

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 8 年 6 月 日	
宮崎県知事 殿	
提出者	
住 所	都城市下川東4丁目 2 8 - 1
氏 名	霧島酒造株式会社
	代表取締役 江夏 邦威
電話番号	0 9 8 6 - 2 2 - 2 3 2 3
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	霧島酒造株式会社 本社工場
事業場の所在地	宮崎県都城市下川東4丁目 2 8 - 1
計画期間	令和 8 年 4 月 1 日 ～ 令和 9 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	酒類製造業
② 事業の規模	主として本格焼酎の製造を行っており、令和7年度の製成数量は、約9万 k L である。その他、レストラン事業（霧の蔵ブルワリー）等も行っている。
③ 従業員数	642 人 (本社・志比田工場)
④ 産業廃棄物の一連の処理の工程	○製造等フローシート 別添 図 1 産業廃棄物の一連の処理工程（本社エリア） ○工場配置図 別添 図 2 本社エリア配置図

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)

※別添1参照

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状	【前年度（ 7 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	廃酸（焼酎粕）	動植物性残さ
	排出量	73,425.1 t	420.3 t
	(これまでに実施した取組)		
	○焼酎粕：自社でメタン発酵による中間処理（減量）を実施し、エネルギーとして回収している。 ○動植物性残さ：製造工程で発生する芋屑がラインからこぼれないようにすることで芋屑の排出量を抑制している。排出された芋くずは、自社でメタン発酵による中間処理（減量）を実施し、エネルギーとして回収している。		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	廃酸（焼酎粕）	動植物性残さ
	排出量	68,191.4 t	401.1 t
	(今後実施する予定の取組)		
	現状の取り組みを継続する。		

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) ※別添2参照
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)

(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（ 7 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（ 7 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	廃酸（焼酎粕）	動植物性残さ
	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	73,425.1 t	420.3 t
②計画	(これまでに実施した取組)		
	自社でメタン発酵による中間処理（減量）を実施し、エネルギーとして回収している。		
	【目標】		
	産業廃棄物の種類	廃酸（焼酎粕）	動植物性残さ
	自ら熱回収を行う産業廃棄物の量	- t	- t
②計画	自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量	68,191.4 t	401.1 t
	(今後実施する予定の取組)		
②計画	今後も継続して、自社でメタン発酵によりエネルギー回収し減量化する。		

(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（ 7 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（ 7 年度）実績】 別紙3参照			
	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
	再生利用業者への処理委託量			t
	認定熱回収業者への処理委託量			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			t
	(これまでに実施した取組)			

※別添3参照

(第5面)

②計画	【目標】 別紙3参照			
	産業廃棄物の種類	—	—	
	全 処 理 委 託 量		※別添3参照	t
	優良認定処理業者への 処 理 委 託 量			t
	再生利用業者への 処 理 委 託 量			t
	認定熱回収業者への 処 理 委 託 量			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			t
	(今後実施する予定の取組)			
	※事務処理欄			

