

産業廃棄物処理計画書

令和7年 6月20日

川崎市長 殿

提出者

住所 川崎市川崎区浮島町7番1号

氏名 ENEOS株式会社  
 常務執行役員 川崎製油所長 加藤 英治  
 (法人にあつては、名称及び代表者の氏名)  
 電話番号 044-276-3551

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	ENEOS株式会社 川崎製油所(旧:川崎製造所)	自主管理事業登録番号 ( 3031 )
事業場の所在地	川崎市川崎区夜光二丁目3番1号	TEL(連絡先): 044-276-3551
計画期間	令和7年4月1日～令和8年3月31日(1年間)	

当該事業場に関する事項

① 事業の種類	E17-石油製品・石炭製品製造業(具体的には) 171-石油精製業		
② 事業の規模  ※ 前年度実績を記入、医療機関は前年度末時点の病床数を記入。	製造業	製造品出荷額	111,732 百万円
	建設業	エリア内元請完成工事高	百万円
	医療機関	病床数	床
	その他の業種	売上高	百万円
	(上記項目に該当しない場合にはこちらに記載をしてください。)		
③ 従業員数	1582		
④ 産業廃棄物の一連の処理の工程  ※ 産業廃棄物の種類ごとに記入	○汚泥 ⇒ 中和、脱水、焼却 ⇒ 再資源化 ○廃油 ⇒ 焼却 ⇒ 助燃剤 ○廃酸 ⇒ 中和・脱水 ⇒ 再資源化 ○木くず ⇒ 破碎 ⇒ 再資源化 ○廃プラスチック類 ⇒ 破碎 ⇒ 再資源化 ○金属 ⇒ 破碎 ⇒ 再資源化 ○ガラス・陶磁器 ⇒ 破碎 ⇒ 再資源化		

## 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産業廃棄物を排出する各職場のグループマネージャーは以下を行う。
- ・産業廃棄物の削減および再利用等を行うことにより、その減量に努める。
  - ・保管、運搬および処分に係る業務に必要な権限および責任を有し、管理する。
  - ・排出する際は、所内要領「廃棄物管理要領」に基づき、産業廃棄物を保管後、収集運搬および処分会社に全量委託。電子マニフェストを交付し、最終処分まで管理する。
- ②各職場から排出された産業廃棄物は、電子マニフェスト情報により環境安全2グループが適正に処理されているか再度、確認する。

## 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】		
	産業廃棄物の種類数	7 種類	* 種類ごとの前年度排出量は、別紙のとおり。
	① 排出量	1,666.7 t	
	(これまでに実施した取組)		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・製油所の横断的取組として、各職場が年間排出計画を作成し、環境安全2グループが排出職場における削減対策の推進を行っている。</li> <li>・有価物化の検討や、産廃にしなくてもよいものを産廃にしていけないかの観点で削減案件の有無を検討している。</li> </ul>		
② 計画	【(令和7年度)目標】		
	産業廃棄物の種類数	7 種類	* 種類ごとの本年度排出目標量は、別紙のとおり。
	① 排出量	2,358.3 t	
	(今後実施する予定の取組)		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・触媒寿命の延命に取組み、廃触媒の発生抑制を行う。</li> <li>・製造装置の運転方法の改善により、産業廃棄物の発生抑制を行う。</li> <li>・継続的な有価物化の推進および削減できる案件の検討を実施する。</li> </ul>		

## 産業廃棄物の分別に関する事項

	(分別している産業廃棄物の種類及び分別に関する取組)		
① 現状	<ul style="list-style-type: none"> <li>・所内要領「廃棄物管理要領」に基づき、産業廃棄物を分別保管している。</li> </ul>		
	(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)		
② 計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・所内要領「廃棄物管理要領」に基づき、産業廃棄物を分別保管する。</li> </ul>		

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】			
	②+⑧ 自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	0	t	* 種類ごとの前年度自ら再生利用量は、別紙のとおり。
	(これまでに実施した取組)			
② 計画	【(令和7年度)目標】			
	②+⑧ 自ら再生利用を行う産業廃棄物の量		t	* 種類ごとの本年度自ら再生利用量は、別紙のとおり。
	(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】			
	⑤ 自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	0	t	* 種類ごとの前年度自ら熱回収を行った量は、別紙のとおり。
	⑦ 自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	0	t	* 種類ごとの前年度自ら中間処理により減量した量は、別紙のとおり。
(これまでに実施した取組)				
② 計画	【(令和7年度)目標】			
	⑤ 自ら熱回収を行う産業廃棄物の量		t	* 種類ごとの本年度自ら熱回収を行う量は、別紙のとおり。
	⑦ 自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量		t	* 種類ごとの本年度自ら中間処理により減量する量は、別紙のとおり。
(今後実施する予定の取組)				

## 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】		
	③+⑨ 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
	* 種類ごとの前年度自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量は、別紙のとおり。		
	(これまでに実施した取組)		
② 計画	【(令和7年度)目標】		
	③+⑨ 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
	* 種類ごとの本年度自ら埋立処分又は海洋投入処分を行う量は、別紙のとおり。		
	(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】		
	⑩ 全処理委託量	1,666.7	t
	⑪ 優良認定処理業者への処理委託量	1,506.4	t
	⑫ 再生利用業者への処理委託量	1,665.4	t
	⑬ 認定熱回収業者への処理委託量	1.1	t
	⑭ 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	.2	t
	* 種類ごとの前年度処理委託量は、別紙のとおり。		
	(これまでに実施した取組)		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「産業廃棄物処理現場確認計画表」を作成し、処理場の現場確認を実施している。</li> <li>・委託会社と定期的に情報交換を実施している。</li> </ul>		

