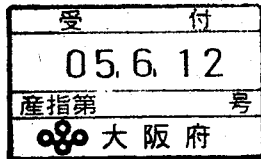


(第1面)

産業廃棄物処理計画書

令和5年 6月12日

大阪府知事 殿



提出者

住 所 大東市深野南町1番1号

氏 名 株式会社 中北製作所
代表取締役 宮田 彰久

電話番号 072-871-1331

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 中北製作所
事業場の所在地	大東市深野南町1番1号
計画期間	令和5年4月1日から令和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	25：はん用機械器具製造業
②事業の規模	製造販売額： 16,246,901,181円
③従業員数	492名（令和5年3月31日現在）
④産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙の通り

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)

別紙ご参照

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	①無機性汚泥（廃水処理汚泥）	②廃油（水溶性切削油）
	排出量	1932.9 t	14.7 t
	（これまでに実施した取組） 引火性廃油、使用済み作動油の売却 レンタルウエス使用による、廃ウエスの削減		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	①無機性汚泥（廃水処理汚泥）	②廃油（水溶性切削油）
	排出量	1836.3 t	14.0 t
	（今後実施する予定の取組） 中間処理施設の効率維持のための補修、メンテナンス		

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） 質の良い廃油は分別の上、売却 塗料カスなどに混在していたガラスなどの分別徹底 無機性汚泥、廃油、引火性廃棄物、木くず、ガラスくず、 蛍光灯・水銀灯などの分別保管
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） 前年度の取り組みを継続する。

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状

③廃プラスチック類	④廃油 (廃ウエス)	⑤廃油 (塗料カス)	⑥木くず
22.9 t	8.8 t	12.3 t	50.9 t

②計画

③廃プラスチック類	④廃油 (廃ウエス)	⑤廃油 (塗料カス)	⑥木くず
21.8 t	8.4 t	11.7 t	48.4 t

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状

⑦無機性汚泥 (研磨汚泥)	⑧無機性汚泥 (リン酸被膜カス)	⑨無機性汚泥 (工場ピット)	⑩有機性汚泥 (生活ピット)
2.9 t	1.8 t	0.5 t	0.7 t

②計画

⑦無機性汚泥 (研磨汚泥)	⑧無機性汚泥 (リン酸被膜カス)	⑨無機性汚泥 (工場ピット)	⑩有機性汚泥 (生活ピット)
2.8 t	1.7 t	0.5 t	0.7 t

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状

①ガラスくず (洗浄済ガラス瓶)	②廃電池 (水銀使用製品廃棄物を含む)	③ガラスくず (蛍光灯:水銀使用製品廃棄物を含む)	④廃アルカリ (脱脂液)
0.2 t	0.1 t	0.1 t	6.0 t

②計画

①ガラスくず (洗浄済ガラス瓶)	②廃電池 (水銀使用製品廃棄物を含む)	③ガラスくず (蛍光灯:水銀使用製品廃棄物を含む)	④廃アルカリ (脱脂液)
0.2 t	0.1 t	0.1 t	5.7 t

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状

			合計
			2054.8 t

②計画

			合計
			1952.4 t

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4年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	①無機性汚泥（廃水処理汚泥）	②廃油（水溶性切削油）
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	0 t	0 t
	（これまでに実施した取組） 特に無し		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	①無機性汚泥（廃水処理汚泥）	②廃油（水溶性切削油）
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	0 t	0 t
	（今後実施する予定の取組） 特に無し		
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4年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	①無機性汚泥（廃水処理汚泥）	②廃油（水溶性切削油）
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	0 t	0 t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	1920.7 t	0 t
（これまでに実施した取組） 汚泥の脱水施設の点検等を重点実施 pH計の消耗部品交換及び定期校正を実施			
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	①無機性汚泥（廃水処理汚泥）	②廃油（水溶性切削油）
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	0 t	0 t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	1824.7 t	0 t
（今後実施する予定の取組） 真空ポンプの交換工事を検討 振動計測による設備の経年劣化の監視			

