

別紙

温室効果ガス排出削減計画

|            |  |            |          |   |  |
|------------|--|------------|----------|---|--|
| 氏名         | (法人にあっては名称)<br>東和薬品 株式会社   |            | 住所       | (法人にあっては主たる事業所の所在地)<br>〒 571-8580<br>大阪府門真市新橋町2番11号 |  |
| 本票作成       | 部署名：生産本部 岡山工場 工務部 動力課  |            |          |   |  |
| 主たる業種      | 分類コード  | 16         | 業種名：化学工業 |   |  |
| 事業の概要      | 医療用医薬品（ジェネリック医薬品）の製造・販売（固形剤，注射剤） 従業員2,000名   |            |          |   |  |
| 県内の主な工場等   | 番号   | 工場等の名称     |          | 所在地   |  |
|            | ①  | 岡山工場       |          | 勝田郡勝央町太平台34番2号                                      |  |
|            | ②  | 西日本物流センター  |          | 勝田郡勝央町太平台84番  |  |
|            | ③  | 西日本メガソーラー  |          | 勝田郡勝央町太平台84番  |  |
|            | ④  | 岡山工場 第二駐車場 |          | 勝田郡勝央町太平台71番  |  |
| 特定事業者の該当要件 | <input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500kℓ以上 <input type="checkbox"/> ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 <input type="checkbox"/> ③CO <sub>2</sub> 換算3,000t以上<br>(●工場等の数 4 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台) |            |          |   |  |

|                |                              |   |                |                          |       |        |        |       |      |
|----------------|------------------------------|---|----------------|--------------------------|-------|--------|--------|-------|------|
| 計画期間           | 平成 27 年度 ~ 平成 30 年度 ( 4 箇年度) |   |                |                          |       |        |        |       |      |
| 削減目標           | いずれかを選択                      | <input type="checkbox"/> 総排出量基準           | 目標削減率<br>4.0 % | 目標区分                     | 20%以上 | 20~15% | 15~10% | 10~5% | 5%未満 |
|                |                              | <input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準 |                |                          |       |        |        |       | ○    |
| 温室効果ガス排出量      | 基準年度 (平成 26 年度)              |   |                | 目標年度 (平成 30 年度)          |       |        |        |       |      |
|                | 10,380 t CO <sub>2</sub>     |   |                | 13,286 t CO <sub>2</sub> |       |        |        |       |      |
| 基準年度の主な工場等の排出量 | 番号                           | 工場等の名称                                    |                | 基準年度 (平成 26 年度) の排出量     |       |        |        |       |      |
|                | ①                            | 岡山工場                                      |                | 10,032 t CO <sub>2</sub> |       |        |        |       |      |
|                | ②                            | 西日本物流センター                                 |                | 331 t CO <sub>2</sub>    |       |        |        |       |      |
|                | ③                            | 西日本メガソーラー                                 |                | 16 t CO <sub>2</sub>     |       |        |        |       |      |
|                | ④                            | 岡山工場 第二駐車場                                |                | 1 t CO <sub>2</sub>      |       |        |        |       |      |
|                |                              |   |                | t CO <sub>2</sub>        |       |        |        |       |      |
|                |                              |   |                | t CO <sub>2</sub>        |       |        |        |       |      |

※ 「計画期間」欄には、5箇年度以内で特定事業者が定める期間を記入する。

|                        |                                      |                                    |                                    |
|------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| (原単位基準の削減目標を選択した場合に記入) | 温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容<br>原料使用量 (t) | 原単位当たり排出量                          |                                    |
|                        |                                      | 基準年度                               | 目標年度                               |
|                        |                                      | 11.01<br>t CO <sub>2</sub> / ( t ) | 10.56<br>t CO <sub>2</sub> / ( t ) |

(該当事業者のみ記入)

|        |         |          |                 |         |
|--------|---------|----------|-----------------|---------|
| ベンチマーク | 対象事業の名称 | ベンチマーク指標 | 関連数値 (平成 26 年度) | 達成率 (%) |
| 指標の状況  |         |          |                 |         |

【目標削減率設定の基本的な考え方】

生産予定は増加傾向にあり、今後温室効果ガスの総排出量を抑えるのは容易でない。しかし、企業として社会的責任を果たすよう温室効果ガスの削減(省エネ法と合わせ、原単位年1%以上の排出量削減)に取り組む。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

- ・岡山工場長を総括環境管理者とする環境省エネ委員会を毎月開催し、環境負荷の低減に取り組んでいる。
- ・省エネ法に基づき、本社（全社）と連携した管理体制を整備している。

**【排出量削減のためのこれまでの主な取組】**

| 工場等の名称            | 取組内容  |
|-------------------|---|
| 岡山工場<br>西日本物流センター | <ul style="list-style-type: none"> <li>●空調や照明，OA機器など運用見直しによるエネルギー使用量削減</li> <li>●新築，改修工事の際にはインバーター化や高効率設備（LED）など，環境や省エネを配慮した設備，構造を導入。</li> </ul>                                  |
| 岡山工場              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▲ポンプやファンのインバーター化（CO2削減量291t/年）</li> <li>▲蒸気配管の断熱強化（CO2削減量78t/年）</li> <li>▲コンプレッサーの台数制御改善（CO2削減量30t/年）</li> <li>▲ユーティリティへ計測機器の設置</li> </ul> |
| 西日本物流センター         | <ul style="list-style-type: none"> <li>■太陽光発電（余剰売電400kW）を設置</li> </ul>  |

**【計画期間中に目標削減率を達成するために実施する措置】**

| 工場等の名称            | 措置内容  |
|-------------------|---|
| 岡山工場<br>西日本物流センター | <ul style="list-style-type: none"> <li>●新築，改修工事（更新）の際にはインバーター化や高効率設備（LED）など，環境や省エネを配慮した設備，構造を導入（検討）。</li> <li>●エネルギー消費設備の使用方法見直しなど，ソフト面でも引き続き省エネを推進していく。</li> </ul> |
| 岡山工場              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▲ポンプやファンのインバーター化</li> <li>▲燃料転換の検討</li> </ul>  |

**【森林保全等吸収源対策への取組計画】**

|        |   |  |
|--------|---|--|
| 県内での取組 | 無 |  |
| その他    | 無 |  |

**【再生可能エネルギーの導入計画】**

|        |   |  |
|--------|---|--|
| 県内での取組 | 無 |  |
| その他    | 無 |  |

**【その他特記事項】**

|  |
|--|
| 東和薬品として全社的な取組み事項   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>●経団連が取組む低炭素社会実行計画へ参加。<br/>目標【2005年度比、2020年度のCO2排出量を売上高原単位で23%削減】</li> <li>●全国的な電力不足を考慮し、自主的に夏冬の節電に取り組んでいる。<br/>(各事業所で節電行動計画の策定)</li> <li>●環境省が実施している「CO2削減/ライトダウンキャンペーン」に参加。</li> </ul> |