

産業廃棄物処理計画書

2023 年 6 月 20 日

姫路市長 殿

提出者
住所

姫路市飾磨区中島2946
氏名 (法人にあつては名称及び代表者の氏名)

合同製鐵株式会社姫路製造所

常務執行役員所長 木村 真人
電話番号

079-234-9311



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	合同製鐵株式会社姫路製造所
事業場の所在地	姫路市飾磨区中島2946
計画期間	2022年4月～2023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	業種:鉄鋼業 当製造所では、主に建設機械・産業機械等の部品に加工される構造用棒鋼や、軌条を製造している。
② 事業の規模	製品出荷額 : 325億円
③ 従業員数	262人
④ 産業廃棄物の一連の処理の工程	添付-3参照

2023年度 産業廃棄物処理計画

発生	運搬及び処理 上場+発生量	外販	再利用	埋立
粗鋼 330,800 t/年 27,567 t/月	←R5.5.11記入済 165,400 t			
酸化溶 44,738 t/年 3,728 t/月 135.2 kg/粗鋼	転倒処理場 転倒処理場 転倒処理場 ←R5.5.11記入済	日本通鋼(株) 鋼滓パラス 47,880 t 3,698 t	日本通鋼(株) 回収記念 各種が再利用	
還元草 6,839 t/年 570 t/月 20.7 kg/粗鋼 (鉄粉) 無かい会社 51,578 t/年 特管	転倒処理場 風化処理場 セパレーター 姫路港運(株)			フェニックス 0 t
ダスト 4,465 t/年 372 t/月 13.5 kg/粗鋼	運送機 姫路鉄鋼アイン ローリーヤンガ	姫路鉄鋼アイン(株) 粗酸化亜鉛		
レンガ屑 1,739 t/年 145 t/月 5.26 kg/粗鋼	運送機 日本通鋼(破砕・選別)	レンガ屑 1,739 t 0.526%	日本通鋼(株) 回収レンガ 各種が再利用	フェニックス(鉱さいとして) 0 t ⑧姫路環境開発 9.8 t 0.030 kg/粗鋼
底石屑 9.8 t/年 0.82 t/月 0.030 kg/粗鋼	⑧姫路環境開発(破砕)			
汚泥・燃え殻 512.0 t/年 1.56 kg/粗鋼	⑧西播商事一様卸 6.0 t			フェニックス 50.0 t ⑧西播商事 6.0 t
廃油 40.7 t/年 3 t/月 0.123 kg/粗鋼	⑧ダイセキ一様乾燥 3.0 t 6.0 t ⑧豊泰鋳業—その他の中間処理 3.0 t			⑧ダイセキ 0.0 t ⑧豊泰鋳業 0.0 t
特殊 ⑧濃度PCB汚染油 0.0 t/年 0.0 t/月 0.0 kg/粗鋼 ⑧PCB汚染油(調子2) 0.0 t/年 0.0 t/月 0.0 kg/粗鋼 特管				燃え殻 ⑧ダイセキにて処理 40.7 t 0.00012 % ⑧近畿オイルにて処理 0.0 t 0.0 % 燃え殻 ⑧サンプ技研 にて処理 3.0 t
合計 56,346 t/年 4,682 t/月 176 kg/粗鋼 53,879 t/年 4,467 t/月			再生利用料 53,363 t/年 4,467 t/年 優良業者処分量 63 t/年 2.0 t/年	最終処分量 516 t/年 無し 普特

別添 一覧表

(廃棄物処理法-産業廃棄物処理計画書)
 実績:前年度(2022年度)実績量
 目標:今年度(2023年度)目標量

単位:トン/年

産業廃棄物の種類	排出抑制に関する事項		自ら行う再生利用に関する事項		自ら行う中間処理に関する事項		自ら行う埋立処分等に関する事項		処理委託に関する事項												
	排出量 (前年度実績値の①)		自ら再生利用を行う産業廃棄物の量 (前年度実績値の②+③)		自ら熱回収を行う産業廃棄物の量 (前年度実績値の④)		自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量 (前年度実績値の⑤)		自ら埋立処分又は海洋投入処分を行う産業廃棄物の量 (前年度実績値の⑥+⑦)		全処理委託量 (前年度実績値の⑧)		優良認定処理業者への処理委託量 (前年度実績値の⑨)		再生利用者への処理委託量 (前年度実績値の⑩)		認定熱回収業者への処理委託量 (前年度実績値の⑪)		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 (前年度実績値の⑫)		
	実績	目標	実績	目標	実績	目標	実績	目標	実績	目標	実績	目標	実績	目標	実績	目標	実績	目標	実績	目標	
紙さい	44,171	51,578	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44,171	0	44,171	51,578	0	0	0	0	0	0
ガラス及陶磁器屑	1,498	1,749	0	0	0	0	0	0	0	0	1,498	8.4	1,489	1,739	0	0	0	0	0	0	
廃油	39.5	40.7	0	0	0	0	0	0	0	0	39.5	39.5	40.7	40.7	39.5	40.7	0	0	0	0	
汚泥	150.0	512.0	0	0	0	0	0	0	0	0	150.0	15.0	12.0	6	0	0	0	0	0	0	
合計	45888.23	53878.866	0	0	0	0	0	0	0	0	45888.23	62.81	62.516	45699.9	53363.076	0	0	0	0	0	0