【(令和7年度)目標】			
② 計画	⑩ 全処理委託量	2,358.3 t	* 種類ごとの本年度処理委託量は、別紙のとおり。
	⑪ 優良認定処理業者への処理委託量	2,054.7 t	
	⑫ 再生利用業者への処理委託量	2,358.3 t	
	⑬ 認定熱回収業者への処理委託量	t	
	⑭ 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	
(今後実施する予定の取組)			
<ul style="list-style-type: none"> <li>・「産業廃棄物処理現場確認計画表」を作成し、処理場の現場確認を実施する。</li> <li>・委託会社と定期的に情報交換を実施する。</li> </ul>			
※ 事務処理欄			

備考

- 1 この様式は、前年度(令和6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枚作成し、提出してください。  
また、前年度(令和6年度)の産業廃棄物の発生量が1,000トン未満の事業場にあつては、神奈川県・横浜市・川崎市・相模原市・横須賀市が推進する廃棄物自主管理事業へ参加するにあたり、事業場ごとに1枚作成し、提出してください。
- 2 当該年度(令和7年度)の6月30日までに提出してください。
- 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、以下に従って記入してください。
  - (1) ①欄には、日本標準産業分類(中分類)の区分を記入してください。
  - (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してください。
  - (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。)を記入してください。
- 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してください。
- 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してください。
- 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してください。また、それぞれの欄に記入すべき事項がないときは、「―」を記入してください。
- 7 第5面の※欄には、何も記入しないでください。



別紙処理フロー

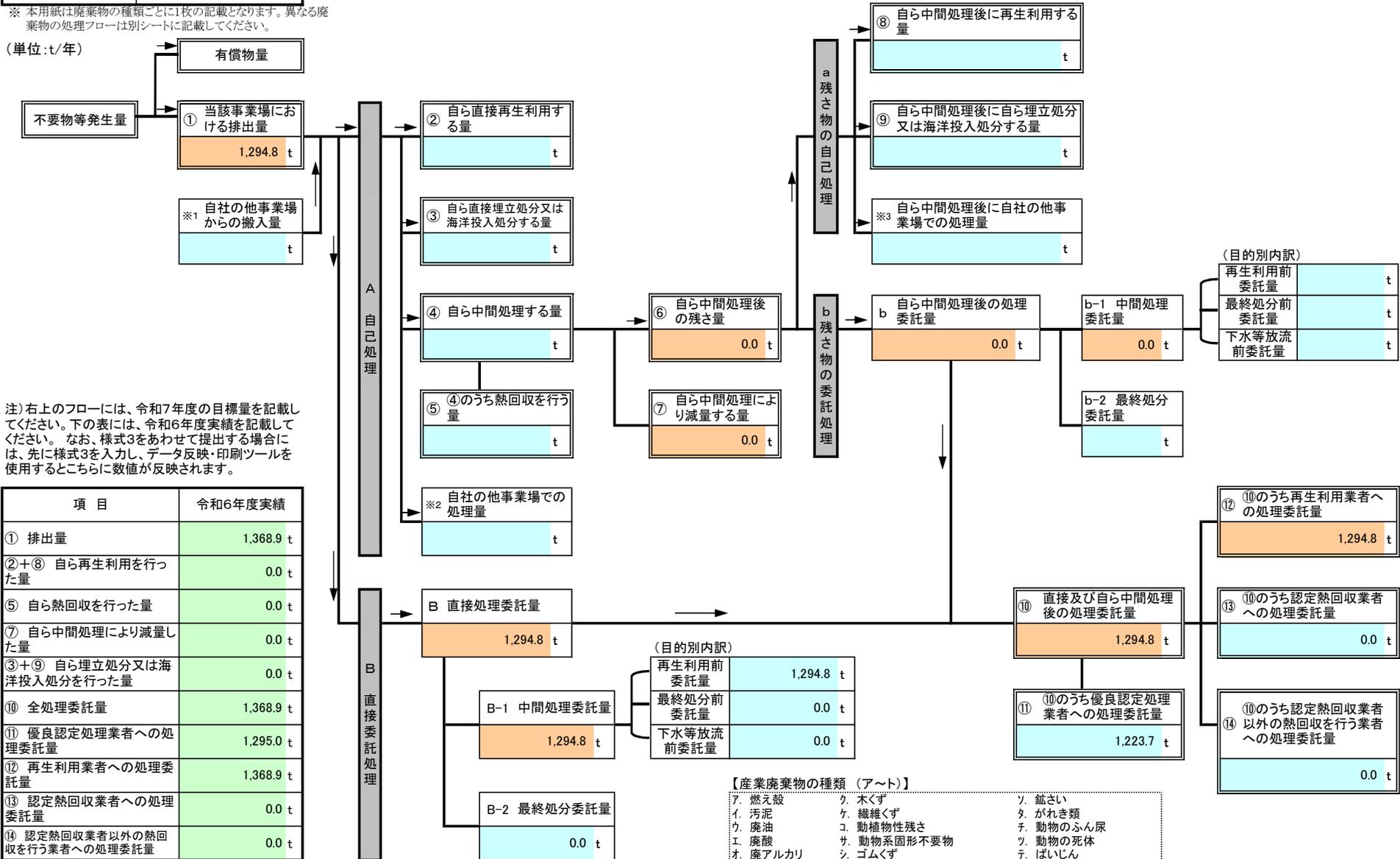
事業場名称： ENEOS株式会社 川崎製油所(旧:川崎製造所)

