

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

2023 年 6 月 7 日

福島県知事 殿

提出者 日立Astemo株式会社

住 所 福島県伊達郡桑折町大字成田字中丸3-2

氏 名 福島工場長 美馬 紀之

(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)

電話番号 024-582-5111



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	日立Astemo株式会社 福島工場
事業場の所在地	福島県伊達郡桑折町大字成田字中丸3-2
計画期間	2023年4月 ~ 2024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

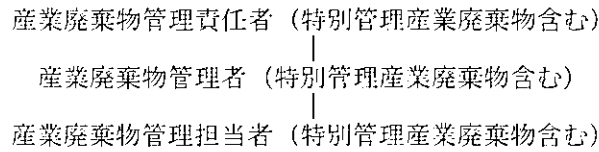
① 事業の種類	輸送用機械器具製造所 (ショックアブソーバー・ガススプリング他)
② 事業の規模	38,423 MY (2022年度)
③ 従業員数	1217人
④ 特別管理産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙のとおり

(日本産業規格 A列4番)

(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)



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 (2022 年度) 実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙の通り	別紙の通り
	排 出 量	別紙の通り	別紙の通り
	(これまでに実施した取組) ・めっき装置集約に伴う生産効率化 ・めっき液組成の維持の効率化による廃酸排出量減 ・設備及びライン運用改善による薬品付着廃棄品の低減		
②計画	【目標】		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙の通り	別紙の通り
	排 出 量	別紙の通り	別紙の通り
	(今後実施する予定の取組) ・めっき液組成の適正管理 ・ボンデ酸洗い系アルカリ液の適正管理 ・新規めっき装置によるめっき液の再利用能力向上		

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) 1、廃酸 (老化クロム液)、汚泥 (クロム汚泥) の分別 2、クロム汚泥中の廃プラスチック等の分別
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)

(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（ 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	— t	— t
	(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	— t	— t
	(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（ 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	— t	— t
	自ら中間処理により減量した特別管理産業廃棄物の量	— t	— t
(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	— t	— t
	自ら中間処理により減量する特別管理産業廃棄物の量	— t	— t
(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（ 年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	—	—
	自ら埋立処分を行なった特別管理産業廃棄物の量	— t	— t
	(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	— t	— t
	(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（ 2022 年度）実績】		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙の通り	別紙の通り
	全処理委託量	別紙の通り	別紙の通り
	優良認定処理業者への処理委託量	別紙の通り	別紙の通り
	再生利用業者への処理委託量	別紙の通り	別紙の通り
	認定熱回収業者への処理委託量	別紙の通り	別紙の通り
	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	別紙の通り	別紙の通り
	(これまでに実施した取組) クロム含有廃液の処理委託先の事業撤退のため、弊社めっき工程より排出される強アルカリ有害液の処理委託先として、新たなりサイクル業者を選定、変更した。		

(第5面)

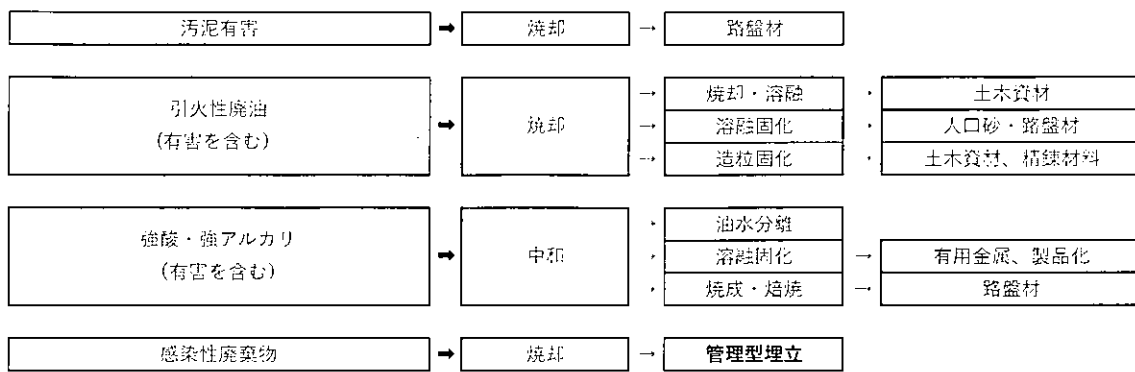
②計画	【目標】クロム系廃棄物の排出量減とリサイクル業者の開拓		
	特別管理産業廃棄物の種類	別紙の通り	別紙の通り
	全処理委託量	t	t
	優良認定処理業者への処理委託量	t	t
	再生利用業者への処理委託量	t	t
	認定熱回収業者への処理委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	t	t
(今後実施する予定の取組) 1. クロム汚泥のリサイクル業者の調査 2. 老化アルカリの処理業者の拡充のための調査、選定			
電子情報処理組織の使用に関する事項	【前年度(2022年度)実績】		
	特別管理産業廃棄物排出量 (ホリ塩化ビフェニル廃棄物を除く。)	別紙のとおり	t
(今後実施する予定の取組等) マニフェストは100%電子化済。以後、維持する。			
※事務処理欄			

(第6面)

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（以下「令」という。）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 「電子情報処理組織の使用に関する事項」の欄には、前年度の特別管理産業廃棄物の全発生量（ポリ塩化ビフェニル廃棄物（令第2条の4第5号イからハまでに掲げるものをいう。）を除く。）を記入すること。その量が50トン以上の者にあつては、今後の電子情報処理組織の使用に関する取組等（情報処理センターへの登録が困難な場合として廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第8条の31の4に該当するときは、その旨及び理由を含む。）について記入すること。
- 8 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。
- 9 ※欄は記入しないこと。

特別管理産業廃棄物の処理の一連の流れ



別紙：特別管理産業廃棄物の排出・委託に関する事項(現状と計画)

単位：ton

現状：2022年4月～2023年3月	処理の委託に関する事項					
	排出の抑制 に関する事項	全処理委託量	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 外への熱回収を行 う業者への処理委 託量
特管	排出量					
計	128.90	128.90	120.67	128.88	0.02	0.00
引火性廃油	6.99	6.99	0.01	6.99	0.00	0.00
汚泥有害	10.51	10.51	10.51	10.51	0.00	0.00
感染性廃棄物	0.02	0.02	0.02	0.00	0.02	0.00
強アルカリ	12.75	12.75	12.75	12.75	0.00	0.00
強酸	15.96	15.96	14.71	15.96	0.00	0.00
強酸有害	76.92	76.92	76.92	76.92	0.00	0.00
廃アルカリ有害	5.75	5.75	5.75	5.75	0.00	0.00

単位：ton

計画：2023年4月～2024年3月	処理の委託に関する事項					
	排出の抑制 に関する事項	全処理委託量	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 外への熱回収を行 う業者への処理委 託量
特管	排出量					
計	111.99	111.99	104.71	111.97	0.02	0.00
引火性廃油	6.29	6.29	0.01	6.29	0.00	0.00
汚泥有害	9.46	9.46	9.46	9.46	0.00	0.00
感染性廃棄物	0.02	0.02	0.02	0.00	0.02	0.00
強アルカリ	10.20	10.20	10.20	10.20	0.00	0.00
強酸	12.77	12.77	11.77	12.77	0.00	0.00
強酸有害	69.23	69.23	69.23	69.23	0.00	0.00
廃アルカリ有害	4.03	4.03	4.03	4.03	0.00	0.00