

(第1-1号様式)

(第1面)

産業廃棄物処理計画書

令和 5 年 6 月 30 日

奈良県知事 殿

提出者

住 所 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号

氏 名 JFEエンジニアリング株式会社  
代表取締役社長 大下 元

(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)

電話番号 045-505-7703 (担当部署)

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条第9項及び奈良県産業廃棄物処理計画作成指導要綱第5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	JFEエンジニアリング株式会社 (神奈川県横浜市鶴見区末広町二丁目1番地)
事業場の所在地	奈良県 管轄内建設工事 (工事現場:天理市 JFE山辺・県北西部広域作業所 (土工工事) 建設工事 他9件)
計画期間	令和5年4月1日から令和6年3月31日まで

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	0611 一般土木建設工事業
② 事業の規模	連結売上高 5,125億円 (令和4年度)
③ 従業員数	3,961名 (令和4年度)
④ 産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙のとおり

(日本工業規格 A列4番)

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	

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 4 年度）実績】	
	産業廃棄物の種類	
	排 出 量	別紙のとおり t
	(これまでに実施した取組)	
別紙のとおり		
②計画	【目標】	
	産業廃棄物の種類	
	排 出 量	別紙のとおり t
	(今後実施する予定の取組)	
別紙のとおり		

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) 別紙のとおり
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) 別紙のとおり

## 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 4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)  自ら再生利用は行っていない		
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)  今後も自ら再生利用する予定はない		

## 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 4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
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)  今後も自ら中間処理する予定はない			

(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		
①現状	【前年度（令和 4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
	(これまでに実施した取組)  自ら埋立処分又は海洋投入処分は行っていない	
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
	(今後実施する予定の取組)  今後も自ら埋立処分又は海洋投入処分する予定はない	

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 4年度）実績】	
	産業廃棄物の種類	別紙のとおり
	全処理委託量	t
	優良認定処理業者への処理委託量	t
	再生利用業者への処理委託量	t
	認定熱回収業者への処理委託量	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
(これまでに実施した取組)  別紙のとおり		

②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	全処理委託量		t
	優良認定処理業者への処理委託量		t
	再生利用業者への処理委託量		t
	認定熱回収業者への処理委託量		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
	(今後実施する予定の取組)		
	別紙のとおり		
※事務処理欄			

