

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6年 6月24日	
福島市長	
提出者	
住 所 福島県福島市笹木野字天竺田8番地 1	
氏 名 福島製鋼株式会社 吾妻工場	
工場長 宍戸 修	
(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)	
電話番号 024 534 5164	
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	福島製鋼株式会社 吾妻工場
事業場の所在地	福島県福島市笹木野字天竺田8番地 1
計画期間	令和6年4月～令和7年3月
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	輸送用機械器具製造業
② 事業の規模	14,652百万円
③ 従業員数	577人
④産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙 1

(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2			
産業廃棄物の排出の抑制に関する事項 別紙3			
① 現状	【前年度（ 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	排 出 量	t	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		
	排 出 量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		
産業廃棄物の分別に関する事項 別紙3			
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)		
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)		

(第3面)

自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項 別紙3			
① 現状	【前年度（ 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った 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】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行う 産業廃棄物の量	t	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 別紙3			
① 現状	【前年度（ 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った 産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した 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】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行う 産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量する 産業廃棄物の量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		

(第4面)

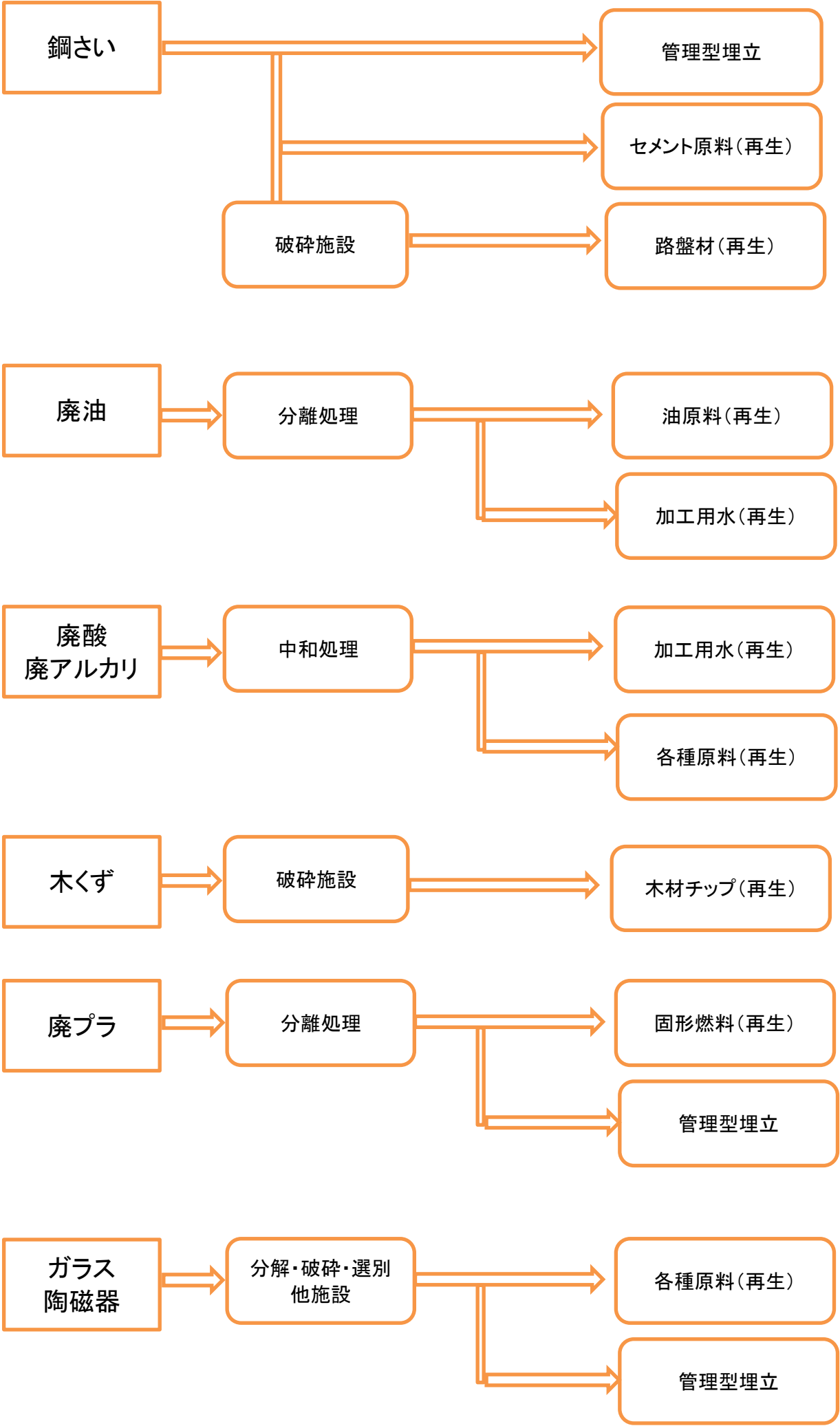
自ら行う産業廃棄物の埋立処分又は海洋投入処分に関する事項 別紙3			
① 現状	【前年度（ 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は 海洋投入処分を行った 産業廃棄物の量	t	t
	(これまでに実施した取組)		
② 計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は 海洋投入処分を行う 産業廃棄物の量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		
産業廃棄物の処理の委託に関する事項 別紙3			
① 現状	【前年度（ 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	全 処 理 委 託 量	t	t
	優良認定処理業者への 処 理 委 託 量	t	t
	再生利用業者への 処 理 委 託 量	t	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)		

