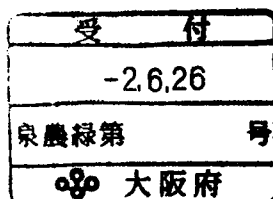


産業廃棄物処理計画書

2020年 6月 22日

大阪府知事 殿



提出者

住所 京都府京都市伏見区南浜町247番地
氏名 株式会社キンレイ
代表取締役社長 和田 博行

（法人にあつては、名称及び代表者の氏名）

電話番号 075-623-2324

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 | 株式会社キンレイ 生産本部 生産部 大阪工場 |
| 事業場の所在地 | 大阪府岸和田市岸之浦町12-1 |
| 計画期間 | 2020年4月1日～2021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 | 09：食料品製造業 |
| ②事業の規模 | 製造品出荷額：約8,400百万円 |
| ③従業員数 | 423人 |
| ④産業廃棄物の一連の処理の工程 | 別紙のとおり |

| 産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項 (管理体制制図) 別紙のとおり | | | | | | | |
|---|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|------------|----------|
| 産業廃棄物の排出の抑制に関する事項 | | | | | | | |
| 産業廃棄物の排出の抑制に関する事項 | | | | | | | |
| 【前年度 (2019年度) 実績】 | | | | | | | |
| 産業廃棄物の種類 | 動植物性残渣 A 工程 | 動植物性残渣 B 工程 | 廃プラスチック類 C 工程 | 廃プラスチック類 D 工程 | 廃プラスチック類 E 工程 | 有機性汚泥 F 工程 | 乾電池 G 工程 |
| 排 出 量 | 641.88 t | 241.32 t | 209.54 t | 5.22 t | 3.66 t | 2.02 t | 0.19 t |
| ①現状 (これまでに実施した取組) ・産業廃棄物量の把握と減量化推進 (動植物性残渣) | | | | | | | |
| 【目標】 | | | | | | | |
| 産業廃棄物の種類 | 動植物性残渣 A 工程 | 動植物性残渣 B 工程 | 廃プラスチック類 C 工程 | 廃プラスチック類 D 工程 | 廃プラスチック類 E 工程 | 有機性汚泥 F 工程 | 乾電池 G 工程 |
| 排 出 量 | 620 t | 241.32 t | 126 t | 5.22 t | 3.66 t | 2.02 t | 0.19 t |
| ②計画 (今後実施する予定の取組) ・排水処理設備能力upによる廃油量の削減 (動植物性廃油 △83.54t) ・生産工程、手順等の見直しによる削減 (動植物性残渣 △21.88t) 合計 105.42t の削減を実施予定 | | | | | | | |
| 産業廃棄物の分別に関する事項 | | | | | | | |
| ①現状 (分別している産業廃棄物の種類及び分別に関する取組) 動植物性残渣、廃油、廃プラスチック類、乾電池はそれぞれ分別保管を実施している。 | | | | | | | |
| ②計画 (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) ・特になし | | | | | | | |

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状

| | | | | | | | |
|----------|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|------------|----------|
| 産業廃棄物の種類 | 動植物性残渣 A 工程 | 動植物性残渣 B 工程 | 廃プラスチック類 C 工程 | 廃プラスチック類 D 工程 | 廃プラスチック類 E 工程 | 有機性汚泥 F 工程 | 乾電池 G 工程 |
| 排 出 量 | 641.88 t | 241.32 t | 209.54 t | 5.22 t | 3.66 t | 2.02 t | 0.19 t |