備考

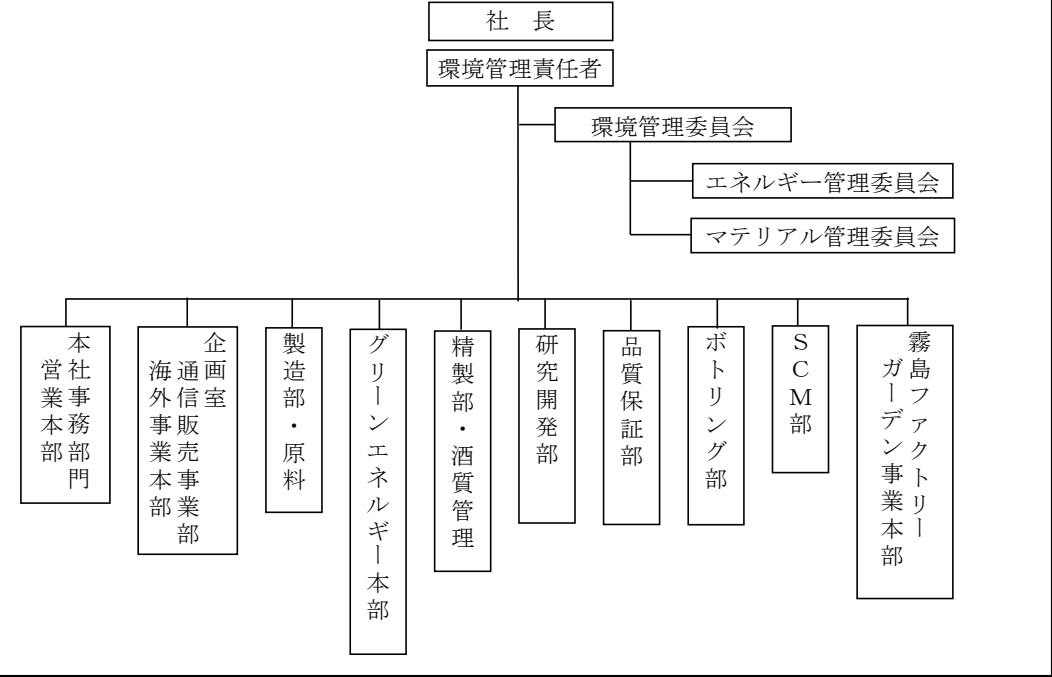
- 1 前年度の産業廃棄物の発生量が1,000トン以上の事業場ごとに1枚作成すること。
- 2 当該年度の6月30日までに提出すること。
- 3 「当該事業場において現に行っている事業に関する事項」の欄は、以下に従って記入すること。
 - (1)①欄には、日本標準産業分類の区分を記入すること。
 - (2)②欄には、製造業の場合における製造品出荷額（前年度実績）、建設業の場合における元請完成工事高（前年度実績）、医療機関の場合における病床数（前年度末時点）等の業種に応じ事業規模が分かるような前年度の実績を記入すること。
 - (3)④欄には、当該事業場において生ずる産業廃棄物についての発生から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

別添 1－1 産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項

(1) 責任者及び管理組織図

責任者氏名	社長	江夏邦威
	環境管理責任者	田原秀隆
	特別管理産業廃棄物管理責任者	仲村憲治、林純平、瀬戸山博文、宮里桃子
	社長	○環境方針の制定・改訂 ○環境（廃棄物含む）管理の目的・目標の承認 ○廃棄物処理に関する各種事項の決定、承認 ○廃棄物処理計画の承認
	環境管理責任者	○会社の廃棄物管理規程の制定・改廃 ○監督官庁への各種報告 ○マテリアル管理委員長の選任 ○環境管理の目的・目標の設定
	環境管理委員会	○環境管理の構築、運用、維持に係る検討、連絡、調整
役割	マテリアル管理委員会	○製品ライフサイクルにおけるCO2排出量の削減活動 ○廃棄物の運用管理に関する調整 ○産業廃棄物及び特別産業廃棄物の管理 ○廃棄物処理計画書の作成 ○廃棄物処理委託先の監査 ○廃棄物削減活動の管理
	各部門	○産業廃棄物及び特別産業廃棄物管理票の交付 ○社員、関連会社に対する教育・啓発 ○産業廃棄物保管施設の管理

○ 組織体制図



別添 1－2 産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項

- (2) 管理体制
環境管理システムを構築し、平成12年11月にISO14001を認証取得した。
廃棄物もISO14001の規格に沿って管理を行っており、継続的改善、緊急時に対応のできる仕組みで管理している。
- (3) 教育・研修
発生する廃棄物の種類、発生状況、処理方法、処理に関する留意事項を整理し、従業員に定期的な教育・研修を実施している。
○マニフェスト管理の教育
○産業廃棄物の分別・適正管理方法の周知
- (4) 委託先の処理状況等の確認
排出した廃棄物が適正に処理されているか、定期的な現地確認を実施している。
- (5) 情報公開
廃棄物処理に関する信頼性を確保するため、廃棄物の発生、分別、再生利用状況について情報の公開に努める。

