

産業廃棄物処理計画書

2024年 7月 4日

秋田市長 殿

提出者 日本製紙株式会社秋田工場
住 所 秋田県秋田市向浜2丁目1番1号
氏 名 執行役員秋田工場長 掛橋 裕哉
(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)
電話番号 018-896-7700

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	日本製紙株式会社 秋田工場
事業場の所在地	秋田県秋田市向浜2丁目1番1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	1411 紙・パルプ製造業
② 事業の規模	製造品出荷額 ; 29,252 百万円
③ 従業員数	182 名
④ 産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙①の通り

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)			
工場各工程→(外部処理委託)安全環境管理室 別紙②参照			
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】		
	産業廃棄物の種類	廃プラスチック	紙くず
	排出量	612 t	8568 t
	(これまでに実施した取組) ・廃プラスチック(ラガーロープ140 t)を委託処理から場内焼却処理に変更した。 ・紙くずについては場内焼却100%を目標に取り組んだ。		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	廃プラスチック	紙くず
	排出量	600 t	8500 t
	(今後実施する予定の取組) ・廃プラスチック(ラガーロープ140 t)を委託処理から場内焼却処理を継続する。 ・焼却炉のメンテナンスを定期的に行い、安定した操業を継続する。		
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)		
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)		

産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項			
(管理体制図)			
工場各工程→(外部処理委託)安全環境管理室 別紙②参照			
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】		
	産業廃棄物の種類	石炭灰	無機性汚泥
	排出量	14470 t	446 t
	(これまでに実施した取組) 石炭使用量減 石炭を他燃料に置き換える		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	石炭灰	無機性汚泥
	排出量	3200 t	450 t
	(今後実施する予定の取組) 石炭ボイラーを予備缶とし、年間稼働日数を80日程度とする。 石炭を他燃料に置き換える		
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)		
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)		

産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項

(管理体制図)

工場各工程→(外部処理委託)安全環境管理室
別紙②参照

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

② 現状

【前年度(2023年度)実績】

産業廃棄物の種類	有機性汚泥	ばいじん
排 出 量	436835 t	9346 t

(これまでに実施した取組)
焼却炉のメンテナンスを定期的に行う。

② 計画

【目標】

産業廃棄物の種類	有機性汚泥	ばいじん
排 出 量	435000 t	9000 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

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)

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)

工場各工程→(外部処理委託)安全環境管理室
別紙②参照

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

③ 現状

【前年度(2023年度)実績】

産業廃棄物の種類	廃油	燃え殻
排出量	34 t	3087 t

(これまでに実施した取組)
廃棄していた潤滑油を再生油として売却する。
焼却炉の燃え殻の一部を炉砂として再利用する。

②計画

【目標】

産業廃棄物の種類	廃油	燃え殻
排出量	30 t	1000 t

(今後実施する予定の取組)
石炭ボイラーを予備缶とし、年間稼働日数を80日程度とする

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)

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)

産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項

(管理体制図)

工場各工程→(外部処理委託)安全環境管理室
別紙②参照

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

④ 現状	【前年度(2023年度)実績】		
	産業廃棄物の種類	ガラス・陶磁器	がれき類
	排出量	4 t	2 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	ガラス・陶磁器	がれき類
	排出量	3 t	10 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

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			
① 現状	【前年度（2023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			
① 現状	【前年度（2023年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	有機性汚泥	紙くず
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	436835 t	8568 t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	427489 t	8465 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	有機性汚泥	紙くず
	自ら熱回収を行う産業廃棄物の量	435000 t	8500 t
	自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量	425000 t	8400 t
	(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（2023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) 埋立処分又は海洋投入処分なし		
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) 今後の埋立処分又は海洋投入処分予定なし		
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】		
	産業廃棄物の種類	廃プラスチック類	紙くず
	全処理委託量	473 t	103 t
	優良認定処理業者への処理委託量	0 t	0 t
	再生利用業者への処理委託量	0 t	103 t
	認定熱回収業者への処理委託量	462 t	0 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)		

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

② 現状	【前年度（2023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) 埋立処分又は海洋投入処分なし		
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) 今後の埋立処分又は海洋投入処分予定なし		

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

② 現状	【前年度（2023年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	石炭灰	無機性汚泥
	全処理委託量	14470 t	446 t
	優良認定処理業者への処理委託量	1108 t	12 t
	再生利用業者への処理委託量	13284 t	0 t
	認定熱回収業者への処理委託量	0 t	0 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)		

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			
③ 現状	【前年度（2023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) 埋立処分又は海洋投入処分なし		
	②計画		
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) 今後の埋立処分又は海洋投入処分予定なし		
	産業廃棄物の処理の委託に関する事項		
③ 現状	【前年度（2023年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	有機性汚泥	ばいじん
	全処理委託量	9243 t	9346 t
	優良認定処理業者への処理委託量	1832 t	1832 t
	再生利用業者への処理委託量	9243 t	9346 t
	認定熱回収業者への処理委託量	0 t	0 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)		

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

④ 現状	【前年度（2023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) 埋立処分又は海洋投入処分なし		
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) 今後の埋立処分又は海洋投入処分予定なし		

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

④ 現状	【前年度（2023年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	廃油	燃え殻
	全処理委託量	34 t	3087 t
	優良認定処理業者への処理委託量	9 t	23 t
	再生利用業者への処理委託量	0 t	2768 t
	認定熱回収業者への処理委託量	34 t	23 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)		

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			
⑤ 現状	【前年度（2023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) 埋立処分又は海洋投入処分なし		
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) 今後の埋立処分又は海洋投入処分予定なし		
産業廃棄物の処理の委託に関する事項			
⑤ 現状	【前年度（2023年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	ガラス・陶磁器	がれき類
	全処理委託量	4 t	2 t
	優良認定処理業者への処理委託量	0 t	0 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	0 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)		