自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

①現状

③廃プラスチック類	④廃油（廃ウエス）	⑤廃油（塗料カス）	⑥木くず
0 t	0 t	0 t	0 t

②計画

③廃プラスチック類	④廃油（廃ウエス）	⑤廃油（塗料カス）	⑥木くず
0 t	0 t	0 t	0 t

自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

①現状

③廃プラスチック類	④廃油（廃ウエス）	⑤廃油（塗料カス）	⑥木くず
0 t	0 t	0 t	0 t
0 t	0 t	0 t	0 t

②計画

③廃プラスチック類	④廃油（廃ウエス）	⑤廃油（塗料カス）	⑥木くず
0 t	0 t	0 t	0 t
0 t	0 t	0 t	0 t

自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

①現状

⑦無機性汚泥 (研磨汚泥)	⑧無機性汚泥 (リン酸被膜カス)	⑨無機性汚泥 (工場ピット)	⑩有機性汚泥 (生活ピット)
0 t	0 t	0 t	0 t

②計画

⑦無機性汚泥 (研磨汚泥)	⑧無機性汚泥 (リン酸被膜カス)	⑨無機性汚泥 (工場ピット)	⑩有機性汚泥 (生活ピット)
0 t	0 t	0 t	0 t

自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

①現状

⑦無機性汚泥 (研磨汚泥)	⑧無機性汚泥 (リン酸被膜カス)	⑨無機性汚泥 (工場ピット)	⑩有機性汚泥 (生活ピット)
0 t	0 t	0 t	0 t
0 t	0 t	0 t	0 t

②計画

⑦無機性汚泥 (研磨汚泥)	⑧無機性汚泥 (リン酸被膜カス)	⑨無機性汚泥 (工場ピット)	⑩有機性汚泥 (生活ピット)
0 t	0 t	0 t	0 t
0 t	0 t	0 t	0 t

自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

①現状

①ガラスくず (洗浄済ガラス瓶)	②廃電池 (水銀使用製品廃棄物を含む)	③ガラスくず (蛍光灯:水銀使用製品廃棄物を含む)	④廃アルカリ (脱脂液)
0 t	0 t	0 t	0 t

②計画

①ガラスくず (洗浄済ガラス瓶)	②廃電池 (水銀使用製品廃棄物を含む)	③ガラスくず (蛍光灯:水銀使用製品廃棄物を含む)	④廃アルカリ (脱脂液)
0 t	0 t	0 t	0 t

自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

①現状

①ガラスくず (洗浄済ガラス瓶)	②廃電池 (水銀使用製品廃棄物を含む)	③ガラスくず (蛍光灯:水銀使用製品廃棄物を含む)	④廃アルカリ (脱脂液)
0 t	0 t	0 t	0 t
0 t	0 t	0 t	0 t

②計画

①ガラスくず (洗浄済ガラス瓶)	②廃電池 (水銀使用製品廃棄物を含む)	③ガラスくず (蛍光灯:水銀使用製品廃棄物を含む)	④廃アルカリ (脱脂液)
0 t	0 t	0 t	0 t
0 t	0 t	0 t	0 t

自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

①現状

			合計
			0.0 t

②計画

			合計
			0.0 t

自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

①現状

			合計
			0.0 t
			1820.7 t

②計画

			合計
			0.0 t
			1824.7 t

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4年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	①無機性汚泥（廃水処理汚泥）	②廃油（水溶性切削油）
	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	0 t	0 t
	（これまでに実施した取組） 特に無し		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	①無機性汚泥（廃水処理汚泥）	②廃油（水溶性切削油）
	自ら埋立処分又は 海洋投入処分を行う 産業廃棄物の量	0 t	0 t
	（今後実施する予定の取組） 特に無し		

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	①無機性汚泥（廃水処理汚泥）	②廃油（水溶性切削油）
	全処理委託量	12.2 t	14.7 t
	優良認定処理業者 への処理委託量	0 t	14.7 t
	再生利用業者への 処理委託量	12.2 t	0 t
	認定熱回収業者 への処理委託量	0 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	14.7 t
（これまでに実施した取組） 産業廃棄物の委託に関して、一部の業者に対し、月次の計画を立て、 収集の依頼を行っている			