③ 計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類		
	全 処 理 委 託 量	t	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	t	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)		
※事務処理欄			

備考

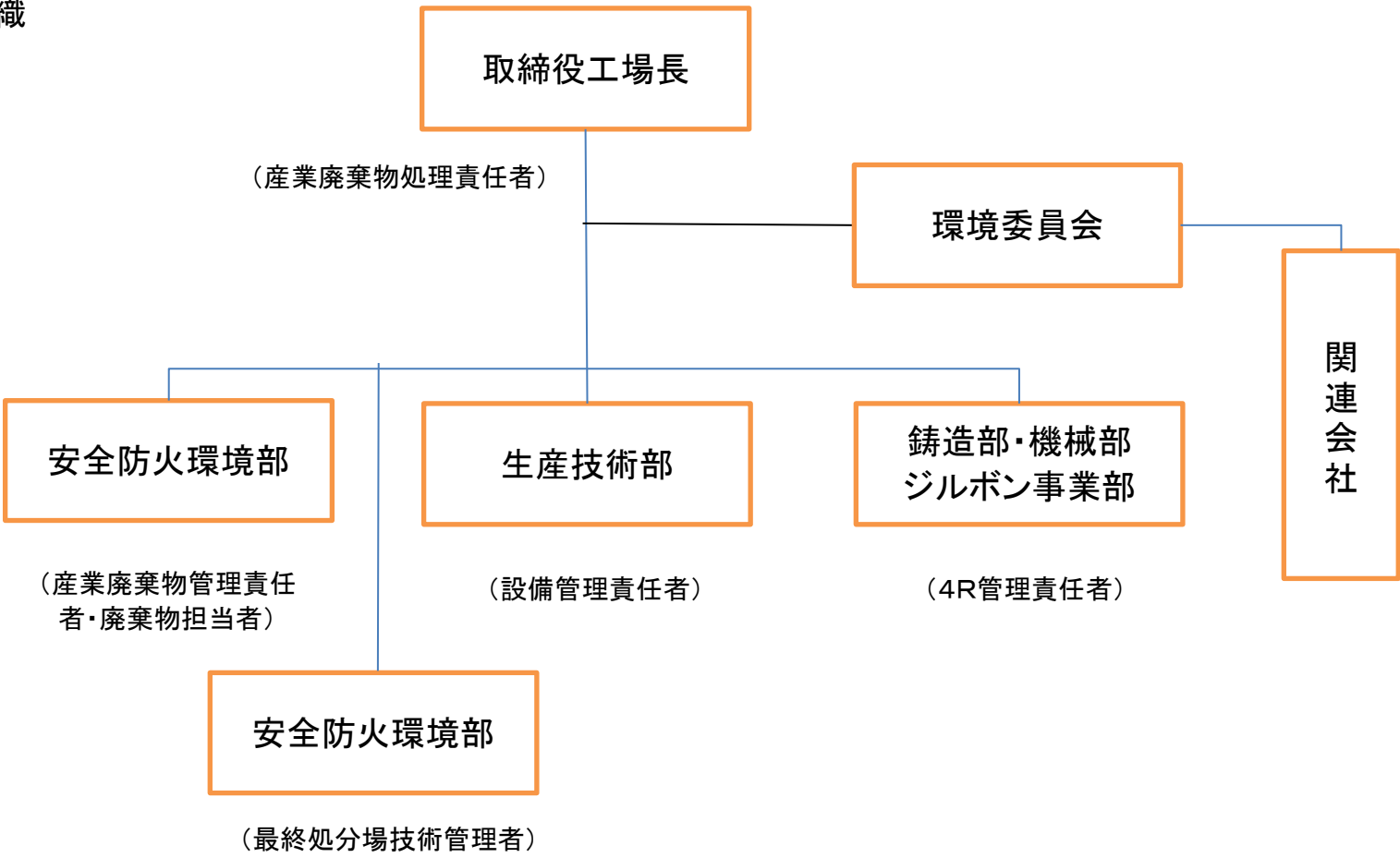
- 1 前年度の産業廃棄物の発生量が1,000トン以上の事業場ごとに1枚作成すること。
- 2 当該年度の6月30日までに提出すること。
- 3 「当該事業場において現に行っている事業に関する事項」の欄は、以下に従って記入すること。
 - (1)①欄には、日本標準産業分類の区分を記入すること。
 - (2)②欄には、製造業の場合における製造品出荷額（前年度実績）、建設業の場合における元請完成工事高（前年度実績）、医療機関の場合における病床数（前年度末時点）等の業種に応じ事業規模が分かるような前年度の実績を記入すること。
 - (3)④欄には、当該事業場において生ずる産業廃棄物についての発生から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。