②計画

| | | | | | | | |
|----------|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|------------|----------|
| 産業廃棄物の種類 | 動植物性残渣 A 工程 | 動植物性残渣 B 工程 | 廃プラスチック類 C 工程 | 廃プラスチック類 D 工程 | 廃プラスチック類 E 工程 | 有機性汚泥 F 工程 | 乾電池 G 工程 |
| 排 出 量 | 620 t | 241.32 t | 126 t | 5.22 t | 3.66 t | 2.02 t | 0.19 t |

| 自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項 | | 自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項 | |
|---|------------|----------------------|------------|
| 【前年度（2019年度）実績】 | | 【前年度（2019年度）実績】 | |
| 産業廃棄物の種類 | 動植物性残渣 A工程 | 動植物性残渣 B工程 | 動植物性残渣 C工程 |
| ①現状 | 0 t | 0 t | 0 t |
| 自ら再生利用を行った産業廃棄物の量 （これまでに実施した取組） ・実施していない | | | |
| 【目標】 | | 【目標】 | |
| 産業廃棄物の種類 | 動植物性残渣 A工程 | 動植物性残渣 B工程 | 動植物性残渣 C工程 |
| ②計画 | 0 t | 0 t | 0 t |
| 自ら再生利用を行った産業廃棄物の量 （今後実施する予定の取組） ・実施予定なし | | | |
| 自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項 | | 自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項 | |
| 【前年度（2019年度）実績】 | | 【前年度（2019年度）実績】 | |
| 産業廃棄物の種類 | 動植物性残渣 A工程 | 動植物性残渣 B工程 | 動植物性残渣 C工程 |
| ①現状 | 0 t | 0 t | 0 t |
| 自ら熱回収を行った産業廃棄物の量 自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量 （これまでに実施した取組） ・実施していない | | | |
| 【目標】 | | 【目標】 | |
| 産業廃棄物の種類 | 動植物性残渣 A工程 | 動植物性残渣 B工程 | 動植物性残渣 C工程 |
| ②計画 | 0 t | 0 t | 0 t |
| 自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量 （今後実施する予定の取組） ・実施予定なし | | | |

| ①現状 | | ②計画 | |
|-----------|---------|-----------|---------|
| プラスチック類 | プラスチック類 | プラスチック類 | プラスチック類 |
| 0 t | 0 t | 0 t | 0 t |
| 有機性汚泥 F工程 | | 有機性汚泥 F工程 | |
| 0 t | 0 t | 0 t | 0 t |
| 乾電池 G工程 | | 乾電池 G工程 | |
| 0 t | 0 t | 0 t | 0 t |

| ①現状 | | ②計画 | |
|-----------|---------|-----------|---------|
| プラスチック類 | プラスチック類 | プラスチック類 | プラスチック類 |
| 0 t | 0 t | 0 t | 0 t |
| 有機性汚泥 F工程 | | 有機性汚泥 F工程 | |
| 0 t | 0 t | 0 t | 0 t |
| 乾電池 G工程 | | 乾電池 G工程 | |
| 0 t | 0 t | 0 t | 0 t |

