

（第1面）

産業廃棄物処理計画書

令和4年 6月 22日

兵庫県知事 殿

提出者

住所 高砂市曾根町2900

氏名 東洋紡(株)高砂工場
工場長 奥田 正浩

（法人にあつては、名称及び代表者の氏名）

電話番号 079-447-7168

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	東洋紡(株)高砂工場
事業場の所在地	高砂市曾根町2900
計画期間	令和4年4月1日から令和5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2, 3, 4のとおり	
①事業の種類	
②事業の規模	
③従業員数	
④産業廃棄物の一連の処理の工程	

産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項	別紙5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 3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 3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 3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
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)			

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 3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2のとおり

①現状	【前年度（令和 3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1(廃棄物処理法-産業廃棄物処理計画書)

現状：前年度(令和3年度)実績量

計画：今年度(令和4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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
0200汚泥	704	700	0	0	0	0	448	452	0	0	256	248	256	248	256	248	0	0	0	0	
0300廃油	107	110	0	0	0	0	0	0	0	0	107	110	107	110	39	42	0	0	68	68	
0400廃酸	1387	1400	0	0	0	0	0	0	0	0	1387	1400	1387	1400	1387	1400	0	0	0	0	
0500廃アルカリ	3338	3300	0	0	0	0	2747	3250	0	0	591	50	591	50	591	50	0	0	0	0	
0600廃プラスチック類	148	140	0	0	0	0	0	0	0	0	148	140	148	140	92	85	43	42	13	13	
0700紙くず																					
0800木くず	18	15	0	0	0	0	0	0	0	0	18	15	18	15	18	15	0	0	0	0	
0900繊維くず																					
1000動植物性残渣																					
1100ゴムくず																					
1200金属くず	7	5	0	0	0	0	0	0	0	0	7	5	7	5	7	5	0	0	0	0	
1300ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	3	2	3	2	0	0	0	0	
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																					
2500水銀使用製品廃棄物																					
合計	5713	5673	0	0	0	0	3195	3702	0	0	2518	1971	2518	1971	2394	1848	43	42	81	81	

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	1639 その他の有機化学工業製品製造業
②事業の規模	製造品出荷額 8,874百万円 (令和3年度実績)
③従業員数	170人
④産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙3, 4のとおり

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5を参照)

3 産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状	(これまでに実施した取組) <ul style="list-style-type: none"> ・廃棄物の発生量の抑制、有効活用の推進、分別によるリサイクル品の活用を行う。 ・自社処理設備の有効活用で産廃処理量の低減を図る。 ・産廃処理業者へ委託する場合は、適正な処理であることを確認する。
②計画	(今後実施する予定の取組) <ul style="list-style-type: none"> ・引き続き、関連法令を遵守し、廃棄物の適正処理、廃棄物の有価化推進を行う。

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) <ul style="list-style-type: none"> ・工場内の産廃場所を紙くず、廃プラスチック、金属くず、廃液等に分け、各部署からの廃棄物を分別して保管している。
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) <ul style="list-style-type: none"> ・引き続き、種類毎に表示を行い保管時における分別を徹底する。

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) ・特になし。
②計画	(今後実施する予定の取組) ・特になし。

