(第1面)

#### 産業廃棄物処理計画書

令和 4 年 6 月 30 日

兵庫県知事 殿

提出者

住所 兵庫県加古川市金沢町7番地

氏名 関西熱化学株式会社 加古川工場 常務取締役工場長 稲益 裕修

(法人にあっては、名称及び代表者の氏名)

電話番号 079-436-1525

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	; (	カ	名	称	関西熱化学株式会社 加古川工場	
事	業	場	の	所	在	地	兵庫県加古川市金沢町7番地	
計		画		期		間	令和3年4月1日~令和4年3月31日	
当該	亥事業	き場に	こお	いて	現に	行。	っている事業に関する事項 <b>別紙1、2のとおり</b>	
	①事	業の	種類	頃				
	②事	業の	規模	莫				
	3従	業員	数数					
		業廃			一連			

産業	美廃棄物の処理に係る	管理体制に関する事項	別紙1,2の	とおり	
	(管理体制図)				
産業	L 美廃棄物の排出の抑制	に関する事項	別紙1,2の	 とおり	
		【前年度(令和 年度)	実績】		
		産業廃棄物の種類			
		排出量	t		t
	①現 <b>状</b>	(これまでに実施した取組	()		
		F = 1 = 1			
		【目標】		1	
		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	L)		
産業	<b>É廃棄物の分別に関す</b>		別紙1,2の		
		(分別している産業廃棄物	の種類及び分別に関す	する取組)	
	①現状				
		(今後分別する予定の産業別	  茶棄物の種粗及び今別		
		、ⅰ攻刃カワラプ┛→炡ツ/生未タ	元元7/0 < / 1年叔 (又 〇 7 月 月)	10万1334八01	
	②計画				

自员	っ行う産業廃棄物の再	<b>再生利用に関する事項</b>	別紙1,2の	とおり
		【前年度(令和 年月	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
	①現状	(これまでに実施した耳	文組)	
		【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
	②計画	(今後実施する予定の耳	文組)	
<u> </u>	/- * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	→ HB 4n 7m) > HB トッ まで	Dil érit de CO	1. 45 (1
	117座業廃棄物の「	中間処理に関する事項 【前年度(令和 年月	<b>別紙 1, 2の</b> 度)実績】	<b>とあり</b>
		産業廃棄物の種類		1
		自ら熱回収を行った 産業廃棄物の量	t	t
	<b>○</b> 珀.Ψ	自ら中間処理により減量した 産業廃棄物の量	t	t
	①現状	 (これまでに実施した耳		
		【目標】	1	1
		産業廃棄物の種類		
		自ら熱回収を行う	t	t
		産業廃棄物の量 自ら中間処理により減量する		
	②計画	産業廃棄物の量	t	t
		(今後実施する予定の耳	文組)	

自己	っ行う産業廃棄物の埋	<b>里立処分又は海洋投入処分</b>	かに関する事項 <b>別紙 1</b>	, 2のとおり
		【前年度(令和 年度	E) 実績】	
		産業廃棄物の種類		
	O THE LIN	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
	①現状	(これまでに実施した取	(組)	
		【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
	②計画	(今後実施する予定の取	(組)	
<b>→</b>	と対象をよっている。	く) - 181. 上ッ 古で		Land
生ま	関係乗物の処理の委託 ┃	T	別紙1,2ので	<u> </u>
<b>上</b>	<b>に発来物の処理の会計</b>	T	<b>別紙1,2の</b> 。 E)実績】	<u>とおり</u>
<b>上</b>	<b>ド廃業物の処理の委託</b>	【前年度(令和 年度		とおり t
	<b>長廃業物の処理の委託</b>	【前年度(令和 年度 産業廃棄物の種類	E)実績】	
		【前年度(令和 年度 産業廃棄物の種類 全処理委託量 優良認定処理業者への	E)実績】 t	t
<i> </i>  生	①現状	【前年度(令和 年度 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	E) 実績】 t	t
/生.茅		【前年度(令和 年度 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	t t	t t
/生		【前年度(令和 年度 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 認定熱回収業者への 処理委託量	t t t t	t t
/生		【前年度(令和 年度 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 認定熱回収業者への 処理委託量 認定熱回収業者への 処理委託量	t t t t	t t
/生		【前年度(令和 年度 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 認定熱回収業者への 処理委託量 認定熱回収業者への 処理委託量	t t t t	t t
<i>)</i> 生灵		【前年度(令和 年度 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 認定熱回収業者への 処理委託量 認定熱回収業者への 処理委託量	t t t t	t t

(第5面)

		5回)	65 L1
	【目標】	別紙1,2のと	2 0
	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
②計画	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)	<b>反組)</b>	

#### 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、「一」を記入すること。
  - 7 ※欄は記入しないこと。

別紙1(廃棄物処理法-産業廃棄物処理計画書) 現状:前年度(令和 3年度)実績量 計画:今年度(令和 4年度)計画量 排出抑制に関する事 自ら行う中間処理に関する事項 自ら行う埋立処分等 加州系がに関する東西

