

特別管理産業廃棄物処理計画書

令和 6 年 9 月 5 日

福岡県知事 殿

提出者

福岡県大牟田市

住 所
合成町 1 番地

氏 名
山本化成株式会社 大牟田工場
大牟田工場長 小潟 利己

電話番号 0944-57-5018

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。

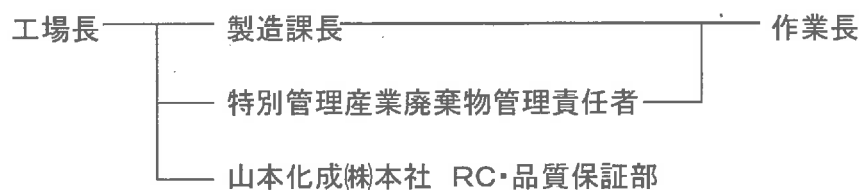
事業場の名称	山本化成株式会社 大牟田工場
事業場の所在地	福岡県大牟田市合成町 1 番地
計画期間	令和6年4月1日 から 令和7年3月31日まで

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	E. 製造業
② 事業の規模	工場売上高：2,367 百万円
③ 従業員数	53名
④ 特別管理産業廃棄物の一連の処理の工程	原料装入⇒反応⇒分離⇒回収⇒精製⇒濾過⇒蒸留⇒製品 (溶剤/硫酸等) ↓ 引火性廃油 ↓ 焼却 (有価売却) 排水処理剤 ↓ 強酸(廃酸) ↓ 焼却 (有価売却) 排水処理剤 ↓ 強酸(廃酸) ↓ 中和 ↓ 焙焼⇒再生硫酸 (有価売却) 肥料原料(有価売却)

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の排出の抑制に関する事項

①現状	【前年度（令和 5 年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	特管引火性廃油	特管廃酸
	排出量	62 t	623 t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	（これまでに実施した取組） 廃油は、反応条件等の改善で、排出量の低減を図ったが、休止工程の再稼働で排出量が増加したため、再生利用を検討中である。 廃酸は、有価売却先の開拓、拡販を継続している。また、再生利用業者にも継続的に処理している。		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	特管引火性廃油	特管廃酸
	排出量	45 t	750 t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	（今後実施する予定の取組） 廃油は、反応条件などの改善を重ね、排出量の低減に努める。工程稼働率の上昇を考慮しながら、再生利用の割合も増加させる。 廃酸は、有価売却先の開拓・拡販を継続しながら再生利用業者への委託量を増加させる。引き続き発生量の抑制を図っていく。		

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）	
	品目ごとに倉庫・貯蔵タンクにおいて飛散・漏洩防止策を講じながら分類・保管・処理している。	
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） 分類・保管の管理を確実に継続させる。	

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 5 年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	特管引火性廃油	特管廃酸
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	特管引火性廃油	特管廃酸
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		

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 5 年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	特管引火性廃油	特管廃酸
	自ら熱回収を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	特管引火性廃油	特管廃酸
	自ら熱回収を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の	t	t
	(今後実施する予定の取組)		

自ら行う特別管理産業廃棄物の埋立処分に関する事項

①現状	【前年度（ 5年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	特管引火性廃油	特管廃酸
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	特管引火性廃油	特管廃酸
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		

特別管理産業廃棄物の処理の委託に関する事項 1枚目（1品目目から4品目目）

①現状	【前年度（ 5 年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類		特管引火性廃油
			特管廃酸
	全 処 理 委 託 量		62 t
	優良認定処理業者への委託量		62 t
	再生利用業者への委託量		t
	認定熱回収業者への委託量		t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量		t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	全 処 理 委 託 量		t
	優良認定処理業者への委託量		t
	再生利用業者への委託量		t
	認定熱回収業者への委託量		t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量		t
	(これまでに実施した取組)		
	廃油は、優良認定業者へ継続的に委託処理している。 廃酸は、再生利用業者への処分ならびに有価売却先の開拓・拡販を継続的に行っている。		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類		特管引火性廃油
			特管廃酸
	全 処 理 委 託 量		45 t
	優良認定処理業者への委託量		45 t
	再生利用業者への委託量		t
	認定熱回収業者への委託量		t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量		t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	全 処 理 委 託 量		t
	優良認定処理業者への委託量		t
	再生利用業者への委託量		t
	認定熱回収業者への委託量		t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量		t
	(今後実施する予定の取組)		
	廃油は、優良認定業者へ継続的に処理し、再生利用業者への委託処理も推進する。 廃酸は、有価売却量ならびに再生利用業者への委託量を増やしていく。		

特別管理産業廃棄物の処理の委託に関する事項 2枚目 (5品目目から8品目目)

①現状

【前年度 (5 年度) 実績】

特別管理産業廃棄物の種類

全 処 理 委 託 量

t

t

優良認定処理業者への

t

t

処理委託量の

t

t

再生利用業者への

t

t

処理委託量の

t

t

認定熱回収業者への

t

t

処理委託量の

t

t

認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への

t

t

処理委託量

特別管理産業廃棄物の種類

全 処 理 委 託 量

t

t

優良認定処理業者への

t

t

処理委託量の

t

t

再生利用業者への

t

t

処理委託量の

t

t

認定熱回収業者への

t

t

処理委託量の

t

t

認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への

t

t

処理委託量

(これまでに実施した取組)

②計画

【目標】

特別管理産業廃棄物の種類

全 処 理 委 託 量

t

t

優良認定処理業者への

t

t

処理委託量の

t

t

再生利用業者への

t

t

処理委託量の

t

t

認定熱回収業者への

t

t

処理委託量の

t

t

認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への

t

t

処理委託量

特別管理産業廃棄物の種類

全 処 理 委 託 量

t

t

優良認定処理業者への

t

t

処理委託量の

t

t

再生利用業者への

t

t

処理委託量の

t

t

認定熱回収業者への

t

t

処理委託量の

t

t

認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への

t

t

処理委託量

(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 3枚目 (9品目目から12品目目)

①現状	【前年度 (5 年度) 実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類		
	全 処 理 委 託 量	t	t
	優良認定処理業者への委託量	t	t
	再生利用業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	全 処 理 委 託 量	t	t
	優良認定処理業者への委託量	t	t
	再生利用業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類		
	全 処 理 委 託 量	t	t
	優良認定処理業者への委託量	t	t
	再生利用業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量	t	t
	特別管理産業廃棄物の種類		
	全 処 理 委 託 量	t	t
	優良認定処理業者への委託量	t	t
	再生利用業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		

電子情報処理組織の 使用に関する事項	【前年度（令和 5 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。)	685.54 t
	(今後実施する予定の取組等) 電子申請可能な報告・届出などは積極的に取り組んでいく。なお、電子マニフェストは現在運用中である。	
※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（以下「令」という。）第6条の14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。