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

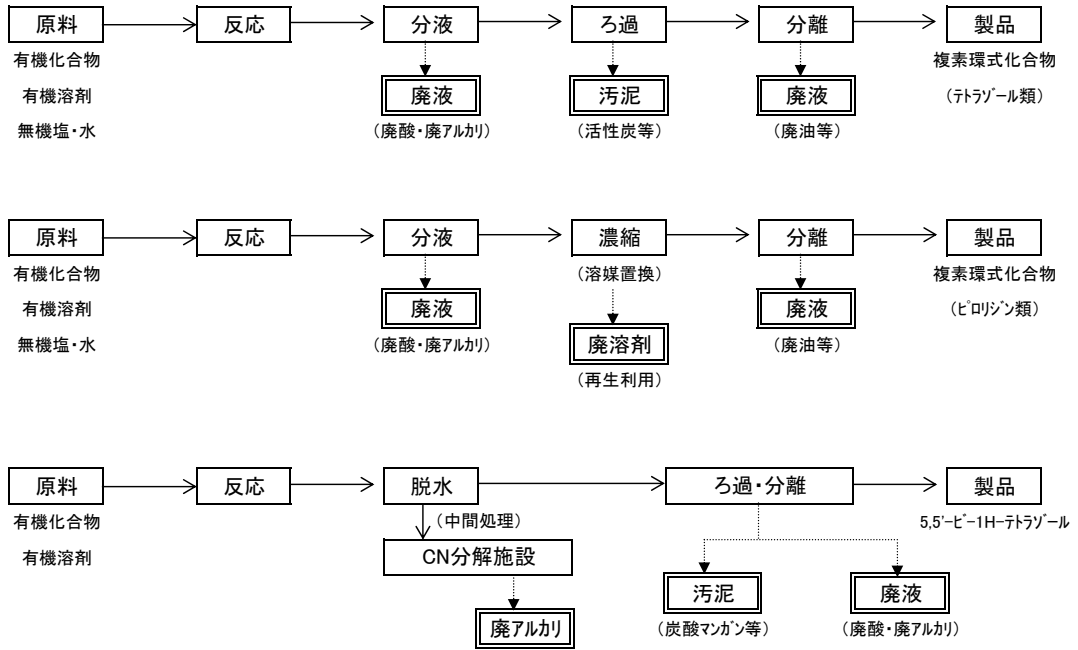
①現状	(これまでに実施した取組) ・可能な限り排出廃棄物のリサイクル（有価化）を推進。
②計画	(今後実施する予定の取組) ・引き続き排出廃棄物のリサイクル（有価化）を推進。 * 職場別環境マネジメントプログラムに準じる

(別紙3)

- 特別管理産業廃棄物の一連の処理の工程
 - 3-1 有機精密化学薬品製造・廃棄物発生フローシート
 - 3-2 産業廃棄物処理状況一覧表別途参照
 - 3-3 EMS実行組織図別途参照

3-1 有機精密化学薬品製造・廃棄物発生フローシート

図1



※ 反応缶等の洗浄有機溶剤・洗浄水(廃アルカリ)が発生するが、その大部分が焼却炉で自己中間処理される。

図2 塩素化樹脂製造・廃棄物発生フローシート

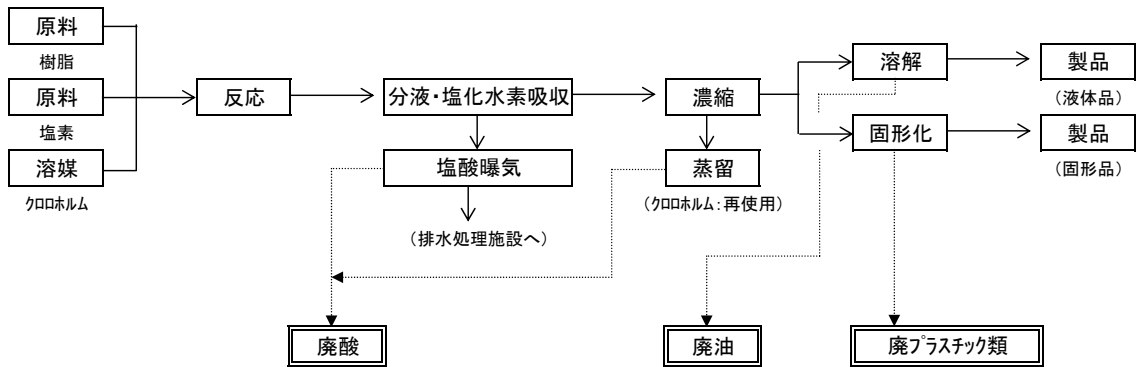
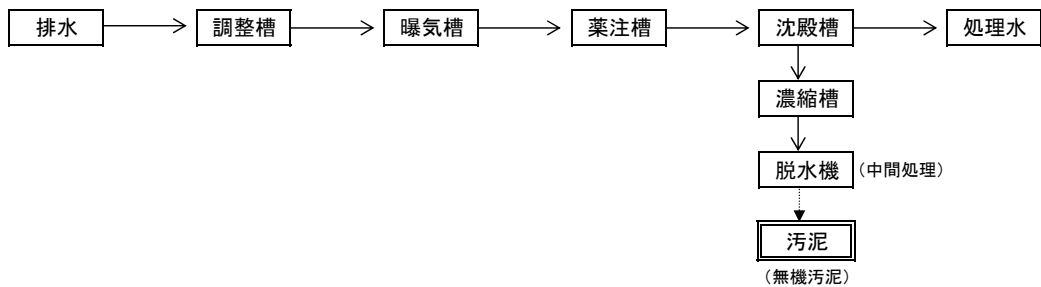


