

様式第二号の八(第八条の四の五関係)

(第1面)

産業廃棄物処理計画書

令和 6 年 6 月 10 日

(あて先) 群馬県知事

提出者

住所 群馬県高崎市八幡町321番地
氏名 ピー・アンド・ジー株式会社 高崎工場

(法人にあっては、名称及び代表者の氏名)

電話番号 027-328-6300 (代表)

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	ピー・アンド・ジー株式会社 高崎工場
事業場の所在地	群馬県藤岡市本動堂661番地1
計画期間	令和6年4月1日～令和7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	化学工業
② 事業の規模	令和5年度度の生産実績: ● 洗濯洗剤関連生産量 (57,069t)
③ 従業員数	115人 (令和6年3月31日現在)
④ 産業廃棄物の一連の処理の工程	<pre> graph LR A["●汚泥 ●廃油 ●廃酸 ●廃アルカリ ●廃プラスチック類"] --> B["●焼却 ●中和"] B --> C["●埋立(管理型) ●リサイクル(セメント原料等)"] D["●廃プラスチック類 ●木くず ●金属くず ●ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず ●水銀使用製品産業廃棄物 ●廃電池類 ●複合材"] --> E["●選別 ●破碎 ●圧縮"] E --> F["●埋立(管理型) ●埋立(安定型) ●リサイクル"] </pre>

(日本産業規格 A列4番)

(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)

統括責任者	高崎工場長	● 産業廃棄物の処理に関する各種事項の決定 ● 産業廃棄物の処理方針の策定
-------	-------	------------------------------------------

廃棄物管理担当	プラントエンジニアリング HS&Eプログラムリーダー	● 産業廃棄物及び特別管理産業廃棄物管理表の交付・管理 ● 工場内産業廃棄物の管理 ● 廃棄物処理計画の作成 ● 工場の廃棄物管理規定の策定・改廃 ● 廃棄物管理状況の把握と改善策の検討 ● 処理業者、再生利用業者の調査、選定及び管理 ● 監督官庁への各種報告 ● 社員、関連会社に対する教育・啓発
---------	-----------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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5年度）実績】添付資料1参照 (これまでに実施した取組) ● 汚泥、廃油、廃アルカリ、廃酸について ➢ 産業廃棄物の大半を占める工程から発生するスクラップ製品について、プロセスの改善を行い発生量の削減に努めてきた。 ● 廃プラスチック、木くずについて ➢ 産廃処分から有償売却によるリサイクルへの移行推進。 ➢ プラスチックパレットの導入。
	【目標】添付資料1参照 (今後実施する予定の取組) ● 原単位で年間2%の排出量の削減 ● 汚泥、廃油、廃アルカリ、廃酸について ➢ 産業廃棄物の大半を占める工程から発生するスクラップ製品について、プロセスの改善を継続して実施。 ➢ 産廃処分から有償売却によるリサイクルへの移行推進。 ● 廃プラスチック、木くずについて ➢ 産廃処分から有償売却によるリサイクルへの移行推進を継続して行う。 ➢ プラスチックパレットの導入の拡大。

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) ● 廃プラスチックとして排出されている廃棄物の分別を行ない、リサイクルしやすいようにしている。
	(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) ● 廃プラスチックとして排出されている廃棄物をより分別を進め、産廃処分から有償売却によるリサイクルへの移行推進

(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（令和 5 年度）実績】添付資料 1 参照		
	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) ● 特に実施していない。		
② 計画	【目標】添付資料 1 参照		
	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) ● 今後も実施の予定はない。		

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（令和 5 年度）実績】添付資料 1 参照		
	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) ● 特に実施していない。		
② 計画	【目標】添付資料 1 参照		
	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) ● 今後も実施の予定はない。		

(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（令和5年度）実績】添付資料1参照		
	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) ● 特に実施していない。		
② 計画	【目標】添付資料1参照		
	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) ● 今後も実施の予定はない。		

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5年度）実績】添付資料1参照
	(これまでに実施した取組) ● 産業廃棄物の適正処理を確保するため、関連法令、その他の規則 を遵守した業者に処理委託を実施。 ● 定期的な処理委託業者への監査の実施。 ● 産廃処分から有償売却によるリサイクルへの移行推進。

(第5面)

	<p>【目標】添付資料1参照</p> <p>(今後実施する予定の取組)</p> <ul style="list-style-type: none">● 廃棄物の処理に係る情報の収集・管理の継続実施。● 優良認定処理業者への委託処理量の改善。● 処理業者への再生利用委託量の改善。● 認定熱回収施設設置者である処理業者への焼却処理委託量およ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の改善。
② 計画	※事務処理欄

(第6面)

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枚作成してください。
- 2 当該年度の6月30日までに提出してください。
- 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、以下に従って記入してください。
 - (1)①欄には、日本標準産業分類の区分を記入してください。
 - (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してください。
 - (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、委託の内容を含みます。）を記入してください。
- 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してください。
- 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してください。
- 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してください。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してください。また、それぞれの欄に記入すべき事項がないときは、「—」を記入してください。
- 7 ※欄は記入しないでください。

