

(第1面)

特別管理産業廃棄物処理計画書

令和6年 7月 4日

尼崎市長 殿

提出者



住所 尼崎市大浜町1丁目56番地

氏名 日油株式会社 尼崎工場
工場長 荊尾 康浩

(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)

電話番号 06-6416-1321

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	日油株式会社 尼崎工場
事業場の所在地	尼崎市大浜町1丁目56番地
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	1641 脂肪酸、硬化油、グリセリン製造業
②事業の規模	製品出荷額 61,891百万円(令和5年(2023年)度実績)
③従業員数	330人(令和6年(2024年)3月31日時点)
④特別管理産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙のとおり

(第2面)

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（令和 5 年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	排出量	別紙のとおり t	t
	(これまでに実施した取組) 工程内リサイクル推進		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	排出量	別紙のとおり t	t
	(今後実施する予定の取組) 継続して実施		

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) 7000引火性廃油・7100強酸・7200強アルカリの3種類に大きくわけて分別しタンクに保管している。また、7900 その他の特別管理産業廃棄物(試薬)は屋内保管している。
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) 継続して実施

(第3面)

自ら行う特別管理産業廃棄物の再生利用に関する事項

①現状	【前年度（令和 5 年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	自ら再生利用を行った 特別管理産業廃棄物の量	別紙のとおり t	t
	(これまでに実施した取組) 特になし		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	自ら再生利用を行う 特別管理産業廃棄物の量	別紙のとおり t	t
	(今後実施する予定の取組) 特になし		

自ら行う特別管理産業廃棄物の中間処理に関する事項

①現状	【前年度（令和 5 年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	自ら熱回収を行った 特別管理産業廃棄物の量	別紙のとおり t	t
	自ら中間処理により減量し た 特別管理産業廃棄物の量	別紙のとおり t	t
	(これまでに実施した取組) 特になし		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	自ら熱回収を行う 特別管理産業廃棄物の量	別紙のとおり t	t
	自ら中間処理により減量す る 特別管理産業廃棄物の量	別紙のとおり t	t
	(今後実施する予定の取組) 特になし		

(第4面)

自ら行う特別管理産業廃棄物の埋立処分に関する事項

①現状	【前年度（令和 5 年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	別紙のとおり t	t
	(これまでに実施した取組) 特になし		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	自ら埋立処分を行う特別管理産業廃棄物の量	別紙のとおり t	t
	(今後実施する予定の取組) 特になし		

特別管理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 年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	全処理委託量	別紙のとおり t	t
	優良認定処理業者への処理委託量	別紙のとおり t	t
	再生利用業者への処理委託量	別紙のとおり t	t
	認定熱回収業者への処理委託量	別紙のとおり 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	別紙のとおり t	t
	(これまでに実施した取組) 再生利用業者へ処分委託するよう行っている。優良認定処理業者へすべて委託を行った。		

(第5面)