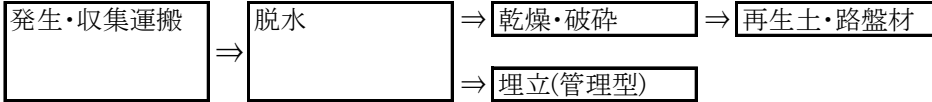
# 産業廃棄物処理計画書(令和5年度)別紙

## 産業廃棄物の一連の処理の工程

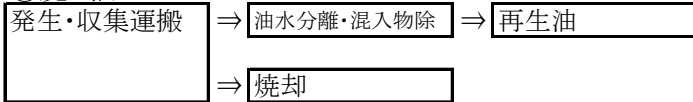
### ①燃え殻



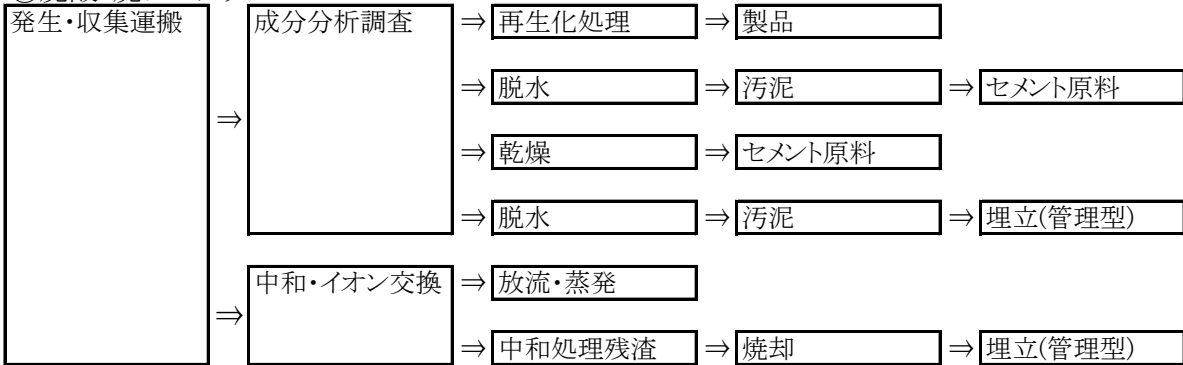
### ②汚泥



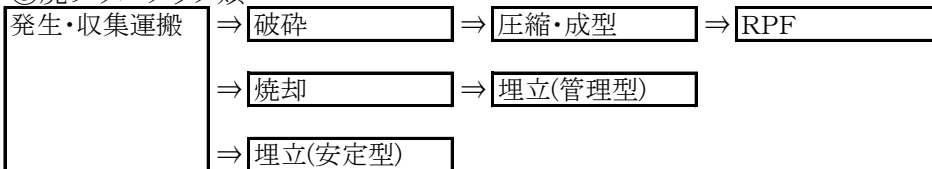
### ③廃油



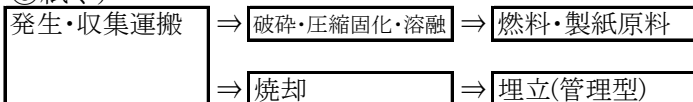
### ④廃酸・廃アルカリ



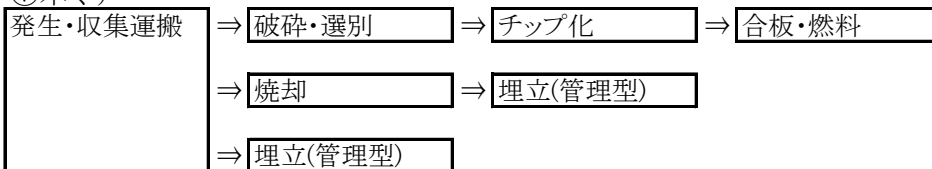
### ⑤廃プラスチック類



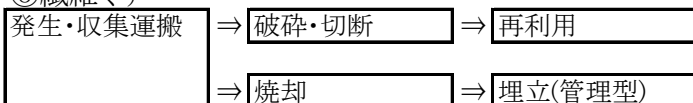
### ⑥紙くず



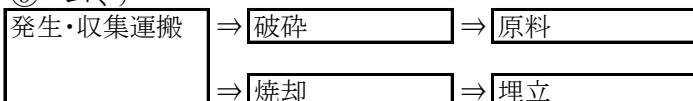
### ⑦木くず



### ⑧繊維くず

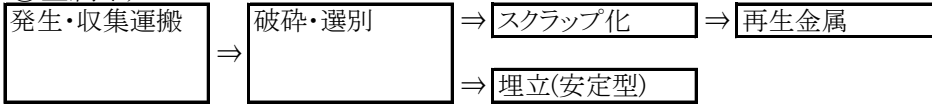


### ⑨ゴムくず

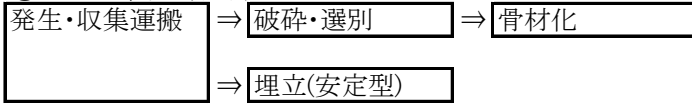


産業廃棄物の一連の処理の工程(つづき) (別紙第7面)

