

## 別紙

### 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

ユニオンタイヤコード株式会社 三原工場

##### (2) 事業所の所在地

広島県三原市円一町1丁目1番1号

##### (3) 業種

1159 その他の繊維粗製品製造業

#### 2 計画の期間

本計画の期間は平成10年度(1998年度)を基準とする平成27年度(2015年度)から平成29年度(2017年度)までの3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) 平成 年度	目標年度 上段：見込量(b) 下段：削減率(c) 平成 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
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						
その他 温室効果ガス						
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) 平成10年度	目標年度 上段：目標(b) 下段：削減率(c) 平成29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))			
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成 年度
エネルギー 起源CO <sub>2</sub>	2.209	1.083 51.0	1.158 47.6	1.324 40.1	1.476 33.2	
非エネルギー 起源CO <sub>2</sub>						
メタン	0.0004	0.0006 -100	0.0006 -50	0.0007 -75	0.0008 -100	
一酸化二窒素	0.0002	0.0004 -100	0.0005 -100	0.0004 -100	0.0005 -150	
その他 温室効果ガス						
温室効果ガス 総排出量	2.210	1.084 51.0	1.159 47.6	1.325 40.0	1.477 33.2	
エネルギー消費原 単位 (原油換算kl)	0.4904	0.4249 13.4	0.4578 6.6	0.5273 -7.5	0.5926 -20.8	
実績に対する 自己評価	平成30年3月末の事業大幅縮小の流れを受け、他社への銘柄移管、設備移設の進行により平成28年度対比生産量が大きく減少したことで改善が進まなかった。					

※ 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	熱エネルギー及び電力総合原単位の削減	熱エネルギー及び電力総合原単位を基準年度対比CO2換算33.2%削減	製造設備の効率化運転
			圧空設備の省エネ運転
			冷暖房温度の適正管理（事務所等）
			温調機、排気ファンの適正管理（工場内）
			不要照明消灯の励行
			廃熱の有効利用

##### ○ 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
1	環境負荷の低減	アンモニアの大気への排出量を前年度比平均4%削減	蓄熱脱臭装置の運用
2	産業廃棄物の削減	産業廃棄物排出原単位を前年度比平均1%以上削減	廃棄物の有価売却など

※ 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。