②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	廃プラスチック類	紙くず
	全処理委託量	480 t	100 t
	優良認定処理業者への 処理委託量	0 t	0 t
	再生利用業者への 処理委託量	0 t	100 t
	認定熱回収業者への 処理委託量	460 t	0 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)		
※事務処理欄			

②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	石炭灰	無機性汚泥
	全処理委託量	3200 t	450 t
	優良認定処理業者への 処理委託量	500 t	10 t
	再生利用業者への 処理委託量	2700 t	0 t
	認定熱回収業者への 処理委託量	0 t	0 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)		
石炭燃焼量の削減			
※事務処理欄			

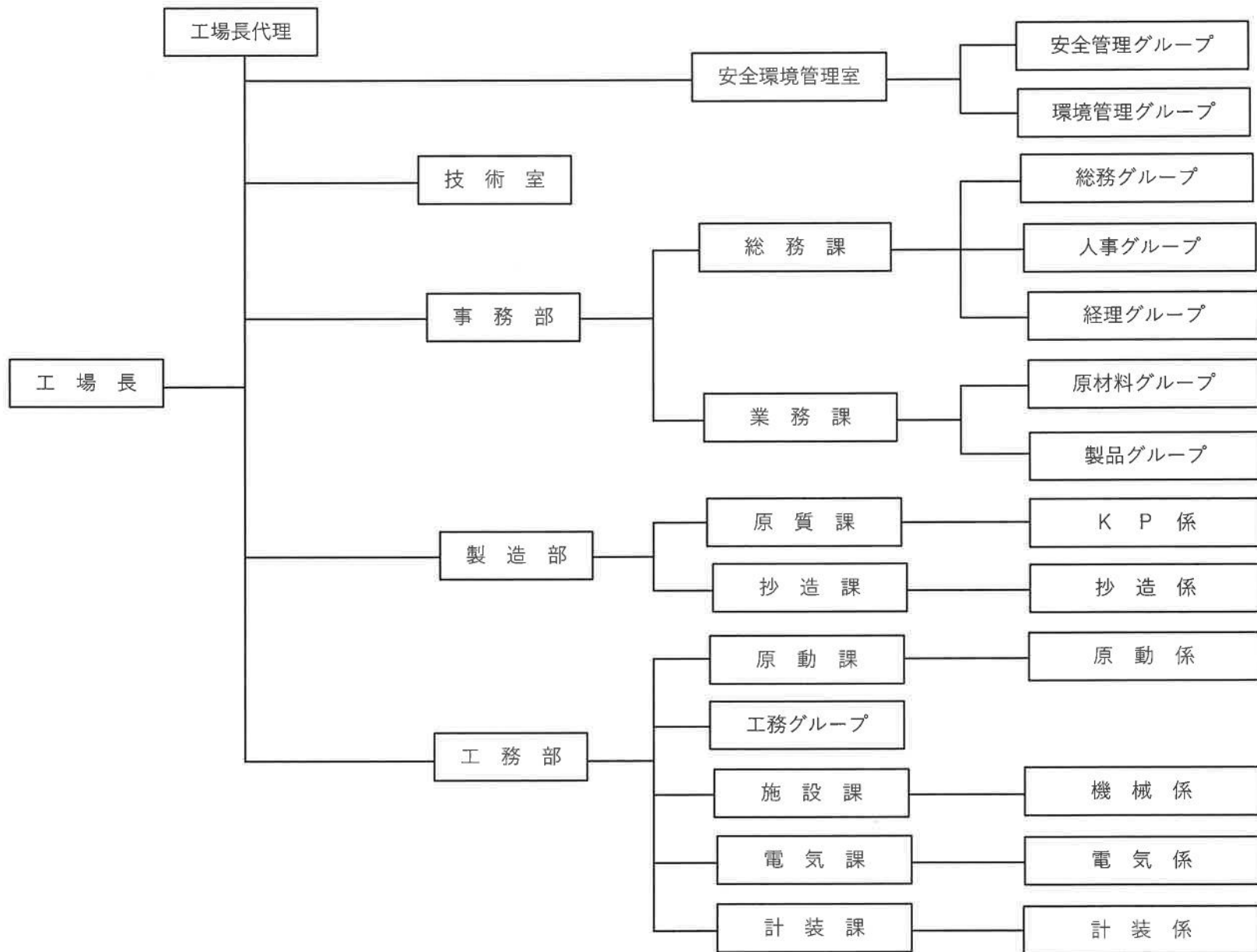
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	有機性汚泥	ばいじん
	全処理委託量	9500 t	9500 t
	優良認定処理業者への 処理委託量	2300 t	2300 t
	再生利用業者への 処理委託量	9500 t	9500 t
	認定熱回収業者への 処理委託量	0 t	0 t
	認定熱回収業者以外の 熱回収を行う業者への 処理委託量	0 t	0 t
	(今後実施する予定の取組)		
※事務処理欄			

②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	廃油	燃え殻
	全処理委託量	50 t	2000 t
	優良認定処理業者への 処理委託量	0 t	0 t
	再生利用業者への 処理委託量	0 t	600 t
	認定熱回収業者への 処理委託量	50 t	0 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
	<p>(今後実施する予定の取組)</p> <p>廃棄していた潤滑油を再生油として売却する。 一部の燃え殻を炉砂として再利用する。</p>		
※事務処理欄			

② 計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	ガラス・陶磁器	がれき類
	全処理委託量	3 t	10 t
	優良認定処理業者への 処理委託量	0 t	0 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	0 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)		
※事務処理欄			

別紙① 産業廃棄物の一連の処理の工程





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。