廃棄物処理フロー図



産業廃棄物(特別管理産業廃棄物)の処理に係る管理体制

(1)組織



(2)職務分担

役割	職名	職務内容
廃棄物処理責任者	工場長	・ 廃棄物処理方針の策定 ・ 工場の廃棄物管理規程の策定 ・ 廃棄物処理に関する各種事項の決定、承認
廃棄物管理責任者	安全防火環境部	・ 工場内の廃棄物の分別等に関する管理 ・ 廃棄物発生状況の管理
設備管理責任者	生産技術部	・ 工事関係者への廃棄物についての教育 ・ 廃棄物処理施設の維持管理
4R責任者	鋳造部・機械部 ・ジルボン事業部	・ 廃棄物発生削減策の策定実施
最終処分場技術管理者	安全防火環境部	・ 最終処分場維持管理に係る業務
廃棄物担当	安全防火環境部	・ 工場内の廃棄物の分別等に関する管理 ・ 廃棄物の処理計画及び実施報告
環境委員会		・ 廃棄物処理について検討 ・ 廃棄物の発生抑制、再利用、適正処理の推進 計画的な廃棄物の管理運営を行う上で必要な事項を検討する。 委員長：取締役工場長 委員：各部署部課長 事務局：安全防火環境部

別紙3 令和5年度産業廃棄物排出量実績と、令和6年度目標

単位: t																			令和6年6月 福島製鋼(株)吾妻工場			
(令和6年度) 本年度の目標			産業廃棄物の排出の抑制に関する事項		自ら行なう産業廃棄物の再生に関する事項		自ら行なう産業廃棄物の中間処理に関する事項		自ら行な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		産業廃棄物の処理の委託に関する事項 ①現状: 前年度実績				産業廃棄物の処理の委託に関する事項 ②計画: 目標				産業廃棄物の排出の抑制に関する事項		産業廃棄物の排出の分別に関する事項	
			①現状 前年度の実績	②目標 計画	①現状	②計画	①現状	②計画	①現状	②計画	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なう業者への処理委託量	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なう業者への処理委託量	現状	計画	①現状	②計画
鋼さい	1	廃砂微粉	8,118	7,956	0	0	0	0	0	0	0	8,118	0	0	0	7956	0	0	・中間処理後、セメント材の原料に再利用している。	・中間処理後、セメント材の原料に再利用している。	・廃砂、微粉、スラグのヤードに分けて分別している。	—
	2	スラグ	2,607	2,555	0	0	0	0	0	0	0	2,607	0	0	0	2555	0	0	・中間処理後、路盤材の原料に再利用している。	・中間処理後、路盤材の原料に再利用している。	・廃砂、微粉、スラグのヤードに分けて分別している。	—
	計		10,726	10,511	0	0	0	0	0	0	0	10,726	0	0	0	10511	0	0				
燃え殻	3	廃カーボン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	・再利用できず埋立に排出している。	・再利用業者の検索している	・専用鉄バックで保管管理している	—
	計		0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
汚泥	4	有機汚泥	15	14	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	14	0	0	・中間処理後、堆肥化として再利用している。	—	・油水分離槽に分けて分別している。	・定期的に回収している。
	計		15	14	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	14	0	0				
廃油	5	廃油	113	111	0	0	0	0	0	0	113	0	0	0	94	17	0	0	・中間処理後、セメント業者へ助燃剤として再利用している。	—	・廃液をドラム缶にて採取専用保管場所に保管します。	・定期的に回収している。
	計		113	111	0	0	0	0	0	0	113	0	0	0	94	17	0	0				
廃プラスチック	6	廃ブラ類	39	38	0	0	0	0	0	0	0	39	0	0	0	38	0	0	・中間処理後、原料・燃料として再利用している。	—	・フレコンにて採取専用保管場所に保管します。	・定期的に回収している。
	7	塗装屑	9	9	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	・中間処理後、原料・燃料として再利用している。	—	・フレコンにて採取専用保管場所に保管します。	・定期的に回収している。
