

様式第二号の十三（第八条の十七の二関係）

（第1面）

特別管理産業廃棄物処理計画書	
2024年 6月 26日	
大阪市長 殿	
提出者 合同製鐵株式会社	
住所 〒530-0004 大阪市北区堂島浜2丁目2番8号	
氏名 代表取締役社長 内田 裕之	
執行役員所長 有働 由幸	
(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)	
電話番号 06-6472-1532	
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	合同製鐵株式会社大阪製造所
事業場の所在地	〒555-0042 大阪市西淀川区西島1丁目1番2号
計画期間	2024年4月1日～2025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	鉄鋼業(製鋼・製鋼圧延業)
②事業の規模	鋼材(鋼片、線材、各種形鋼)を主に製造
③従業員数	285名
④特別管理産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙(1、1-1、1-2、2)の通り

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)

産業廃棄物の発生から処分に至る過程において、管理すべき事項とその担当部署を定め、それぞれ相互連絡、指示等を実施する社内組織を整備している。

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（2023年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	電炉ダスト(ばいじん)	廃酸
	排出量	5506 t	1.14 t
	(これまでに実施した取組) 予熱装置にて熱回収を行い発生する特別管理産業廃棄物量の発生抑制を行っている。		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	電炉ダスト(ばいじん)	廃酸
	排出量	6000 t	1.2 t
	(今後実施する予定の取組) 原材料、製造工程等のより詳細な見直しにより、特別管理産業廃棄物の抑制に取り組む。		

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) 発生工程ごとに特別管理産業廃棄物を保管している。(電炉ダスト)
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) 現状維持に加え異物等が混入時は除去する。

特別管理産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状

PCB	廃酸(水銀廃液)		
0 t	0 t	t	t

②計画

PCB	廃酸(水銀廃液)		
0 t	0.05 t	t	t

特別管理産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状

t	t	t	t

②計画

t	t	t	t

(第3面－1)

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（ 2023年度）実績】		
	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	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】		
	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	t	t
	(今後実施する予定の取組)		

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（ 2023年度）実績】		
	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	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	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】		
	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	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	t	t
	(今後実施する予定の取組)		

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

t	t	t	t

②計画

t	t	t	t

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

t	t	t	t
t	t	t	t

②計画

t	t	t	t
t	t	t	t

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

t	t	t	t

②計画

t	t	t	t

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

t	t	t	t
t	t	t	t

②計画

t	t	t	t
t	t	t	t

自ら行う特別管理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（ 2023年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は 海洋投入処分を行った 特別管理産業廃棄物の量	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は 海洋投入処分を行う 特別管理産業廃棄物の量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		
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（ 2023年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	電炉ダスト(ばいじん)	廃酸
	全 処 理 委 託 量	5506 t	1.14 t
	優良認定処理業者 への処理委託量	t	t
	再生利用業者への 処 理 委 託 量	5506 t	1.14 t
	認定熱回収業者 への処理委託量	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	t	t
	(これまでに実施した取組)		
	適正な処理に関する必要な情報の提供を行い、一連の工程における処理施設・処理方法・処理能力などについて状況を把握する。		

自ら行う特別管理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

t	t	t	t

②計画

t	t	t	t

①現状

PCB	廃酸(水銀廃液)		
0 t	0 t	t	t
t	t	t	t
0 t	0 t	t	t
t	t	t	t
t	t	t	t

自ら行う特別管理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

t	t	t	t

②計画

t	t	t	t

①現状

t	t	t	t
t	t	t	t
t	t	t	t
t	t	t	t
t	t	t	t

②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	電炉ダスト(ばいじん)	廃酸
	全 処 理 委 託 量	6000 t	1.2 t
	優良認定処理業者 への処理委託量	t	t
	再生利用業者への 処 理 委 託 量	6000 t	1.2 t
	認定熱回収業者 への処理委託量	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	t	t
	(今後実施する予定の取組)		
	適正な処理に関する必要な情報の提供を行い、一連の工程における処理施設・処理方法・処理能力などについて状況を把握する。		
電子情報処理組織の使用 に関する事項	【前年度（ 2023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。)	5507	t
	(今後実施する予定の取組等)		
※事務処理欄			