別添 2 産業廃棄物の分別に関する事項

< 具体的取組 >

- ・ 分別方法を手順化し、工程毎に発生したものをそれぞれ適正に保管する。

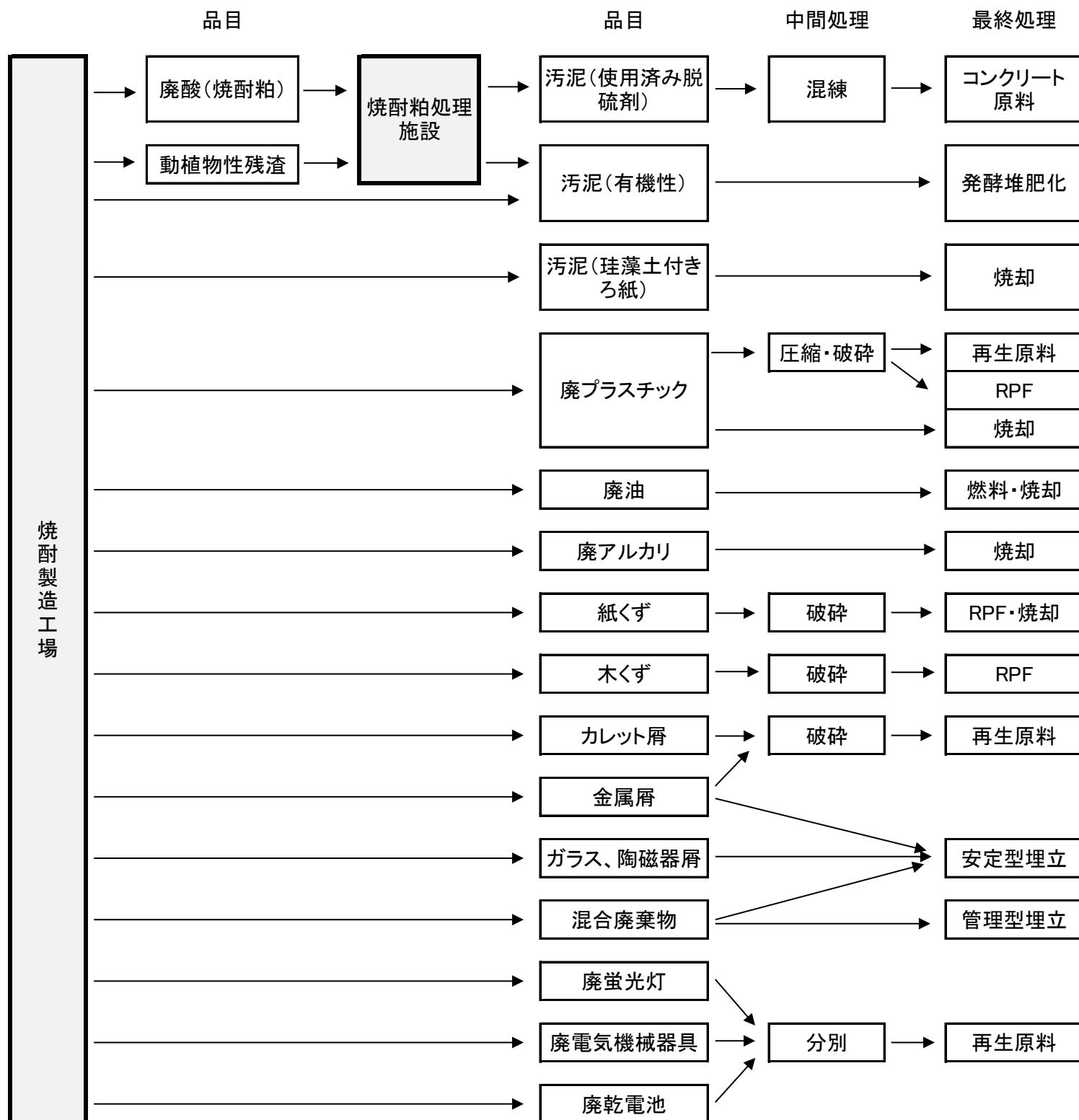
表 1 産業廃棄物の種類

産業廃棄物の種類		発生工程、性状
動植物性 残さ	米・芋屑	芋の受入れ・選別工程にて腐敗等により焼酎の原料に適さない芋屑。 米、芋を受入れ、仕込み後にラインに残った。また、ラインから落ちた米、芋屑。
	スクリーン粕	米・芋屑がラインから落ちて排水中に混じったもの。水分を多く含んでいる。
廃プラス チック類	廃プラスチック	原料や資材等を梱包しているプラスチック類。
		不良やサンプル等で発生した容器用のキャップで主成分はプラスチックだが金属も混じっている。
		メンテナンス等で発生したプラスチックや塩ビ類のもの。
廃酸	焼酎粕	醪を蒸留した後の残渣であり、水分を多く含んでいる。
汚泥	有機性汚泥	排水処理施設にて発生する凝集沈殿物（芋に付着した土も含まれている）や余剰汚泥。 焼酎粕処理施設にて発生するメタン発酵後の発酵液残さと排水処理の余剰汚泥。
	汚泥	焼酎粕処理施設のバイオガス脱硫工程にて発生した使用済みの脱硫剤（硫化鉄）。
		焼酎濾過工程にて使用した珪藻土。
		芋の洗浄・選別にて発生した芋に付着した土。
金属屑	金属くず	メンテナンス等で発生した分別が不可能な金属製機器等。
	ポリ栓・アルミキャップ	不良やサンプル等で発生した容器用のアルミキャップ。
ガラス及び 陶磁器屑	陶磁器くず	不良やサンプル等で発生した陶磁器等。
	ガラスくず	メンテナンスで発生したグラスウール等。
廃油	廃油	メンテナンス等で交換した潤滑油。
木くず	廃木製パレット	メンテナンス等で発生した機器搬入用の木製パレット。
紙くず	紙パック	ボトリング工程にて発生した紙パックの損紙等。
廃乾電池	使用済み乾電池	機器類にて使用した使用済みの乾電池。
水銀使用製品産業廃棄物		事務所、工場、その他照明器具設置箇所にて取替えた蛍光管類。
混合廃棄物（安定型）		事務所、工場から廃棄され、金属とプラスチック等が分別できないもの。
混合廃棄物（管理型）		事務所、工場から廃棄され、金属とプラスチック等が分別できないもの。
小型家電製品（廃電気機械）		事務所、工場から廃棄される使用済みの電化製品。

別添 3 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 7年度）実績】														
	産業廃棄物の種類	汚泥	廃プラスチック類	廃油	廃アルカリ	紙くず	木くず	金属屑	ガラス、陶磁器屑	安定型混合廃棄物	管理型混合廃棄物	廃蛍光灯	廃電気機械器具	廃乾電池	動植物性残さ
	全処理委託量	10,518.6 t	59.9 t	1.6 t	0.000 t	3.6 t	0.7 t	2.3 t	0.5 t	1.9 t	0.3 t	0.04 t	1.1 t	0.3 t	0.0 t
	優良認定処理業者への処理委託量	60.7 t	32.3 t	1.6 t	0.0 t	3.6 t	0.0 t	0.3 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.04 t	0.0 t	0.3 t	0.0 t
