**様式第二号の八**（第八条の四の五関係）

（第１面）

産業廃棄物処理計画書

令和　5　年　6　月　14　日

堺市長　殿

提出者
住　所　大阪府堺市堺区匠町 1番地

氏　名　コーニングジャパン株式会社
堺工場長　浦野　眞澄

（法人にあっては、名称及び代表者の氏名）

電話番号　072-222-3900

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条第９項の規定に基づき、産業廃棄物の減量その他その処理に関する計画を作成したので、提出します。

| | |
|---|---|
| 事業場の名称 | コーニングジャパン株式会社　堺工場 |
| 事業場の所在地 | 大阪府堺市堺区匠町1番地 |
| 計画期間 | 令和5年4月1日～令和6年3月31日 |

当該事業場において現に行っている事業に関する事項

| | |
|---|---|
| ①事業の種類 | 22：窯業・土石製品製造業 |
| ②事業の規模 | ー |
| ③従業員数 | 399人 |
| ④産業廃棄物の一連の処理の工程 | 別紙のとおり |

（日本工業規格　Ａ列４番）

<table>
<tr><td colspan="4">産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項</td></tr>
<tr><td colspan="4">（管理体制図）<br><br>別紙のとおり</td></tr>
<tr><td colspan="4">産業廃棄物の排出の抑制に関する事項</td></tr>
<tr><td rowspan="4">①現状</td><td colspan="3">【前年度（令和4年度）実績】</td></tr>
<tr><td>産業廃棄物の種類</td><td>カレット　Ａ工程</td><td>燃え殻　Ｂ工程</td></tr>
<tr><td>排　　出　　量</td><td>1045　t</td><td>0　t</td></tr>
<tr><td colspan="3">（これまでに実施した取組）<br>・最終処分方法を従来の埋立処分から、再利用用途に変更（カレット）<br>・製品原料へのカレットの再利用<br>・生産ラインにおける歩留まり率向上への取り組み（カレット）<br>・生産工程の見直しによる廃棄物削減（特別管理産業廃棄物-廃酸、濃縮設備設置による廃酸排出量削減）<br>・廃棄物の有償物化への取り組み（カレット、金属、燃え殻の一部）<br>・廃棄物の有償物化への取り組み（廃プラスチック類）</td></tr>
<tr><td rowspan="4">②計画</td><td colspan="3">【目標】</td></tr>
<tr><td>産業廃棄物の種類</td><td>カレット　Ａ工程</td><td>燃え殻　Ｂ工程</td></tr>
<tr><td>排　　出　　量</td><td>1915　t</td><td>60　t</td></tr>
<tr><td colspan="3">（今後実施する予定の取組）<br>上記に加え、下記の取組みを実施予定<br>・【継続】生産ラインにおける歩留まり率向上への取り組み（カレット）<br>・【継続】廃棄物の有償物化への取り組み（カレット、廃プラスチック類、木くず）<br>・燃え殻は硝子溶融炉の解体で発生するものであり、現在のところ、安全上のリスク、排出工程を考慮して大幅な削減は難しい。</td></tr>
<tr><td colspan="4">産業廃棄物の分別に関する事項</td></tr>
<tr><td>①現状</td><td colspan="3">（分別している産業廃棄物の種類及び分別に関する取組）<br>・分別（汚泥中の微粉カレットの分別）による廃棄物削減（汚泥）<br>・産業廃棄物の分別による有償物化推進（廃プラ、カレット、金属、燃え殻、他）<br>・廃棄物のリサイクル率（再資源化率）の向上</td></tr>
<tr><td>②計画</td><td colspan="3">（今後分別する予定の産業廃棄物の種類及び分別に関する取組）<br>・産業廃棄物の分別による有償物化推進（廃プラスチック類）<br>・産業廃棄物（埋立処分及び焼却される廃棄物）の分別による廃棄量削減（廃プラスチック類）</td></tr>
</table>

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状

| がれき類　Ｃ工程 | 廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類　D,D’工程 | 木くず　E,E’工程 | 無機性汚泥　F,F’工程 |
|---|---|---|---|
| 70　t | 206　t | 59　t | 136　t |

②計画

| がれき類　Ｃ工程 | 廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類　D,D’工程 | 木くず　E,E’工程 | 無機性汚泥　F,F’工程 |
|---|---|---|---|
| 8　t | 251　t | 73　t | 119　t |

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状

| 廃酸　G工程 | ばいじん　H工程 | 安定型混合廃棄物　I工 | 金属くず　J工程 |
|---|---|---|---|
| 148　t | 0　t | 45　t | 6　t |