②計画

PCB	廃酸(水銀廃液)		
0 t	0.05 t	t	t
t	t	t	t
0 t	0.05 t	t	t
t	t	t	t
t	t	t	t

②計画

t	t	t	t
t	t	t	t
t	t	t	t
t	t	t	t
t	t	t	t

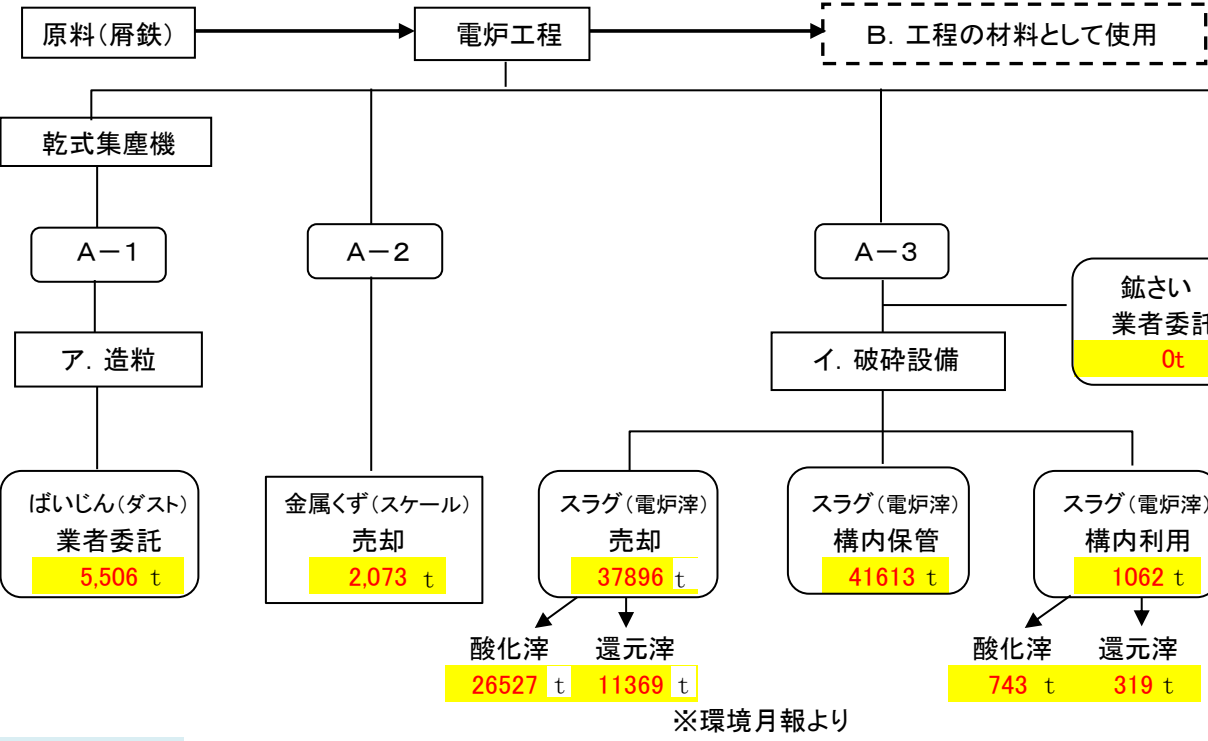
(第6面)