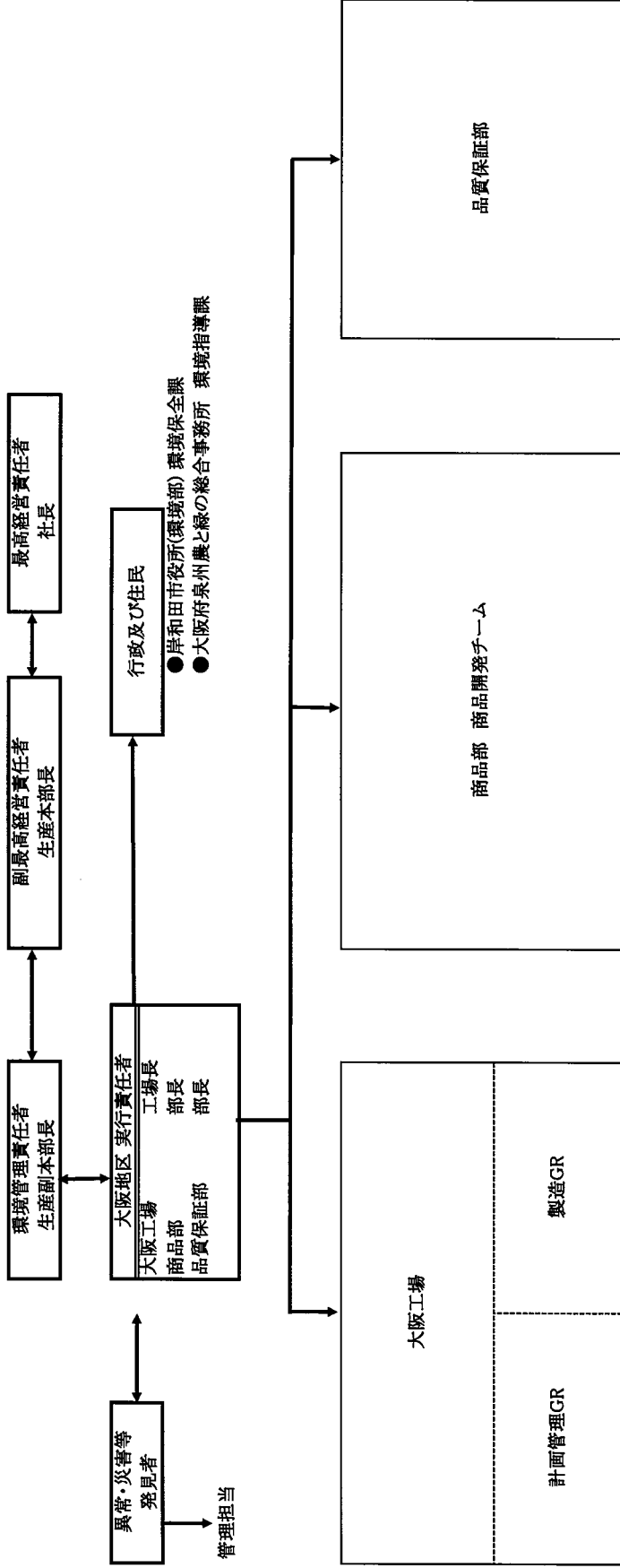
| ①現状 | | ②計画 | |
|-----------|---------|-----------|---------|
| プラスチック類 | プラスチック類 | プラスチック類 | プラスチック類 |
| 0 t | 0 t | 0 t | 0 t |
| 有機性汚泥 F工程 | | 有機性汚泥 F工程 | |
| 0 t | 0 t | 0 t | 0 t |
| 乾電池 G工程 | | 乾電池 G工程 | |
| 0 t | 0 t | 0 t | 0 t |

| ①現状 | | ②計画 | |
|-----------|---------|-----------|---------|
| プラスチック類 | プラスチック類 | プラスチック類 | プラスチック類 |
| 0 t | 0 t | 0 t | 0 t |
| 有機性汚泥 F工程 | | 有機性汚泥 F工程 | |
| 0 t | 0 t | 0 t | 0 t |
| 乾電池 G工程 | | 乾電池 G工程 | |
| 0 t | 0 t | 0 t | 0 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 | | 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 | 【前年度（2019年度）実績】 | | ①現状 | | | | | | |
| | 産業廃棄物の種類 | 動植物性残渣 A工程 | 動植物性残渣 B工程 | 廃プラスチック類 D工程 | 廃プラスチック類 E工程 | 有機性汚泥 F工程 | 乾電池 G工程 | | |
| | 自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量 (これまでに実施した取組) ・実施していない | 0 t | 0 t | 0 t | 0 t | 0 t | 0 t | 0 t | |
| ②計画 | 【目標】 | | ②計画 | | | | | | |
| | 産業廃棄物の種類 | 動植物性残渣 A工程 | 動植物性残渣 B工程 | 廃プラスチック類 D工程 | 廃プラスチック類 E工程 | 有機性汚泥 F工程 | 乾電池 G工程 | | |
| | 自ら埋立処分又は海洋投入処分を行う産業廃棄物の量 (今後実施する予定の取組) ・実施予定なし | 0 t | 0 t | 0 t | 0 t | 0 t | 0 t | 0 t | |
| 産業廃棄物の処理の委託に関する事項 | | 産業廃棄物の処理の委託に関する事項 | | | | | | | |
| ①現状 | 【前年度（2019年度）実績】 | | ①現状 | | | | | | |
| | 産業廃棄物の種類 | 動植物性残渣 A工程 | 動植物性残渣 B工程 | 廃プラスチック類 D工程 | 廃プラスチック類 E工程 | 有機性汚泥 F工程 | 乾電池 G工程 | | |
| | 全処理委託量 | 641.88 t | 241.32 t | 5.22 t | 3.66 t | 2.02 t | 0.19 t | | |
| | 優良認定処理業者への処理委託量 | t | 241.32 t | 5.22 t | 3.66 t | 2.02 t | 0.19 t | | |
| | 再生利用業者への処理委託量 | 641.88 t | t | t | t | t | t | | |
| | 認定熱回収業者への処理委託量 | t | t | t | t | t | t | | |
| | 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 | t | t | t | t | t | t | | |
| | (これまでに実施した取組) ・1回/年以上の頻度で定期的に処分状況の現地確認を実施している。 | | | | | | | | |