令和7年度発生する産業廃棄物ごとの目標量と処理計画

フローに記載した産業廃棄物の種類	イ. 汚泥
------------------	-------

※ 本用紙は廃棄物の種類ごとに1枚の記載となります。異なる廃棄物の処理フローは別シートに記載してください。

(単位:t/年)



注) 右上のフローには、令和7年度の目標量を記載してください。下の表には、令和6年度実績を記載してください。なお、様式3をあわせて提出する場合には、先に様式3を入力し、データ反映・印刷ツールを使用するとこちらに数値が反映されます。

項目	令和6年度実績
① 排出量	1,368.9 t
②+⑧ 自ら再生利用を行った量	0.0 t
⑤ 自ら熱回収を行った量	0.0 t
⑦ 自ら中間処理により減量した量	0.0 t
③+⑨ 自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0.0 t
⑩ 全処理委託量	1,368.9 t
⑪ 優良認定処理業者への処理委託量	1,295.0 t
⑫ 再生利用業者への処理委託量	1,368.9 t
⑬ 認定熱回収業者への処理委託量	0.0 t
⑭ 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 t

【産業廃棄物の種類 (ア～ト)】

- ア. 燃え殻
- イ. 汚泥
- ウ. 廃油
- エ. 廃酸
- オ. 廃アルカリ
- カ. 廃プラスチック類
- キ. 紙くず
- ク. 木くず
- ケ. 繊維くず
- コ. 動植物性残さ
- サ. 動物系固形不要物
- シ. ゴムくず
- ス. 金属くず
- セ. ガラス・コンクリート・陶磁器くず
- ソ. 鉱さい
- タ. がれき類
- チ. 動物のふん尿
- ツ. 動物の死体
- テ. ばいじん
- ト. 混合廃棄物その他

別紙処理フロー

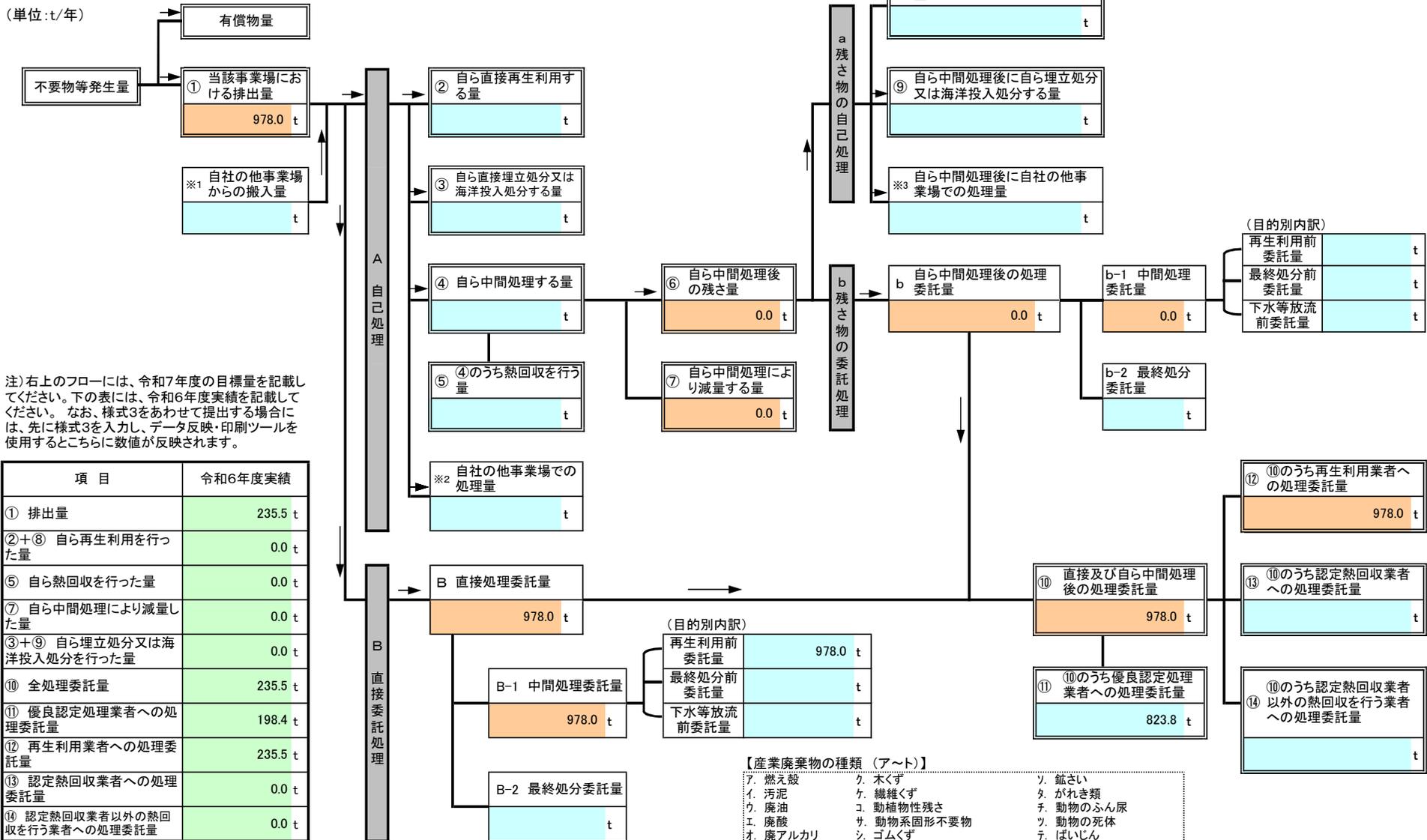
事業場名称： ENEOS株式会社 川崎製油所(旧:川崎製造所)