備考

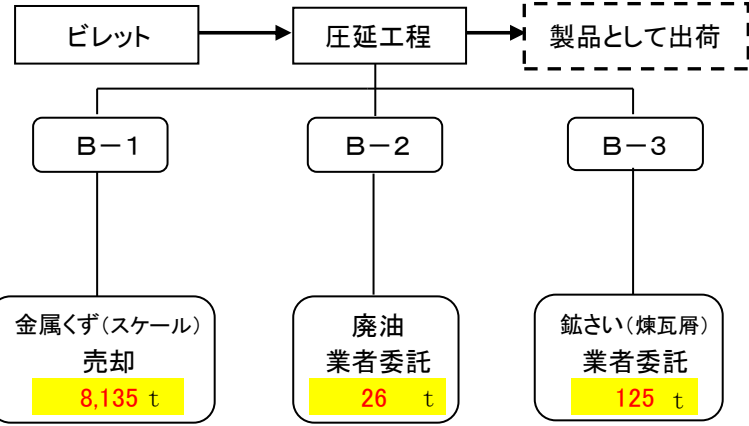
- 1 前年度の特別管理産業廃棄物の発生量が50トン以上の事業場ごとに1枚作成すること。
- 2 当該年度の6月30日までに提出すること。
- 3 当該事業場において現に行っている事業に関する事項」の欄は、以下に従って記入すること。
 - (1) ①欄には、日本標準産業分類の区分を記入すること。
 - (2) ②欄には、製造業の場合における製造品出荷額（前年度実績）、建設業の場合における元請完成工事高（前年度実績）、医療機関の場合における病床数（前年度末時点）等の業種に応じ事業規模が分かるような前年度の実績を記入すること。
 - (3) ④欄には、当該事業場において生ずる特別管理産業廃棄物につ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。

「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。
 - 4 「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。
 - 5 「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 「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条第4項第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。
 - 7 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。
 - 8
 - 9 ※欄は記入しないこと。