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

③廃プラスチック類	④廃油 (廃ウエス)	⑤廃油 (塗料カス)	⑥木くず
0 t	0 t	0 t	0 t

②計画

③廃プラスチック類	④廃油 (廃ウエス)	⑤廃油 (塗料カス)	⑥木くず
0 t	0 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

③廃プラスチック類	④廃油 (廃ウエス)	⑤廃油 (塗料カス)	⑥木くず
22.9 t	8.8 t	12.3 t	50.9 t
0 t	8.8 t	12.3 t	0.0 t
22.9 t	0 t	0 t	50.9 t
0 t	0 t	0 t	0 t
0 t	8.8 t	12.3 t	0.0 t

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

⑦無機性汚泥 (研磨汚泥)	⑧無機性汚泥 (リン酸被膜カス)	⑨無機性汚泥 (工場ピット)	⑩有機性汚泥 (生活ピット)
0 t	0 t	0 t	0 t

②計画

⑦無機性汚泥 (研磨汚泥)	⑧無機性汚泥 (リン酸被膜カス)	⑨無機性汚泥 (工場ピット)	⑩有機性汚泥 (生活ピット)
0 t	0 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

⑦無機性汚泥 (研磨汚泥)	⑧無機性汚泥 (リン酸被膜カス)	⑨無機性汚泥 (工場ピット)	⑩有機性汚泥 (生活ピット)
2.9 t	1.8 t	0.5 t	0.7 t
0 t	1.8 t	0.5 t	0.7 t
2.9 t	0.0 t	0 t	0 t
0 t	0 t	0 t	0 t
0 t	0 t	0.5 t	0.7 t

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

①ガラスくず (洗浄済ガラス瓶)	②廃電池 (水銀使用製品廃棄物を含む)	③ガラスくず (蛍光灯:水銀使用製品廃棄物を含む)	④廃アルカリ (脱脂液)
0 t	0 t	0 t	0 t

②計画

①ガラスくず (洗浄済ガラス瓶)	②廃電池 (水銀使用製品廃棄物を含む)	③ガラスくず (蛍光灯:水銀使用製品廃棄物を含む)	④廃アルカリ (脱脂液)
0 t	0 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

①ガラスくず (洗浄済ガラス瓶)	②廃電池 (水銀使用製品廃棄物を含む)	③ガラスくず (蛍光灯:水銀使用製品廃棄物を含む)	④廃アルカリ (脱脂液)
0.2 t	0.1 t	0.1 t	6.0 t
0.2 t	0 t	0.1 t	6.0 t
0 t	0.1 t	0.1 t	0 t
0 t	0 t	0 t	0 t
0 t	0 t	0 t	6.0 t

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

			合計
			0 t

②計画

			合計
			0 t

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

①現状

			合計
			134.1 t
			45.1 t
			89.1 t
			0 t
			43.0 t

②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	①無機性汚泥（廃水処理汚泥）	②廃油（水溶性切削油）
	全処理委託量	11.6 t	14.0 t
	優良認定処理業者への処理委託量	0 t	14.0 t
	再生利用業者への処理委託量	11.6 t	0 t
	認定熱回収業者への処理委託量	0 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	14.0 t
(今後実施する予定の取組)			
産業廃棄物の収集運搬、委託についての計画を一部業者から各委託業者へ展開する			
※事務処理欄			

②計画

③廃プラスチック類	④廃油 (廃ウエス)	⑤廃油 (塗料カス)	⑥木くず
21.8 t	8.4 t	11.7 t	48.4 t
0 t	8.4 t	11.7 t	0 t
21.8 t	0 t	0 t	48.4 t
0 t	0 t	0 t	0 t
0 t	8.4 t	11.7 t	0 t

②計画

⑦無機性汚泥 (研磨汚泥)	⑧無機性汚泥 (リン酸被膜カス)	⑨無機性汚泥 (工場ビッド)	⑩有機性汚泥 (生活ビッド)
2.8 t	1.7 t	0.5 t	0.7 t
0 t	1.7 t	0.5 t	0.7 t
2.8 t	0 t	0 t	0 t
0 t	0 t	0 t	0 t
0 t	0 t	0.5 t	0.7 t