令和7年度発生する産業廃棄物ごとの目標量と処理計画

フローに記載した産業廃棄物の種類	ウ. 廃油
------------------	-------

※ 本用紙は廃棄物の種類ごとに1枚の記載となります。異なる廃棄物の処理フローは別シートに記載してください。

(単位:t/年)



注) 右上のフローには、令和7年度の目標量を記載してください。下の表には、令和6年度実績を記載してください。なお、様式3をあわせて提出する場合には、先に様式3を入力し、データ反映・印刷ツールを使用するとこちらに数値が反映されます。

項目	令和6年度実績
① 排出量	235.5 t
②+⑧ 自ら再生利用を行った量	0.0 t
⑤ 自ら熱回収を行った量	0.0 t
⑦ 自ら中間処理により減量した量	0.0 t
③+⑨ 自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0.0 t
⑩ 全処理委託量	235.5 t
⑪ 優良認定処理業者への処理委託量	198.4 t
⑫ 再生利用業者への処理委託量	235.5 t
⑬ 認定熱回収業者への処理委託量	0.0 t
⑭ 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 t

【産業廃棄物の種類 (ア～ト)】

- ア. 燃え殻
- イ. 汚泥
- ウ. 廃油
- エ. 廃酸
- オ. 廃アルカリ
- カ. 廃プラスチック類
- キ. 紙くず
- ク. 木くず
- ケ. 繊維くず
- コ. 動植物性残さ
- サ. 動物系固形不要物
- シ. ゴムくず
- ス. 金属くず
- セ. ガラス・コンクリート・陶磁器くず
- ソ. 鉱さい
- タ. がれき類
- チ. 動物のふん尿
- ツ. 動物の死体
- テ. ばいじん
- ト. 混合廃棄物その他

別紙処理フロー

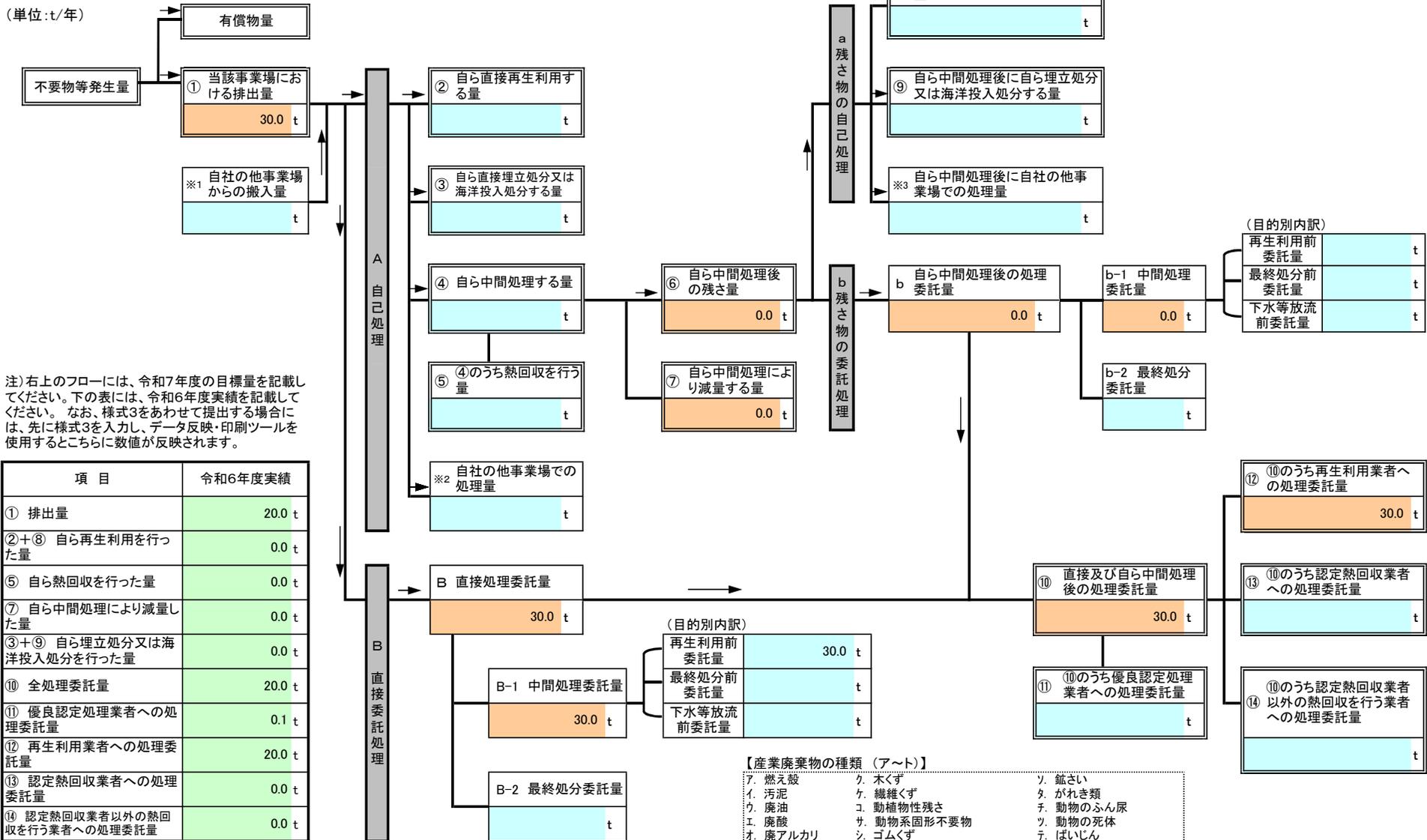
事業場名称 : ENEOS株式会社 川崎製油所(旧:川崎製造所)

