

産業廃棄物処理計画書

令和6年6月6日

香川県知事 殿

提出者

住 所 香川県三豊市詫間町松崎2791

氏 名 東洋炭素株式会社 詫間事業所

事業所長 曾根清文

電話番号 0875-83-6171



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	東洋炭素株式会社 詫間事業所
事業場の所在地	香川県三豊市詫間町松崎2791
計画期間	令和5年4月1日から令和6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	製造業
② 事業の規模	資本金:79億円(2023.12.31現在) 年間売上高(東洋炭素㈱単体):350億円(2023年12月期)
③ 従業員数	詫間事業所 従業員数:608名(2024.4.1現在)
④ 産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙1参照

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2参照

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】							単位:t
	産業廃棄物の種類	銹さい	廃アルカリ	廃アルカリ	廃油汚泥	廃酸	廃プラスチック類	
	排出量	1441.0	758.2	736.5	297.9	71.5	23.3	32.9
	廃プラスチック類	廃プラスチック類	汚泥					
	11.15	2.7	0.1					
(これまでに実施した取組)								
銹さい:有価処理推進。								
廃プラスチック:分別による、埋立→リサイクル処理へ転用推進。								
廃アルカリ:中間処理の正常運転維持による委託処理量削減。								
廃油:工程毎に発生したものをそれぞれ用途毎に分別識別管理し、有価物への転用を推進する。								
その他:工程毎に発生したものをそれぞれ用途毎に分別し、識別管理する。社内分別教育を実施し、適正排出を推進する。								
②計画	【目標】							単位:t
	産業廃棄物の種類	銹さい	廃アルカリ	廃アルカリ	廃油汚泥	廃酸	廃プラスチック類	
	排出量	1,397.8	735.5	714.4	288.9	69.4	22.6	31.9
	廃プラスチック類	廃プラスチック類	汚泥					
	10.8	2.6	0.1					
(今後実施する予定の取組)								
全て:①現状 を継続する。								

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)	
	廃アルカリ:中間処理するもの、廃棄物処理するものを、それぞれ工程別に分別し、識別管理する。 銹さい、廃油:有価物と廃棄物を分別し、識別管理する。 その他:工程毎に発生したものをそれぞれ用途毎に分別し、識別管理する。社内分別教育を実施し、異物混入防止を推進する。	
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)	
	全て:①現状を継続する。	

【前年度(令和5年度)実績】								単位:t	
①現状	産業廃棄物の種類	鉍 さ い	廃アルカリ	廃アルカリ	廃油汚	泥	酸	廃プラスチック類	
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	0	0	0	0	0	0	0	
	廃プラスチック類	廃プラスチック類	汚泥						
	0	0	0						
	(これまでに実施した取組)								
全て:技術的検討が必要。情報・資料収集継続。									
②計画	【目標】								単位:t
	産業廃棄物の種類	鉍 さ い	廃アルカリ	廃アルカリ	廃油汚	泥	酸	廃プラスチック類	
	自ら再生利用を行う産業廃棄物の量	0	0	0	0	0	0	0	
	廃プラスチック類	廃プラスチック類	汚泥						
	0	0	0						
(今後実施する予定の取組)									
全て:技術的検討、情報・資料収集継続。									

	【前年度(令和5年度)実績】							単位:t
	産業廃棄物の種類	鉄さい	廃アルカリ	廃アルカリ	廃油汚泥	廃酸	廃プラスチック類	
①現状	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	0	0	0	0	0	0	
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	0	713.0	0	0	0	0	
	廃プラスチック類	廃プラスチック類	汚泥					
	0	0	0					
	0	0	0					
	(これまで実施した取組) 廃アルカリ:中間処理正常運転継続の推進。 その他:技術的検討が必要。情報・資料収集継続。							
②計画	【目標】							単位:t
	産業廃棄物の種類	鉄さい	廃アルカリ	廃アルカリ	廃油汚泥	廃酸	廃プラスチック類	
	自ら熱回収を行う産業廃棄物の量	0	0	0	0	0	0	
	自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量	0	691.6	0	0	0	0	
	廃プラスチック類	廃プラスチック類	汚泥					
	0	0	0					
0	0	0						
(今後実施する予定の取組) 廃アルカリ:中間処理正常運転の維持。 その他:技術的・設備的検討、情報・資料収集継続。								