②計画

①ガラスくず (洗浄済ガラス瓶)	②廃電池 (水銀使用製品廃棄物を含む)	③ガラスくず (蛍光灯・水銀使用製品廃棄物を含む)	④廃アルカリ (脱脂液)
0.2 t	0.1 t	0.1 t	5.7 t
0.2 t	0 t	0 t	5.7 t
0 t	0 t	0.1 t	0 t
0 t	0 t	0 t	0 t
0 t	0 t	0 t	5.7 t

②計画

			合計
			127.7 t
			43.0 t
			84.8 t
			0.0 t
			41.0 t

産業廃棄物 発生工程フローシート

<p>素材</p>	<p>③ 廃プラスチック類</p> <p>④ 廃油 (油付着ウエス)</p> <p>⑥ 木くず</p> <p>⑦ 無機性汚泥 (研磨汚泥)</p>
<p>加工</p>	<p>② 廃油 (水溶性切削油)</p> <p>④ 廃油 (油付着ウエス)</p> <p>⑦ 無機性汚泥 (研磨汚泥)</p>
<p>洗浄</p>	<p>① 無機性汚泥 (廃水処理汚泥)</p> <p>⑧ 無機性汚泥 (リン酸被膜カス)</p> <p>⑭ 廃アルカリ (脱脂液)</p>
<p>組立</p>	<p>① 無機性汚泥 (廃水処理汚泥)</p> <p>④ 廃油 (油付着ウエス)</p> <p>⑦ 無機性汚泥 (研磨汚泥)</p>
<p>検査</p>	<p>① 無機性汚泥 (廃水処理汚泥)</p> <p>④ 廃油 (油付着ウエス)</p> <p>⑨ 無機性汚泥 (工場ピット)</p>
<p>塗装</p>	<p>④ 廃油 (油付着ウエス)</p> <p>⑤ 廃油 (塗料カス)</p>
<p>梱包</p>	<p>⑥ 木くず</p>
<p>出荷</p>	
<p>工場全体</p>	<p>③ 廃プラスチック類</p> <p>④ 廃油 (油付着ウエス)</p> <p>⑨ 無機性汚泥 (工場ピット)</p> <p>⑩ 有機性汚泥 (生活ピット)</p> <p>⑪ カラスくず (洗浄済ガラス瓶)</p> <p>⑬ カラスくず (蛍光灯・水銀使用製品廃棄物を含む)</p> <p>⑰ 廃電池 (水銀使用製品産業廃棄物)</p>