②計画

| 廃酸　G工程 | ばいじん　H工程 | 安定型混合廃棄物　I工 | 金属くず　J工程 |
|---|---|---|---|
| 664　t | 0　t | 109　t | 15　t |

| 廃電気機械器具（蛍光灯 | 廃油　L工程 | 廃アルカリ　M工程 |
|---|---|---|
| 0　t | 2　t | 396　t |

| 廃電気機械器具（蛍光灯 | 廃油　L工程 | 廃アルカリ　M工程 |
|---|---|---|
| 0　t | 1　t | 555　t |

<table>
<tr><td colspan="4">自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項</td></tr>
<tr><td rowspan="4">①現状</td><td colspan="3">【前年度（　　年度）実績】</td></tr>
<tr><td>産業廃棄物の種類</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>自ら再生利用を行った<br>産業廃棄物の量</td><td>t</td><td>t</td></tr>
<tr><td colspan="3">（これまでに実施した取組）</td></tr>
<tr><td rowspan="4">②計画</td><td colspan="3">【目標】</td></tr>
<tr><td>産業廃棄物の種類</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>自ら再生利用を行う<br>産業廃棄物の量</td><td>t</td><td>t</td></tr>
<tr><td colspan="3">（今後実施する予定の取組）</td></tr>
<tr><td colspan="4">自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項</td></tr>
<tr><td rowspan="5">①現状</td><td colspan="3">【前年度（　　年度）実績】</td></tr>
<tr><td>産業廃棄物の種類</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>自ら熱回収を行った<br>産業廃棄物の量</td><td>t</td><td>t</td></tr>
<tr><td>自ら中間処理により減<br>量した産業廃棄物の量</td><td>t</td><td>t</td></tr>
<tr><td colspan="3">（これまでに実施した取組）</td></tr>
<tr><td rowspan="5">②計画</td><td colspan="3">【目標】</td></tr>
<tr><td>産業廃棄物の種類</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>自ら熱回収を行った<br>産業廃棄物の量</td><td>t</td><td>t</td></tr>
<tr><td>自ら中間処理により減<br>量する産業廃棄物の量</td><td>t</td><td>t</td></tr>
<tr><td colspan="3">（今後実施する予定の取組）</td></tr>
</table>

自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

①現状

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| t | t | t | t |

②計画

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| t | t | t | t |

自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

①現状

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| t | t | t | t |
| t | t | t | t |

②計画

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| t | t | t | t |
| t | t | t | t |

自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

①現状

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| t | t | t | t |

②計画

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| t | t | t | t |

自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

①現状

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| t | t | t | t |
| t | t | t | t |

②計画

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| t | t | t | t |
| t | t | t | t |

<table>
<tr><td colspan="4">自ら行う産業廃棄物の埋立処分又は海洋投入処分に関する事項</td></tr>
<tr><td rowspan="4">①現状</td><td colspan="3">【前年度（　　年度）実績】</td></tr>
<tr><td>産業廃棄物の種類</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>自ら埋立処分又は<br>海洋投入処分を行った<br>産業廃棄物の量</td><td>t</td><td>t</td></tr>
<tr><td colspan="3">（これまでに実施した取組）</td></tr>
<tr><td rowspan="4">②計画</td><td colspan="3">【目標】</td></tr>
<tr><td>産業廃棄物の種類</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>自ら埋立処分又は<br>海洋投入処分を行う<br>産業廃棄物の量</td><td>t</td><td>t</td></tr>
<tr><td colspan="3">（今後実施する予定の取組）</td></tr>
<tr><td colspan="4">産業廃棄物の処理の委託に関する事項</td></tr>
<tr><td rowspan="8">①現状</td><td colspan="3">【前年度（令和4年度）実績】</td></tr>
<tr><td>産業廃棄物の種類</td><td>カレット　Ａ工程</td><td>燃え殻　Ｂ工程</td></tr>
<tr><td>全処理委託量</td><td>1045　t</td><td>0　t</td></tr>
<tr><td>優良認定処理業者<br>への処理委託量</td><td>543　t</td><td>0　t</td></tr>
<tr><td>再生利用業者への<br>処理委託量</td><td>987　t</td><td>0　t</td></tr>
<tr><td>認定熱回収業者<br>への処理委託量</td><td>t</td><td>t</td></tr>
<tr><td>認定熱回収業者以外<br>の熱回収を行う業者<br>への処理委託量</td><td>t</td><td>t</td></tr>
<tr><td colspan="3">（これまでに実施した取組）<br>前年度に引き続き、<br>・委託処理業者に対しては、引続き定期的に処理状況の現地確認を行う。<br>・可能な限り、埋立処分業者から再生利用業者への変更を実施する。<br>・可能な限り、優良認定処理業者に委託する。<br>・廃棄物の有償物化に向けての業者選定（今年度の対象：カレット、廃プラ）</td></tr>
</table>

自ら行う産業廃棄物の埋立処分又は海洋投入処分に関する事項

①現状

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| t | t | t | t |

②計画

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| t | t | t | t |

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

①現状

| がれき類　Ｃ工程 | 廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類　D,D’工程 | 木くず　E,E’工程 | 無機性汚泥　F,F’工程 |
|---|---|---|---|
| 70　t | 205　t | 59　t | 136　t |
| 70　t | 205　t | 59　t | 136　t |
| 70　t | 164　t | 59　t | 86　t |
| t | t | t | t |
| t | t | t | t |