図3 排水処理施設フローシート



(別紙4)

○ 産業廃棄物の一連の処理の工程

3-2 産業廃棄物処理状況一覧表

産業廃棄物処理状況一覧表

東洋紡(株) 高砂工場

2022.6.3改訂

番号	産廃の種類			発生職場	収集運搬	中間処理		収集運搬 (中間処理以降)	最終処分		再利用				
	種類	通称名等	特管区分			業者名	処理方法		業者名	処分方法	業者名	再利用用途			
1	廃油	廃有機溶剤	特管	多目的製造施設等	---	---	---	---	---	---	---	---			
2	廃酸	有機廃酸	特管	多目的製造施設	---	---	---	---	---	---	---	---			
3	廃アルカリ	---	---	多目的製造施設	---	---	---	---	---	---	---	---			
4	金属くず	(無償物)	---	全職場	内藤金属(株)	内藤金属(株)	圧縮	---	---	---	内藤金属(株)	金属原料			
5	ガラスくず	(無償物)	---	全職場	昌平(株)	昌平(株)	破碎	---	---	---	日本山村硝子(株)	ガラス原料			
5-1	ガラスくず	(無償物)	---	全職場	昌平(株)	昌平(株)	破碎	(有)上中運送	共栄興業(株)	埋立	日本山村硝子(株)	ガラス原料			
6	廃酸	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
7	廃アルカリ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
8	汚泥	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
9	金属くず	廃食トラム	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
10	廃油	廃有機溶剤	特管	多目的製造施設等	エコシステムジャパン(株)新岡山工業(株)ユアック	エコシステム山陽(株)	焼却	エコシステムジャパン(株)	岡山県環境保全事業団	埋立	住友大阪セメント(株)	セメント原料製造原燃料			
11	廃酸	---	特管	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
12	廃アルカリ	---	特管	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
13	廃アルカリ	CN含有	特定有害	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
14	汚泥	---	特管	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
15	廃油	EDC含有	特定有害	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
16	廃油	DCM含有	特定有害	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
17	廃酸	DCM含有	特定有害	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
18	廃プラスチック類	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
19	ガラスくず	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
20	廃油	廃有機溶剤	特管	多目的製造施設	エコシステムジャパン(株)新岡山工業	光和精鉱(株)戸畑製造所	有効利用	---	---	---	光和精鉱(株)戸畑製造所	セメント原料製造原燃料			
21	廃アルカリ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
22	廃油	DCM含有	特定有害	多目的製造施設	(株)グリーンセンター	(株)グリーンセンター	蒸留	---	---	---	(株)グリーンセンター	溶剤原料			
23	廃油	廃有機溶剤	特管	多目的製造施設	サンフ技研(株)	サンフ技研(株)	燃料化	---	---	---	サンフ技研(株)	セメント焼成燃料			
24	汚泥	汚泥	---	多目的製造施設等	(株)森商事	サンフ技研(株)	燃料化	---	---	---	サンフ技研(株)	セメント焼成燃料			
25	廃油	廃有機溶剤	特管	塩素化ポリオレフィン製造施設等	(株)リハースケミカル	(株)リハースケミカル 中間処理後→ エコシステム山陽(株)	焼却(中間処分)	---	---	---	岡山県環境保全事業団 カシマ技研株式会社	埋立	---	---	
