

様式第二号の十三(第八条の十七の二関係)

(第1面)

特別管理産業廃棄物処理計画書	
令和 3 年 6 月 30 日	
愛 知 県 知 事 殿	
住 所 東京都千代田区丸の内二丁目 6 番 1 号 名 称 日本製鉄株式会社 代表者 代表取締役社長 橋 本 英 二 電話番号 052-603-7035	
廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条の 2 第10項の規定に基づき、特別管理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	日本製鉄株式会社 名古屋製鉄所
事 業 場 の 所 在 地	愛知県東海市東海町五丁目3番地
計 画 期 間	令和 3 年 4 月 1 日 ～ 令和 4 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	2 2 鉄鋼業
②事 業 の 規 模	売上高 2,820,992 百万円 (令和2年度、全社)
③従 業 員 数	3,515 人 (令和3年4月1日現在)
④特別管理産業廃棄物の一連の処理の工程	(腐食性廃アルカリ) メッキライン →【委託】焼却 (腐食性廃酸) メッキライン →【委託】焼却 (引火性廃油) 制振鋼板ライン、厚板精整ライン、研究施設 →【委託】焼却、油水分離・エマルジョン燃料化 (特定有害汚泥) 厚板精整ライン、ユークス炉、研究施設 →【委託】焼却 (特定有害廃石綿) 建屋、配管等 →【委託】最終処分 (廃PCB汚染物) 微量PCB油 →【委託】焼却 PCB汚染物 →【委託】無害化・焼却

(第2面)

特別管理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) 本社 名古屋製鉄所 環境部 安全環境防災部 労働購買部 エネルギー部 各部 環境防災室 協力会社連携室 資源化推進室 エネルギー工場、エネルギー技術室 各工場 各課 (全社の総合的な産廃管理、社内監査の実施) (産廃実績管理、外部委託処理の管理、社内教育・監査、産廃処理業者監査の実施) (産廃処理費用の管理、社内の産廃処理に関わる関連協力会社の管理) (リサイクル推進・技術企画、委託処理契約、焼却施設の操業管理) (発電施設の操業管理) (各製造部等における特別管理産廃管理、マニフェスト管理)			
特別管理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2年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	引火性廃油	
	排出量	51.4 トン	
	他別紙のとおり		
	(これまでに実施した取組) ・各種塗料使用量の適正な把握		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	引火性廃油	
	排出量	45 トン	
	他別紙のとおり		
	(今後実施する予定の取組) ・同上		
特別管理産業廃棄物の分別に関する事項			
①現状	(分別している特別管理産業廃棄物の種類及び分別に関する取組) ・焼却施設で処理する産廃の分別管理（異物の混入防止）強化による特別管理産廃（燃え殻）発生量の低減		
②計画	(今後分別する予定の特別管理産業廃棄物の種類及び分別に関する取組) ・焼却施設で処理する産廃の分別管理（異物の混入防止）強化による特別管理産廃（燃え殻）発生量の低減 また、発生する燃え殻の有効利用		

(第3面)

自ら行う特別管理産業廃棄物の再生利用に関する事項			
①現状	【前年度（令和元年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	—	
	自ら再生利用を行った特別管理産業廃棄物の量	— トン	
	(これまでに実施した取組) _____		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	—	
	自ら再生利用を行う特別管理産業廃棄物の量	— トン	
	(今後実施する予定の取組) _____		
自ら行う特別管理産業廃棄物の中間処理に関する事項			
①現状	【前年度（令和元年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	—	
	自ら熱回収を行った特別管理産業廃棄物の量	—	
	自ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の量	— トン	
	(これまでに実施した取組) _____		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	—	
	自ら熱回収を行う特別管理産業廃棄物の量	—	
	自ら中間処理により減量する特別管理産業廃棄物の量	— トン	
	(今後実施する予定の取組) _____		

(第4面)

自ら行う特別管理産業廃棄物の埋立処分に関する事項			
①現状	【前年度（令和元年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	—	
	自ら埋立処分を行った特別管理産業廃棄物の量	— トン	
	(これまでに実施した取組) _____		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	—	
	自ら埋立処分を行う特別管理産業廃棄物の量	— トン	
	(今後実施する予定の取組) _____		
特別管理産業廃棄物の処理の委託に関する事項			
①・現状	【前年度（令和元年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類		
	全処理委託量		別紙参照
	優良認定処理業者への処理委託量		
	再生利用業者への処理委託量		
	認定熱回収業者への処理委託量		
	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		
	(これまでに実施した取組) ・優良認定事業者への処理委託		