A. 電炉工程

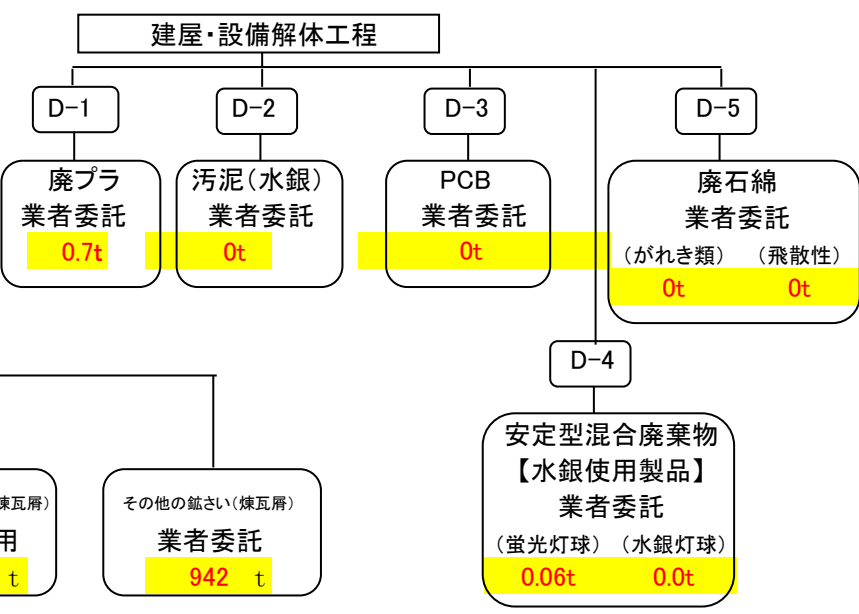


B. 圧延工程

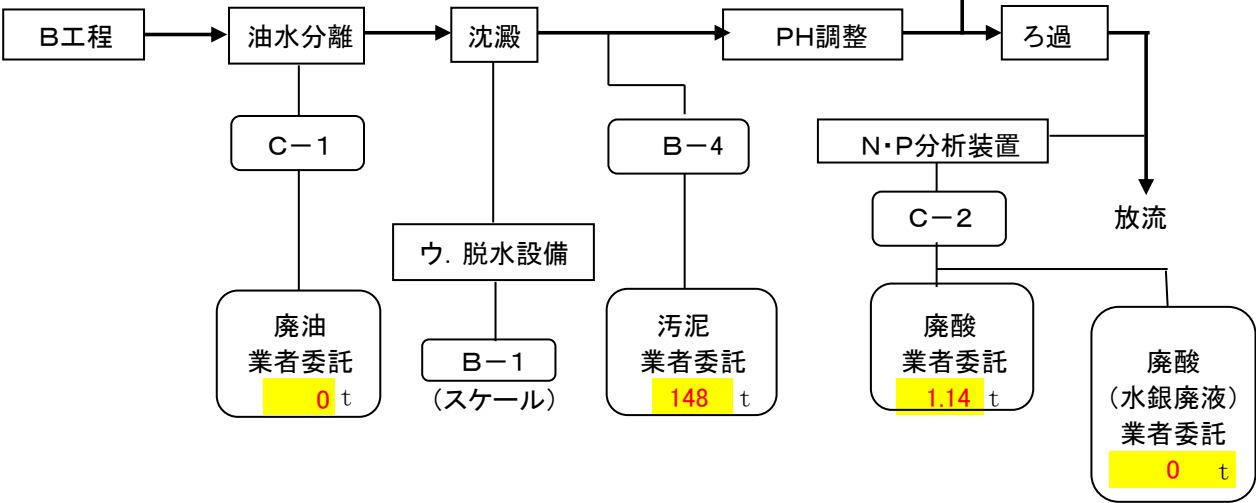


