

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7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

(法人にあっては、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7年4月1日～令和8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	22：鉄鋼業
②事業の規模	令和6年度製造品出荷額：12,081,632万円
③従業員数	2,578名
④産業廃棄物の一連の処理の工程	<産業廃棄物の種類と処理工序> 鉱さい・・・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 金属ケブ・・・中間処理業者に委託し、鉄源として再利用化 がれき類・・・最終処分業者に委託し、埋立処分 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 有機性汚泥・・中間処理業者に委託し、堆肥等へ再利用化 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 廃油・・・・中間処理業者に委託し、燃料等へ再利用化 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 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 ガラス・陶磁器ケブ・・・中間処理業者に委託し、建材等へ再利用化 木ケブ・・・中間処理業者に委託し、残渣埋立処分

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)		
EMS 推進室長	知多工場長 (知多地区公害防止統括者)	
	安全健康環境部EMS推進室員 (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)	
	設備技術部 作業長 (産業廃棄物中間処理施設技術管理者)	
産業廃棄物の排出の抑制に関する事項		
① 現状	【前年度 ( 6 年度) 実績】 別紙のとおり	
	産業廃棄物の種類	
排 出 量	t	t
② 計画	(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。	
	【目標】 別紙のとおり	
産業廃棄物の種類		
排 出 量	t	t
② 計画	(今後実施する予定の取組) ・ 現状と同じ。	
	(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。	
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。	
	(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（6 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（6 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。		

## 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（ 6 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（ 6 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
(今後実施する予定の取組)			
<ul style="list-style-type: none"> <li>委託処理業者への定期的な現地確認実施。</li> <li>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いく。</li> </ul>			
※事務処理欄			

別紙

知多工場産業廃棄物 令和6年度実績(現状)と令和7年度計画

単位:トン