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

【前年度(令和5年度)実績】										単位:t									
①現状	産業廃棄物の種類	鉍	さ	い	廃アルカリ	廃アルカリ	廃油	汚泥	廃酸	廃プラスチック類									
	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
	廃プラスチック類	廃プラスチック類	汚泥	泥															
	0	0	0																
(これまでに実施した取組)																			
全て:無し																			
②計画	【目標】										単位:t								
	産業廃棄物の種類	鉍	さ	い	廃アルカリ	廃アルカリ	廃油	汚泥	廃酸	廃プラスチック類									
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行う産業廃棄物の量	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
	廃プラスチック類	廃プラスチック類	汚泥	泥															
0											0	0							
(今後実施する予定の取組)																			
全て:無し																			

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

【前年度(令和5年度)実績】				単位:t			
産業廃棄物の種類	鉛　　さ　　い	廃アルカリ	廃アルカリ	廃油汚泥	廃酸	廃プラスチック類	
全処理委託量	1441.0	45.2	736.5	297.9	71.5	23.3	32.9
優良認定処理業者への処理委託量	1441.0	45.2	736.5	297.9	71.5	23.3	32.9
再生利用業者への処理委託量	0	0	0	0	0	0	14.3
認定熱回収業者への処理委託量	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0
①現状 廃プラスチック類	廃プラスチック類	汚泥					
11.2	2.7	0.1					
0	2.7	0.1					
11.2	2.7	0					
0	0	0					
0	0	0					

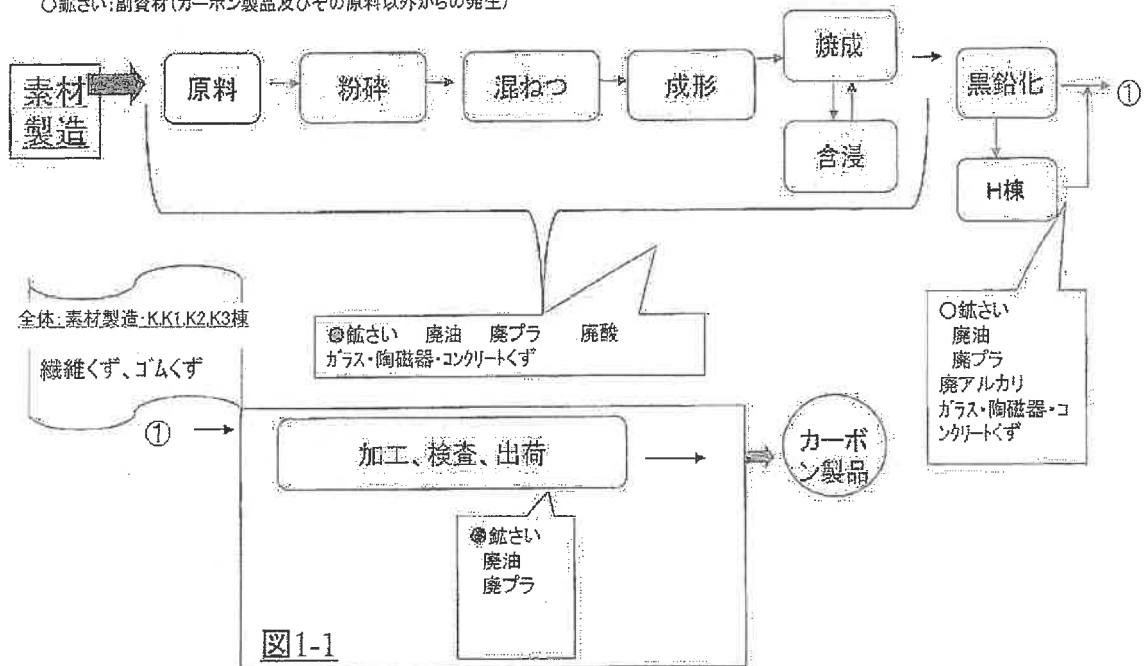
(第5面)

東洋炭素株式会社 託間事業所

【目標】		単位:t					
産業廃棄物の種類	鉦さい	廃アルカリ	廃アルカリ	廃油汚	泥	廃酸	廃プラスチック類
全処理委託量	1397.8	43.8	714.4	288.9	69.4	22.6	31.9
再生利用業者への処理委託量	1397.8	43.8	714.4	288.9	69.4	22.6	0
再生利用業者への処理委託量	0	0	0	0	0	0	31.9
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	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0
廃プラスチック類	廃プラスチック類	汚泥					
10.8	2.6	0.1					
10.82	2.6	0					
10.8	0	0					
0	0	0					
0	0	0					
(今後実施する予定の取組) 全て: 有価処理移行の推進継続。 分別による再生利用業者処理の推進継続継続。 新規優良認定業者の情報収集、処理移行の推進継続。							

