

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7年5月30日

千葉県知事
熊谷 俊人 殿

提出者 290-8558
住 所 千葉県市原市五井海岸 2 番地
法人名 コスモ石油株式会社 千葉製油所
代表者 中島 元
（法人にあつては、名称及び代表者の氏名）
電話番号 0436-23-4116

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	コスモ石油株式会社 千葉製油所
事業場の所在地	千葉県市原市五井海岸 2 番地
計画期間	令和7年4月1日 から 令和8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： 製造業 中分類： 石油製品・石炭製品製造業
②事業の規模	製造品出荷額 8, 6 8 8 億円（令和 6 年実績）
③従業員数	7 3 6 人（従業員 5 6 1 人、関連会社員 1 7 5 人）
④産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙（処理工程）

（日本産業規格 A列4番）

(第2面)

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)			
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6年度) 実績】		
	産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥
	排出量	136.4 t	10162.1 t
	(これまでに実施した取組) タンク開放検査工事にて発生する廃棄物 (スラッジ) を削減するため、気中洗淨工法を導入している。		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥
	排出量	150 t	10000 t
	(今後実施する予定の取組) 従業員 (関連会社員含む) に廃棄物関連の教育を行い、廃棄物に対する意識向上を図り、廃棄物発生の抑制に取り組む。		
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) 産業廃棄物全般：発生する廃棄物について、種類毎に分別してドラム缶に回収している。		
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) 産業廃棄物全般：従業員 (関連会社や協力会社含む) に分別回収の教育を徹底し、再資源化の更なる向上に努める。		

(第3面)

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（令和6年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	0 t	0 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	燃え殻	汚泥
	自ら再生利用を行う産業廃棄物の量	0 t	0 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（令和6年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	0 t	0 t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	0 t	8163.9 t
	(これまでに実施した取組) 汚泥脱水機の保守点検を定期的を実施することで、脱水性能（85%以上）を保持し、汚泥減量化に取り組んでいる。		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥
	自ら熱回収を行う産業廃棄物の量	0 t	0 t
	自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量	0 t	8000 t
	(今後実施する予定の取組) 現在の取り組みを継続する。		

(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（令和6年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥
	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 t	0 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	燃え殻	汚泥
	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6年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥
	全 処 理 委 託 量	136.4 t	1998.2 t
	優良認定処理業者への処理委託量	0 t	1327.6 t
	再生利用業者への処理委託量	0 t	0 t
	認定熱回収業者への処理委託量	0 t	176 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	0 t
	(これまでに実施した取組)		
	優良認定処理業者や再生利用業者への委託処理を優先とし、最終処分率の更なる削減に取り組んでいる。		

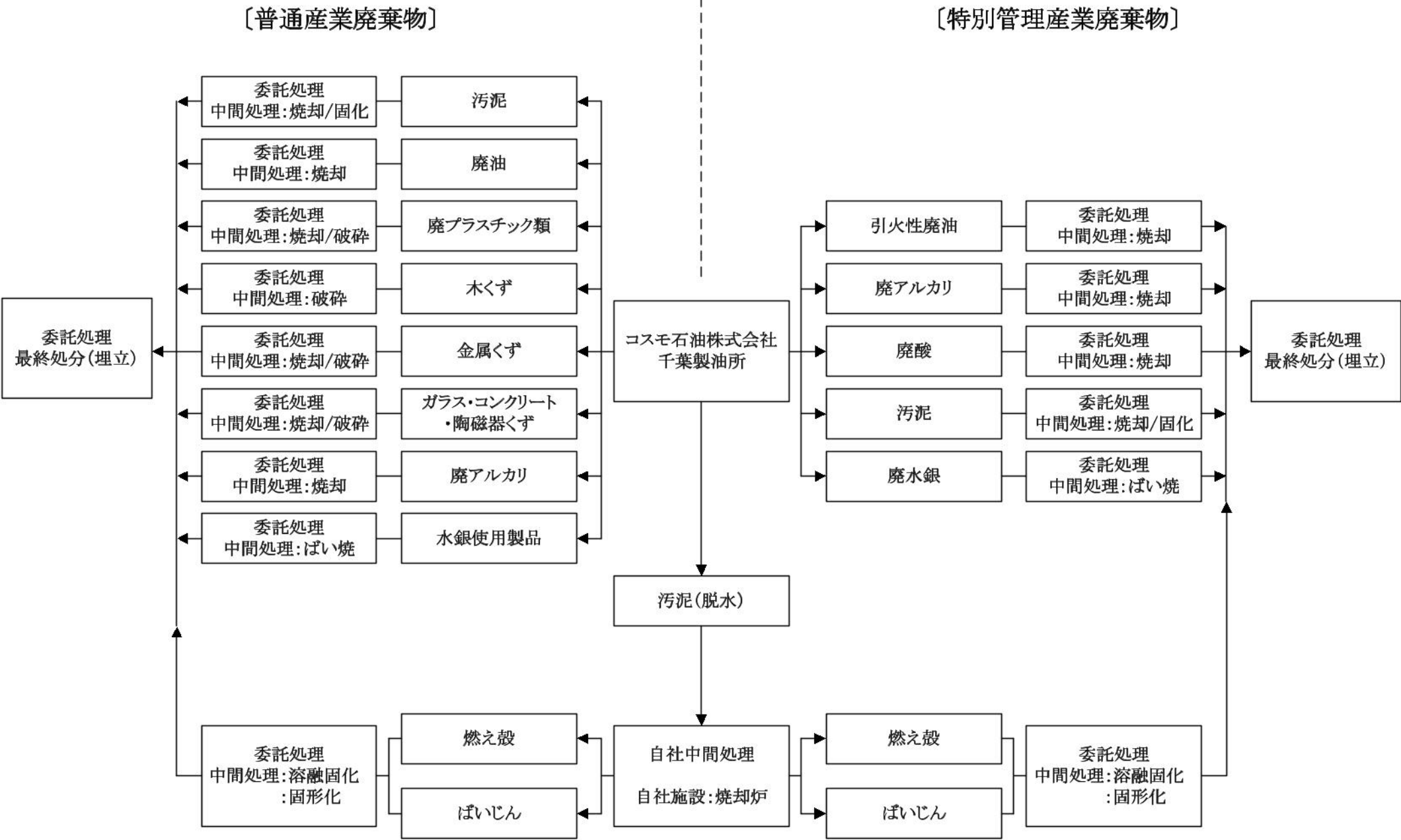
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥
	全 処 理 委 託 量	150 t	2000 t
	優良認定処理業者への処理委託量	0 t	1328 t
	再生利用業者への処理委託量	0 t	0 t
	認定熱回収業者への処理委託量	0 t	176 t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	0 t	0 t
	(今後実施する予定の取組) 現在の取り組みを継続する。		
	※事務処理欄		