	排出抑制的			5事項	自ら行	うつ中間処	理に関する	事項		E立処分寺 る事項					処理委託に	関する事項	頁			
	排出(前年度実		産業廃 (前年度実	利用を行う 棄物の量 経績値の② 8))	自ら熱回 産業廃類 (前年度実	種物の量	自ら中間が 減量する 物の (前年度実	産業廃棄 )量	海洋投入 産業廃業 (前年度実	処分又は 処分を行う 棄物の量 軽績値の③	全処理		優良認定 へ 処理3 (前年度実	の §託量	再生利用 処理乳 (前年度実	≸託量	処理	収業者へ の 委託量  績値の③)	外の熱回	回収業者以 収を行う業 旦理委託量 ミ績値の個
産業廃棄物の種類	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画
0100燃え殻																				
0200汚泥	24941	25000	3554	3600	0	0	21288	22000	0	0	99	100	0	0	99	100	0	C	0	) (
0300廃油	16	20	0	0	0	0	0	0	0	0	16	20	15	20	16	20	0	C	0	) (
0400廃酸																				
0500廃アルカリ																				
0600廃プラスチック類	79	80	0	0	0	0	0	0	0	0	79	80	47	50	32	40	0	C	0	) (
0700紙くず																				
0800木くず	74	80	0	0	0	0	0	0	0	0	74	80	74	80	74	80	0	C	0	) (
0900繊維くず																				
1000動植物性残渣																				
1100ゴムくず	103	100	0	0	0	0	0	0	0	0	103	110	0	0	103	110	0	(	0	) (
1200金属くず	1421	1500	0	0	0	0	0	0	0	0	1421	1500	10	20	1421	1500	0	C	0	) (
1300ガラスくず、コンクリートくず及 び陶磁器くず	23	25	0	0	0	0	0	0	0	0	23	30	23	30	0	0	0	C	0	) (
1400鉱さい																				
1500がれき類	3541	3600	0	0	0	0	0	0	0	0	3541	3600	3541	3600	2717	2800	0	C	0	) (
1600動物のふん尿																				
1700動物の死体																				
1800ばいじん																				
2200混合廃棄物	5	10	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	5	10	0	0	0	(	0	) (
合計	30203	30415	3554	3600	0	0	21288	22000	0	0	5361	5530	3715	3810	4462	4650	0	(	0	) (

単位:トン/年

# 別紙2 (廃棄物処理法-産業廃棄物処理計画書)

# 1 \_当該事業場において行っている事業に関する事項

①事業の種類	1731 コークス製造業
②事業の規模	製品出荷金額等 976億円 (令和3年度実績)
③従業員数	349人 (令和4年3月末時点)
④産業廃棄物の 一連の処理の工程	別紙(廃棄物処理フロー)参照

2 産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項(管理体制図等,別紙を参照)

### 3 産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

生未用果物切折山切	http://cki.t. の も k
①現状	(これまでに実施した取組) 排水処理工程から発生する汚泥の資源化(自社処理)。 排出廃棄物の再利用先模索及び実施。 工場外からの不要資材削減(不用品返却)。 事務用紙類再利用。
②計画	(今後実施する予定の取組) これまでに実施した取り組みを今後も継続し、排出抑制並びにリサイクル(再利用・再生利用)に 努める。

# 4 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) 工場内で発生する全ての廃棄物に対し、廃棄物の分別方法、保管場所、保管場所への持ち込み管理方法などを工場の廃棄物管理標準に織り込み運用している。 (平成29年10月度からは水銀使用製品産業廃棄物も実施)
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) 今後も現状の運用を継続すると共に、分別回収の徹底を図る。

# 5 自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

	(これまでに実施した取組) 排水処理工程から発生する汚泥(有機性)を資源として再利用している。
①現状	
	(今後実施する予定の取組)
	今後も排水処理工程から発生する汚泥(有機性)を資源として工場内で再利用する。
②計画	

#### 6 自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

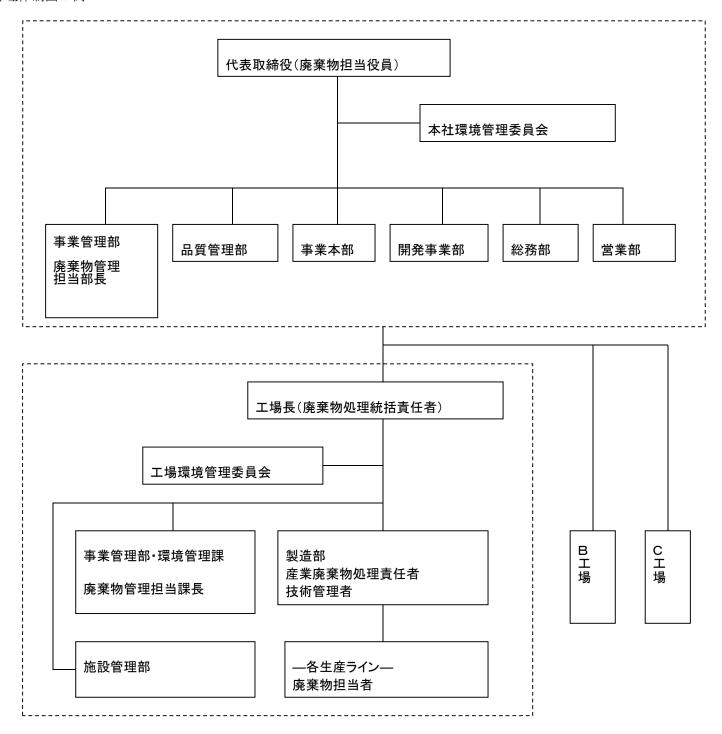
- 2 14 2 /= 2/14/201/14 PA	
	(これまでに実施した取組) 排水処理工程から発生する汚泥(有機性)を脱水処理(遠心分離機)で減量化している。
①現状	
	(人後 実体より 孝皇の馬如)
	(今後実施する予定の取組) 今後も排水処理工程から発生する汚泥(有機性)を脱水処理(遠心分離機)で減量化する。
②計画	