25	廃油	廃有機溶剤	特管	塩素化ポリオレフィン製造施設等	(株)リハースケミカル	(株)リハースケミカル 中間処理後→ 新日本開発株式会社	焼却	---	---	---	(株)環境保全センター 大塚環境(株)	埋立	住友大阪セメント(株)赤穂工場	原料化燃料化	
25	廃油	廃有機溶剤	特管	塩素化ポリオレフィン製造施設等	(株)リハースケミカル	(株)リハースケミカル 中間処理後→ 光和精鉱(株)	焼却	---	---	---	---	埋立	住友大阪セメント(株)赤穂工場	原料化燃料化	
25	廃油	廃有機溶剤	特管	塩素化ポリオレフィン製造施設等	(株)リハースケミカル	(株)リハースケミカル 中間処理後→ 株式会社ハルミ	焼却	---	---	---	株式会社明和クリーン	埋立	住友大阪セメント(株)高知工場	原料化燃料化	
25	廃油	廃有機溶剤	特管	塩素化ポリオレフィン製造施設等	(株)リハースケミカル	(株)リハースケミカル 中間処理後→ 西播磨株式会社	焼却	---	---	---	大塚湾広域臨海環境整備センター	埋立	---	---	
25	廃油	廃有機溶剤	特管	塩素化ポリオレフィン製造施設等	(株)リハースケミカル	(株)リハースケミカル 中間処理後→ 光和精鉱(株)	焼却	---	---	---	---	---	光和精鉱(株)戸畑製造所	セメント原料製造原燃料	
25	廃油	廃有機溶剤	特管	塩素化ポリオレフィン製造施設等	(株)リハースケミカル	(株)リハースケミカル 中間処理後→ 株式会社ハルミ	焼却	---	---	---	---	---	住友大阪セメント(株)赤穂工場	原料化燃料化	
26	廃油	---	特管	多目的製造施設等	(株)ダイセキ 衛明石環境開発	(株)ダイセキ	燃料化 エマルジョン燃料	(株)ダイセキ	大塚湾広域臨海環境整備センター	埋立	(株)ダイセキ 住友大阪セメント(株)	燃料化	---	---	
27	廃アルカリ	---	特管	多目的製造施設等	(株)ダイセキ	(株)ダイセキ	中和	---	---	---	---	---	---	---	
28	廃酸	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
29	廃アルカリ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
30	汚泥	---	---	多目的製造施設等	大妻工業(株)	大塚湾広域臨海環境整備センター	中和 フライト化	大妻工業(株)	大塚湾広域臨海環境整備センター	埋立	大塚湾広域臨海環境整備センター	埋立	大塚湾広域臨海環境整備センター	埋立	
31	廃酸	---	特管	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
32	廃アルカリ	---	特管	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
33	廃油	廃有機溶剤	特管	多目的製造施設等	(株)リハースケミカル	(株)バルテック	焼却	(株)バルテック	大塚湾広域臨海環境整備センター	埋立	---	---	---	---	
34	廃ブラ	空ドラム	---	多目的製造施設等	(株)リハースケミカル	(株)バルテック	粉碎・焼却	(株)バルテック	大塚湾広域臨海環境整備センター	埋立	---	---	---	---	
35	汚泥	排水処理汚泥	---	排水処理施設	---	---	---	---	---	---	---	---	住友大阪セメント(株)	セメント原料	
36	廃油	機油	---	全職場	(有)エコマテリアル	アミタ(株)	混合原料化	---	---	---	---	---	アミタ(株)	燃料化	
37	もえがら	(一般廃棄物)	---	一般焼却炉	---	---	混合原料化	---	---	---	---	---	住友大阪セメント(株)	セメント原料	
38	廃プラスチック類	---	---	全職場	(有)エコマテリアル	(有)エコマテリアル	破碎・熔融	---	---	---	---	---	住友大阪セメント(株)・J&T環境株式会社福山RPP工場・西部ナース株式会社・日鉄住金スラグ製品株式会社 和歌山事業所・北越コーポレーション	燃料 破碎・造粒 光学選別・減溶固化工 破碎(鉄鋼原燃料)	
39	廃プラスチック類	---	---	全職場	木村工業(株)	木村工業(株)	破碎・焼却	---	---	---	---	---	大塚環境(株) (株)明和クリーン	埋立 管理型埋立	燃料 造粒固化工