		計						画			
名 称	現状／計画	A 排出量	B 自ら再生利用を 行つた量	C 自ら熱回収を 行つた量	D 自ら中間処理により 減量した量	E 自ら埋立処分又は 海洋投入処分を行つた量	F 産業廃棄物の 全処理委託量	G 優良認定処理業者 への処理委託量(t)	H 再生利用業者への 処理委託量(t)	I 認定熱回収業者 への処理委託量(t)	J 認定熱回収業者以外の 熱回収業者への処理委託量(t)
		該事業場において 生じた産業廃棄物の種類ごとの量	Aの量のうち、自ら再生利用した量	Aの量のうち、自ら熱回収を行つた量	Aの量のうち、自ら中間処理により減量した量	Aの量のうち、自ら中間処理及び最終処分を委託した量	Fの量のうち、優良認定処理業者への委託した量	Fの量のうち、処理業者への委託した量(1.J除く)	Fの量のうち、認定熱回収施設設置者である焼却処理業者への焼却処理委託量	Fの量のうち、認定熱回収施設設置者である焼却処理業者への焼却処理委託量	
汚泥	現状	437,020	0.000	0.000	0.000	0.000	437,020	437,020	0.000	0.000	437,020
	計画	428,280	0.000	0.000	0.000	0.000	428,280	428,280	8,566	8,566	411,148
廃油	現状	4,740	0.000	0.000	0.000	0.000	4,740	4,740	0.000	0.000	4,740
	計画	4,645	0.000	0.000	0.000	0.000	4,645	4,645	0.093	0.093	4,459
廃酸	現状	17,040	0.000	0.000	0.000	0.000	17,040	17,040	0.000	0.000	17,040
	計画	16,699	0.000	0.000	0.000	0.000	16,699	16,699	0.334	0.334	16,031
廃アルカリ	現状	387,320	0.000	0.000	0.000	0.000	387,320	190,030	178,520	197,290	11,510
	計画	379,574	0.000	0.000	0.000	0.000	379,574	189,787	182,195	197,378	0.000
廃プラスチック類	現状	563,500	0.000	0.000	0.000	0.000	563,500	481,480	217,620	0.000	345,880
	計画	552,230	0.000	0.000	0.000	0.000	552,230	552,230	226,414	0.000	325,816
木くず	現状	52,370	0.000	0.000	0.000	0.000	52,370	0.000	52,370	0.000	0.000
	計画	51,323	0.000	0.000	0.000	0.000	51,323	12,831	51,323	0.000	0.000
金属くず	現状	3,010	0.000	0.000	0.000	0.000	3,010	0.000	3,010	0.000	0.000
	計画	2,950	0.000	0.000	0.000	0.000	2,950	0.737	2,950	0.000	0.000

計画									
A 排出量		B 自ら再生利用を行った量		C 自ら熱回収を行った量		D 自ら中間処理によりE 自ら埋立処分又はF 産業廃棄物の海浜投入処分を減量した量		G 優良認定処理業者への処理委託量(t)	
名 称	現状／計画	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)
産業廃棄物の種類 前年度実績 ／ 今年度の計画	当該事業場において生じた産業廃棄物の種類ごとの量	Aの量のうち、自ら再生利用した量	Aの量のうち、自ら再生利用した量	Aの量のうち、自ら中間処理により減量した量	Aの量のうち、自ら中間処理及び最終処分を委託した量	Fの量のうち、優良認定処理業者への再生利用委託量(＼J除く)	Fの量のうち、認定熱回収施設設置者への焼却処理業者への再生利用委託量(＼J除く)	I 認定熱回収業者への処理委託量(t)	J 認定熱回収業者への処理委託量(t)
ガラスくず・コンクリート くず及び陶磁器くず	現状	0.057	0.000	0.000	0.000	0.057	0.000	0.057	0.000
計画	0.056	0.000	0.000	0.000	0.056	0.014	0.056	0.000	0.000
水銀使用製品産業廃棄物	現状	0.050	0.000	0.000	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000
計画	0.049	0.000	0.000	0.000	0.049	0.012	0.049	0.000	0.000
廃電池類	現状	0.010	0.000	0.000	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000
計画	0.010	0.000	0.000	0.000	0.010	0.002	0.010	0.000	0.000
複合材	現状	0.690	0.000	0.000	0.000	0.690	0.000	0.690	0.000
計画	0.676	0.000	0.000	0.000	0.676	0.169	0.676	0.000	0.000
現状									
計画									
現状									
計画									
現状									
計画									
合計	1436.491	0.000	0.000	0.000	1436.491	1205.407	472.665	1205.407	757.455
	1465.807	0.000	0.000	0.000	1465.807	1130.310	452.327	197.290	816.190