令和7年度発生する産業廃棄物ごとの目標量と処理計画

フローに記載した産業廃棄物の種類	工. 廃酸
------------------	-------

※ 本用紙は廃棄物の種類ごとに1枚の記載となります。異なる廃棄物の処理フローは別シートに記載してください。

(単位:t/年)



注) 右上のフローには、令和7年度の目標量を記載してください。下の表には、令和6年度実績を記載してください。なお、様式3をあわせて提出する場合には、先に様式3を入力し、データ反映・印刷ツールを使用するとこちらに数値が反映されます。

項目	令和6年度実績
① 排出量	20.0 t
②+⑧ 自ら再生利用を行った量	0.0 t
⑤ 自ら熱回収を行った量	0.0 t
⑦ 自ら中間処理により減量した量	0.0 t
③+⑨ 自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0.0 t
⑩ 全処理委託量	20.0 t
⑪ 優良認定処理業者への処理委託量	0.1 t
⑫ 再生利用業者への処理委託量	20.0 t
⑬ 認定熱回収業者への処理委託量	0.0 t
⑭ 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 t

【産業廃棄物の種類 (ア～ト)】

- ア. 燃え殻
- イ. 汚泥
- ウ. 廃油
- エ. 廃酸
- オ. 廃アルカリ
- カ. 廃プラスチック類
- キ. 紙くず
- ク. 木くず
- ケ. 繊維くず
- コ. 動植物性残さ
- サ. 動物系固形不要物
- シ. ゴムくず
- ス. 金属くず
- セ. ガラス・コンクリート・陶磁器くず
- ソ. 鉱さい
- タ. がれき類
- チ. 動物のふん尿
- ツ. 動物の死体
- テ. ばいじん
- ト. 混合廃棄物その他



別紙処理フロー

事業場名称： ENEOS株式会社 川崎製油所(旧:川崎製造所)

