

別紙

前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

氏名	(法人にあっては名称) 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) 〒 571-8580 大阪府門真市新橋町2番11号	
本票作成	部署名：管理本部総務部総務課				
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：3, 131名 (2019年4月1日)				
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	岡山営業所		岡山市南区新保1152-1	
	④	西日本メガソーラー		勝田郡勝央町太平台84番	
	⑤	岡山工場 第二・第三駐車場		勝田郡勝央町太平台71番	
⑥	東和ほほえみ保育園岡山		勝田郡勝央町太平台65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 ₂ 換算3,000t以上 (●工場等の数 6 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

温室効果ガス排出量	基準年度(平成 26 年度)	(平成 30)年度排出量	目標年度(平成 30 年度)
	10,380 t CO ₂	16,329 t CO ₂	13,286 t CO ₂
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 30)年度排出量
	①	岡山工場	15,742 t CO ₂
	②	西日本物流センター	487 t CO ₂
	③	岡山営業所	53 t CO ₂
	④	西日本メガソーラー	15 t CO ₂
	⑤	岡山工場 第二・第三駐車場	10 t CO ₂
⑥	東和ほほえみ保育園岡山	22 t CO ₂	

削減目標の達成状況	計画期間：	平成 27 年度 ～ 平成 30 年度 (4 箇年度)	
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(30)年度削減実績	目標削減率 目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	△ 6.6 %	4.0 % <input type="checkbox"/> 達成 <input checked="" type="checkbox"/> 未達

(原単位基準の削減目標を選択している場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 原料使用量 (t)	原単位当たり排出量		
		基準年度	(30)年度	目標年度
		11.01 t CO ₂ /(t)	11.74 t CO ₂ /(t)	10.56 t CO ₂ /(t)

(該当事業者のみ記入)

ベンチマーク指標の状況	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値(平成 30 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

・政府方針の医療費削減に対応するため、ジェネリック医薬品を安定供給できるように2015年度より生産能力増強工事(生産体制 50億錠/年)に着手したが、政策の見直し等もあり期待ほど並行して生産量は増えなかった。政策の最終目標である供給量(生産量)に備えるため建屋及び設備の増強工事は概ね完了しており、生産量に関わらずクリーンルームを維持するために空調機を稼働させなければならず、非効率的な運用となった。今後、生産量の増加とともに原単位は改善できる見込みである。(2020年度で5年度間平均の原単位削減は98%であり年平均1%以上の改善見込みである)

【推進体制】

- ・省エネ法に基づき管理体制（全社的な省エネ委員会）を整備し、省エネ・節電に取り組んでいる。
- ・岡山工場と西日本物流センターで環境省エネ委員会（1回／月）を実施。
また、環境省エネ事務局による省エネ推進や法対応を実施。
- ・各課で省エネパトロール（チェックシートによる自己点検）を実施している（1回／2ヶ月）
- ・全体会議や掲示板でエネルギー使用量や原単位推移などの情報を随時公開及び教育を行い、環境省エネを推進している。

【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】

工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
(H30年度実施分) 岡山工場	(H30年度実施分) <ul style="list-style-type: none"> ・エアコンの室内温度の緩和。（冷房28℃、暖房20℃） ・エアコンフィルターの清掃。 ・不要照明やエアコンのOFF。 ・OA機器、PCの省エネ設定、離席時のモニターOFF。 ・製造エリア空調機の温湿度設定を管理範囲内で緩和。 ・不要空調の停止及び運用改善。 ・デマンド監視による節電啓発。
(今後実施予定分) 岡山工場	(今後実施予定分) <ul style="list-style-type: none"> ・引き続き環境省エネ活動の推進。 ・新設・更新時はインバータ化や高効率設備など環境や省エネを考慮した設備、機器構成を導入（検討）。 ・空調インバータ化及び換気回数の削減（CO₂削減量1,520t/年） ・エアコンの更新（CO₂削減量54t/年） ・燃料転換（ボイラー更新） ・照明のLED化

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内での取組	無	
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入】

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
- 経団連が取組む低炭素社会実行計画へ参加している。
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】
 - 自主的に夏冬の節電に取り組んでいる。
（各事業所で節電行動計画の策定）
 - 環境省が実施している「COOL CHOICE」、「CO₂削減/ライトダウンキャンペーン」に参加した。
さらに、東和薬品として「fun to share」に賛同登録を実施し、活動を進めている。