

（第 1 面）

産業廃棄物処理計画書

令和 6 年 6 月 18 日

茨城県知事 大井川 和彦 殿

提出者

住 所 茨城県神栖市東和田 17-1
氏 名 三菱ケミカルエンジニアリング(株)
鹿島事業所長 宮脇 初男
電話番号 0299-96-2501

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。

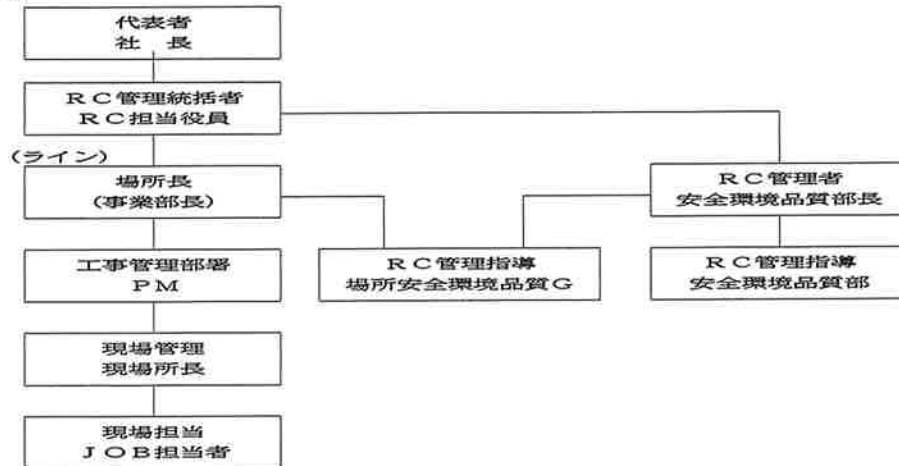
事業場の名称	三菱ケミカルエンジニアリング株式会社 鹿島事業所
事業場の所在地	茨城県神栖市東和田 17-1
計画期間	令和 6 年 4 月 1 日から令和 7 年 3 月 31 日
当該事業場において現に行っている事業に関する事項	
①事業の種類	大分類：建設業 中分類：総合工事業 小分類：管理、補助的経済活動行う事業所
②事業の規模	元請完成工事高 21.88 億円
③従業員数	77 人（正社員 69 人 常勤関係職員 8 人）
④産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙－1 参照

（日本工業規格 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（令和 ⁵ 年度）実績】 別紙－2 参照		
	産業廃棄物の種類		
	排 出 量	t	t
	(これまでに実施した取組) ・環境マニュアル、管理規定に基づく建設廃棄物の発生の抑制に努める。		
②計画	【目標】別紙－2 参照		
	産業廃棄物の種類		
	排 出 量	t	t
	(今後実施する予定の取組) ・環境マニュアル、管理規定に基づく建設廃棄物の発生の抑制継続。 ・ゼロエミッションの定着。		

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) ・混合建設廃棄物の分別中間処理によるリサイクル向上。 ・環境マニュアルに基づき着工前に環境計画書で分別計画の作成。
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) ・混合建設廃棄物の分別中間処理によるリサイクル向上の継続。 ・環境マニュアルに基づき着工前に環境計画書で分別計画の作成継続。

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（ 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（ 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)			

(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（ 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（令和 ⁵ 4 年度）実績】 別紙－2 参照		
	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－２ 参照		
	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)		
※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。

廃棄物発生種類・工程・フロー

廃棄物の発生は、○印にて表す。

廃棄物番号 <div> <div>廃棄物種類</div> <div>工事工程項目</div> </div>	1 汚泥 (泥状のもの)	2 廃プラスチック類	3 紙くず	4 木くず	5 繊維くず	6 金属くず	7 ガラス・陶磁器くず	8 石膏ボード	9 がれき類 (工作物の新築、改築又は除去に伴って生じた不要物)	10 建設混合廃棄物	11 石綿含有産業廃棄物
建築物、工作物解体		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
杭打ち、基礎工事	○					○	○		○	○	
建築・鉄骨工事		○	○	○		○	○		○	○	
屋根、壁、内装工事		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
配管、電気、計装、設備工事		○	○			○			○	○	
機械据え付け、組立工事		○	○			○	○		○	○	○
機械装置のメンテナンス		○			○	○				○	
道路、駐車場等の改修工事									○	○	

建設汚泥 (残土を除く)	廃ビニルパイプ、シート	紙くず 包装材	型枠	廃ウェス、 軍手類	鉄骨、鉄筋 くず	ガラスくず、 タイルくず	内壁解体 ボード	コンクリート 破片	安定型建設 混合廃棄物	非飛散性ア スベスト廃 棄物
汚泥(泥状 のもの)	発泡スチ ロール	段ボールな ど	伐採、抜根 材、	ロープ類	金属加工く ず	衛生陶器く ず		アスファ ルト・コンク リート破片	管理型建設 混合廃棄物	作業で使用 した服
有機性汚泥 無機性汚泥	廃タイヤ 発泡ウレタ ン	建設工事の 紙くず	建具、内装 の残材 建設工事の 木くず	建設工事の 繊維くず	ボルトナット 類	耐火レンガ くず コンクリート くずALC(軽 量気泡コンク リート)		がれき類 (工作物の 新築、改築 又は除去に 伴って生じ た不要物)	新築系混合 廃棄物 解体系混合 廃棄物	シート、防 塵マスク 石綿含有産 業廃棄物 (建設混合 廃棄物)
	合成ゴム		木造解体		配管、機器 の残材	ロックウー ル				廃プラスチック系成形板
	有機性のもの が付着、 混入した包 装、廃容器 等は、管理 型	工作物の新 築、改築、 解体に伴っ て生じた 物。管理 型	工作物の新 築、改築、 解体に伴っ て生じた 物。管理 型	工作物の新 築、改築、 解体に伴っ て生じた 物。管理 型	有機性のもの が付着、 混入した機 器、容器等 は、管理型	廃石膏ボード は、管理 型		そのたこれ らの廃材の 混合物	安定型、管 理型建設廃 材の混合	石綿スレート 板等のアス ベスト成形板 その他がれ き混合物

