

特別管理産業廃棄物処理計画書

令和 7 年 6 月 3 日

熊本市長 (宛)

提出者

住所 熊本県熊本市南区八幡一丁目1番1号

氏名 ルネサスセミコンダクタマニュファクチャリング株式会社 川尻工場 工場長 伊東 謙一

(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)

電話番号 096-311-6682(担当:日野)

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。

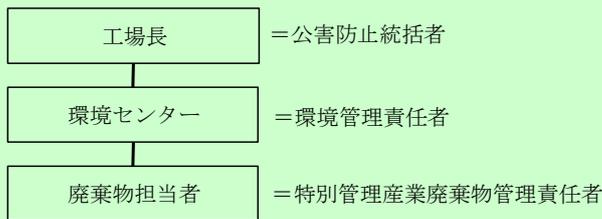
事業場の名称	ルネサスセミコンダクタマニュファクチャリング株式会社 川尻工場
事業場の所在地	熊本県熊本市南区八幡一丁目1番1号
計画期間	令和 7 年 4 月 1 日 から 令和 8 年 3 月 31 日 まで

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	電子部品・デバイス・電子回路製造業(28)
②事業の規模	売上高 260億円(2024年1月~12月実績)
③従業員数	870名(2025年4月現在)
④特別管理産業廃棄物の一連の処理の工程	廃油 → 燃料化 → セメント燃料等(再生利用) 廃酸 → 中和/溶融 → セメント原料等(再生利用) 廃アルカリ → 中和/溶融 → セメント原料等(再生利用) 感染性廃棄物 → 溶融 → 再資源化(再生利用)

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

【前年度（令和6年度）実績】

①現状	特別管理産業廃棄物の種類	廃油	廃酸	廃アルカリ	感染性廃棄物					
	排出量	134.59 t	208.63 t	33.51 t	0.00 t	t	t	t	t	t
（これまでに実施した取組）										
・廃酸/廃油の有価売却化推進 ・生産装置の条件変更による廃酸/廃油排出量削減 ・PCB廃棄物は平成28年度ですべて処分完了										

【目標】

②計画	特別管理産業廃棄物の種類	廃油	廃酸	廃アルカリ	感染性廃棄物					
	排出量	134.00 t	208.00 t	33.00 t	0.01 t	t	t	t	t	t
（今後実施する予定の計画）										
・生産設備の条件変更による廃油/廃酸排出量削減 ・廃油/廃酸の有価売却化推進										

特別管理産業廃棄物の分別に関する事項

(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)

①現状	・廃油、廃酸 等全ての産業廃棄物の品目別分別回収・廃棄実施中
-----	--------------------------------

(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)

②計画	・新規廃棄物発生時の分別回収・廃棄の推進
-----	----------------------

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（令和6年度）実績】									
特別管理産業廃棄物の種類	廃油	廃酸	廃アルカリ	感染性廃棄物					
自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 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									
(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	廃油	廃酸	廃アルカリ	感染性廃棄物					
自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 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									
(今後実施する予定の計画)									
-									

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6年度）実績】									
特別管理産業廃棄物の種類	廃油	廃酸	廃アルカリ	感染性廃棄物					
全処理委託量	134.59 t	208.63 t	33.51 t	0.00 t					
優良認定処理業者への処理委託量	134.05 t	182.24 t	30.42 t	0.00 t					
再生利用業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t					
認定熱回収業者への処理委託料	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 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	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t					
特別管理産業廃棄物の種類									
全処理委託量									
優良認定処理業者への処理委託量									
再生利用業者への処理委託量									
認定熱回収業者への処理委託料									
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									

(これまでに実施した取組)

- ・廃酸/廃油の有価売却化推進
- ・生産装置の条件変更による廃酸/廃油排出量削減
- ・PCB廃棄物は平成28年度ですべて処分完了

【目標】										
① 計 画	特別管理産業 廃棄物の種類	廃油	廃酸	廃アルカリ	感染性 廃棄物					
	全処理委託量	134.00 t	208.00 t	33.00 t	0.01 t					
	優良認定処理業者 への処理委託量	133.00 t	180.00 t	30.00 t	0.01 t					
	再生利用業者 への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t					
	認定熱回収業者 への処理委託料	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 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	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t					
	特別管理産業 廃棄物の種類									
	全処理委託量									
	優良認定処理業者 への処理委託量									
	再生利用業者 への処理委託量									
	認定熱回収業者 への処理委託料									
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										
(今後実施する予定の取組)										
・生産設備の条件変更による廃油/廃酸排出量削減 ・廃油/廃酸の有価売却化推進										
【前年度（令和6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。)										
377 t										
(今後実施する予定の取組等)										
・すべての産業廃棄物に対して電子マニフェストを使用中										
※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) 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トンを超える者にあつては、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。

特別管理産業廃棄物処理計画書(集計用シート)

提出者の名称	ルネサスセミコンダクタマニファクチャリング株式会社 川尻工場 工場長 伊 東 謙 一	提出者の住所	熊本県熊本市南区八幡一丁目1番1号
事業場の名称	ルネサスセミコンダクタマニファクチャリング株式会社 川尻工場	事業場の所在地	熊本県熊本市南区八幡一丁目1番1号
内容年度	令和 7 年度		

(単位:トン)

廃棄物の種類	現状 / 計画	排出量 A	自社内での処理状況				委託先での処理状況					
			自己再生 利用量 B	うち熱 回収量 C	自己中間 処理 減量化量 D	自己最終 処分量 E	全処理 委託量 F	委託処理量のうち委託先毎の量				
								優良認定 処理業者 への処理 委託量 G	再生利用 業者への 処理 委託量 H	熱回収 認定業者 への処理 委託量 I	熱回収 認定業者 以外の熱 回収を行 う業者へ の処理 委託量 J	
廃油	現状	134.59	0.00	0.00	0.00	0.00	134.59	134.05	0.00	0.00	0.00	
	計画	134.00	0.00	0.00	0.00	0.00	134.00	133.00	0.00	0.00	0.00	
廃酸	現状	208.63	0.00	0.00	0.00	0.00	208.63	182.24	0.00	0.00	0.00	
	計画	208.00	0.00	0.00	0.00	0.00	208.00	180.00	0.00	0.00	0.00	
廃アルカリ	現状	33.51	0.00	0.00	0.00	0.00	33.51	30.42	0.00	0.00	0.00	
	計画	33.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.00	30.00	0.00	0.00	0.00	
感染性 廃棄物	現状	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	計画	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	
	現状	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	計画	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	現状	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	計画	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	現状	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	計画	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	現状	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	計画	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	現状	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	計画	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	現状	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	計画	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	現状	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	計画	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	現状	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	計画	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
合 計	現状	376.73	0.00	0.00	0.00	0.00	376.73	346.71	0.00	0.00	0.00	
	計画	375.01	0.00	0.00	0.00	0.00	375.01	343.01	0.00	0.00	0.00	