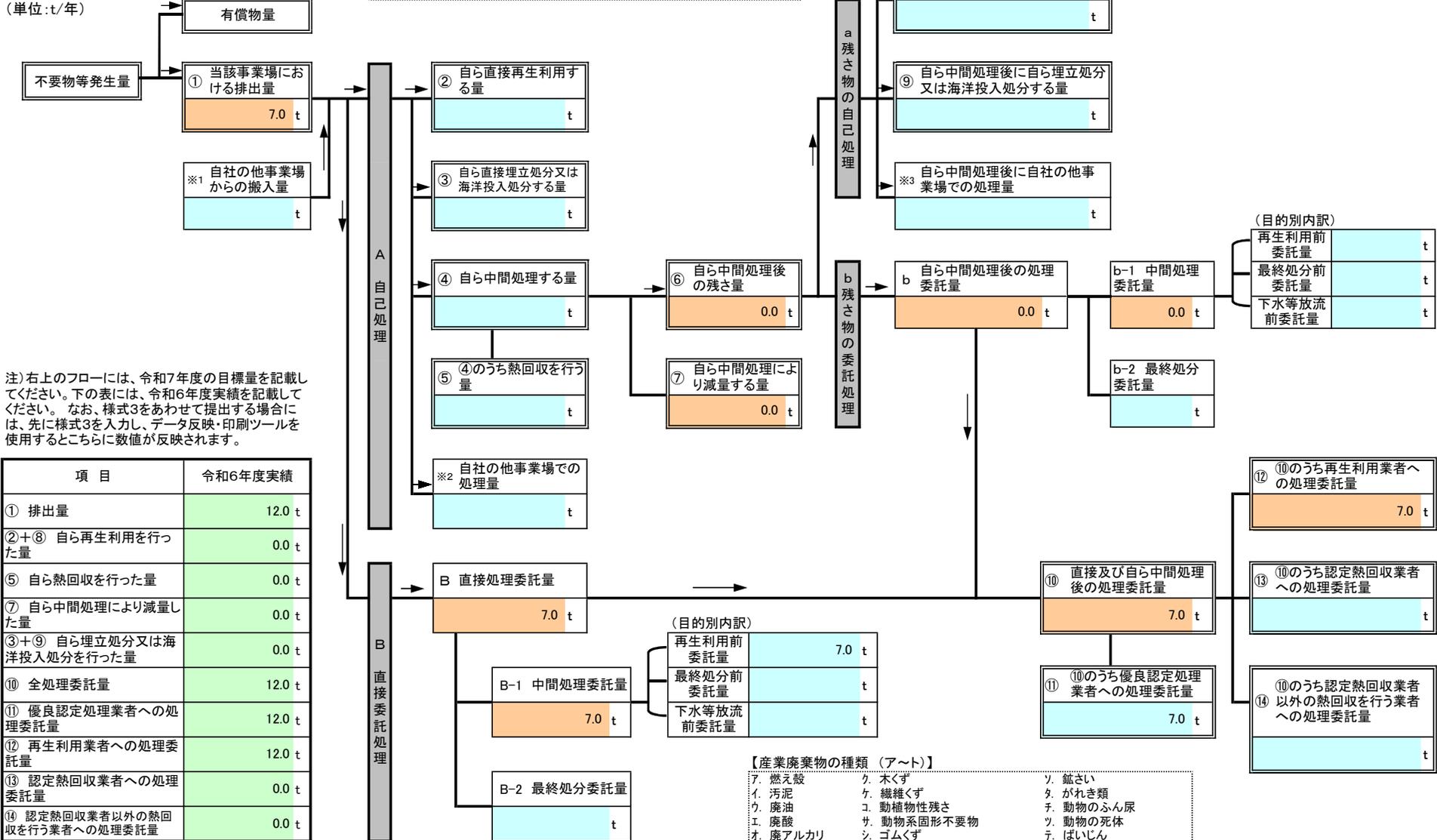
令和7年度発生する産業廃棄物ごとの目標量と処理計画

フローに記載した産業廃棄物の種類	ク. 木くず
------------------	--------

※ 本用紙は廃棄物の種類ごとに1枚の記載となります。異なる廃棄物の処理フローは別シートに記載してください。

「木くず」には業種指定等があり、該当業種以外では一般廃棄物となり、報告対象外です。  
 【該当業種】木材又は木製品の製造業(家具製造業を含む)、パルプ製造業、輸入木材の卸売業及び物品買付業に係るもの、建設業(工作物の新築、改築、除去に伴って生じたもの)。  
 【全業種対象】貨物の流通のために使用したパレット(パレットへの貨物の積付けのために使用したこん包用の木材を含む。)

(単位:t/年)



注) 右上のフローには、令和7年度の目標量を記載してください。下の表には、令和6年度実績を記載してください。なお、様式3を合わせて提出する場合には、先に様式3を入力し、データ反映・印刷ツールを使用するとこちらに数値が反映されます。

項目	令和6年度実績
① 排出量	12.0 t
②+⑧ 自ら再生利用を行った量	0.0 t
⑤ 自ら熱回収を行った量	0.0 t
⑦ 自ら中間処理により減量した量	0.0 t
③+⑨ 自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0.0 t
⑩ 全処理委託量	12.0 t
⑪ 優良認定処理業者への処理委託量	12.0 t
⑫ 再生利用業者への処理委託量	12.0 t
⑬ 認定熱回収業者への処理委託量	0.0 t
⑭ 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 t

【産業廃棄物の種類 (ア～ト)】

- |             |                     |             |
|-------------|---------------------|-------------|
| ア. 燃え殻      | ク. 木くず              | ソ. 鉱さい      |
| イ. 汚泥       | ケ. 繊維くず             | タ. がれき類     |
| ウ. 廃油       | コ. 動植物性残さ           | チ. 動物のふん尿   |
| エ. 廃酸       | サ. 動物系固形不要物         | ツ. 動物の死体    |
| オ. 廃アルカリ    | シ. ゴムくず             | テ. ばいじん     |
| カ. 廃プラスチック類 | ス. 金属くず             | ト. 混合廃棄物その他 |
| キ. 紙くず      | セ. ガラス・コンクリート・陶磁器くず |             |