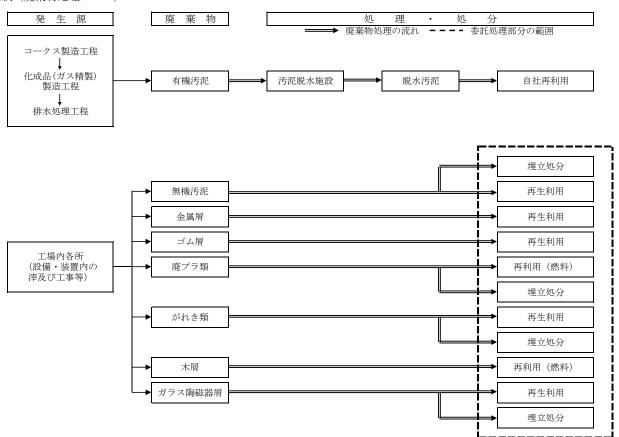
# 7 自ら行う産業廃棄物の埋立処分又は海洋投入処分に関する事項

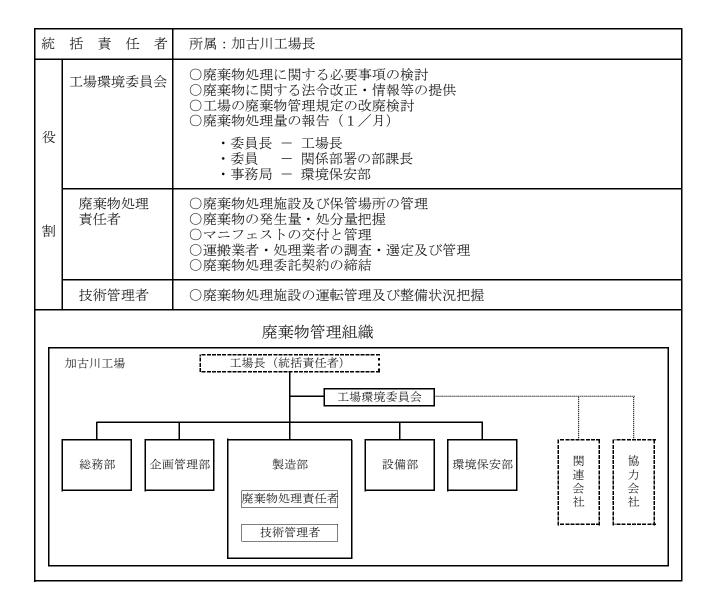
①現状	(これまでに実施した取組) 特になし(自ら行う埋立処分・海洋投入処分なし)。
②計画	(今後実施する予定の取組) 特になし(自ら行う埋立処分・海洋投入処分の計画なし)。

#### 8 産業廃棄物の処理の委託に関する事項

<u> </u>									
①現状	(これまでに実施した取組) 排出廃棄物の再利用先模索及び実施。 処理事業者選定、処分場視察等による適正処理の確認。								
②計画	(今後実施する予定の取組) 今後も引き続き、現在実施している廃棄物の再利用を継続すると共に、がれき類、廃プラ類の再生可能品への転換や再生利用先の模索等を行い、埋立処分量低減並びに適正処理を推進する。								







	① 排出量	②+⑧ 自ら再生利月	⑤ 自ら熱回収を行	っ ⑦ 自ら中間処理に。	3+9 自ら埋立処	₾彡 ⑩ 全処理委託量	⑪ 優良認定処理	業: 12 再生利用業者へ	、 (13) 熱回収認定業者	・ 値 熱回収認定業者以	l外の熱回収を行う業者への処理委託量
汚泥	24941	3554	0	21288	0	99	0	99	0	0	
廃油	16	0	0	0	0	16	15	16	0	0	
廃プラ	79	0	0	0	0	79	47	32	0	0	
木くず	74	0	0	0	0	74	74	74	0	0	
ゴムくず	103	0	0	0	0	103	0	103	0	0	
金属くず	1421	0	0	0	0	1421	10	1421	0	0	
ガラスくず	23	0	0	0	0	23	23	0	0	0	
がれき類	3541	0	0	0	0	3541	3541	2717	0	0	
混合廃棄物	5	0	0	0	0	5	5	0	0	0	