



## 産業廃棄物処理計画書

令和 5 年 6 月 6 日

茨城県知事 大井川 和彦 殿

## 提出者

住 所 茨城県神栖市東深芝18番2

氏 名 株式会社ニッスイ ファインケミカル総合工場

総合工場長 植田 剛史

電話番号 0299-95-5131

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	株式会社ニッスイ ファインケミカル総合工場鹿島工場
事業場の所在地	茨城県神栖市東深芝 18 番 2
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	食品製造業、化学工業
② 事業の規模	42.91 億円
② 従業員数	106 名
④ 産業廃棄物の一連の処理の工程	※ 別紙 1 のとおり

(第2面)

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

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 4 年度）実績】

産業廃棄物の種類

排 出 量

※ 別紙3 のとおり

t

(これまでに実施した取組)

- ・有価物としての処理推進
- ・廃油を燃料として利用
- ・廃棄物の削減目標設定

②計画

【目標】

産業廃棄物の種類

排 出 量

※ 別紙3 のとおり

t

(今後実施する予定の取組)

- ・現状の取組みを継続
- ・自工場での焼却処分による排出量の削減

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)

- 【種 類】 ・汚泥、廃油、廃プラスチック類、混合廃棄物 等での分別
- 【分 別】 ・種類毎の保管場所による分別
- ・上記種類の処理方法による分別回収

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)

- ・現状の取組みを継続

## (第3面)

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（                      年度）実績】		
	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)		
②計画	【目標】		
	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)		
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（                      年度）実績】		
	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)		
②計画	【目標】		
	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)		

## (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（                      年度）実績】		
	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)		
②計画	【目標】		
	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)		

## 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 4 年度）実績】					
	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					
	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					
	※ 別紙3 のとおり					
(これまでに実施した取組)						
<ul style="list-style-type: none"> <li>・可能な限り再生利用業者へ委託</li> <li>・定期的に処理委託業者の現地確認を実施</li> <li>・電子マニフェスト活用により廃棄物データの透明性を図る</li> </ul>						

②計画	【目標】	
	産業廃棄物の種類	※ 別紙 3 のとおり
	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)		
・ 現状の取組みを継続		
※事務処理欄		

備考

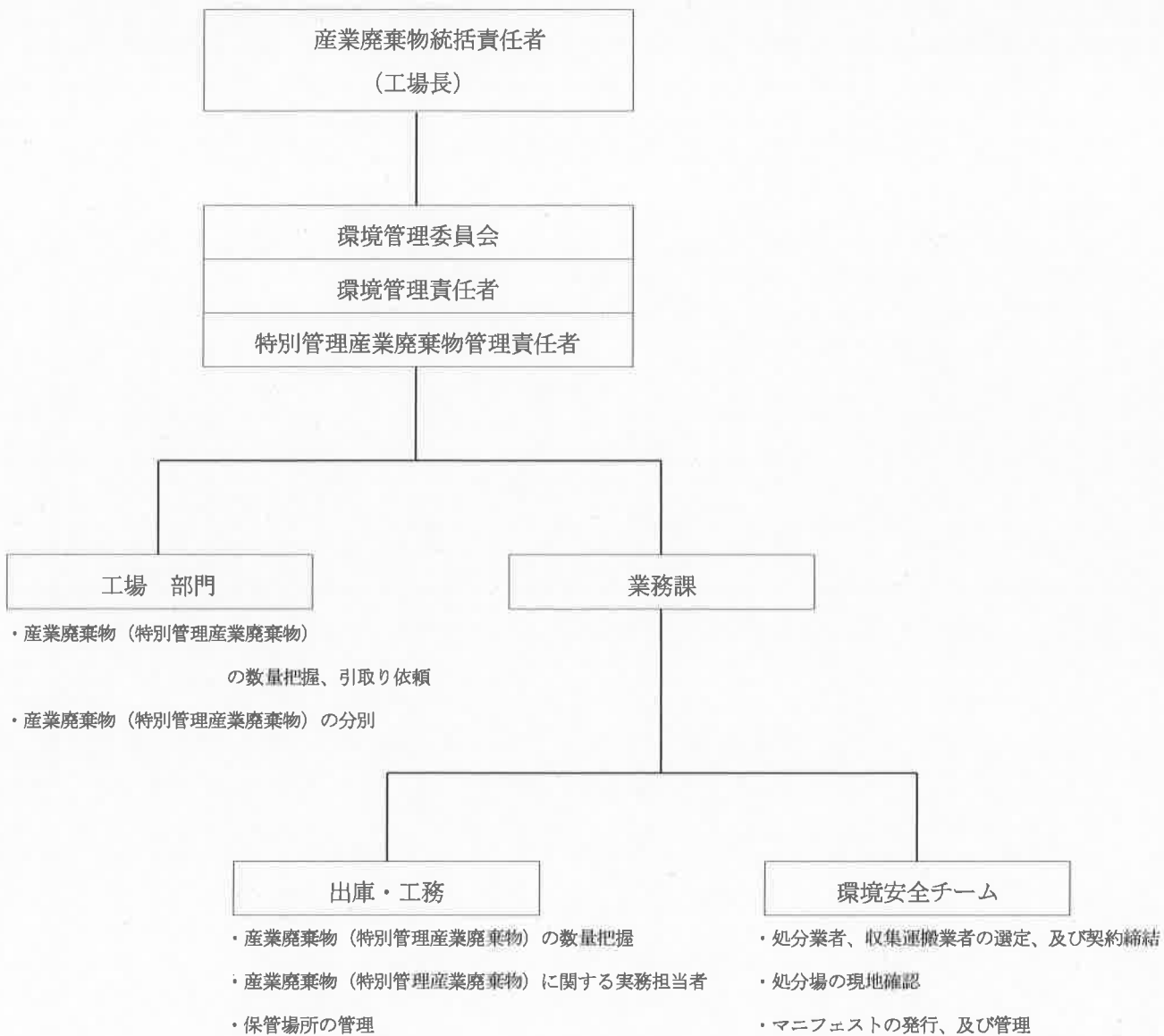
- 1 前年度の産業廃棄物の発生量が 1,000 トン以上の事業場ごとに 1 枚作成すること。
- 2 当該年度の 6 月 30 日までに提出すること。
- 3 「当該事業場において現に行っている事業に関する事項」の欄は、以下に従って記入すること。
  - (1) ①欄には、日本標準産業分類の区分を記入すること。
  - (2) ②欄には、製造業の場合における製造品出荷額（前年度実績）、建設業の場合における元請完成工事高（前年度実績）、医療機関の場合における病床数（前年度末時点）等の業種に応じ事業規模が分かるような前年度の実績を記入すること。
  - (3) ④欄には、当該事業場において生ずる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 「自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項」の欄には、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 「産業廃棄物の処理の委託に関する事項」の欄には、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 11 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。
- 6 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、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。
- 7 ※欄は記入しないこと。

