

## 特別管理産業廃棄物処理計画書

令和 7 年 6 月 6 日

新潟県知事 殿

## 提出者

住所 新潟県小千谷市片貝町9533-2

氏名 石油資源開発株式会社 長岡事業所  
片貝鉱場 鉱場長 高橋大輔

(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)

電話番号 0258-94-2321

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	石油資源開発株式会社 長岡事業所 片貝鉱場
事業場の所在地	新潟県小千谷市片貝町9533-2
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	原油・天然ガス鉱業
② 事業の規模	生産量 天然ガス：2億9698万 $\text{sm}^3$ /年 原油：28,803kL/年
③ 従業員数	40名
④ 特別管理産業廃棄物の一連の処理の工程	<ul style="list-style-type: none"><li>・廃油 ドラム缶に回収 → 処理業者へ委託 専用車両に積込 → 処理業者へ委託</li><li>・廃油（金属を含むもの） ドラム缶に回収 → 処理業者へ委託 専用車両に積込 → 再生処理業者へ委託 → 石炭代替燃料として再資源化</li><li>・汚泥（金属を含むもの） ドラム缶に回収 → 処理業者へ委託</li><li>・廃酸（金属を含むもの）、廃アルカリ（金属を含むもの） 専用車両に積込 → 処理業者へ委託</li><li>・強酸 専用容器に保管 → 処理業者へ委託</li></ul>

## 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)

別紙管理体制図のとおり

## 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 ( 6 年度 ) 実績】							
特別管理産業廃棄物の種類	廃油	PCB汚染物	廃油 (金属)	汚泥 (金属)	廃酸 (金属)	廃アルカリ (金属)			
排出量	4.29 t	0.04 t	124.51 t	29.38 t	367.43 t	81.98 t			
特別管理産業廃棄物の種類									
排出量									
(これまでに実施した取組)									
廃油 (金属を含むもの) は油水分離を行い排出量を抑制。									
② 計画		【目標】							
特別管理産業廃棄物の種類	廃油	PCB汚染物	廃油 (金属)	汚泥 (金属)	廃酸 (金属)	廃アルカリ (金属)			
排出量	10.00 t	0.00 t	200.00 t	40.00 t	380.00 t	570.00 t			
特別管理産業廃棄物の種類									
排出量									
(今後実施する予定の計画)									
廃油 (金属を含むもの) は油水分離を行い排出量を抑制する予定。排出量を把握することで、効果的な排出抑制対策を検討する。									

## 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)
	廃油 (金属を含むもの) は油水分離を実施。
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)
	現状と同様。

## 自ら行う特別管理産業廃棄物の再生利用に関する事項

【前年度（6年度）実績】									
① 現状	特別管理産業廃棄物の種類	廃油	PCB汚染物	廃油（金属）	汚泥（金属）	廃酸（金属）	廃アルカリ（金属）		
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	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								
	(これまでに実施した取組)								
特に実施していない。									
【目標】									
② 計画	特別管理産業廃棄物の種類	廃油	PCB汚染物	廃油（金属）	汚泥（金属）	廃酸（金属）	廃アルカリ（金属）		
	自ら再生利用を行う特別管理産業廃棄物の量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	特別管理産業廃棄物の種類								
	自ら再生利用を行う特別管理産業廃棄物の量								
	(今後実施する予定の計画)								
実施予定無し。									

## 自ら行う特別管理産業廃棄物の中間処理に関する事項

【前年度（6年度）実績】									
① 現状	特別管理産業廃棄物の種類	廃油	PCB汚染物	廃油（金属）	汚泥（金属）	廃酸（金属）	廃アルカリ（金属）		
	自ら熱回収を行った特別管理産業廃棄物の量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	自ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の量								
	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								
	自ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の量								
(これまでに実施した取組)									
特に実施していない。									
【目標】									
② 計画	特別管理産業廃棄物の種類	廃油	PCB汚染物	廃油（金属）	汚泥（金属）	廃酸（金属）	廃アルカリ（金属）		
	自ら熱回収を行う特別管理産業廃棄物の量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	自ら中間処理により減量する特別管理産業廃棄物の量								
	特別管理産業廃棄物の種類								
	自ら熱回収を行う特別管理産業廃棄物の量								
	自ら中間処理により減量する特別管理産業廃棄物の量								
(今後実施する予定の計画)									
実施予定無し。									

## 自ら行う特別管理産業廃棄物の埋立処分に関する事項

【前年度（6年度）実績】									
①現状	特別管理産業廃棄物の種類	廃油	PCB汚染物	廃油（金属）	汚泥（金属）	廃酸（金属）	廃アルカリ（金属）		
	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	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)									
特に実施していない。									
【目標】									
②計画	特別管理産業廃棄物の種類	廃油	PCB汚染物	廃油（金属）	汚泥（金属）	廃酸（金属）	廃アルカリ（金属）		
	自ら埋立処分を行う特別管理産業廃棄物の量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t		
	特別管理産業廃棄物の種類								
	自ら埋立処分を行う特別管理産業廃棄物の量								
(今後実施する予定の計画)									
実施予定無し。									