番号	種類	産廃の種類		発生職場	収集運搬	中間処理		収集運搬 (中間処理以降)	最終処分		再利用	
		通称名等	特管区分			業者名	処理方法		業者名	処分方法	業者名	再利用用途
40	廃プラスチック類			全職場	関西環境建設(株)	(株)環境保全センター	選別・破砕	(株)環境保全センター	(株)環境保全センター	管理型埋立 安定型処分	住友大阪セメント トクマ 赤井工業(株)	助燃材 燃料 セメント原料 改良土
41	金属くず	----	----									
42	ガラスくず	----	----									
43	紙くず	----	----									
44	廃蛍光灯	----	----	全職場	木村工業(株)	(株)ジェイ・エム・アール	破砕・回収	----	(株)環境保全センター イースター(株)	埋立	(株)ジェイ・エム・アール	水銀回収
45	廃乾電池	----	----	全職場	ミヤマ(株)	野村興産(株)	焙焼	----	----	----	野村興産(株)	フェライト 金属原料
46	金属くず	廃食ドラム	----	多目的製造施設等	木村工業(株)	木村工業(株)	破砕	----	----	----	木村工業(株)	製鋼原料化
47	廃プラスチック類	廃食コンテナ	----	多目的製造施設等	木村工業(株)	㈱サニクス	破砕	----	----	----	㈱サニクス	資源化 セメント原料
48	廃酸	廃酸	特管	多目的製造施設等	(株)森商事	光和精鉱(株) 戸畑製造所	有効利用 (ハレット製造 又はセメント原 料製造工程の 原料として 再生利用) 焼却	----	----	----	光和精鉱(株) 戸畑製造所	セメント原料 製造 原燃料
49	廃酸	廃酸	----									
50	廃アルカリ	廃アルカリ	特管									
51	廃アルカリ	廃アルカリ	----									
52	廃油	廃有機溶剤	特管									
53	廃油	廃有機溶剤	----									
54	汚泥	汚泥	----									
55	廃プラスチック類	----	----									
56	廃油	廃有機溶剤	特管	多目的製造施設等	㈱一荷	光和精鉱(株) 戸畑製造所	有効利用	----	----	----	光和精鉱(株) 戸畑製造所	セメント原料製造 原燃料
57	汚泥	廃水銀	特管	分析室	大産業研㈱ 旭興産業㈱ 日本通運㈱ 日本貨物鉄道㈱	野村興産(株)	焙焼	----	野村興産(株)	埋立	野村興産(株) トムカ鉱業所	再生(水銀) 原料化(亜鉛原料、金属 くず)
58	木屑	廃パレット等 木屑	----	全職場	木村工業(株)	木村工業(株)	破砕	木村工業(株)	----	----	神戶エンジニアリング サービズ㈱	チップ燃料化 二次製品化
59	木屑	廃パレット等 木屑	----	全職場	姫路環境開発(株)	姫路環境開発(株)	破砕 溶剤溶融 固化	----	----	----	姫路環境開発(株)	破砕 溶剤 溶剤溶融 固化
60	廃プラスチック類	----	----	多目的製造施設等	アサヒリテック㈱	アサヒリテック㈱	焼却	アサヒリテック㈱	(株)環境保全センター	管理型 埋立処分	光和精鉱(株) 新日鐵高炉セメント(株) ㈱クヤマ 住友大阪セメント(株) 麻生ラファージュセメント(株) ㈱横浜インダストリー	再生利用
61	汚泥	汚泥	----									
62	廃油	廃油	----									
63	廃酸	廃酸	----									
64	廃アルカリ	廃アルカリ	----									
65	廃プラスチック類	廃プラスチック類	----									
66	金属屑	金属屑	----									
67	ガラスくず	ガラスくず	----									
68	木くず	木くず	----									
69	繊維くず	繊維くず	----									
70	動植物性残さ	動植物性残さ	----									
71	動物系固形 不要物	動物系固形 不要物	----									
72	ゴムくず	ゴムくず	----									
73	汚泥	汚泥	特管									
74	廃油	廃油	特管									
75	廃酸	廃酸	特管									
76	廃アルカリ	廃アルカリ	特管									
77	汚泥	汚泥	----									
78	汚泥	廃マン汚泥	----									
79	廃油	メタロ含有廃油	特定有害									
80	廃油	PCB	特管									
81	汚泥	廃水銀	特管									
82	廃油	廃有機溶剤	特管									
83	廃油	廃有機溶剤	特管									
84	廃酸	廃酸	----									
85	廃アルカリ	廃アルカリ	----									
86	廃油	DCM含有	特定有害									
87	汚泥	DCM含有	特定有害									
88	汚泥	汚泥	----									
89	汚泥	汚泥	----									
90	廃油	廃有機溶剤	特管									
91	汚泥	汚泥	----	多目的製造施設等	RTT(株) 三岐通運(株) (株)名古屋サンギ	㈱興徳クリーナー	脱水・固化	----	大坂湾広域臨海 環境整備センター ・神戸沖処分 ・大阪沖処分 ㈱南部興産 ㈱環境保全センター 大栄環境㈱	埋立	光和精鉱(株) 戸畑製造所	セメント原料 再生盛土材製品販売 建設用資材化
92	廃油	廃有機溶剤	特管	多目的製造施設等	RTT(株) 三岐通運(株) (株)名古屋サンギ	㈱興徳クリーナー	脱水・固化	----	大坂湾広域臨海 環境整備センター ・神戸沖処分 ・大阪沖処分 ㈱南部興産 ㈱環境保全センター 大栄環境㈱	埋立	光和精鉱(株) 戸畑製造所	セメント原料 再生盛土材製品販売 建設用資材化