	8	廃ウエス	12	12	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	・中間処理後、原料・燃料として再利用している。	—	・ドラム缶にて採取専用保管場所に保管します。	・定期的に回収している。
	計		60	59	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	59	0	0				
ガラス屑及び陶磁器屑	9	ガラス類	7	7	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	・中間処理(破砕・選別)後、路盤材等として再利用している。	—	・フレコンにて採取専用保管場所に保管します。	—
	10	廃蛍光灯	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	・中間処理(破砕)後、最終処分(埋立)。	—	・フレコンにて採取専用保管場所に保管します。	—
	計		7	7	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0				
安定型混合	11	混合	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	・中間処理(破砕・選別)後、最終処分(埋立)。	—	・フレコンにて採取専用保管場所に保管します。	—
	計		1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0				
木くず	12	木屑	87	85	0	0	0	0	0	0	0	87	0	0	0	85	0	0	・中間処理(破砕)後、燃料チップとして再利用している。	—	・専用保管場所に保管しています。	—
	計		87	85	0	0	0	0	0	0	0	87	0	0	0	85	0	0				
	13	金属屑	123	121	0	0	0	0	0	0	0	123	0	0	0	121	0	0	・中間処理後、原料・燃料として再利用している。	—	・専用保管場所に保管しています。	—
	計		123	121	0	0	0	0	0	0	0	123	0	0	0	121	0	0				
廃酸	14	定着液	0.198	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0.20	0	0	0	0.19	0	0	・中間処理(中和)後、補助用水として再利用している。	—	・ポリタンクに入れて専用保管場所に保管します。	—
	計		0.198	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0.198	0	0	0	0.19	0	0				
廃アルカリ	15	現像液	0.22	0.216	0	0	0	0	0	0	0	0.220	0	0	0	0.216	0	0	・中間処理(中和)後、補助用水として再利用している。	—	・ポリタンクに入れて専用保管場所に保管します。	—
	計		0.22	0.216	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0.216	0	0				
産業廃棄物計			11,133	10,790	0	0	0	0	0	0	113	11,020	0	0	94	10,696	0	0				
特廃油	16	特廃油	1.602	1.570	0	0	0	0	0	0	0.000	1.602	0	0	0	1.570	0	0	・中間処理(選別)後、燃料として再利用している。	—	・ドラム缶にて採取専用保管場所に保管します。	—
廃酸	17	分析試薬	0.036	0.035	0	0	0	0	0	0	0.036	0	0	0	0.035	0	0	0	・中間処理(焼却)後、管理型最終処分場(埋立)。	—	・ポリタンクに入れて専用保管場所に保管します。	—
廃アルカ	18	分析試薬	0.075	0.074	0	0	0	0	0	0	0.075	0	0	0	0.074	0	0	0	・中間処理(焼却)後、管理型最終処分場(埋立)。	—	・ポリタンクに入れて専用保管場所に保管します。	—
PCB	19	絶縁油	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	・中間処理(焼却)後、管理型最終処分場(埋立)。	—	・専用保管場所に保管しています。	—
特別管理産業廃棄物 計			2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0				
産業廃棄物、特別管理産業廃棄物 計			11,135	10,792	0	0	0	0	0	0	113	11,022	0	0	94	10,697	0	0				

令和6年6月
福島製鋼(株)吾妻工場