

(第1面)

特別管理産業廃棄物処理計画書

平成26年 6月 16日

兵庫県知事 殿

提出者

住 所 〒 664-0016

兵庫県伊丹市昆陽北1丁目1番1号

氏 名

(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)

住友電工スチールワイヤー株式会社

代表取締役社長 鳥井 博康

電話番号 072-772-2228

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	住友電工スチールワイヤー株式会社
事業場の所在地	兵庫県伊丹市昆陽北1丁目1番1号
計画期間	平成26年4月1日から平成27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	[2239] その他の製鋼を行わない鋼材製造業
②事業の規模	製品出荷額 317億円 (平成25年度実績)
③従業員数	295名 (平成26年4月1日時点)
④特別管理産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙①のとおり

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) 別紙②のとおり																		
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(平成25年度)実績】																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>特別管理産業廃棄物の種類</th> <th>7100</th> <th>7110</th> <th>7200</th> <th>7426</th> <th>7421</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>強酸</td> <td>強酸(有害)</td> <td>廃アルカリ</td> <td>汚泥(有害)</td> <td>廃石綿等</td> </tr> <tr> <td>排出量</td> <td>98 t</td> <td>1283 t</td> <td>7 t</td> <td>65 t</td> <td>0.3 t</td> </tr> </tbody> </table>	特別管理産業廃棄物の種類	7100	7110	7200	7426	7421		強酸	強酸(有害)	廃アルカリ	汚泥(有害)	廃石綿等	排出量	98 t	1283 t	7 t	65 t	0.3 t
	特別管理産業廃棄物の種類	7100	7110	7200	7426	7421													
		強酸	強酸(有害)	廃アルカリ	汚泥(有害)	廃石綿等													
排出量	98 t	1283 t	7 t	65 t	0.3 t														
(これまでに実施した取組) 徹底した分別廃棄を行うことによりリサイクルを促進し リサイクル処分が可能な廃棄物業者に処理を委託している。																			
② 計画	【目標】 1442 t																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>特別管理産業廃棄物の種類</th> <th>7100</th> <th>7110</th> <th>7200</th> <th>7426</th> <th>7421</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>強酸</td> <td>強酸(有害)</td> <td>廃アルカリ</td> <td>汚泥(有害)</td> <td>廃石綿等</td> </tr> <tr> <td>排出量</td> <td>95 t</td> <td>1280 t</td> <td>7 t</td> <td>60t</td> <td>0.3 t</td> </tr> </tbody> </table>	特別管理産業廃棄物の種類	7100	7110	7200	7426	7421		強酸	強酸(有害)	廃アルカリ	汚泥(有害)	廃石綿等	排出量	95 t	1280 t	7 t	60t	0.3 t
	特別管理産業廃棄物の種類	7100	7110	7200	7426	7421													
		強酸	強酸(有害)	廃アルカリ	汚泥(有害)	廃石綿等													
排出量	95 t	1280 t	7 t	60t	0.3 t														
(今後実施する予定の取組) 廃棄物の減容化や有価売却に向けた設備投資及び製造プロセスの 変更を検討する。 各工程の大量発生廃棄物をリストアップし削減活動のテーマ に取り上げて削減活動を展開する。																			
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) それぞれの発生工程で保管容器を設置し管理している。																		
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) 上記以外の特別管理産業廃棄物の発生を抑制する。																		

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（平成 25 年度）実績】 無し		
	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】 無し		
	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（平成 25 年度）実績】 無し		
	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】 無し		
	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)			

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（平成 25 年度）実績】 無し		
	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	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】 無し		
	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)		

