

## 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

TOPPANコミュニケーションプロダクツ株式会社 福山工場

#### (2) 事業所の所在地

〒720-2113 広島県福山市神辺町旭丘4

#### (3) 業種

事業コード：1511 オフセット印刷業

### 2 計画の期間

本計画の期間は、平成29（2017）年度を基準とし令和2（2020）年度から令和12（2030）年度までの10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<br>ガスの種類               | 基準年度<br>排出量(a)   | 目標年度<br>上段：見込量 (b)<br>下段：削減率 (c) | 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29年度<br>(2017) | 令和12年度<br>(2030)                 | 令和2年度<br>(2020)                            | 令和3年度<br>(2021) | 令和4年度<br>(2022) | 令和5年度<br>(2023) | 令和6年度<br>(2024) |
| エネルギー<br>起源CO <sub>2</sub>  | 5,863            | 3,943                            | 5,167                                      | 4,834           | 4,924           | 4,967           | 4,527           |
|                             |                  | 32.8                             | 11.9                                       | 17.6            | 16.0            | 15.3            | 22.8            |
| 非エネルギー<br>起源CO <sub>2</sub> | 237              | 141                              | 225                                        | 220             | 218             | 211             | 203             |
|                             |                  | 40.5                             | 5.1                                        | 7.2             | 8.0             | 11.0            | 14.4            |
| 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<br>温室効果ガス               |                  |                                  |                                            |                 |                 |                 |                 |
|                             |                  | 0.0                              | 0.0                                        | 0.0             | 0.0             | 0.0             | 0.0             |
| 温室効果ガス<br>実排出量総計            | 6,100            | 4,084                            | 5,392                                      | 5,054           | 5,144           | 5,178           | 4,730           |
|                             |                  | 33.1                             | 11.6                                       | 17.2            | 15.7            | 15.1            | 22.5            |
| 温室効果ガス<br>みなし排出量            |                  |                                  |                                            |                 |                 |                 |                 |
| 実績に対する<br>自己評価              |                  |                                  |                                            |                 |                 |                 |                 |

※ 削減率(c) = ((a)-(b))/(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：

| 温室効果<br>ガスの種類               | 基準年度<br>原単位<br>(a) | 目標年度<br>上段：原単位 (b)<br>下段：削減率 (c) | 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 年度<br>( )       | 令和 年度<br>( )                     | 令和 年度<br>( )                                | 令和 年度<br>( ) | 令和 年度<br>( ) | 令和 年度<br>( ) | 令和 年度<br>( ) | 令和 年度<br>( ) |
| エネルギー<br>起源CO <sub>2</sub>  |                    |                                  |                                             |              |              |              |              |              |
|                             |                    | 0.0                              | 0.0                                         | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          |
| 非エネルギー<br>起源CO <sub>2</sub> |                    |                                  |                                             |              |              |              |              |              |
|                             |                    | 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          |
| 一酸化二窒素                      |                    |                                  |                                             |              |              |              |              |              |
|                             |                    | 0.0                              | 0.0                                         | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          |
| その他<br>温室効果ガス               |                    |                                  |                                             |              |              |              |              |              |
|                             |                    | 0.0                              | 0.0                                         | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          |
| 温室効果ガス<br>排出量総計             |                    |                                  |                                             |              |              |              |              |              |
|                             |                    | 0.0                              | 0.0                                         | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          |
| エネルギー消費<br>原単位<br>(原油換算kl)  |                    |                                  |                                             |              |              |              |              |              |
|                             |                    | 0.0                              | 0.0                                         | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          |
| 実績に対する<br>自己評価              |                    |                                  |                                             |              |              |              |              |              |

※ 削減率(c) = ((a)-(b))/(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

|   | 項 目                      | 削減量等                                               | 具体的な取組                          |
|---|--------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|
| 1 | PPAサービス導入<br>(太陽光発電設備導入) | 非化石エネルギーによる<br>CO2排出量削減<br>24年度実績：433千kwh非化石<br>転換 | 太陽光PPAサービス開始<br>(2024年度10月より開始) |
| 2 |                          |                                                    |                                 |
| 3 |                          |                                                    |                                 |
| 4 |                          |                                                    |                                 |

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

|   | 種 類 | 合計量 |
|---|-----|-----|
| 1 |     |     |
| 2 |     |     |
| 3 |     |     |

##### ○ その他の取組

|   | 項 目        | 削減量等     | 具体的な取組                                     |
|---|------------|----------|--------------------------------------------|
| 1 | ゼロエミッション実現 | 埋立排出量の削減 | 再資源化の推進<br>リサイクル率の向上<br>(マテリアルリサイクル業者への転換) |
| 2 |            |          |                                            |
| 3 |            |          |                                            |

※ 環境に配慮した実践的な取組などをされていれば記載してください。