

産業廃棄物処理計画書

令和5年 6月 30日

愛知県知事 殿

提出者

住所 愛知県東海市荒尾町ワノ割1番地

氏名 愛知製鋼株式会社

代表取締役社長 後藤 尚英

(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)

電話番号 052-604-1111

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	愛知製鋼株式会社 知多工場
事業場の所在地	愛知県東海市荒尾町ワノ割1番地
計画期間	令和5年4月1日～令和6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
② 事業の規模	令和4年度製造品出荷額：19,386,596万円
③ 従業員数	2,709名
④ 産業廃棄物の一連の処理の工程	<p><産業廃棄物の種類と処理工程></p> <p>鋳さい・・・①中間処理業者に委託し、路盤材等へ再利用化 ②最終処分業者に委託し、埋立処分</p> <p>金属クズ・・・中間処理業者に委託し、鉄源として再利用化</p> <p>がれき類・・・最終処分業者に委託し、埋立処分</p> <p>無機性汚泥・・・①中間処理業者に委託し、セメント原料等へ再利用化 ②中間処理業者に委託し、残渣埋立処分</p> <p>有機性汚泥・・・中間処理業者に委託し、堆肥等へ再利用化</p> <p>廃酸・・・①中間処理業者に委託し、セメント原料等へ再利用化 ②中間処理業者に委託し、残渣埋立処分</p> <p>廃油・・・中間処理業者に委託し、燃料等へ再利用化</p> <p>廃プラスチック・・・①中間処理業者に委託し、燃料等へ再利用化 ②中間処理業者に委託し、残渣埋立処分</p> <p>廃アルカリ・・・中間処理業者に委託し、セメント原料等へ再利用化</p> <p>ガラス・陶磁器クズ・・・中間処理業者に委託し、建材等へ再利用化</p> <p>木クズ・・・中間処理業者に委託し、残渣埋立処分</p>

(第2面)

産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項			
<p>(管理体制図)</p> <p>知多工場長 (知多地区公害防止統括者)</p> <p>環境管理室長</p> <p>安全衛生環境部環境管理室員 (産業廃棄物管理責任者) (特別管理産業廃棄物管理責任者) (産業廃棄物処理責任者)</p> <p>設備技術部 作業長 (産業廃棄物中間処理施設技術管理者)</p> <p>会議体 工場環境会議 (開催頻度: ≥2回/年)</p>			
産業廃棄物の排出の抑制に関する事項			
① 現状	【前年度 (4 年度) 実績】 別紙のとおり		
	産業廃棄物の種類		
	排 出 量	t	t
	(これまでに実施した取組) ・ スラグのホットリターン化による埋立量削減。		
② 計画	【目標】 別紙のとおり		
	産業廃棄物の種類		
	排 出 量	t	t
	(今後実施する予定の取組) ・ 現状と同じ。		
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) ・ 煉瓦クズ、廃プラスチック等。		
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) ・ 現状と同じ。		

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（ 4 年度）実績】 別紙のとおり		
	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) ・ 煉瓦クズ等を選別、分級して再利用。		
② 計画	【目標】 別紙のとおり		
	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) ・ 現状と同じ。		
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（ 4 年度）実績】 別紙のとおり		
	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) ・ 該当なし。			
② 計画	【目標】 別紙のとおり		
	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) ・ 該当なし。			

(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（ 4 年度）実績】 別紙のとおり		
	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) ・該当なし。		
② 計画	【目標】 別紙のとおり		
	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) ・該当なし。		
産業廃棄物の処理の委託に関する事項			
① 現状	【前年度（ 4 年度）実績】 別紙のとおり		
	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) ・可能な限り再生利用業者への処理委託により、最終処分埋立の低減を図ってきた。		

② 計画	【目標】 別紙のとおり		
	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) ・ 委託処理業者への定期的な現地確認実施。 ・ 可能な限り優良認定処理業者への委託処理を行うように努めていく。		
※事務処理欄			

