

1. 事業の全体計画

- イ)名称 : エコシステム山陽株式会社
- ロ)所在地 : 岡山県久米郡美咲町吉ヶ原字火の谷1125
- ハ)創立 : 2006年5月2日
- ニ)資本金 : 1億円
- ホ)株主 : DOWAエコシステム株式会社
- ヘ)代表者 : 代表取締役社長 寺門 洋
- ト)事業内容 : 産業廃棄物及び特管産業廃棄物の中間処理業、フロン類破壊業

2. 処分する産業廃棄物、特別管理産業廃棄物と処分量

処分する産業廃棄物、特別管理産業廃棄物																								
取り扱う産業廃棄物の種類 (石綿含有産業廃棄物及び水銀使用製品産業廃棄物を除き、水銀含有ばいじん等(水銀回収義務対象物を除く。)を含む。)										取り扱う産業廃棄物の種類 (石綿含有産業廃棄物及び水銀使用製品産業廃棄物を除き、水銀含有ばいじん等(水銀回収義務対象物を除く。)を含む。)														
燃え殻		汚泥		廃油		廃酸		廃アルカリ		廃プラスチック類		紙くず		木くず		繊維くず		動植物性残さ						
焼却	破砕	焼却	破砕	焼却	破砕	焼却	破砕	焼却	破砕	焼却	破砕	焼却	破砕	焼却	破砕	焼却	破砕	焼却	破砕					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
※1 破砕後全量焼却処理する。 / ※2 燃え殻は自ら行った中間処理産業廃棄物に限る。										※1 ※2														
取り扱う特別管理産業廃棄物の種類																								
○は焼却処理。 ※3 廃PCB等、PCB汚染物、PCB処理物(これらのうち低濃度PCB廃棄物に限る) ※4 揮発油類を含む。										※4 揮発油類を含む。 ※5 廃酸はpH2以下、廃アルカリはpH12.5以上のものを含む。														
廃油(揮発油類、灯油類及び軽油類)										○ 感染性産業廃棄物														
廃酸(pH2.0以下のもの)										○ 廃PCB等、PCB汚染物、PCB処理物 ※3														
廃アルカリ(pH12.5以上のもの)										○ 廃石綿等														
水銀(アルキル水銀を含む。)		カドミウム	鉛	有機燐化合物	六価クロム化合物	砒素	シアン化合物	1・4・シ・オキサン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ジクロロメタン	四塩化炭素	1・2・ジクロロエタン	1・1・ジクロロエチレン	シス・1・2・ジクロロエチレン	1・1・トリクロロエタン	1・1・2・トリクロロエタン	1・3・ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ダイオキシン類
燃え殻	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
汚泥	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
廃油※4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
廃酸※5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
廃アルカリ※5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
鉱さい	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ばいじん	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
指定下水汚泥																								
処分量																								
焼却(混焼)		720 t/日																						
破砕		3.42 t/日																						

3. 処分業務の具体的計画

- 組織体制 : 別紙⑩ (組織図)のとおり
- 業務時間 : 8:00 ~ 16:20
- 休業日 : 業務の都合により休日をその他の日と繰り替えることがあるが、原則として日曜日を週休日とする。

4. 環境保全措置の概要

- (1) 中間処理施設において講ずる措置
 - ・排ガスの適正処理とリアルタイム監視
 - ・蒸気利用による自家発電
 - ・場内排水自家処理による排水クローズドシステム
 - ・磁選設備による鉄スクラップの回収
- (2) 保管施設において講ずる措置
 - ・保管施設のコンクリート舗装