

## 別紙

### 広島協同乳業株式会社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      広島協同乳業株式会社
- (2) 事業所の所在地      広島県山県郡北広島町南方字中山206-4
- (3) 業種                      0913 処理牛乳・乳飲料製造業

#### 2 計画の期間

本計画の期間は、平成22（2010）年度を基準年度とし、平成24（2012）年度から平成27（2015）年までの4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)<br>平成 年度 | 目標年度<br>上段：見込量 (b)<br>下段：削減率 (c)<br>平成 年度 | 計画期間の実績<br>(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 |
| エネルギー起源CO <sub>2</sub>  |                       |   |  |       |       |       |       |
| 非エネルギー起源CO <sub>2</sub> |                       |   |  |       |       |       |       |
| メタン                     |                       |   |  |       |       |       |       |
| 一酸化二窒素                  |                       |   |  |       |       |       |       |
| フロン類                    |                       |   |  |       |       |       |       |
| 温室効果ガス実排出量総計            |                       |   |  |       |       |       |       |
| 温室効果ガスみなし排出量            |                       |   |  |       |       |       |       |
| 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：生産量 (t)

| 温室効果ガスの種類               | 基準年度の実績 (a)<br>平成22年度   | 目標年度<br>上段：目標 (b)<br>下段：削減率 (c)<br>平成27年度 | 計画期間の実績<br>(上段：原単位実績 (d)，下段：削減量の対基準年度比 (e)) |        |        |       |       |
|-------------------------|---|---|---|--------|--------|-------|-------|
|                         |   |   | 平成24年度                                      | 平成25年度 | 平成26年度 | 平成 年度 | 平成 年度 |
| エネルギー起源CO <sub>2</sub>  | 0.124   | 0.122                                     | 0.110                                       | 0.130  | 0.123  |       |       |
|                         |   | 1.7                                       | 11.3  | -4.8   | 0.8    |       |       |
| 非エネルギー起源CO <sub>2</sub> |   |   |   |        |        |       |       |
| メタン                     |   |   |   |        |        |       |       |
| 一酸化二窒素                  |   |   |   |        |        |       |       |
| フロン類                    |   |   |   |        |        |       |       |
| 温室効果ガス総排出量              | 0.124   | 0.122                                     | 0.110                                       | 0.130  | 0.123  |       |       |
|                         |   | 1.7                                       | 11.3  | -4.8   | 0.8    |       |       |
| エネルギー消費原単位 (原油換算kl)     | 0.048   | 0.047                                     | 0.046                                       | 0.045  | 0.044  |       |       |
|                         |   | 2.8                                       | 4.2   | 6.25   | 8.3    |       |       |
| 実績に対する自己評価              | 平成26年度はエネルギー消費原単位は目標年度の数字を達成したが、CO <sub>2</sub> に対しては目標値に僅かに達しなかった。 |   |   |        |        |       |       |

※ 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 | 電気使用量の削減 | ・電気使用量を0.5%削減 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・コンプレッサー5台をインバーター制御コンプレッサー2台に更新。</li> <li>・製造室を蛍光灯からLED灯に交換20本</li> <li>・150系チルド設備を効率の良い200系に更新</li> </ul> |
| 2 | 燃料使用量の削減 | ・重油使用量を0.5%削減 | ・殺菌機温水配管に保温をした。   |
| 3 |          |               |   |
| 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 | 数値目標 | 具体的な取組み |
|--|----|------|---------|
|  |    |      |         |
|  |    |      |         |
|  |    |      |         |

※ 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。