

特別管理産業廃棄物処理計画書

令和3年 6月 25日

大分市長 佐藤 樹一郎 殿

提出者

住 所 大分県大分市大字中ノ洲2番地

氏 名 東亜合成株式会社 大分工場長 堀田英明

(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)

電話番号 097-522-3265

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条の2第10項の規定に基づき、特別管理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	東亜合成株式会社 大分工場
事業場の所在地	大分県大分市大字中ノ洲2番地
計画期間	令和3年4月～令和4年3月
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	有機化学工業製品製造業
②事業の規模	資本金208億円
③従業員数	50名
④特別管理産業廃棄物の一連の処理工程	別紙参照



特別管理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:別紙参照						
特別管理産業廃棄物の排出の抑制に関する事項						
①現状	【前年度（令和 2年度）実績】					
	特別管理産業廃棄物の種類	廃酸				
	排出量	6,714t	t	t	t	t
	(これまでに実施した取組) ・廃酸中の有効成分回収設備を設置し、排出量の削減に努めている。 ・製造工程はコンピューター管理で適正監視を行っている。 ・毎月生産計画を作成し、無駄のない効率的な運営を行っている。					
②計画	【目標】					
	特別管理産業廃棄物の種類	廃酸				
	排出量	7,000t	t	t	t	t
	(今後実施する予定の取組) ・廃酸中の有効成分回収設備の更なる改善強化。 ・製造工程のコンピューター管理による更なる最適化の検討。 ・毎月生産計画を作成し、無駄のない効率運営の実施。					
特別管理産業廃棄物の分別に関する事項						
①現状	(分別している特別管理産業廃棄物の種類及び分別に関する取組) ・特別管理産業廃棄物の種類:廃酸 ・密閉式の専用タンクで分別管理している。					
②計画	(今後分別する予定の特別管理産業廃棄物の種類及び分別に関する取組) ・特別管理産業廃棄物の種類:上記以外にほとんどなし。 ・非定常に発生する特別管理産業廃棄物については、管理責任者等により保管・処理方法を決定する。					

自ら行う特別管理産業廃棄物の再生利用に関する事項						
①現状	【前年度（令和 2年度）実績】					
	特別管理産業廃棄物の種類	廃酸				
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	0t	t	t	t	t
	（これまでに実施した取組） ・間接的には廃酸中の有効成分回収を実施。					
②計画	【目標】					
	特別管理産業廃棄物の種類	廃酸				
	自ら再生利用を行う特別管理産業廃棄物の量	0t	t	t	t	t
	（今後実施する予定の取組） ・上記を継続する。					
自ら行う特別管理産業廃棄物の中間処理に関する事項						
①現状	【前年度（令和 2年度）実績】					
	特別管理産業廃棄物の種類	廃酸				
	自ら熱回収を行った特別管理産業廃棄物の量	6,714t	t	t	t	t
	自ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の量	6,714t	t	t	t	t
（これまでに実施した取組） ・発生した廃酸は、全量自社燃焼炉の助燃剤として有効利用すると共に、発生した熱はボイラーで蒸気として回収している。						
②計画	【目標】					
	特別管理産業廃棄物の種類	廃酸				
	自ら熱回収を行う特別管理産業廃棄物の量	7,000t	t	t	t	t
	自ら中間処理により減量する特別管理産業廃棄物の量	7,000t	t	t	t	t
（今後実施する予定の取組） ・上記取組みを継続。						

自ら行う特別管理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（令和 2年度）実績】					
	特別管理産業廃棄物の種類	廃酸				
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った特別管理産業廃棄物の量	0t	t	t	t	t
	（これまでに実施した取組） ・発生した廃酸は、全量自社内で有効利用している。					
②計画	【目標】					
	特別管理産業廃棄物の種類	廃酸				
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行う特別管理産業廃棄物の量	0t	t	t	t	t
	（今後実施する予定の取組） ・上記取組みを継続。					
特別管理産業廃棄物の処理の委託に関する事項						
①現状	【前年度（令和 2年度）実績】					
	特別管理産業廃棄物の種類	廃酸				
	全処理委託量	0t	t	t	t	t
	優良認定処理業者への処理委託量	0t	t	t	t	t
	再生利用者への処理委託量	0t	t	t	t	t
	認定熱回収業者への処理委託量	0t	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	0t	t	t	t	t
	（これまでに実施した取組） ・発生した廃酸は、全量自社内で有効利用している。					