番号	産 廃 の 種 類			発生職場	収集運搬	中間処理		収集運搬 (中間処理以降)	最終処分		再利用											
	種類	通称名等	特管区分			業者名	処理方法		業者名	処分方法	業者名	再利用用途										
93	廃酸	廃酸	特管	多目的製造施設等	榊山陽レック	榊山陽レック	焼却 (中間処分)	---	ダイユウ技研土木㈱ 住吉工業㈱ 広島県環境保全公社 榊まつえ環境の森	埋立	榊ダイセキ 榊フアクト	セメント原料 製造 原燃料										
94	廃酸	廃酸	---																			
95	廃アルカリ	廃アルカリ	特管																			
96	廃アルカリ	廃アルカリ	---																			
97	廃油	廃有機溶剤	特管																			
98	廃プラスチック類	---	---	塩素化ポリオレフィン 製造施設等	(株)ハルミ	(株)ハルミ	混練・破砕	(株)ハルミ	---	---	住友大阪セメント 株式会社 赤穂工場	焼却										
99	廃アルカリ	---	特管	多目的製造施設、 塩素化ポリオレフィン 製造施設等	松田産業(株)	日本エコロジー(株)	中和・脱水	---	---	---	ベルベックステクノ 株式会社	天日乾燥 (造粒固形化 処理)										
100	廃油	廃油	---	多目的製造施設等	大浜運輸㈱ 榊イージーエス	榊イージーエス	焼却 中和・凝集沈 殿 (中間処分)	---	---	---	榊クヤマ ツネイカムテックス㈱ 榊イーシーエス	セメント原料 路盤材原料 固形燃料化										
101	廃油	廃油	特管																			
102	廃油	廃油	特定有害																			
103	汚泥	汚泥	---																			
104	金属くず	金属屑	---																			
105	廃プラスチック類	廃プラスチック類	---																			
106	ガラスくず	ガラスくず	---																			
107	廃酸	廃酸	---																			
108	廃酸	廃酸	特管																			
109	廃アルカリ	廃アルカリ	---																			
110	廃アルカリ	廃アルカリ	特管																			
111	廃酸	濃硫酸	特管	多目的製造施設等	(株)森商事	エヌシー環境(株)	ばい焼	---	---	---	エヌシー環境(株)	再製品化										
112	廃酸	廃酸	特管	多目的製造施設等	榊森商事	ツネイカムテックス株式会社	焼却・熔融 中和・凝集沈 殿	---	---	---	ツネイカムテックス株式会社 ツネイカムテックス株式会社 福山工場	路盤材										
113	廃酸	廃酸	---																			
114	廃アルカリ	廃アルカリ	特管																			
115	廃アルカリ	廃アルカリ	---																			
116	廃油	廃油	---																			
117	廃酸	廃酸	特管	多目的製造施設等	大幸工業(株)	---	---	---	---	---	---	---										
118	廃酸	廃酸	---																			
119	廃アルカリ	廃アルカリ	特管																			
120	廃アルカリ	廃アルカリ	---																			
121	廃酸	廃酸	---																			
122	廃プラスチック類	廃プラスチック類	---																			
123	廃アルカリ	廃アルカリ	---																			
124	廃油	廃油	---																			
125	汚泥	汚泥	---																			
126	金属くず	金属屑	---																			
127	金属くず	金属屑	---																			
128	金属くず	金属屑	---																			
129	廃油	廃油	特管	多目的製造施設、 塩素化ポリオレフィン 製造施設等	西播環境整備㈱	西播商事㈱	焼却	---	---	---	榊ヤマゼン 榊足田建設	混練造粒 造粒固形 再生土										
130	廃酸	廃酸	特管																			
131	廃アルカリ	廃アルカリ	特管																			