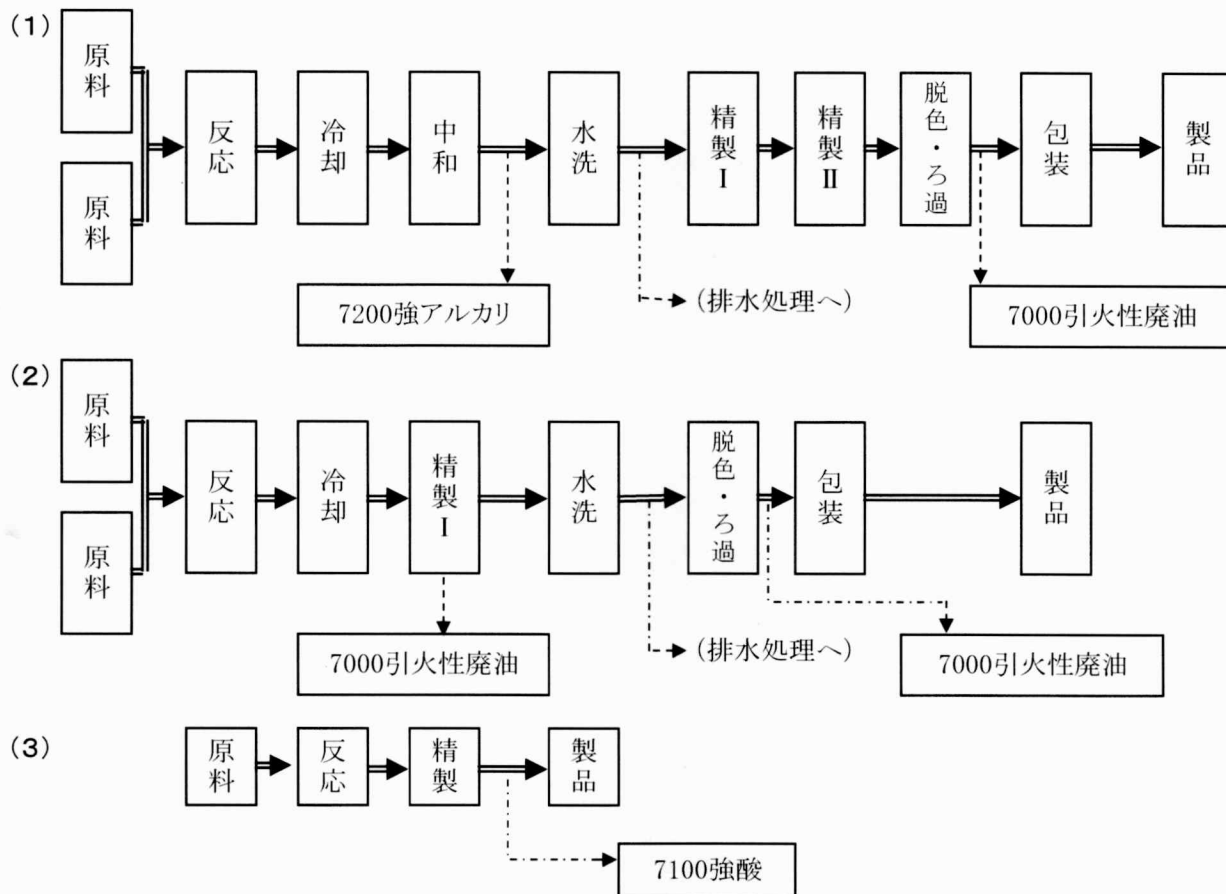
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	全処理委託量	別紙のとおり t	t
	優良認定処理業者への 処理委託量	別紙のとおり t	t
	再生利用業者への 処理委託量	別紙のとおり t	t
	認定熱回収業者への 処理委託量	別紙のとおり t	t
	認定熱回収業者以外の 熱回収を行う業者への 処理委託量	別紙のとおり t	t
	(今後実施する予定の取組) 継続して実施		
電子情報処理組織の使用に関する事項	【前年度(令和5年度)実績】		
	特別管理産業廃棄物 排出量 (ポリ塩化ビフェニル廃棄物を除く。)	968.149	t
	(今後実施する予定の取組等) 全件、電子マニフェスト対応済み。		
※事務処理欄			

(第6面)

備考

- 1 前年度の特別管理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。

1. 特別管理産業廃棄物の一連の処理の工程



7300感染性廃棄物(未使用注射針)

7440特定有害産業廃棄物(水銀) (こぼれた水銀を拭き取ったウエスと混入した廃液等)

(4) 中間処理

①7000引火性廃油

収集運搬<委託>→混合<委託>→燃料化
 収集運搬<委託>→焼却<委託>→残渣はリサイクル
 収集運搬<委託>→焼却<委託>→残渣は埋立

②7100強酸

収集運搬<委託>→中和<委託>→燃料化
 収集運搬<委託>→中和<委託>→生物処理<委託>→残渣は埋立

③7200強アルカリ

収集運搬<委託>→焼却<委託>→残渣は埋立
 収集運搬<委託>→中和<委託>→焼却<委託>→残渣は埋立
 収集運搬<委託>→中和<委託>→排水処理<委託>→残渣は埋立