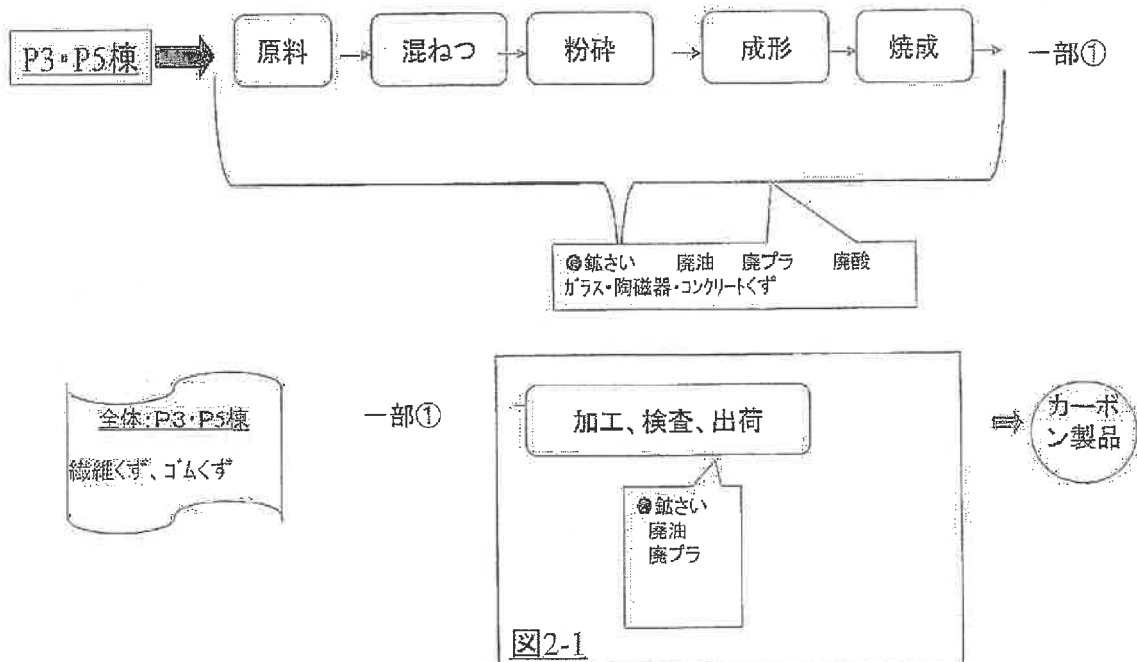
※事務処理欄

- 鉍さい:カーボン製品及びその原料からの発生
○鉍さい:副資材(カーボン製品及びその原料以外からの発生)

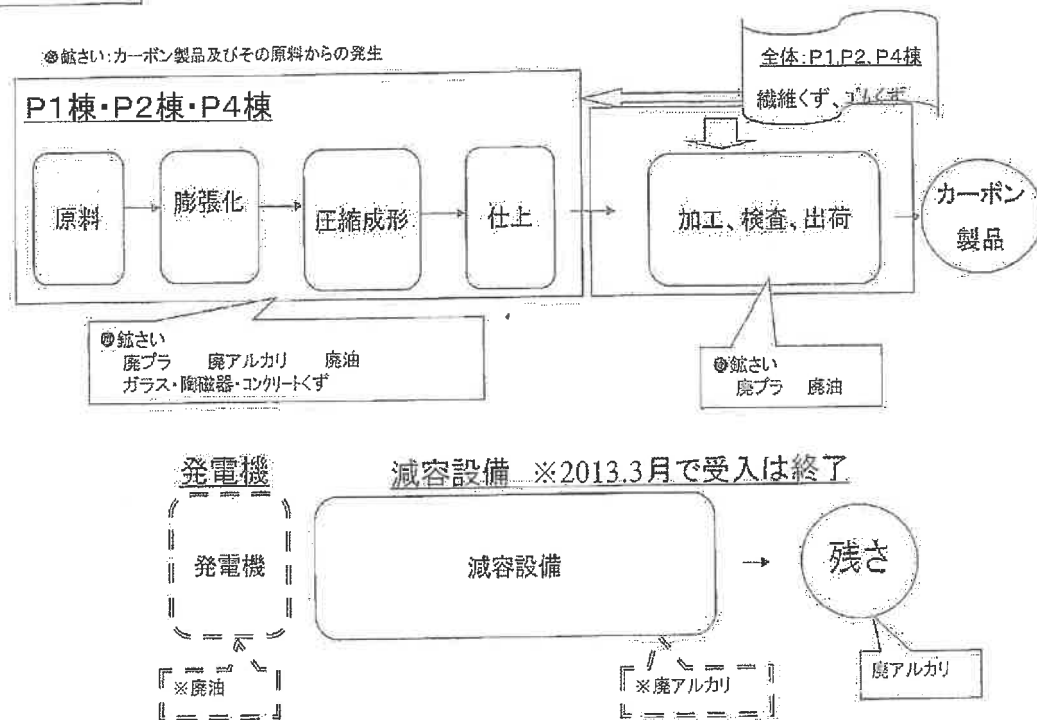


(素材製造、K.K1,K2,K3棟、H棟)