132	廃油	廃油	特定有害																			
133	廃酸	廃酸	特定有害																			
134	廃アルカリ	廃アルカリ	特定有害																			
135	廃酸	廃酸	特管										多目的製造施設 塩素化ポリオレフィン 製造施設等	平成ハイテック(株)	榊興徳クリーナー	中和・無害化	---	大原清広環境海 環境整備センター 大阪沖処分場	埋立	株式会社 富士クリーン	造粒固形化	
136	廃プラスチック類	廃プラスチック類	---										塩素化ポリオレフィン 製造施設等	(株)大瀬商店	(株)大瀬商店	再生処理	(株)大瀬商店	---	---	和歌山日本製鉄 名古屋製鉄所 等	フォーミング抑制剤	
137	廃油	廃油	---										多目的製造施設等	丸松ケミカルロジスティック㈱ 榊一荷	榊徳山オイルクリーン センター	焼却 (中間処分)	丸松ケミカルロジスティック㈱	住吉工業㈱ ひびき灌開発㈱ (一財)山口県環境保 全事業団	埋立	---	---	
138	廃油	廃油	特管																			
139	廃酸	廃酸	---																			
140	廃酸	廃酸	特管																			
141	廃アルカリ	廃アルカリ	---																			
142	廃アルカリ	廃アルカリ	特管																			
143	汚泥	汚泥	---																			
144	廃油	廃油	---																			
145	廃酸	廃酸	---																			
146	廃アルカリ	廃アルカリ	---	多目的製造施設等	榊アイザック・トランスポート	榊アイザック	焼却 (中間処分)	榊アイザック・トランスポート	榊アイザック・オール	埋立	ツネイカムテックス㈱ 中央電気工業㈱	レアメタル回収 路盤材										
147	汚泥	汚泥	特管																			
148	廃油	廃油	特管																			
149	廃酸	廃酸	特管																			
150	廃アルカリ	廃アルカリ	特管																			
151	廃油	廃油	---																			
152	廃油	廃油	特管																			
153	廃酸	廃酸	---																			
154	廃酸	廃酸	特管																			
155	廃アルカリ	廃アルカリ	---																			
156	廃アルカリ	廃アルカリ	特管																			
157	廃油	廃油	---	多目的製造施設等	榊一荷	榊中国開発	J&T環境 ・ケミカル工場 ・横浜エコクリ ン ・川崎エコクリ ン	中和・無害化 焼却 (中間処分)	J&T環境	---	---	榊デイ・シー 榊足田建設 榊ハイフォードリサイクル	セメント原料化 造粒固形化									
158	廃油	廃油	特管																			
159	廃酸	廃酸	---																			
160	廃酸	廃酸	特管																			
161	廃アルカリ	廃アルカリ	---																			
162	廃アルカリ	廃アルカリ	特管																			
163	廃油	廃油	特管											多目的製造施設等	榊一荷	榊中国開発	焼却・熔融、 油水分離 (中間処理)	---	(財)広島県環境保全公 社 ダイユウ技研土木㈱	埋立処分 埋立て	---	---
164	廃酸	廃酸	---																			
165	廃酸	廃酸	特管																			
166	廃アルカリ	廃アルカリ	---																			
167	廃アルカリ	廃アルカリ	特管																			
168	廃油	廃油	---																			
169	廃酸	廃酸	---																			
170	廃酸	廃酸	特管																			
171	廃アルカリ	廃アルカリ	---																			
172	廃アルカリ	廃アルカリ	特管																			

(別紙5)

○ 産業廃棄物の一連の処理の工程
3-3 EMS実行組織図

【環境マニュアル 第16版 別表-1】

EMS 実行組織図

高砂工場長

制定 '97.08.11
改定23 '21.02.01

