

（第1面）

産業廃棄物処理計画書

2020 年 5 月 28 日

兵庫県知事 殿

提出者

住所 兵庫県加古郡播磨町新島5

氏名 工場長 渡辺 泰弘

（法人にあつては、名称及び代表者の氏名）

電話番号 079-435-2151

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	日本山村硝子 播磨工場
事業場の所在地	兵庫県加古郡播磨町新島5
計画期間	平成31年4月1日から令和2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 別紙1, 2のとおり	
①事業の種類	2114 窯業・土石（ガラスびん製造）
②事業の規模	製品出荷額 1,812,183万円（令和1年度実績）
③従業員数	194名（令和2年4月1日）
④産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙1参照

産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項	別紙 1, 2 のとおり
(管理体制図)	

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項	別紙 1, 2 のとおり		
①現状	【前年度（令和 1 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		

産業廃棄物の分別に関する事項	別紙 1, 2 のとおり
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)
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)

自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

別紙1, 2のとおり

①現状	【前年度（令和 1年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行う産業廃棄物の量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		

自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

別紙1, 2のとおり

①現状	【前年度（令和 1年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
(これまでに実施した取組)			
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行う産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量	t	t
(今後実施する予定の取組)			

(第4面)

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 **別紙1, 2のとおり**

①現状	【前年度（令和 1年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	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	t	t
	（これまでに実施した取組）		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行う産業廃棄物の量	t	t
	（今後実施する予定の取組）		

産業廃棄物の処理の委託に関する事項 **別紙1, 2のとおり**

①現状	【前年度（令和 1年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	全処理委託量	t	t
	優良認定処理業者への処理委託量	t	t
	再生利用業者への処理委託量	t	t
	認定熱回収業者への処理委託量	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
	（これまでに実施した取組）		

②計画	【目標】	別紙1, 2のとおり	
	産業廃棄物の種類		
	全処理委託量	t	t
	優良認定処理業者への処理委託量	t	t
	再生利用業者への処理委託量	t	t
	認定熱回収業者への処理委託量	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
	(今後実施する予定の取組)		

(第6面)

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。

別紙2 (廃棄物処理法-産業廃棄物処理計画書)

1 当該事業場において行っている事業に関する事項

①事業の種類	2114 窯業・土石 (ガラスびん製造)
②事業の規模	製品出荷額 1,812,183万円 (令和1年度実績)
③従業員数	194名 (令和2年4月1日)
④産業廃棄物の一連の処理の工程	<p>「原料」「溶解」「成型」<①汚泥、<②ガラス屑、<③廃酸 ④廃油 「検査」<①ガラス屑、<②廃プラスチック 「製品」</p> <p>① 汚泥 収集運搬<委託：金澤産業>→ <アマタ>→セメント原料 収集運搬 (委託：リバックス) →混練 (関西クリアセンター) 埋め立て 収集運搬<委託：エコリサイクル>→埋め立て<環境保全センター></p> <p>② ガラス屑 収集運搬<委託：日進興業>→破碎<委託：日進興業>→路盤材として販売 収集運搬 (委託：金澤産業) →混練 埋め立て (姫路環境開発)</p> <p>③ 廃プラスチック 収集運搬<委託：金澤産業>→破碎<委託：金澤産業>→埋立処分 収集運搬<委託：金澤産業>→破碎、再生 イボキン→販売</p> <p>④ 廃油 収集運搬 (委託：岩谷化学) →混練 (セメント燃料：リマテック)</p> <p>⑤ 廃酸 収集運搬<委託：大幸工業>→中和・脱水<大阪ペントナイト事業協同組合>→埋立処分</p> <p>⑥ 廃電気機械器具(蛍光灯) 収集運搬<委託：大宝運輸 岩谷化学>→破碎、再利用 (ジェイエムアール)</p>

2 産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項 (管理体制図等, 別紙を参照)

3 産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状	<p>(これまでに実施した取組)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・一般ゴミ減量化のため外部からのゴミ持ち込み禁止 ・産業廃棄物再資源化・促進のため現行分別区分の細分化 ・カレットと異物の分離作業 ・排水処理量の削減
②計画	<p>(今後実施する予定の取組)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・廃油は水と油の分離を実施し、油については再資源化。 ・ガラス屑は再利用を行い排出量を減少させる。

4 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) ・種別ごとに分別し解体、排出
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) ・現状分別方式の維持及び細分化の徹底