	再生利用業者への処理委託量	10,516.0 t	47.9 t	1.6 t	0.000 t	3.6 t	0.7 t	0.3 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.04 t	1.1 t	0.3 t	0.0 t
	認定熱回収業者への処理委託量	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.00 t	0.0 t	0.0 t	0.0 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	2.6 t	12.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.00 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t
(これまでに実施した取組) 廃棄物を外部委託する場合は、委託契約の締結前に現地確認（処理状況、維持管理状況、周辺状況）を行い、委託後も廃棄物が適正に処理されているか定期的に現地確認を実施している。また、外部委託しているすべての廃棄物を電子マニフェストで運用している。															
② 計画	【目標】														
	産業廃棄物の種類	汚泥	廃プラスチック類	廃油	廃アルカリ	紙くず	木くず	金属屑	ガラス、陶磁器屑	安定型混合廃棄物	管理型混合廃棄物	廃蛍光灯	廃電気機械器具	廃乾電池	動植物性残さ
	全処理委託量	10,445.8 t	60.0 t	1.6 t	0.1 t	5.0 t	1.0 t	2.3 t	1.0 t	2.0 t	0.3 t	0.1 t	1.1 t	0.3 t	0.0 t
	優良認定処理業者への処理委託量	60.2 t	33.0 t	1.6 t	0.0 t	5.0 t	0.0 t	0.3 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.1 t	0.0 t	0.3 t	0.0 t
	再生利用業者への処理委託量	10,443.3 t	48.0 t	1.6 t	0.1 t	5.0 t	1.0 t	0.3 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.1 t	1.1 t	0.3 t	0.0 t
	認定熱回収業者への処理委託量	0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.3 t	0.0 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	2.5 t	12.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t
(今後実施する予定の取組) 廃棄段階のみならず、LCAの視点から環境に配慮した活動により、廃棄物の排出抑制・削減活動はもちろんのこと、CO2排出量の削減活動も推進していく。															

別添 図1 産業廃棄物の一連の処理工程(本社エリア)



別添 図2 本社エリア配置図