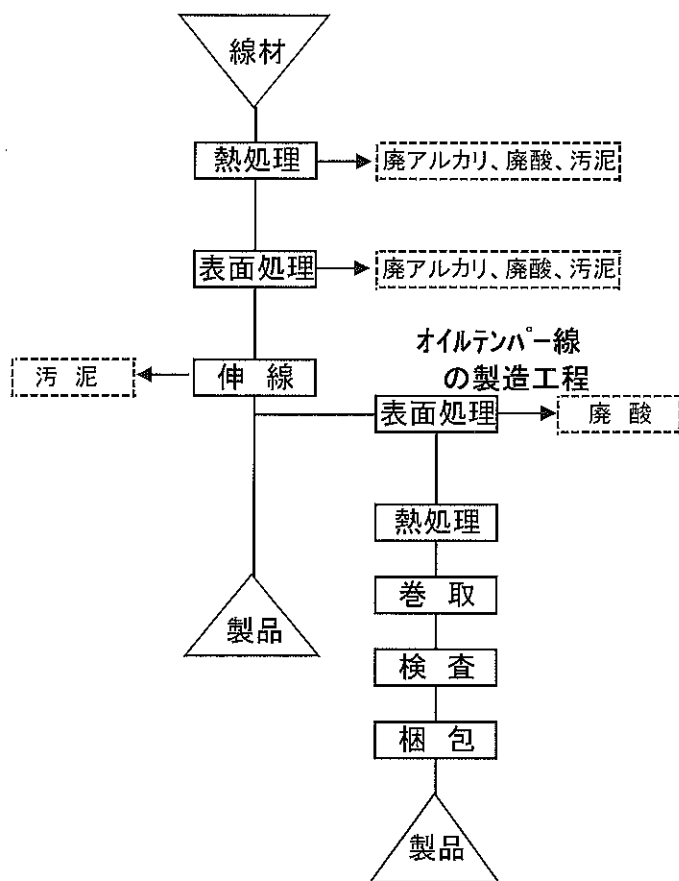
特別管理産業廃棄物の処理の委託に関する事項						
① 現状	【前年度（平成 25 年度）実績】 1454 t					
	特別管理産業廃棄物の種類	7100	7110	7200	7426	7421
		強酸	強酸（有害）	廃アルカリ	汚泥（有害）	廃石綿（有害）
	全処理委託量	98 t	1283 t	7 t	65 t	0.3 t
	優良認定処理業者への処理委託量	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t
	再生利用業者への処理委託量	0 t	1283 t	0 t	1 t	0.3
	認定熱回収業者への処理委託量	98 t	0 t	7 t	64 t	0 t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t
(これまでに実施した取組) 可能な限り廃棄物の処分をリサイクル処分出来る処理業者に委託し単純焼却や埋め立て処分をなくしている。						

② 計画		【目標】 1442 t				
	特別管理産業廃棄物の種類	7100	7110	7200	7426	7421
		強酸	強酸（有害）	廃アルカリ	汚泥（有害）	廃石綿（有害）
	全処理委託量	95 t	1280 t	7 t	60 t	0.3
	優良認定処理業者への 処理委託量	0 t	0 t	0 t	0 t	
	再生利用業者への 処理委託量	0 t	1280 t	0 t	0 t	0.3
	認定熱回収業者への 処理委託量	95 t	0 t	7 t	60 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	0 t	0 t	0 t	0 t	
	<p>(今後実施する予定の取組)</p> <p>引き続き事業所で発生する廃棄物のリサイクル化に注力し リサイクル可能な処理業者の選択を行い、サーマルリサイクル マテリアルリサイクルを促進し資材の有効活用を推進して行く。</p>					
※事務処理 欄						