| 【目標】 | ②計画 | | | | ②計画 | | | |
|-----------------------------------|--|------------|------------|------------|--------------|--------------|-----------|---------|
| | 産業廃棄物の種類 | 動植物性残渣 A工程 | 動植物性残渣 B工程 | 動植物性廃油 C工程 | 焼プラスチック類 D工程 | 焼プラスチック類 E工程 | 有機性汚泥 F工程 | 乾電池 G工程 |
| 全処理委託量 | 620 t | 241.32 t | | 126 t | 5.22 t | 3.66 t | 2.02 t | 0.19 t |
| 優良認定処理業者への処理委託量 | t | 241.32 t | | 126 t | 5.22 t | 3.66 t | 2.02 t | 0.19 t |
| 再生利用業者への処理委託量 | 620 t | t | | t | t | t | t | t |
| 認定熱回収業者への処理委託量 | t | t | | t | t | t | t | t |
| 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 | t | t | | t | t | t | t | t |
| ②計画 | (今後実施する予定の取組) ・引き続き、定期的な処分場の現地確認を実施します。 | | | | | | | |
| ※事務処理欄 | | | | | | | | |

管理体制図及び役割 (株式会社キンレイ 大阪工場)



- 大阪工場)
 - ・廃棄物の分別排出
 - ・廃棄物量の把握
 - ・産業廃棄物の資源化及び減量化の推進
 - ・産業廃棄物の処分及び処分の記録、マニフェストの管理
 - ・産業廃棄物の処分に関わる契約の締結及び契約書の管理
 - ・産業廃棄物許可証及びその期限、取扱品目等が適正かどうかの管理

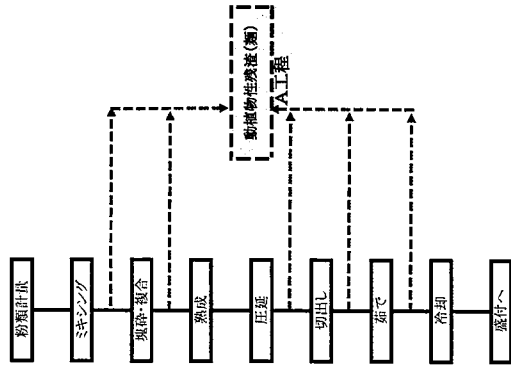
- ・関係法令等で定められている産業廃棄物に関する計画、届出、変更、報告書の作成及び関係行政機関への提出
- ・法律の適用が判然としない廃棄物の取扱いについて行政への対応
- ・産業廃棄物の置き場、掲示板及び廃棄物の流出、飛散の管理

- 商品部 商品開発チーム)
 - ・廃棄物の分別排出
 - ・廃棄物量の把握
 - ・産業廃棄物の資源化及び減量化の推進

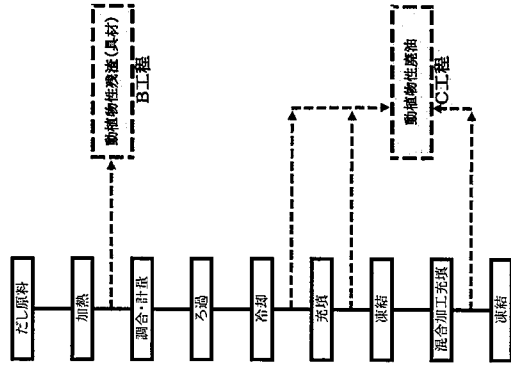
- 品質保証部)
 - ・廃棄物の分別排出
 - ・廃棄物量の把握
 - ・産業廃棄物の資源化及び減量化の推進