自ら行う産業廃棄物の埋立処分又は海洋投入処分に関する事項

①現状

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| t | t | t | t |

②計画

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| t | t | t | t |

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

①現状

| 廃酸　G工程 | ばいじん　H工程 | 安定型混合廃棄物　I工 | 金属くず　J工程 |
|---|---|---|---|
| 148　t | 0　t | 45　t | 6　t |
| 148　t | 0　t | 0　t | 6　t |
| 95　t | 0　t | 0　t | 6　t |
| t | t | t | t |
| t | t | t | t |

| | | |
|---|---|---|
| t | t | t |

| | | |
|---|---|---|
| t | t | t |

| 廃電気機械器具（蛍光灯 | 廃油　L工程 | 廃アルカリ　M工程 |
|---|---|---|
| 0　t | 2　t | 396　t |
| 0　t | 2　t | 396　t |
| 0　t | 2　t | 239　t |
| t | t | t |
| t | t | t |

<table>
<tr><td rowspan="8">②計画</td><td colspan="3">【目標】</td></tr>
<tr><td colspan="2">産業廃棄物の種類</td><td>カレット　Ａ工程</td><td>燃え殻　Ｂ工程</td></tr>
<tr><td colspan="2">全 処 理 委 託 量</td><td>1915　t</td><td>60　t</td></tr>
<tr><td>優良認定処理業者への処理委託量</td><td>773　t</td><td>60　t</td></tr>
<tr><td>再生利用業者への処 理 委 託 量</td><td>1782　t</td><td>0　t</td></tr>
<tr><td>認定熱回収業者への処理委託量</td><td>t</td><td>t</td></tr>
<tr><td>認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量</td><td>t</td><td>t</td></tr>
<tr><td colspan="3">（今後実施する予定の取組）</td></tr>
<tr><td colspan="2">※事務処理欄</td><td colspan="2"></td></tr>
</table>

②計画

| がれき類　Ｃ工程 | 廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類　D,D’工程 | 木くず　E,E’工程 | 無機性汚泥　F,F’工程 |
|---|---|---|---|
| 8　t | 251　t | 73　t | 119　t |
| 8　t | 251　t | 73　t | 119　t |
| 8　t | 190　t | 73　t | 72　t |
| t | t | t | t |
| t | t | t | t |

②計画

| 廃酸　G工程 | ばいじん　H工程 | 安定型混合廃棄物　I工 | 金属くず　J工程 |
|---|---|---|---|
| 664　t | 0　t | 109　t | 15　t |
| 664　t | 0　t | 109　t | 15　t |
| 664　t | 0　t | 0　t | 15　t |
| t | t | t | t |
| t | t | t | t |

| 廃電気機械器具（蛍光ﾋ | 廃油　L工程 | 廃アルカリ　M工程 |
|---|---|---|
| 0　t | 1　t | 555　t |
| 0　t | 1　t | 555　t |
| 0　t | 1　t | 555　t |
| t | t | t |
| t | t | t |

備考

1　前年度の産業廃棄物の発生量が1,000トン以上の事業場ごとに１枚作成すること。

2　当該年度の６月30日までに提出すること。

3　当該事業場において現に行っている事業に関する事項」の欄は、以下に従って記入すること。

(1)①欄には、日本標準産業分類の区分を記入すること。

(2)②欄には、製造業の場合における製造品出荷額（前年度実績）、建設業の場合における元請完成工事高（前年度実績）、医療機関の場合における病床数（前年度末時点）等の業種に応じ事業規模が分かるような前年度の実績を記入すること。

(3)④欄には、当該事業場において生ずる産業廃棄物についての発生から最終処分が終了するまでの一連の処理の工程（当該処理を委託する場合は、委託の内容を含む。）を記入すること。

4　「自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項」の欄には、産業廃棄物の種類ごとに、自ら中間処理を行うに際して熱回収を行った場合における熱回収を行った産業廃棄物の量と、自ら中間処理を行うことによって減量した量について、前年度の実績、目標及び取組を記入すること。

5　「産業廃棄物の処理の委託に関する事項」の欄には、産業廃棄物の種類ごとに、全処理委託量を記入するほか、その内数として、優良認定処理業者（廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令第６条の11第２号に該当する者）への処理委託量、処理業者への再生利用委託量、認定熱回収施設設置者（廃棄物の処理及び清掃に関する法律第15条の３の３第１項の認定を受けた者）である処理業者への焼却処理委託量及び認定熱回収施設設置者以外の熱回収を行っている処理業者への焼却処理委託量について、前年度実績、目標及び取組を記入すること。

6　それぞれの欄に記入すべき事項の全てを記入することができないときは、当該欄に「別紙のとおり」と記入し、当該欄に記入すべき内容を記入した別紙を添付すること。また、産業廃棄物の種類が３以上あるときは、前年度実績及び目標の欄に「別紙のとおり」と記入し、当該欄に記入すべき内容を記入した別紙を添付すること。また、それぞれの欄に記入すべき事項がないときは、「―」を記入すること。

7　※欄は記入しないこと。