## ■産業廃棄物の一連の処理の工程

	【産廃分類】	【処理方法】	【最終処分】
1	汚泥	発酵堆肥化	堆肥化
2	汚泥	発酵	堆肥化
3	汚泥	微生物分解・発酵・ろ過	—
4	汚泥	焼却	路盤材 他
5	汚泥	脱水	セメント原料化
6	汚泥	焼却、混合、破碎、乾燥	セメント原料化
7	汚泥	混合	セメント原料化
8	廃油	混合・油水分離	セメント原料化 / 埋立
9	廃油	焼却	路盤材 他
10	廃プラスチック類	破碎	路盤材 他 / RPF 化
11	廃プラスチック類	焼却・破碎	路盤材 他
12	廃プラスチック類	焼却	路盤材 他 / 埋立
13	金属くず	還元焙焼・焼却	埋立
14	混合廃棄物 (水銀使用製品)	破碎	再資源化
15	混合廃棄物 (廃電池)	破碎	路盤材 他

■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 3

■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4年度）実績】

産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラスチック類	金属くず	混合廃棄物 (水銀使用製品)	混合廃棄物 (廃電池)	動植物性残渣
排出量	713 t	80 t	12 t	0 t	0 t	0 t	0 t

② 計画【目標】

産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラスチック類	金属くず	混合廃棄物 (水銀使用製品)	混合廃棄物 (廃電池)	動植物性残渣
排出量	713 t	80 t	12 t	0 t	0.1 t	0 t	0 t

■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4年度）実績】

産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラスチック類	金属くず	混合廃棄物 (水銀使用製品)	混合廃棄物 (廃電池)	動植物性残渣
全処理委託量	713 t	80 t	12 t	0 t	0 t	0 t	0 t
優良認定処理業者 への処理委託量	327 t	80 t	9 t	0 t	0 t	0 t	0 t
再生利用業者への 処理委託量	713 t	80 t	12 t	0 t	0 t	0 t	0 t
認定熱回収業者への 処理委託量	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t
認定回収業者以外の 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	0 t	0 t

② 計画【目標】

産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラスチック類	金属くず	混合廃棄物 (水銀使用製品)	混合廃棄物 (廃電池)	動植物性残渣
全処理委託量	713 t	80 t	12 t	0 t	0.1 t	0 t	0 t
優良認定処理業者 への処理委託量	327 t	80 t	9 t	0 t	0 t	0 t	0 t
再生利用業者への 処理委託量	713 t	80 t	12 t	0 t	0.1 t	0 t	0 t
認定熱回収業者への 処理委託量	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t
認定回収業者以外の 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	0 t	0 t