別紙処理フロー

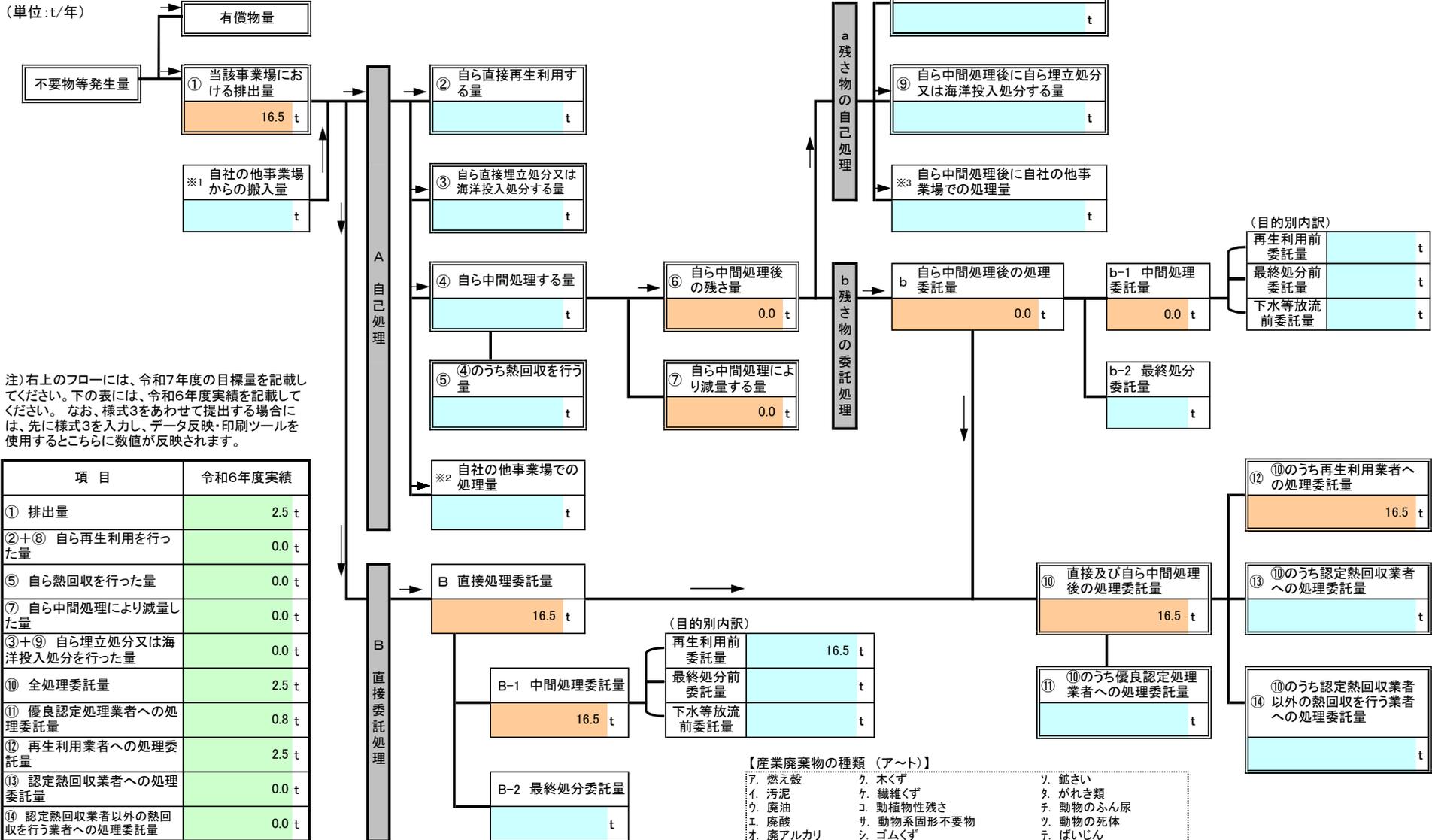
事業場名称 : ENEOS株式会社 川崎製油所(旧:川崎製造所)

令和7年度発生する産業廃棄物ごとの目標量と処理計画

フローに記載した産業廃棄物の種類	ス、金属くず
------------------	--------

※ 本用紙は廃棄物の種類ごとに1枚の記載となります。異なる廃棄物の処理フローは別シートに記載してください。

(単位:t/年)



注) 右上のフローには、令和7年度の目標量を記載してください。下の表には、令和6年度実績を記載してください。なお、様式3をあわせて提出する場合には、先に様式3を入力し、データ反映・印刷ツールを使用するとこちらに数値が反映されます。

項目	令和6年度実績
① 排出量	2.5 t
②+⑧ 自ら再生利用を行った量	0.0 t
⑤ 自ら熱回収を行った量	0.0 t
⑦ 自ら中間処理により減量した量	0.0 t
③+⑨ 自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0.0 t
⑩ 全処理委託量	2.5 t
⑪ 優良認定処理業者への処理委託量	0.8 t
⑫ 再生利用業者への処理委託量	2.5 t
⑬ 認定熱回収業者への処理委託量	0.0 t
⑭ 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 t

【産業廃棄物の種類 (ア～ト)】

ア. 燃え殻	ク. 木くず	ソ. 鉱さい
イ. 汚泥	ケ. 繊維くず	タ. がれき類
ウ. 廃油	コ. 動植物性残さ	チ. 動物のふん尿
エ. 廃酸	サ. 動物系固形不要物	ツ. 動物の死体
オ. 廃アルカリ	シ. ゴムくず	テ. ばいじん
カ. 廃プラスチック類	ス. 金属くず	ト. 混合廃棄物その他
キ. 紙くず	セ. ガラス・コンクリート・陶磁器くず	