産業廃棄物処理計画書

提出年度 令和 6 年度

		計 画									
名 称	現状/計画	A 排出量	B 自ら再生利用 行った量	C 自ら熱回収を 行った量	D 自ら中間処理により 減量した量	E 自ら埋立処分又は 海洋投入処分を 行った量	F 産業廃棄物の 全処理委託量	G 優良認定処理業者 への処理委託量	H 再生利用業者への 処理委託量	I 認定熱回収業者 への処理委託量	J 認定熱回収業者以外の 熱回収業者への処理委託量
		(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)
産業廃棄物の種類	前年度実績 ／ 今年度の計画	当該事業場におい て生じた産業廃棄 物の種類ごとの量	Aの量のうち、自 ら再生利用した 量	Aの量のうち熱 回収を行った量	Aの量のうち、自ら 中間処理により減量 した量	Aの量のうち、自ら 埋立処分又は海洋 投入処分した量	中間処理及び 最終処分を委 託した量	Fの量のうち、優良 認定処理業者への 委託処理量	Fの量のうち、処理業 者への再生利用委託 量(I、J除く)	Fの量のうち、認定熱 回収施設設置者であ る処理業者への焼却 処理委託量	Fの量のうち、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
汚泥(泥状のもの)	現状	21,178					21,178	19.89	19.89	0	0
	計画	15.2					15.2	14.3	14.3	0	0
建設汚泥 (残土を除く)	現状	0.0					0	0	0	0	0
	計画	0.0					0.0	0.0	0.0	0	0
廃油	現状	0.0					0	0	0	0	0
	計画	0.0					0.0	0.0	0.0	0	0
廃アルカリ	現状	7,470					7,470	7,470	7,470	0	0
	計画	5.4					5.4	5.4	5.4	0	0
廃プラスチック類	現状	1,760					1,760	1,760	1,760	0	0
	計画	1.3					1.3	1.3	1.3	0	0
建設工事の紙くず	現状	0.0					0	0	0	0	0
	計画	0.0					0.0	0.0	0.0	0	0
建設工事の木くず	現状	136.40					136.40	136.40	136.40	0	0
	計画	97.8					97.8	97.8	97.8	0	0
建設工事の繊維くず	現状	0.0					0	0	0	0	0
	計画	0.0					0.0	0.0	0.0	0	0
金属くず	現状	0.565					0.565	0.565	0.565	0	0
	計画	0.4					0.4	0.4	0.4	0	0
ガラスくず、コンクリートくず 及び陶磁器くず	現状	4,000					4,000	4,000	4,000	0	0
	計画	2.9					2.9	2.9	2.9	0	0
石膏ボード	現状	0.0					0	0	0	0	0
	計画	0.0					0.0	0.0	0.0	0	0
がれき類(工作物の新築、 改築又は除去に伴って 生じた不要物)	現状	3,320					3,320	3,320	3,320	0	0
	計画	2.4					2.4	2.4	2.4	0	0
コンクリート破片	現状	1271.960					1271.960	1271.960	1271.960	0	0
	計画	912.1					912.1	912.1	912.1	0	0
アスファルト・ コンクリート破片	現状	225.080					225.080	225.080	225.080	0	0
	計画	161.4					161.4	161.4	161.4	0	0
安定型混合廃棄物	現状	12,150					12,150	12,150	12,150	0	0
	計画	8.7					8.7	8.7	8.7	0	0
管理型混合廃棄物	現状	128,960					128,960	128,960	128,960	0	0
	計画	92.5					92.5	92.5	92.5	0	0
建設混合廃棄物 (石綿含有)	現状	0.0					0	0	0	0	0
	計画	0.0					0.0	0.0	0.0	0	0
ガラスくず、コンクリートくず 及び陶磁器くず (石綿含有)	現状	0.0					0	0	0	0	0
	計画	0.0					0.0	0.0	0.0	0	0
廃プラスチック類 (石綿含有)	現状	0.0					0	0	0	0	0
	計画	0.0					0.0	0.0	0.0	0	0
がれき類(石綿含有)	現状	0.0					0	0	0	0	0
	計画	0.0					0.0	0.0	0.0	0	0
蛍光灯 (水銀仕様製品)	現状	0.0					0	0	0	0	0
	計画	0.0					0.0	0.0	0.0	0	0
	現状	0.0					0.0	0.0	0.0	0	0
	計画	0.0					0.0	0.0	0.0	0	0
合計	現状	1812.843	0	0	0	0	1812.843	1811.555	1811.555	0	0
	計画	1300.0	0	0	0	0	1300.0	1299.1	1299.1	0	0