産業廃棄物発生工程フロー(株式会社キンレイ 大阪工場)

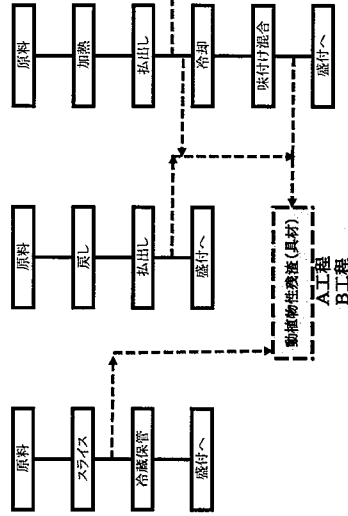
★製薬工程



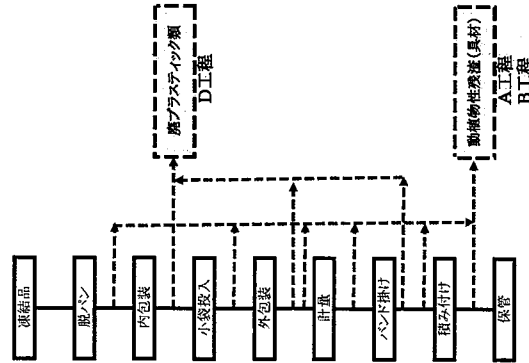
★だし工程



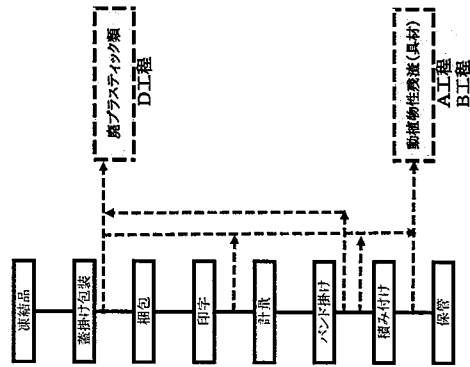
★調理工程



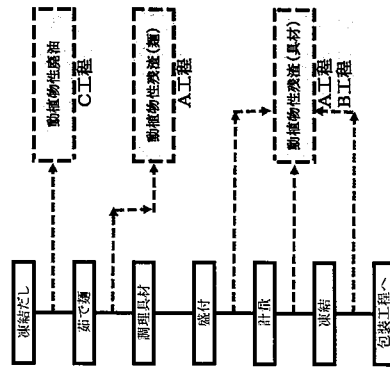
★包装工程(袋類)



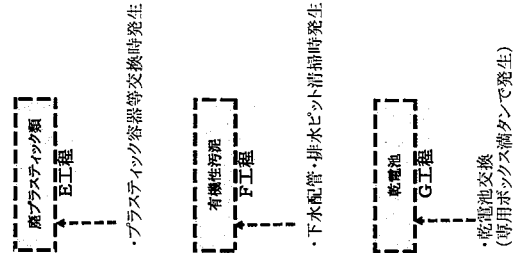
★包装工程(アルミ調理類)



★仕上げ工程



★その他



| | |
|------------|-----------|
| (2020年度実績) | |
| AI工程 | 641.88t |
| BI工程 | 241.32t |
| CI工程 | 209.54t |
| DI工程 | 5.22t |
| EI工程 | 3.65t |
| FI工程 | 2.02t |
| GI工程 | 0.19t |
| 合計 | 1,103.82t |

| | |
|------------|---------|
| (2021年度計画) | |
| AI工程 | 620t |
| BI工程 | 241.32t |
| CI工程 | 126t |
| DI工程 | 5.22t |
| EI工程 | 3.65t |
| FI工程 | 2.02t |
| GI工程 | 0.19t |
| 合計 | 998.4t |