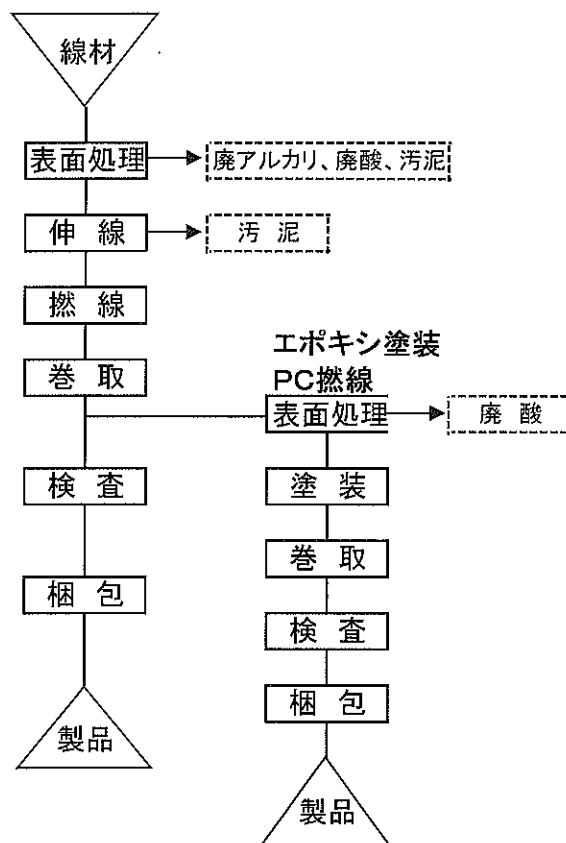
特別管理産業廃棄物(強酸(有害)、廃アルカリ(有害)、汚泥(有害))発生工程

住友電工スチールワイヤー株式会社

ピアノ線の製造工程



PC鋼撚線の製造工程



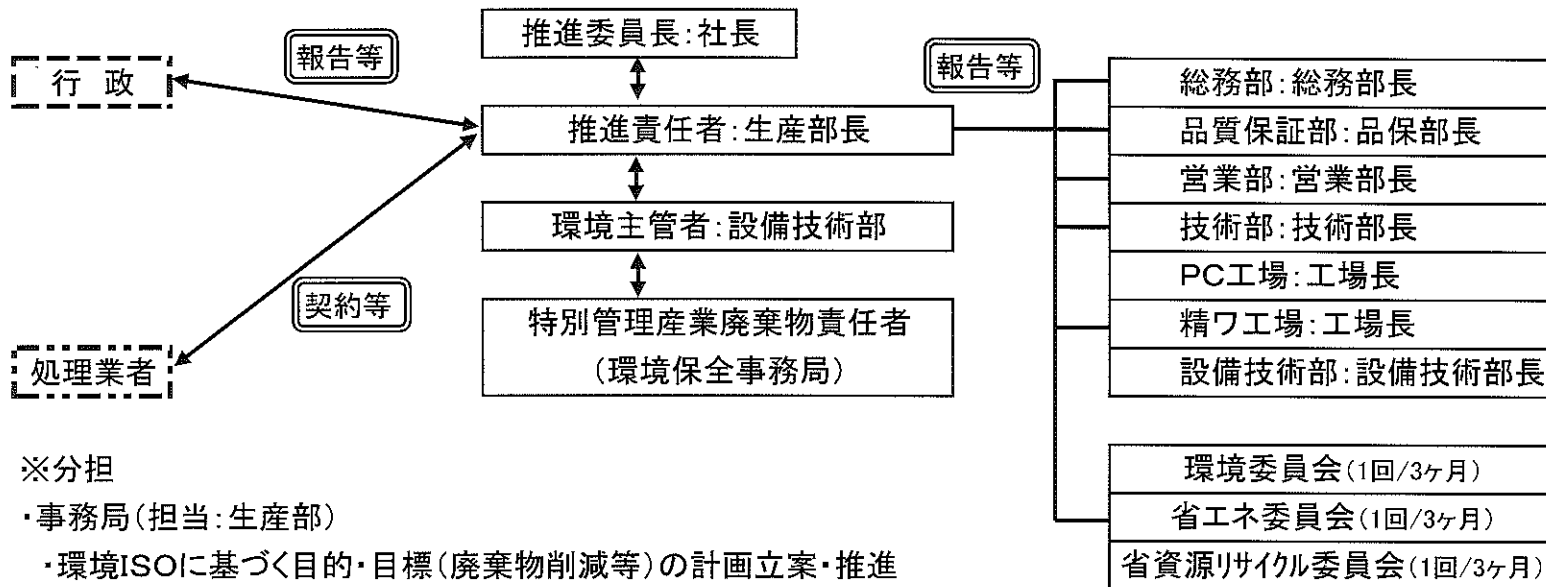
	収集運搬 委託業者	中間処理		最終処分	
		委託業者	処理方法	委託業者	方法
強酸 (有害)	松田産業(株)	光和精鉱(株)	原料として使用	光和精鉱(株)	セメント原料、高炉用ペレットなど 100%リサイクル
	(株)大晃運送	(株)ラサプロテクト	塩化鉄の原料	フェニックス	残渣汚泥は管理型埋め立て処分 (約1.2%)
	(株)アイザック・トランスポート	(株)アイザック	中和剤として使用 中和処理水は下水放流	(株)アイザック・オール	残渣汚泥は管理型埋め立て処分 (約10%)
廃アルカリ (有害)	(株)アイザック・トランスポート	(株)アイザック	中和剤として使用 中和処理水は下水放流	(株)アイザック・オール	残渣汚泥は管理型埋め立て処分 (約6.7%)
汚泥 (有害)	松田産業(株)	光和精鉱(株)	原料として使用	光和精鉱(株)	セメント原料、高炉用ペレットなど 100%リサイクル
	(株)アイザック・トランスポート	(株)アイザック	焼却時の熱エネルギー を回収し発電に利用	(株)アイザック・オール	残渣汚泥は自社管理型埋め立て処分 (約10%)

産業廃棄物処理責任者 : 設備技術部長
 特別管理産業廃棄物管理責任者 : 生産部人事安全グループ担当者
 環境保全活動推進担当者 : 生産部人事安全グループ担当者
 連絡先:伊丹市昆陽北1-1-1 住友電工スチールワイヤー(株)生産部

TEL:072-771-0512(直通)

管理体制（住友電エステールワイヤー株式会社）

産業廃棄物(含む、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:環境委員会組織)



※分担

- ・事務局(担当:生産部)
 - ・環境ISOに基づく目的・目標(廃棄物削減等)の計画立案・推進
 - ・廃棄物処理に伴う部署間の調整、行政への報告
 - ・廃棄物処理業者の選定、委託契約の手続き、引き渡し、適正処理の確認
 - ・関係法令の教育
- ・生産部他関係部署(担当:全部署)
 - ・部署内の生産に伴う産業廃棄物(含む特別産業廃棄物)の発生量削減、分別、有価物の推進
 - ・部署内スタッフへの分別方法の徹底、保管場所への運搬