※購買室よりデータ入手

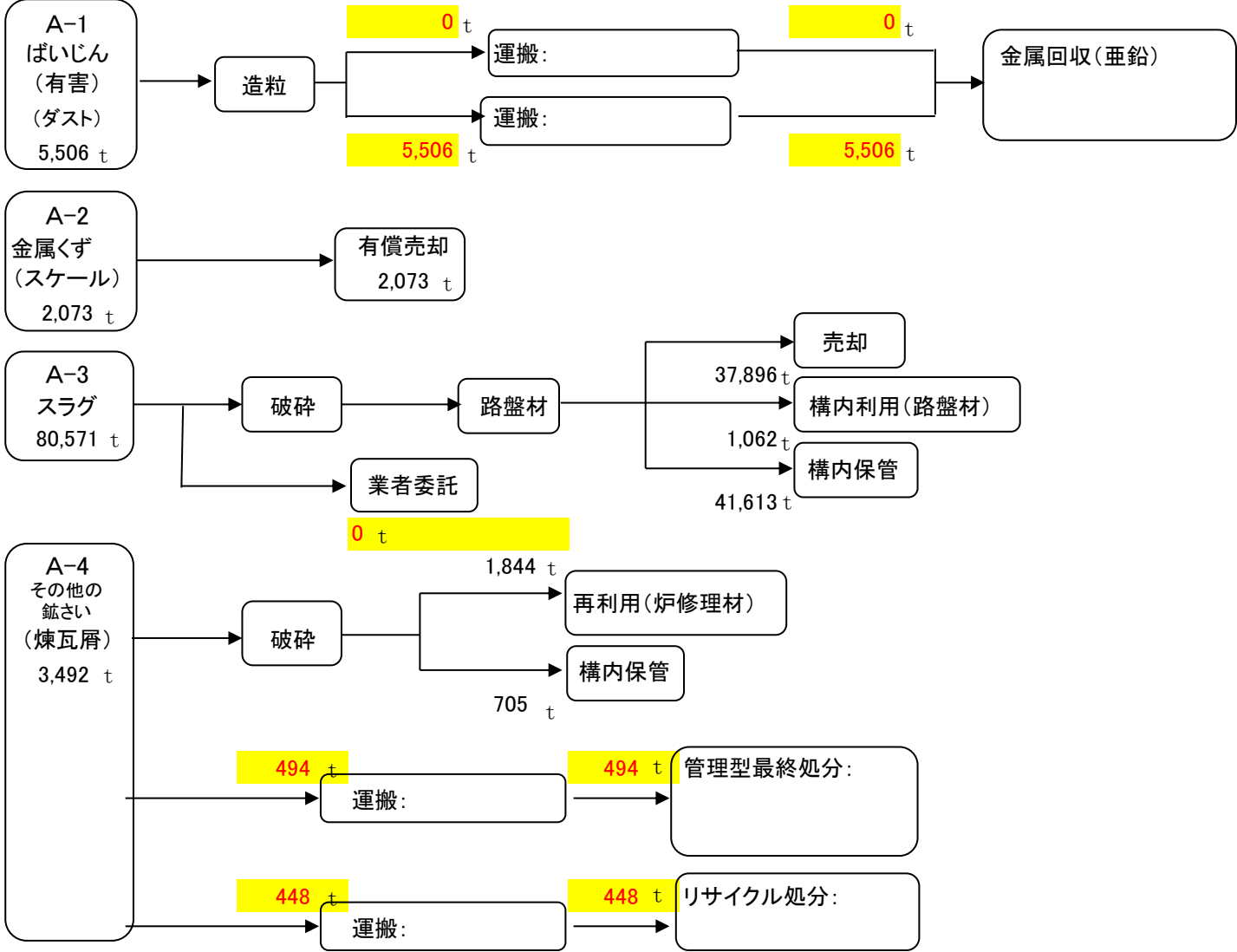
D. 建屋・設備解体工事



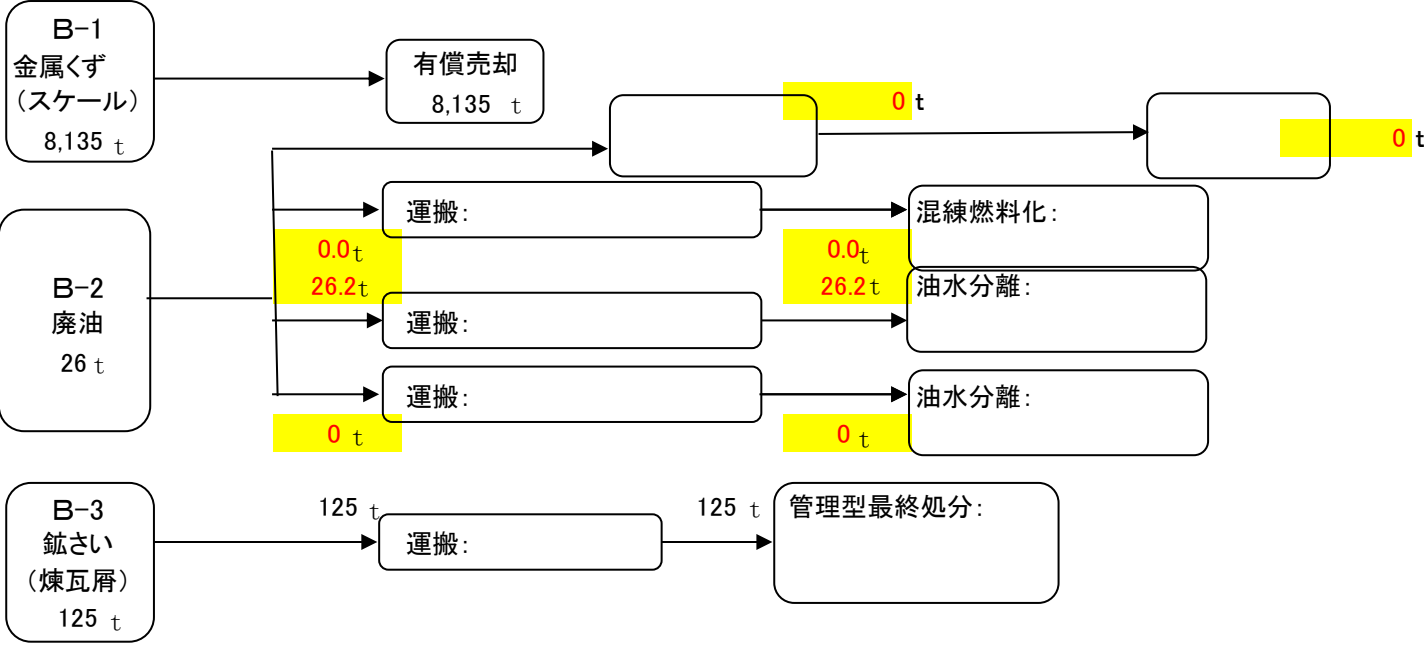