④7300感染性廃棄物

収集運搬<委託>→焼却<委託>→残渣は埋立

⑤7412PCB汚染物

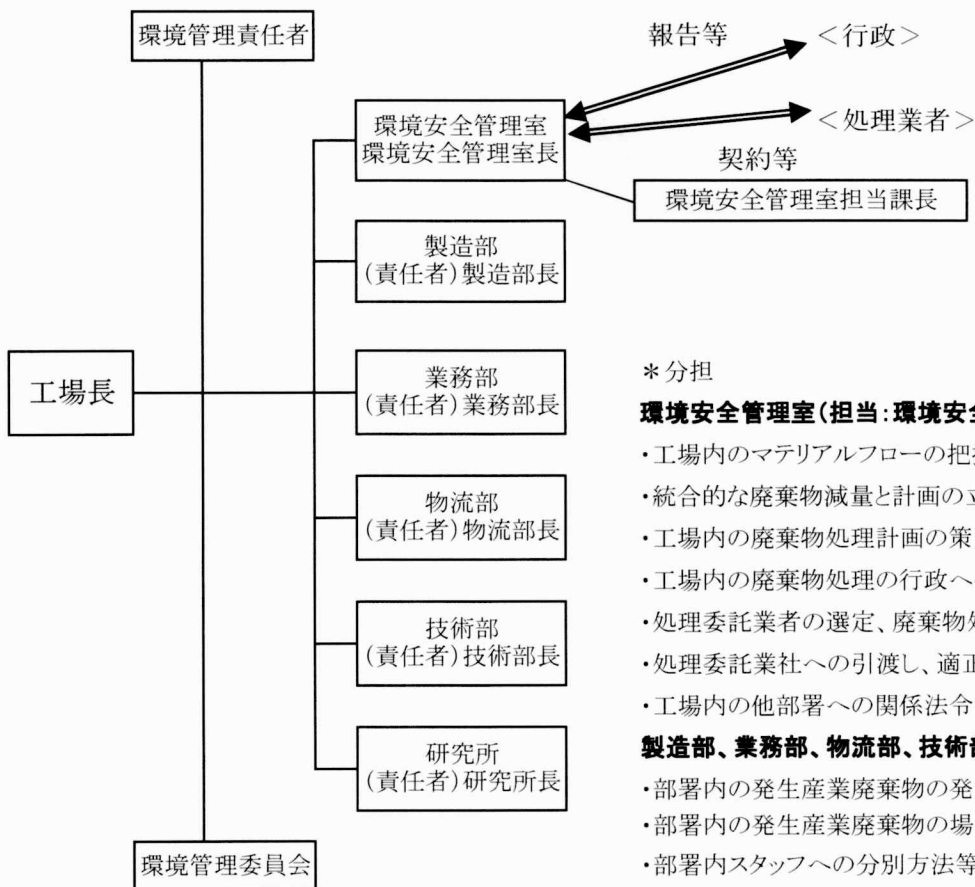
収集運搬<委託>→焼却<委託>→残渣は埋立

⑥7440特定有害産業廃棄物(水銀)

収集運搬<委託>→焙焼<委託>→残渣は埋立

2. 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)
 ①管理体制

工場内の各部署と協力し、廃棄物処理に対応するための横断的な組織
 (環境管理委員会)を編成する。



* 分担

環境安全管理室(担当:環境安全管理室担当課長)

- ・工場内のマテリアルフローの把握
- ・統合的な廃棄物減量と計画の立案
- ・工場内の廃棄物処理計画の策定、部署間の調整
- ・工場内の廃棄物処理の行政への報告
- ・処理委託業者の選定、廃棄物処理委託契約等手続き
- ・処理委託業社への引渡し、適正処理の確認
- ・工場内の他部署への関係法令等の教育、啓発、指導監督

製造部、業務部、物流部、技術部、研究所(担当:全部署)

- ・部署内の発生産業廃棄物の発生量削減、分別、
- ・部署内の発生産業廃棄物の場内保管場所への運搬
- ・部署内スタッフへの分別方法等の徹底

3. 特別管理産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

○ 現状 前年度(令和5年度)実績

(单位:t)

特別管理産業廃棄物の種類	7000 引火性廃 油	7100 強酸	7200 強アルカリ	7300 感染性廃棄 物(混合)	7412 PCB汚染 物	7440 特定 有害産業廃 棄物(水銀)	7900 その他 の特別管理産業 廃棄物(試薬)	合計
排出量	622.10	4.24	341.76	0.02	0.177	0.029	0.000	968.3

○ 計畫 目標

(单位:t)