産業廃棄物処理フロー

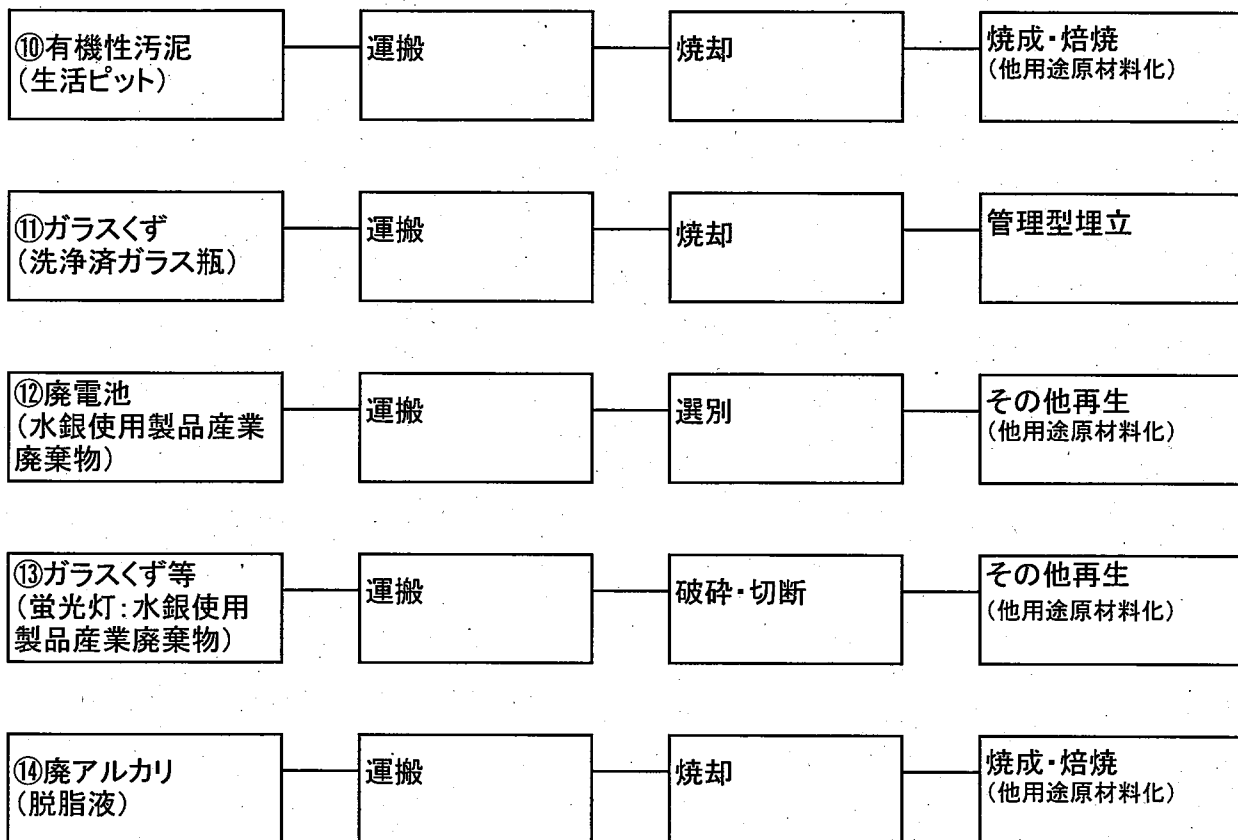
作成者: 生産支援課
作成日: 令和5年6月12日



産業廃棄物処理フロー

作成者:生産支援課

作成日:令和5年6月12日



組織と役割	廃棄物処理統括責任者	<ul style="list-style-type: none"> ・組織および職: 総務部部長 ○廃棄物処理方針の策定 ○廃棄物処理に関する各種事項の決定、承認
	環境事務局	<ul style="list-style-type: none"> ・局長 総務部総務課課長代理 ・事務局 総務部 総務課係長 ・EA21推進委員 各部署の指名者 ○廃棄物処理に関する検討 廃棄物の発生抑制、中間処理、適正処理の推進、計画的な廃棄物の管理運営を行う上で必要な事項を検討する。
	産業廃棄物処理責任者	<ul style="list-style-type: none"> ・組織および職: 総務部次長 ○中間処理施設の適正運転の指導、監督並びに帳簿などの確認 ○中間処理施設で処理する原水及び処理水又は、発生した汚泥の分析結果の管理、監督 ○産業廃棄物処理が適正に実施される為の管理、監督
	産業廃棄物処理施設技術管理者	<ul style="list-style-type: none"> ・組織および職: 総務部総務課係長 ○技術上の基準に係る違反が無い様に、維持管理に従事する他の職員の管理、監督 ○中間処理施設の操作、点検及び補修などの技術的事項の指導 ○中間処理施設の各種測定機器の点検、及び補修の指導、監督
	産業廃棄物管理責任者	<ul style="list-style-type: none"> ・組織および職: 総務部総務課係長 ○産業廃棄物の排出状況の把握 ○産業廃棄物処理計画の立案 ○適正な処理の確保(保管状況の確認、委託業者の選定や適正な委託の実施、マニフェストの交付、保管等)
	特別管理産業廃棄物管理責任者	<ul style="list-style-type: none"> ・組織および職: 製造部生産支援課課長代理 ○上記産業廃棄物管理責任者の役割の内、特別管理産業廃棄物にかかるもの
	一般廃棄物管理者	<ul style="list-style-type: none"> ・組織および職: 総務部総務課係長 ○一般廃棄物に掛る分別、減量化、適正保管などの管理、監督

廃棄物に関する管理の実施体制図