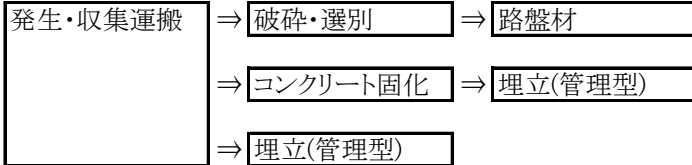
⑩金属くず



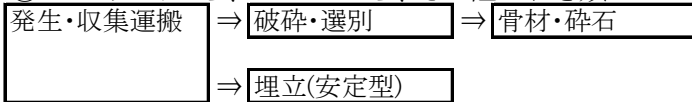
⑪ガラス・陶磁器くず



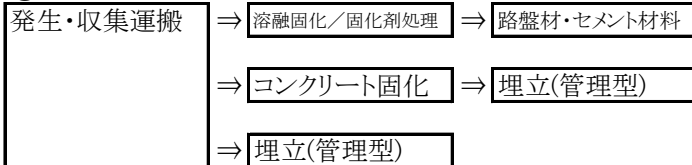
⑫鉱さい



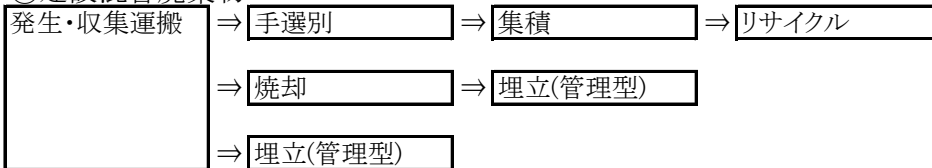
⑬コンクリートがら、アスコンがら、その他がれき類



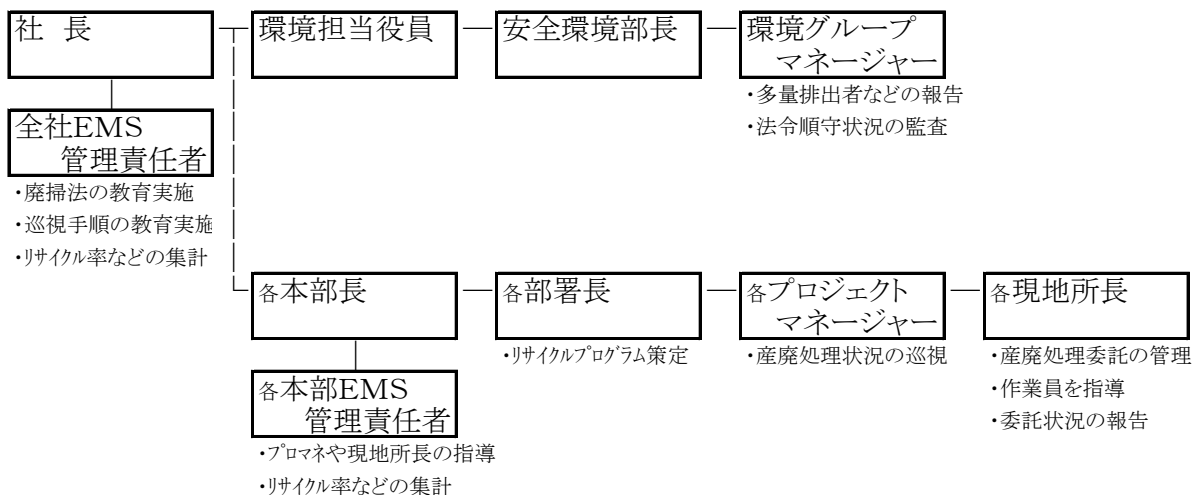
⑭ばいじん



⑮建設混合廃棄物



産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項



JFEエンジニアリング株式会社 産業廃棄物処理計画書(令和5年度)別紙  
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4年度)実績】				
	産業廃棄物の種類	①燃え殻	②汚泥	③廃油	④a廃酸
	排出量	0.00 t	4,761.90 t	0.00 t	0.00 t
	産業廃棄物の種類	④b廃アルカリ	⑤廃プラスチック類	⑥紙くず	⑦木くず
	排出量	0.00 t	27.65 t	3.00 t	93.61 t
	産業廃棄物の種類	⑧繊維くず	⑨ゴムくず	⑩金属くず	⑪ガラス陶磁器くず
	排出量	0.00 t	0.00 t	0.10 t	0.00 t
	産業廃棄物の種類	⑫鉱さい	⑬がれき類	⑭ばいじん	⑮建設混合廃棄物
	排出量	0.00 t	889.85 t	0.00 t	1.04 t
	(これまでに実施した取組) 1) 設計段階におけるプレハブ化、レイアウトのコンパクト化、構造の簡素化、造成面積の最小化 実寸発注などにより、工事現場での産業廃棄物の発生を抑制する。 2) 鋼製足場の利用などにより、仮設材を再利用する。 3) 搬入資機材などの無梱包、実寸梱包、梱包材持帰りなどにより、梱包材の排出を抑制する。 4) 有価物の選別を適切に行い、産業廃棄物としての委託量を削減する。				
② 計 画	【目標】				
	産業廃棄物の種類	①燃え殻	②汚泥	③廃油	④a廃酸
	排出量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t
	産業廃棄物の種類	④b廃アルカリ	⑤廃プラスチック類	⑥紙くず	⑦木くず
	排出量	0.00 t	2.00 t	2.00 t	2.00 t
	産業廃棄物の種類	⑧繊維くず	⑨ゴムくず	⑩金属くず	⑪ガラス陶磁器くず
	排出量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t
	産業廃棄物の種類	⑫鉱さい	⑬がれき類	⑭ばいじん	⑮建設混合廃棄物
	排出量	0.00 t	10.00 t	0.00 t	1.00 t
	(今後実施する予定の取組) 1) これまでの取組を継続・改善する。				