5 自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

①現状	(これまでに実施した取組) ・ 特になし
②計画	(今後実施する予定の取組) ・ 特になし

6 自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

①現状	(これまでに実施した取組) ・ 水処理設備において水と汚泥の分離脱水
②計画	(今後実施する予定の取組) ・ 水処理設備において水と汚泥の分離脱水

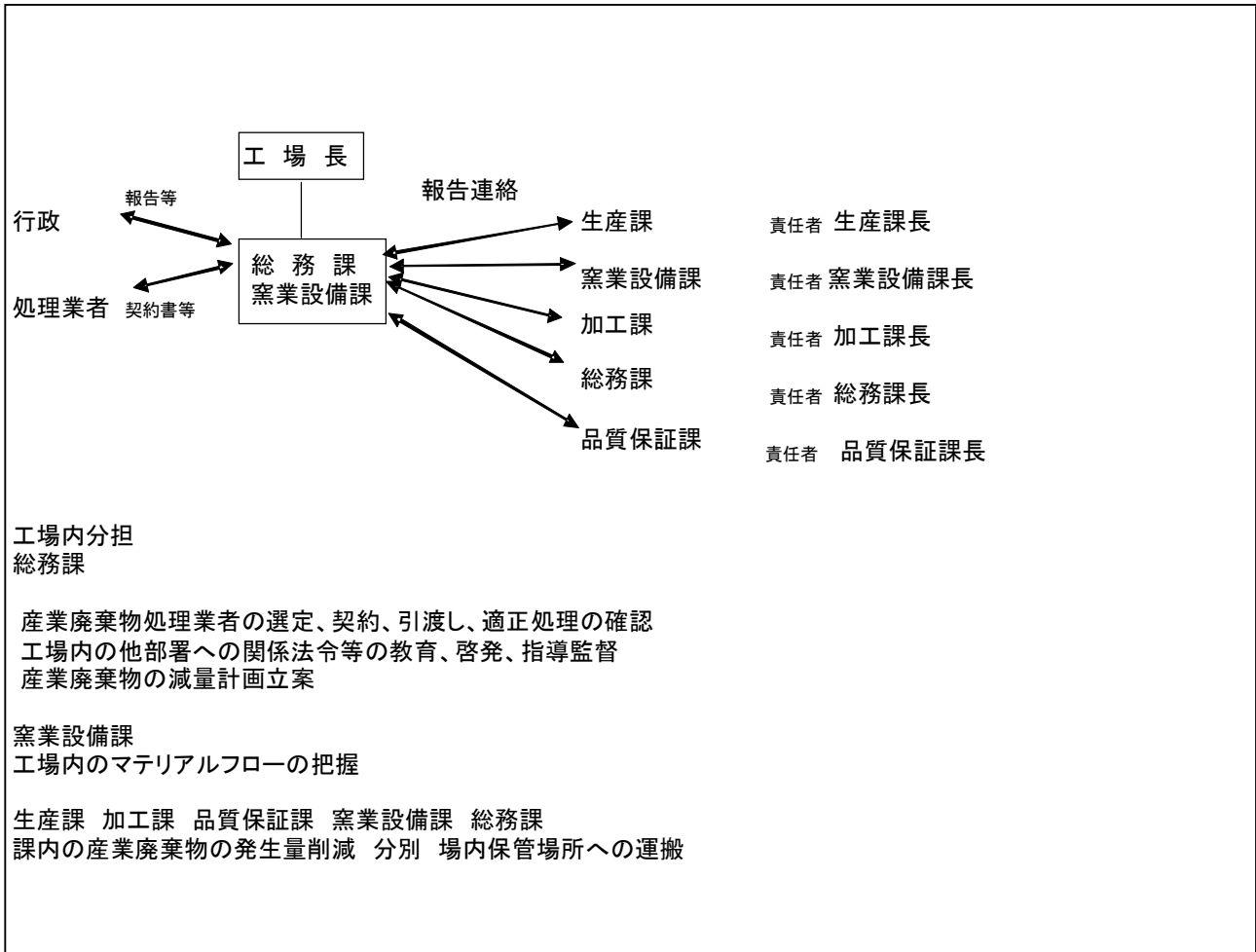
7 自ら行う産業廃棄物の埋立処分又は海洋投入処分に関する事項

①現状	(これまでに実施した取組) ・ 特になし
②計画	(今後実施する予定の取組) ・ 特になし

8 産業廃棄物の処理の委託に関する事項

①現状	(これまでに実施した取組) ・ 処理委託業者に適正処理依頼
②計画	(今後実施する予定の取組) ・ 処理委託業者に適正処理依頼

管理体制図の例



別紙1(廃棄物処理法-産業廃棄物処理計画書)

現状：前年度(令和1年度)実績量
 計画：今年度(令和2年度)計画量

単位:トン/年

産業廃棄物の種類	排出抑制に関する事項		自ら行う再生利用に関する事項		自ら行う中間処理に関する事項				自ら行う埋立処分等に関する事項		処理委託に関する事項									
	排出量 (前年度実績値の①)		自ら再生利用を行う産業廃棄物の量 (前年度実績値の②+⑧)		自ら熱回収を行う産業廃棄物の量 (前年度実績値の⑤)		自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量 (前年度実績値の⑦)		自ら埋立処分又は海洋投入処分を行う産業廃棄物の量 (前年度実績値の③+⑨)		全処理委託量 (前年度実績値の⑩)		優良認定処理業者への処理委託量 (前年度実績値の⑪)		再生利用業者への処理委託量 (前年度実績値の⑫)		認定熱回収業者への処理委託量 (前年度実績値の⑬)		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 (前年度実績値の⑭)	
	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画
0100燃え殻																				
0200汚泥	1148	1140					910	900			238	230			158	150				
0300廃油																				
0400廃酸																				
0500廃アルカリ																				
0600廃プラスチック類	33	30									33	30			27	25				
0700紙くず																				
0800木くず	28	20									28	20			28	20				
0900繊維くず																				
1000動植物性残渣																				
1100ゴムくず																				
1200金属くず																				
1300ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	206	200									206	200			140	200				
1400鉱さい																				
1500がれき類																				
1600動物のふん尿																				
1700動物の死体																				
1800ばいじん																				
合計	1415	1390	0	0	0	0	910	900	0	0	505	480	0	0	353	395	0	0	0	0