C. 水処理設備



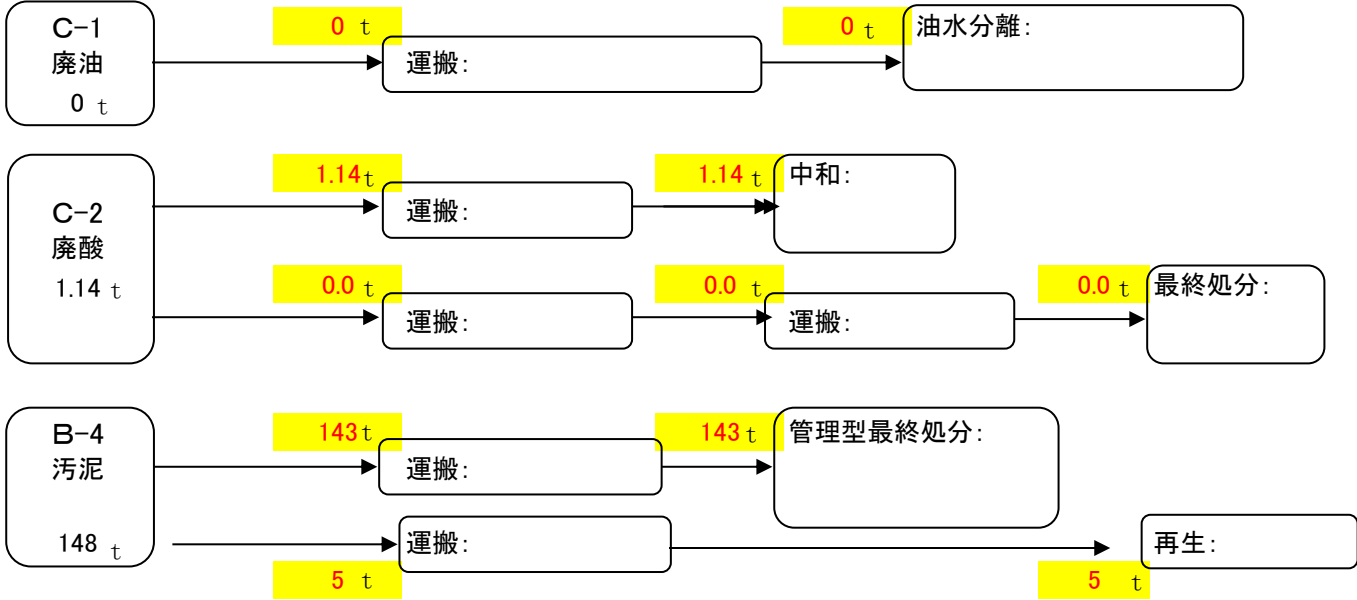
A.電炉工程



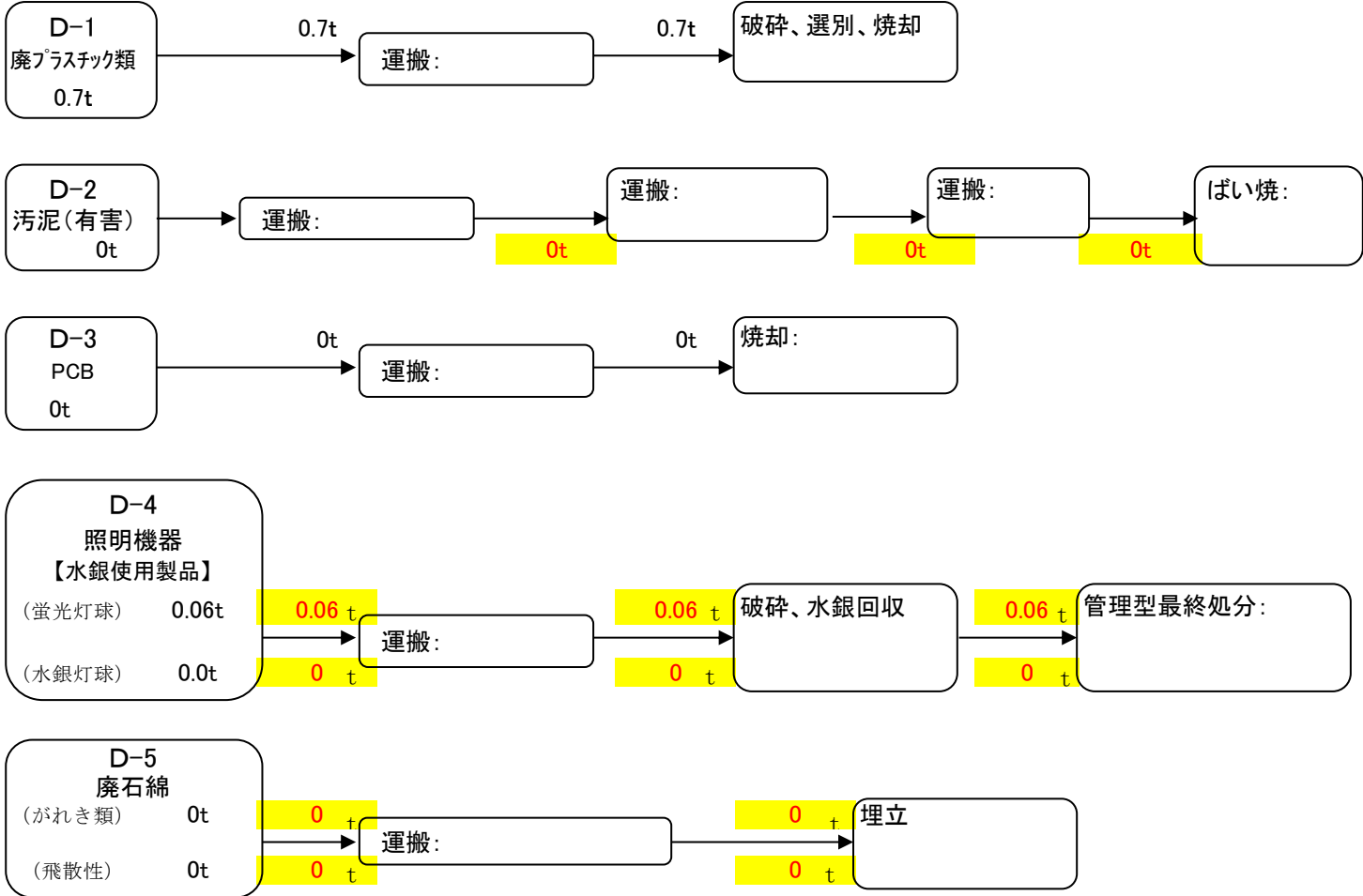
B.圧延工程



