

様式第二号の八（第八条の四の五関係）

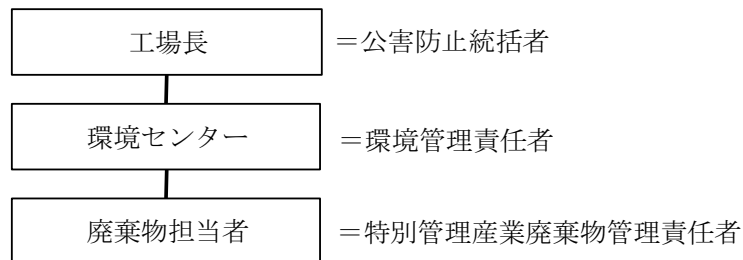
（第1面）

産業廃棄物処理計画書	
令和5年6月 1日	
熊本市長 大西 一史 様	
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 096-357-2111 (代表) 096-311-6682 (担当：福井)	
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	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5年4月1日 ～ 令和6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	
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317億円（2022年1月～12月実績）
③ 従業員数	890名（2023年4月現在）
④ 産業廃棄物の一連の処理の工程	排出事業場 → 収集運搬 → 中間処理 (一部最終処分含む) → 最終処分 収集運搬業者 (委託) 中間処理業者 (委託) 最終処分業者 (中間処理業者が委託)

（日本産業規格 A列4番）

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)



産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状	【前年度（ 4 年度）実績】			
	産 業 廃 棄 物 の 種 類	廃油	廃酸	汚泥
	排 出 量	2 5 4 t	3 3 5 t	1 1 5 9 t
	（これまでに実施した取組） ・剥離廃油の源流からの油水分離回収展開による産廃排出量削減 ・濃縮調整等による汚泥量削減 ・生産装置の条件変更による廃油/廃酸排出量削減			
②計画	【目標】			
	産 業 廃 棄 物 の 種 類	廃油	廃酸	汚泥
	排 出 量	2 5 0 t	3 3 0 t	1 0 0 0 t
	（今後実施する予定の取組） ・濃縮調整等による汚泥量削減 ・生産装置の条件変更による廃油/廃酸排出量削減 ・汚泥処理施設の更新による汚泥量削減			

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） ・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
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） ・新規廃棄物発生時の分別回収・廃棄の推進

自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

①現状	【前年度（ 4 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

①現状	【前年度（ 4 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

①現状	【前年度（ 4 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

①現状	【前年度（ 4 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	全処理委託量	1, 8 9 3 t	t
	優良認定処理業者への処理委託量	1, 7 8 6 t	t
	再生利用業者への処理委託量	0 t	t
	認定熱回収業者への処理委託量	0 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	0 t	t
	（これまでに実施した取組） ・剥離廃油の源流からの油水分離回収展開による産廃排出量削減 ・研削汚泥廃液中の有害物質削減による下水放流化(産廃排出量削減) ・生産設備の条件変更による廃油/廃酸排出量削減		

②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	全処理委託量	1, 723 t	t
	優良認定処理業者への 処理委託量	1, 639 t	t
	再生利用業者への 処理委託量	0 t	t
	認定熱回収業者への 処理委託量	0 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	0 t	t
	(今後実施する予定の取組)		
	・濃縮調整等による汚泥量削減 ・生産装置の条件変更による廃油/廃酸排出量削減		
※事務処理欄			

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。

産業廃棄物処理計画実施状況報告書内訳(前年度(令和4年度)実績)

(単位:トン)

産業廃棄物の種類	① 排出量	② 自ら直接再生利用した量	③ 自ら直接埋立処分又は海洋投入処分した量	④ 自ら中間処理した量	⑤ ④のうち熱回収を行った量	⑥ 自ら中間処理した後の残さ量	⑦ 自ら中間処理により減量した量	⑧ 自ら中間処理した後再生利用した量	⑨ 自ら中間処理した後自ら埋立処分又は海洋投入処分した量	⑩ 直接及び自ら中間処理した後の処理委託量	⑪ ⑩のうち優良認定処理業者への処理委託量	⑫ ⑩のうち再生利用業者への処理委託量	⑬ ⑩のうち熱回収認定業者への処理委託量	⑭ ⑩のうち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
廃油	254	0	0	0	0	0	0	0	0	254	248	0	0	0
廃酸	335	0	0	0	0	0	0	0	0	335	318	0	0	0
汚泥	1,159	0	0	0	0	0	0	0	0	1,159	1,090	0	0	0
廃プラ	121	0	0	0	0	0	0	0	0	121	116	0	0	0
ガラス屑、コンクリート屑及び陶磁器屑	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	1	0	0	0
金属	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	0	0
木屑	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0
水銀使用製品産業廃棄物	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0
がれき類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	1,893	0	0	0	0	0	0	0	0	1,893	1,786	0	0	0

産業廃棄物処理計画書内訳(今年度目標値)

別紙

(単位:トン)

産業廃棄物の種類	産業廃棄物の排出に関する事項	自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項	自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項		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	産業廃棄物の処理の委託に関する事項				
	排出量	自ら再生利用を行う量	自ら熱回収を行う量	自ら中間処理により減量する量	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行う量	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量	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
廃油	250	0	0	0	0	250	245	0	0	0
廃酸	330	0	0	0	0	330	315	0	0	0
汚泥	1,000	0	0	0	0	1,000	950	0	0	0
廃プラ	120	0	0	0	0	120	115	0	0	0
ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	10	0	0	0	0	10	1	0	0	0
金属	9	0	0	0	0	9	9	0	0	0
木屑	2	0	0	0	0	2	2	0	0	0
水銀使用製品産業廃棄物	2	0	0	0	0	2	2	0	0	0
がれき類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	1,723	0	0	0	0	1,723	1,639	0	0	0