## 特別管理産業廃棄物の処理の委託に関する事項

【前年度（6年度）実績】									
①現状	特別管理産業廃棄物の種類	廃油	PCB汚染物	廃油（金属）	汚泥（金属）	廃酸（金属）	廃アルカリ（金属）		
	全処理委託量	4.29 t	0.04 t	124.51 t	29.38 t	367.43 t	81.98 t		
	優良認定処理業者への処理委託量	3.57 t	0.04 t	124.51 t	29.38 t	367.43 t	81.98 t		
	再生利用業者への処理委託量			78.39 t					
	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								
	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								
(これまでに実施した取組)									
委託基準に従って、産業廃棄物処理を委託できる業者を選定し書面による契約を実施。優良認定処理業者を優先して委託先に選定。再生利用が可能な廃棄物は、再生利用業者へ処理を委託。									

② 計画	【目標】									
	特別管理産業 廃棄物の種類	廃油	PCB汚染物	廃油(金 属)	汚泥(金 属)	廃酸(金 属)	廃アルカリ (金属)			
	全処理委託量	10.00 t	0.00 t	200.00 t	40.00 t	380.00 t	570.00 t			
	優良認定処理業者 への処理委託量	10.00 t		200.00 t	40.00 t	380.00 t	570.00 t			
	再生利用業者 への処理委託量			130.00 t						
	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									
	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									
	(今後実施する予定の取組)									
	<p>優良認定処理業者を優先して委託先に選定する。 再生利用が可能な廃棄物については、再生利用業者へ処理を委託する。</p>									
電子情報処理組織の使用 に関する事項	【前年度（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。)						607.59		t	
	(今後実施する予定の取組等) 電子マニフェストを利用して廃棄物の排出、処理状況把握に努める。									
※事務処理欄										

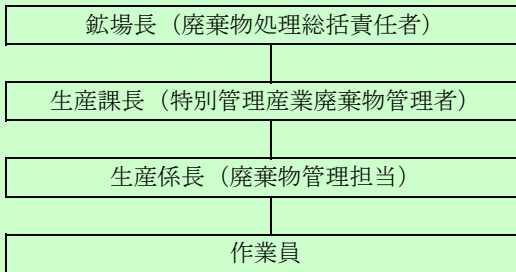
備考

- 1 前年度の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。

## ○廃棄物処理に関する管理体制

総括責任者	所属：片貝鉱場 職：鉱場長	
廃棄物責任者	組織名：生産課 職：生産課長、生産係長	
役割	廃棄物処理 総括責任者	<input type="checkbox"/> 廃棄物処理方針の策定 <input type="checkbox"/> 廃棄物処理に関する各種事項の決定
	特別管理産業 廃棄物管理 責任者 (生産課長)	<input type="checkbox"/> 廃棄物処理方針の作成 <input type="checkbox"/> 廃棄物管理状況の把握と改善策の検討 <input type="checkbox"/> 処理業者の調査、選定及び管理 <input type="checkbox"/> 産業廃棄物及び特別管理産業廃棄物管理票の交付・管理 <input type="checkbox"/> 監督官庁への各種報告 <input type="checkbox"/> 社員に対する教育・啓発
	生産係長	<input type="checkbox"/> 廃棄物処理に関する検討 <input type="checkbox"/> 廃棄物の発生抑制、適正処理の推進、計画的な廃棄物の管理を行う上で必要な事項を検討

## ○廃棄物管理組織図



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	石油資源開発株式会社 長岡事業所 片貝鉱場 鉱場長 高橋大輔	提出者の住所	新潟県小千谷市片貝町9533-2
事業場の名称	石油資源開発株式会社 長岡事業所 片貝鉱場	事業場の所在地	新潟県小千谷市片貝町9533-2
内容年度	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	4.29	0.00	0.00	0.00	0.00	4.29	3.57	0.00	0.00	0.00
	計画	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	10.00	0.00	0.00	0.00
PCB汚染物	現状	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.04	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
廃油(金属)	現状	124.51	0.00	0.00	0.00	0.00	124.51	124.51	78.39	0.00	0.00
	計画	200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	200.00	200.00	130.00	0.00	0.00
汚泥(金属)	現状	29.38	0.00	0.00	0.00	0.00	29.38	29.38	0.00	0.00	0.00
	計画	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	40.00	0.00	0.00	0.00
廃酸(金属)	現状	367.43	0.00	0.00	0.00	0.00	367.43	367.43	0.00	0.00	0.00
	計画	380.00	0.00	0.00	0.00	0.00	380.00	380.00	0.00	0.00	0.00
廃アルカリ(金属)	現状	81.98	0.00	0.00	0.00	0.00	81.98	81.98	0.00	0.00	0.00
	計画	570.00	0.00	0.00	0.00	0.00	570.00	570.00	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	607.63	0.00	0.00	0.00	0.00	607.63	606.91	78.39	0.00	0.00
	計画	1,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,200.00	1,200.00	130.00	0.00	0.00