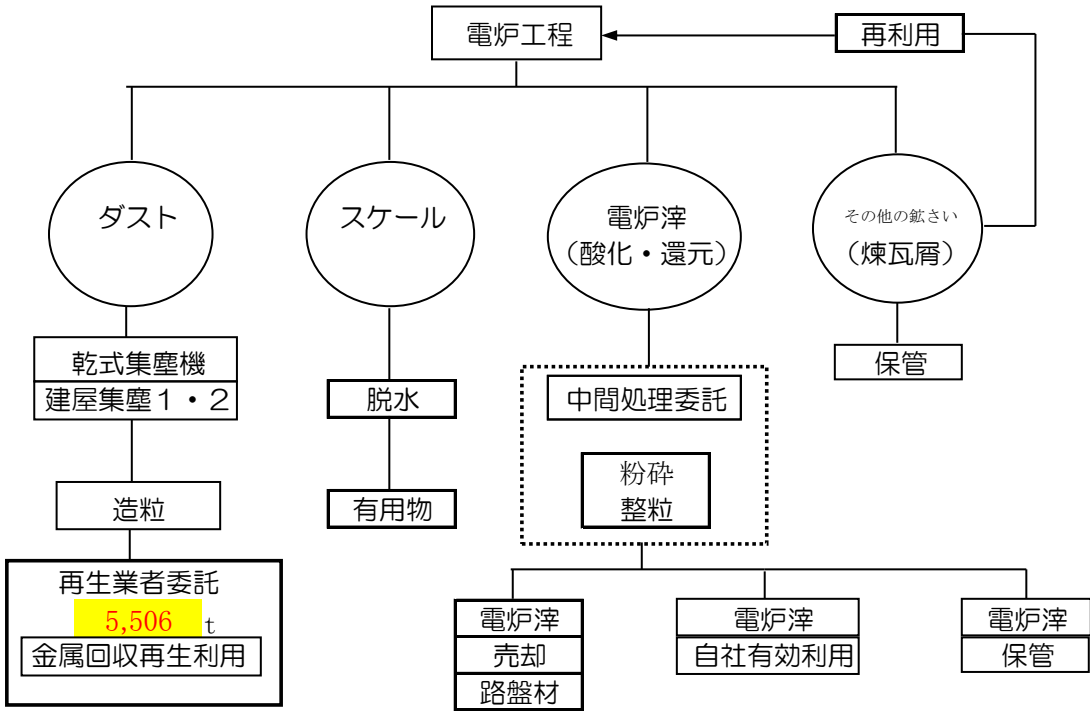
C.水処理工程



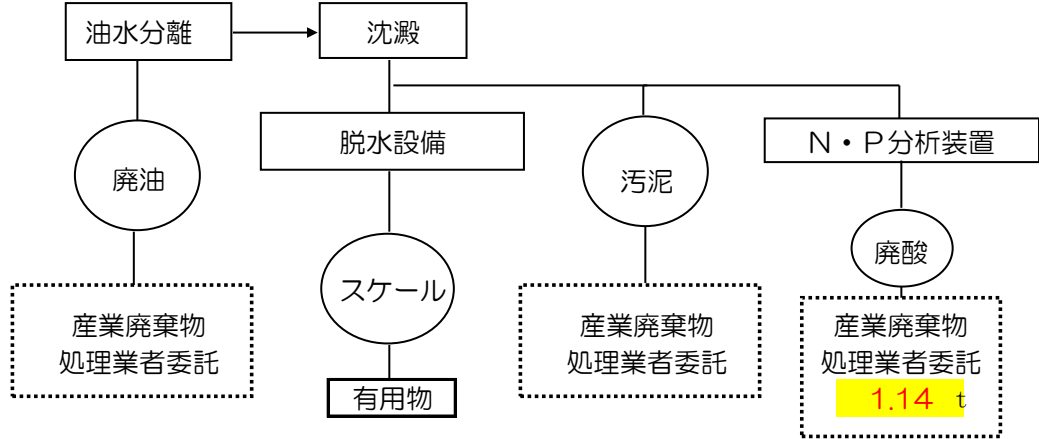
D.建屋・設備解体工程