(第6面)

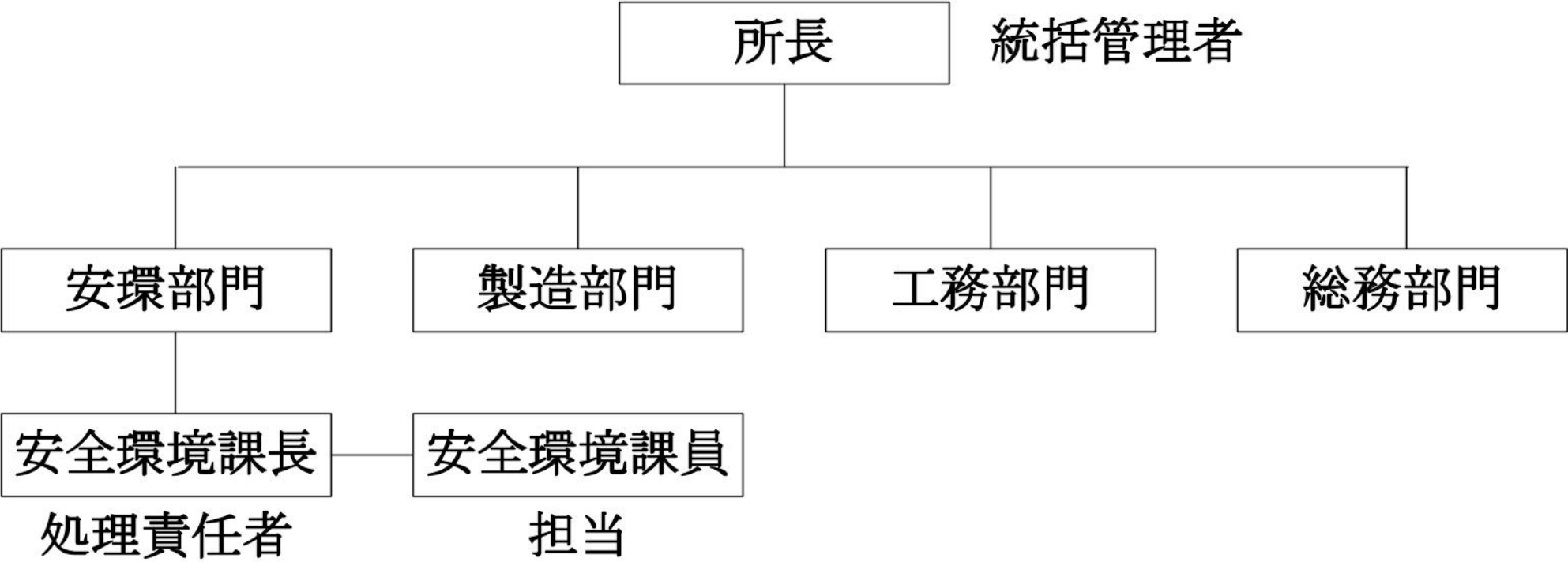
備考

- 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。

④ 産業廃棄物の一連の処理の工程



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6年度）実績】								
	産業廃棄物の種類	廃油	廃プラスチック類	木くず	金属くず	ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	廃アルカリ	水銀使用製品	
	排出量	430.5 t	86.3 t	34.9 t	0.0 t	8.5 t	119.5 t	0.01 t	t
	【目標】								
②計画	産業廃棄物の種類	廃油	廃プラスチック類	木くず	金属くず	ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	廃アルカリ	水銀使用製品	
	排出量	400.0 t	80.0 t	40.0 t	10.0 t	10.0 t	100.0 t	1.0 t	t
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（令和6年度）実績】								
	産業廃棄物の種類	廃油	廃プラスチック類	木くず	金属くず	ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	廃アルカリ	水銀使用製品	
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	t
	【目標】								
②計画	産業廃棄物の種類	廃油	廃プラスチック類	木くず	金属くず	ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	廃アルカリ	水銀使用製品	
	自ら再生利用を行う産業廃棄物の量	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	t
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（令和6年度）実績】								
	産業廃棄物の種類	廃油	廃プラスチック類	木くず	金属くず	ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	廃アルカリ	水銀使用製品	
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	0.0 t	8,163.9 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	t
②計画	【目標】								
	産業廃棄物の種類	廃油	廃プラスチック類	木くず	金属くず	ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	廃アルカリ	水銀使用製品	
	自ら熱回収を行う産業廃棄物の量	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	t
	自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量	0.0 t	8,000.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	t

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

[illegible]

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

[illegible]