②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類		
	全 処 理 委 託 量		
	優良認定処理業者への 処 理 委 託 量	別紙参照	
	再生利用業者への 処 理 委 託 量		
	認定熱回収業者への 処 理 委 託 量		
	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		
	(今後実施する予定の取組) ・ 優良認定事業者への処理委託 ・ 再生利用業者への委託比率の増加 ・ 廃PCB機器、汚染物の処分拡大		
電子情報処理組織の使用 に関する事項	【前年度（令和2年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物 排 出 量 (ポリ塩化ビフェニル廃棄物を除く)	263.3 トン	
	(今後実施する予定の取組) ポリ塩化ビフェニル廃棄物を含め、全量電子マニフェスト導入済み。 今後、新規の処理業者へ委託する場合は、電子マニフェスト導入 を前提に契約を締結する。		
※事務処理欄			

備考

- 1 前年度の特別管理産業廃棄物の発生量が50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・水処理施設における処理物拡大による腐食性廃酸・廃アルカリの委託処理量低減ること。
 - (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特別管理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 「自ら行う特別管理産業廃棄物の中間処理に関する事項」の欄には、特別管理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特別管理産業廃棄物の量と、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 「自ら行う特別管理産業廃棄物の埋立処分に関する事項」の欄には、特別管理産業廃棄物の種類ごとに、埋立処分した量を記入すること。なお、中間処理を行うことにより特別管理産業廃棄物に該当しなくなった産業廃棄物を海洋投入処分するときは、その量も含めて記入すること。
- 6 「特別管理産業廃棄物の処理の委託に関する事項」の欄には、特別管理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14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。
- 7 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、特別管理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。
- 8 ※欄は記入しないこと。

別紙(令和2年度実績 及び 令和3年度計画)

特別管理産業廃棄物の種類		腐食性 廃アルカリ	腐食性 廃酸	引火性廃油	特定有害 汚泥	特定有害 燃え殻	特定有害 廃石綿	廃PCB等 (PCB汚染物)		合計
産業廃棄物の排出の抑制に関する事項	現状(R2年度実績)	95.9	3.4	51.4	47.1	64.6	0.9	272.9		536.2
	計画(R3年度計画)	80	3.0	45	55	0	1	352		536
自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項	現状(R2年度実績)	0	0	0	0	0	0	0		0
	計画(R3年度計画)	0	0	0	0	0	0	0		0
自ら行う産業廃棄物の熱回収に関する事項	現状(R2年度実績)	0	0	0	0	0	0	0		0
	計画(R3年度計画)	0	0	0	0	0	0	0		0
自ら行う産業廃棄物の中間処理による減量に関する事項	現状(R2年度実績)	0	0	0	0	0	0	0		0
	計画(R3年度計画)	0	0	0	0	0	0	0		0
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	現状(R2年度実績)	0	0	0	0	0	0	0		0
	計画(R3年度計画)	0	0	0	0	0	0	0		0
産業廃棄物の処理の委託に関する事項										
全処理委託量	現状(R2年度実績)	95.9	3.4	51.4	47.1	64.6	0.9	272.9		536.2
	計画(R3年度計画)	80	3.0	45	55	0	1	352		536
優良認定処理業者への処理委託量	現状(R2年度実績)	95.9	3.4	33.9	47.1	64.6	0.9	272.9		518.7
	計画(R3年度計画)	80	3.0	30	55	0	1	352		521
再生利用業者への処理委託量	現状(R2年度実績)	0	0	17.5	10.8	0	0	209.4		237.7
	計画(R3年度計画)	0	0	15	20	0	0	282		317
認定熱回収業者への処理委託量	現状(R2年度実績)	95.9	3.4	11.0	0.04	0	0	0		110.3
	計画(R3年度計画)	80	3.0	10	0	0	0	0		93
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	現状(R2年度実績)	0	0	22.9	47.0	0	0	251.0		320.9
	計画(R3年度計画)	0	0	20	55	0	0	310		385