A. 電炉工程



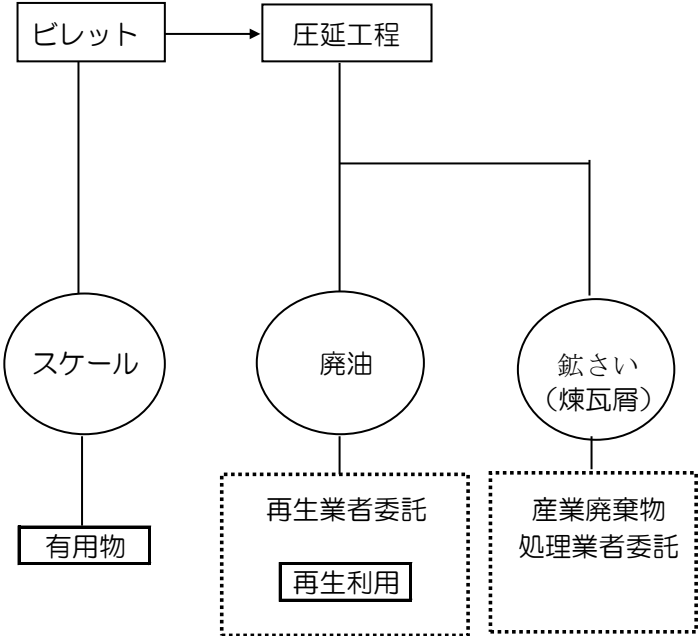
C. 水処理設備



単位：t

(：入力箇所)

B. 圧延工程



D. 建屋・設備解体工事