特別管理産業廃棄物の種類	7000 引火性廃 油	7100 強酸	7200 強アルカリ	7300 感染性廃棄 物(混合)	7412 PCB汚染 物	7440 特定 有害産業廃 棄物(水銀)	7900 その他 の特別管理産業 廃棄物(試薬)	合計
排出量	600.00	4.00	300.00	0.00	0.000	0.029	0.000	904.0

4. 自ら行う特別管理産業廃棄物の再生利用に関する事項

○ 現状 前年度(令和5年度)実績

(单位:t)

特別管理産業廃棄物の種類	7000 引火性廃油	7100 強酸	7200 強アルカリ	7300 感染性廃棄物(混合)	7412 PCB汚染物	7440 特定 有害産業廃棄物(水銀)	7900 その他の 特別管理産業 廃棄物(試薬)	合計
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	0.000	0.000	0.000	0.0

○ 計畫 目標

(单位:t)

特別管理産業廃棄物の種類	7000 引火性廃油	7100 強酸	7200 強アルカリ	7300 感染性廃棄物(混合)	7412 PCB汚染物	7440 特定 有害産業廃棄物(水銀)	7900 その他の 特別管理産業 廃棄物(試薬)	合計
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	0.000	0.000	0.000	0.0

5. 自ら行う特別管理産業廃棄物の中間処理に関する事項

○ 現状 前年度(令和5年度)実績

(单位:t)

特別管理産業廃棄物の種類	7000 引火性廃油	7100 強酸	7200 強アルカリ	7300 感染性廃棄物(混合)	7412 PCB汚染物	7440 特定 有害産業廃棄物(水銀)	7900 その他の 特別管理産業廃棄物(試薬)	合計
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	0.000	0.000	0.000	0.0
自ら中間処理により減量した 特別管理産業廃棄物の量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.000	0.000	0.0

○ 計画 目標

(单位:t)

特別管理産業廃棄物の種類	7000 引火性廃油	7100 強酸	7200 強アルカリ	7300 感染性廃棄物(混合)	7412 PCB汚染物	7440 特定 有害産業廃棄物(水銀)	7900 その他の 特別管理産業 廃棄物(試薬)	合計
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	0.000	0.000	0.000	0.0
自ら中間処理により減量する 特別管理産業廃棄物の量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.000	0.000	0.0

6. 自ら行う特別管理産業廃棄物の埋立処分に関する事項

○ 現状 前年度(令和5年度)実績

(单位:t)

[illegible]

○ 計画 目標

(单位:t)

[illegible]

7. 特別管理産業廃棄物の処理の委託に関する事項

○ 現状 前年度(令和5年度)実績

(単位:t)

特別管理産業廃棄物の種類	7000 引火性廃油	7100 強酸	7200 強アルカリ	7300 感染性廃棄物(混合)	7412 PCB汚染物	7440 特定 有害産業廃棄物(水銀)	7900 その他 の特別管理産業 廃棄物(試薬)	合計
全処理委託量	622.10	4.24	341.76	0.02	0.177	0.029	0.000	968.326
優良認定処理業者への 処理委託量	622.10	4.24	341.76	0.02	0.177	0.029	0.000	968.326
再生利用業者への 処理委託量	622.10	4.24	341.76	0.02	0.177	0.029	0.000	968.326
認定熱回収業者への 処理委託量	0.18	0.00	0.00	0.00	0.000	0.000	0.000	0.180
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	405.57	0.00	44.85	0.00	0.000	0.029	0.000	450.449

○ 計画 目標

(単位:t)

特別管理産業廃棄物の種類	7000 引火性廃油	7100 強酸	7200 強アルカリ	7300 感染性廃棄物(混合)	7412 PCB汚染物	7440 特定 有害産業廃棄物(水銀)	7900 その他 の特別管理産業 廃棄物(試薬)	合計
全処理委託量	600.00	4.00	300.00	0.00	0.00	0.03	0.000	904.030
優良認定処理業者への 処理委託量	600.00	4.00	300.00	0.00	0.00	0.03	0.000	904.030
再生利用業者への 処理委託量	600.00	4.00	300.00	0.00	0.00	0.03	0.000	904.030
認定熱回収業者への 処理委託量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.000
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	500.00	4.00	300.00	0.00	0.00	0.00	0.000	804.000