別紙処理フロー

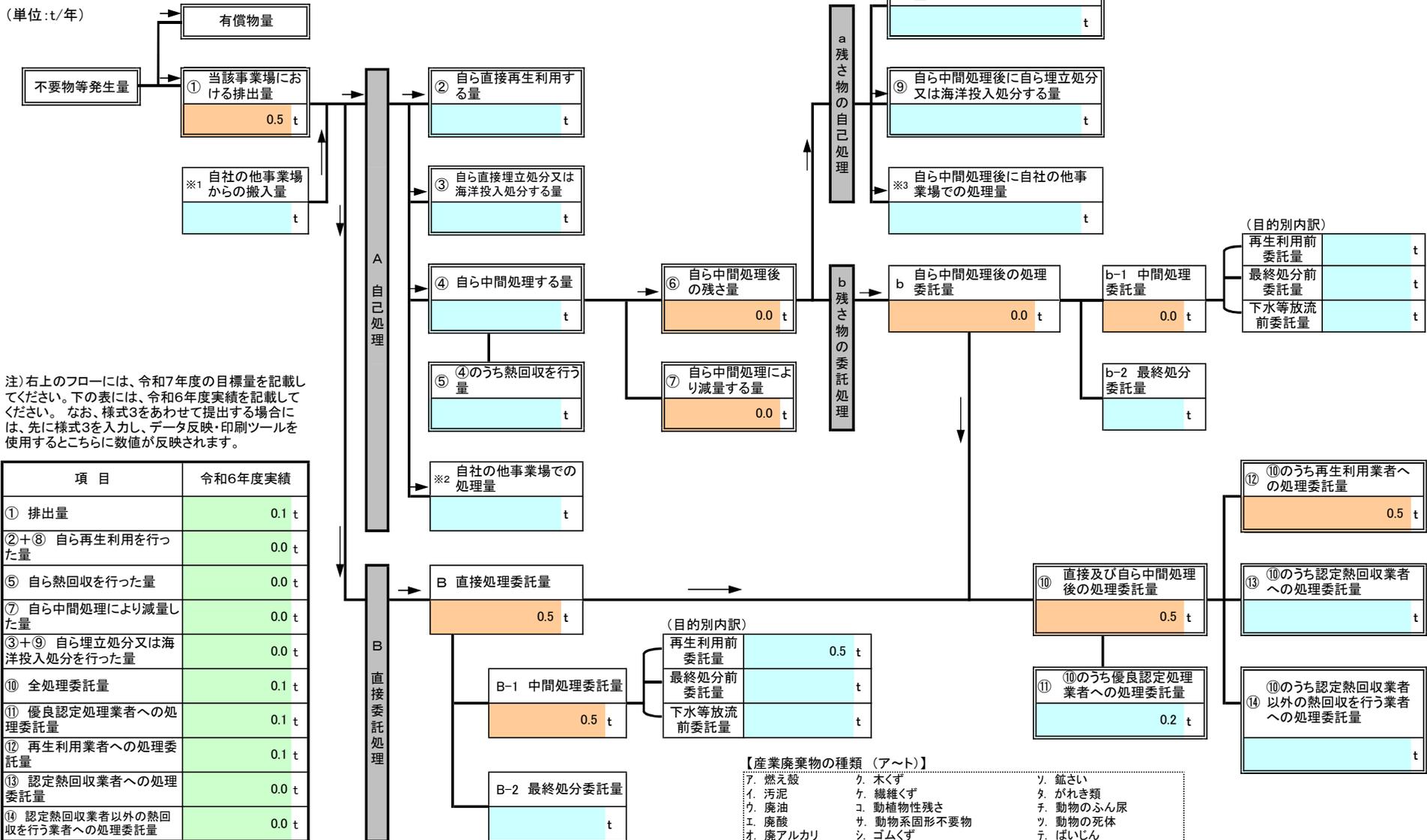
事業場名称 : ENEOS株式会社 川崎製油所(旧:川崎製造所)

令和7年度発生する産業廃棄物ごとの目標量と処理計画

フローに記載した産業廃棄物の種類	セ. ガラス・コンクリート・陶磁器くず
------------------	---------------------

※ 本用紙は廃棄物の種類ごとに1枚の記載となります。異なる廃棄物の処理フローは別シートに記載してください。

(単位:t/年)



注) 右上のフローには、令和7年度の目標量を記載してください。下の表には、令和6年度実績を記載してください。なお、様式3をあわせて提出する場合には、先に様式3を入力し、データ反映・印刷ツールを使用するとこちらに数値が反映されます。

項目	令和6年度実績
① 排出量	0.1 t
②+⑧ 自ら再生利用を行った量	0.0 t
⑤ 自ら熱回収を行った量	0.0 t
⑦ 自ら中間処理により減量した量	0.0 t
③+⑨ 自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0.0 t
⑩ 全処理委託量	0.1 t
⑪ 優良認定処理業者への処理委託量	0.1 t
⑫ 再生利用業者への処理委託量	0.1 t
⑬ 認定熱回収業者への処理委託量	0.0 t
⑭ 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 t

【産業廃棄物の種類 (ア～ト)】

- ア. 燃え殻
- イ. 汚泥
- ウ. 廃油
- エ. 廃酸
- オ. 廃アルカリ
- カ. 廃プラスチック類
- キ. 紙くず
- ク. 木くず
- ケ. 繊維くず
- コ. 動植物性残さ
- サ. 動物系固形不要物
- シ. ゴムくず
- ス. 金属くず
- セ. ガラス・コンクリート・陶磁器くず
- ソ. 鉱さい
- タ. がれき類
- チ. 動物のふん尿
- ツ. 動物の死体
- テ. ばいじん
- ト. 混合廃棄物その他