- 鉍さい:カーボン製品及びその原料からの発生



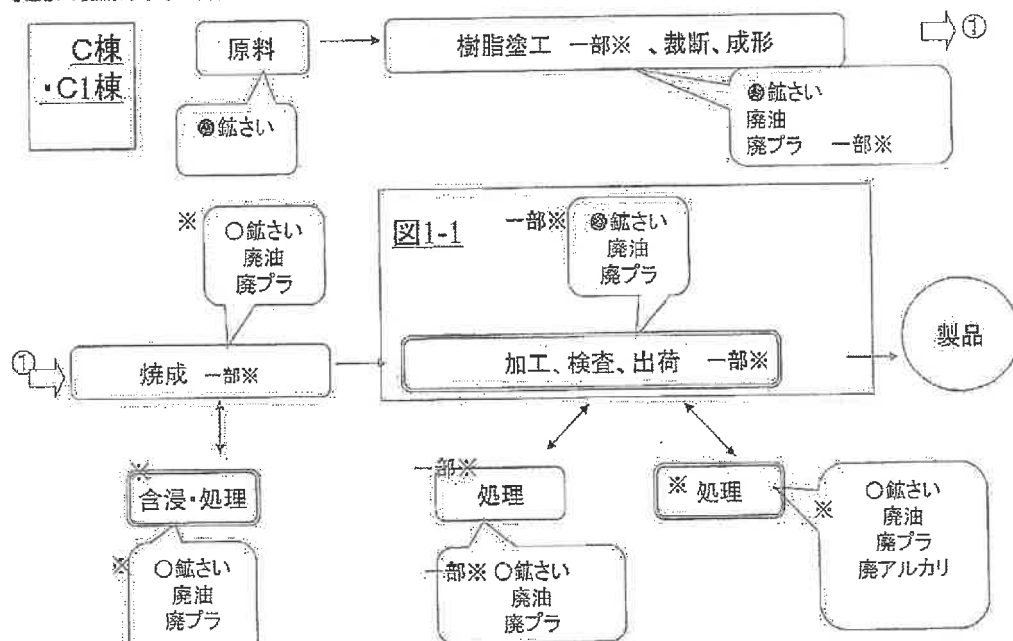
製造フロー図(P3・P5棟)



※:詫間事業所以外の設備・工程・廃棄物

P1棟・P2棟・P4棟、発電機、減容設備

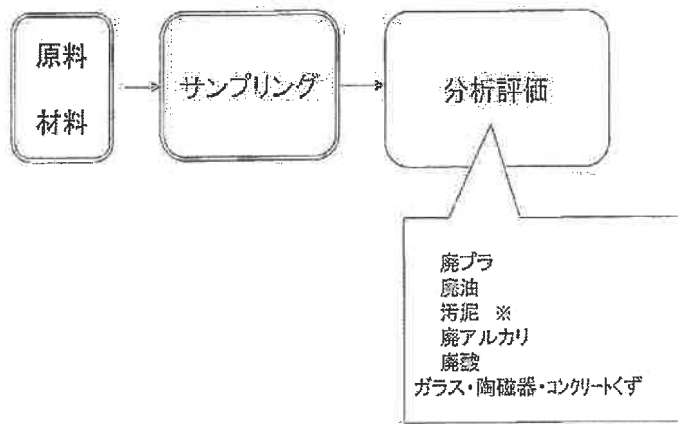
◎鉍さい:製品およびその原料からの発生。○鉍さい:製品およびその原料以外からの発生。



□ C棟
□ 他部署

※:詫間事業所以外の設備・工程・廃棄物

製造フロー図(C棟・C1棟)

分析棟

※特別管理産業廃棄物 含む

 他部署製造フロー図(分析棟)

産業廃棄物削減委員会

特別管理産業廃棄物
管理責任者

製一・三グループ

詫間加工工場

高純度グループ

CC製造グループ

PF製造グループ

機械用素材グループ

【化工】素材原料グループ