準年度比 (e))				
		上段：目標 (b)	下段：削減率 (c)	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
	平成26年度	令和元年度						
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	0.984	0.9348	(5.0)	0.9807	0.9620	0.9665	0.9568	0.9015
				0.3	2.2	1.8	2.8	8.4
非エネルギー起源CO <sub>2</sub>		0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
メタン		0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
一酸化二窒素		0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他温室効果ガス		0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガス排出量総計		0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
エネルギー消費原単位 (原油換算kl)	0.4279	0.4065	-5.0	0.4065	0.4294	0.4338	0.4378	0.4247
				5.0	-0.4	-1.4	-2.3	0.8
実績に対する自己評価	原料となる馬鈴薯の不良率が高いので、ボイラー等、設備の増強をしたため原単位は悪化。							

※ 削減率 (c) = (b) - (a) / (a) × 100 削減量の対基準年度比 (e) = (a) - (d) / (a) × 100

#### 4 温室効果ガスの排出の抑制に係る具体的な取組の実施状況

##### ○ 温室効果ガスの排出抑制に向けた取組み

	項目	削減量等	具体的な取組み
1	燃料使用量の削減	検証中	高効率型GHPに順次更新 ボイラ-高効率機への更新 排熱の有効利用
2	電気使用量の削減	検証中	高効率空調機への更新 高効率照明器具への更新 インバーター制御装置導入 不要設備・不要照明の撤去など
3	生産効率の向上	検証中	設備稼働率を高くして、生産する
4			

##### ○ 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する取組み（環境価値の活用等）

	種類	合計量
1		
2		
3		

##### ○ その他の取組み

	項目	削減量等	具体的な取組み
1	廃棄物排出量の削減	検証中	裏面利用、会議配布資料廃止等 分別収集及び資源化の徹底
2	リサイクル率の向上	検証中	廃棄物のリサイクル化
3	その他		社会貢献活動(宮島海岸美化活動など)

※ 環境に配慮した実践的な取組みなどをされていれば記入してください。