②計画	【目標】				
	特別管理産業廃棄物の種類	廃酸			
	全処理委託量	0t	t	t	t
	優良認定処理業者への処理委託量	0t	t	t	t
	再生利用業者への処理委託量	0t	t	t	t
	認定熱回収業者への処理委託量	0t	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	0t	t	t	t
(今後実施する予定の取組) ・上記取組みを継続。					
電子情報処理組織の使用に関する事項	【前年度(令和 2年度)実績】				
	特別管理産業廃棄物 排出量 (ポリ塩化ビフェニル廃棄物を除く。)	6,714t			
(今後実施する予定の取組等) 弊社で発生する特別管理産業廃棄物「廃酸」は、全量自社廃棄物焼却炉で焼却処分しておりますので、委託処分は有りません。 尚、特別管理産業廃棄物を外部処理委託時は、マニユフェスト電子情報処理します(電子情報処理システムは導入済)。					
※事務処理欄					

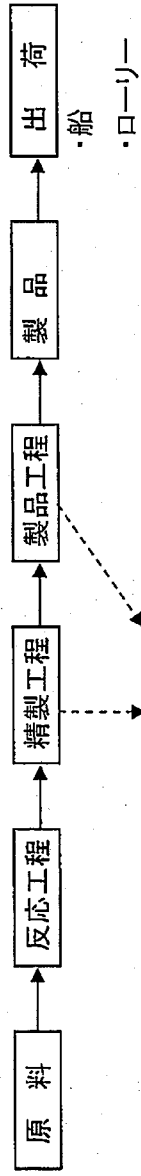
備考

- 1 前年度の特別管理産業廃棄物の発生量が50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特別管理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 「自ら行う特別管理産業廃棄物の中間処理に関する事項」の欄には、特別管理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特別管理産業廃棄物の量と、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 「自ら行う特別管理産業廃棄物の埋立処分に関する事項」の欄には、特別管理産業廃棄物の種類ごとに、埋立処分した量を記入すること。なお、中間処理を行うことにより特別管理産業廃棄物に該当しなくなった特別管理産業廃棄物を海洋投入処分するときは、その量も含めて記入すること。
- 6 「特別管理産業廃棄物の処理の委託に関する事項」の欄には、特別管理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。
- 7 「電子情報処理組織の使用に関する事項」の欄には、前年度の特別管理産業廃棄物の全発生量(ポリ塩化ビフェニル廃棄物(令第2条の4第5号イからハまでに掲げるものをいう。)を除く。)を記入すること。その量が50トン以上の者にあつては、今後の電子情報処理組織の使用に関する取組等(情報処理センターへの登録が困難な場合として廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第8条の31の4に該当するときは、その旨及び理由を含む。)について記入すること。
- 8 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、特別管理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。
- 9 ※欄は記入しないこと。



④特別管理産業廃棄物の一連の処理の工程

1. 特別管理産業廃棄物(廃酸)の発生工程:アクリル酸製造工程(W1/W2/W5プラント:3系列)



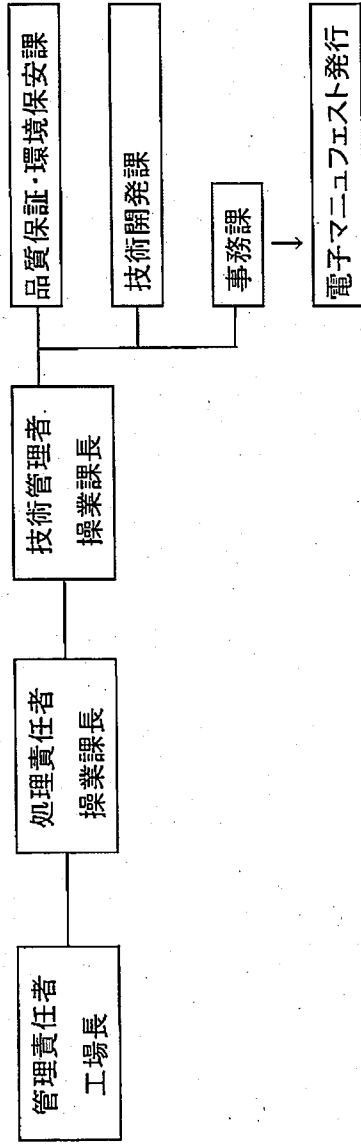
2. 処理の工程





特別管理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》



特別管理産業廃棄物管理責任者	所属 工場長
産業廃棄物処理責任者	所属 操業課長
廃棄物処理施設技術管理者	所属 操業課長