## 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) ・分別している産業廃棄物の種類 1) 廃プラスチック類、紙くず、木くず、金属くず、がれき類、建設混合廃棄物など  ・産業廃棄物の分別に関する取組 1) 産業廃棄物の分別を確実にするために、工事規模や設置スペースに応じて複数の分別容器 を設置している。 2) 分別容器には産業廃棄物の種類を明示し、分別の徹底を図っている。 3) 入業時教育において、分別手順について指導している。 4) 環境パトロールにおいて、産業廃棄物の分別状況を確認している。
	(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) 1) これまでの取組を継続・改善する。
② 計 画	



## 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4年度 )実績】				
	産業廃棄物の種類	①燃え殻	②汚泥	③廃油	④a廃酸
全処理委託量	0.00 t	4,761.90 t	0.00 t	0.00 t	
優良認定処理業者への処理委託量	0.00 t	4,586.80 t	0.00 t	0.00 t	
再生利用業者への処理委託量	0.00 t	4,757.68 t	0.00 t	0.00 t	
認定熱回収業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 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	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
産業廃棄物の種類	④b廃アルカリ	⑤廃プラスチック類	⑥紙くず	⑦木くず	
全処理委託量	0.00 t	27.65 t	3.00 t	93.61 t	
優良認定処理業者への処理委託量	0.00 t	8.40 t	0.00 t	76.73 t	
再生利用業者への処理委託量	0.00 t	24.06 t	0.00 t	76.83 t	
認定熱回収業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 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	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
産業廃棄物の種類	⑧繊維くず	⑨ゴムくず	⑩金属くず	⑪ガラス陶磁器くず	
全処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.10 t	0.00 t	
優良認定処理業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.10 t	0.00 t	
再生利用業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.10 t	0.00 t	
認定熱回収業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 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	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
産業廃棄物の種類	⑫鉱さい	⑬がれき類	⑭ばいじん	⑮混合廃棄物	
全処理委託量	0.00 t	889.85 t	0.00 t	1.04 t	
優良認定処理業者への処理委託量	0.00 t	273.95 t	0.00 t	0.78 t	
再生利用業者への処理委託量	0.00 t	889.85 t	0.00 t	0.97 t	
認定熱回収業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 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	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
(これまで実施した取組)					
1) リサイクル実績がある廃棄物処理業者を起用する。					
2) 現地所長に対するアンケート調査により、廃棄物処理業者の評価を実施し、その情報を社内で公開している。					
② 計 画	【目標】				
	産業廃棄物の種類	①燃え殻	②汚泥	③廃油	④a廃酸
全処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
優良認定処理業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
再生利用業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
認定熱回収業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 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	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
産業廃棄物の種類	④b廃アルカリ	⑤廃プラスチック類	⑥紙くず	⑦木くず	
全処理委託量	0.00 t	2.00 t	2.00 t	2.00 t	
優良認定処理業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
再生利用業者への処理委託量	0.00 t	1.80 t	2.00 t	2.00 t	
認定熱回収業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 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	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
産業廃棄物の種類	⑧繊維くず	⑨ゴムくず	⑩金属くず	⑪ガラス陶磁器くず	
全処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
優良認定処理業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
再生利用業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
認定熱回収業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 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	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
産業廃棄物の種類	⑫鉱さい	⑬がれき類	⑭ばいじん	⑮混合廃棄物	
全処理委託量	0.00 t	10.00 t	0.00 t	1.00 t	
優良認定処理業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
再生利用業者への処理委託量	0.00 t	10.00 t	0.00 t	0.50 t	
認定熱回収業者への処理委託量	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 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	0.00 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	
(今後実施する予定の取組)					
1) これまでの取組を継続・改善する。					