

株式会社 太陽化学

会社案内

太陽化学は、
 未来の子供たちが幸せに暮らせる地球環境を残すため、
 技術とサービス品質を高め、心をこめて産業廃棄物処理と
 資源リサイクルに取り組んでいます。

伊集院工場



第一工場(水処理施設)

主な受入品目

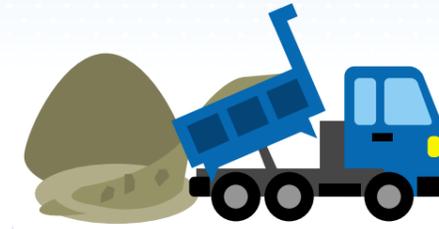
各種工場から排出される
 汚泥、廃酸、廃アルカリ



廃酸・廃アルカリ・汚泥の中和施設



中和処理後の残渣



管理型最終処分

伊集院工場



第一工場(焼却施設)

主な受入品目

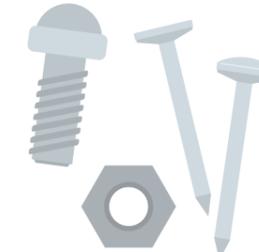
医療機関から排出される
 感染性廃棄物、各種工場
 から排出される廃プラ類、
 廃油その他の産業廃棄物



1号炉



焼却処理後の残渣



再生利用

谷山臨海工場



工場外観(焼却施設)

主な受入品目

医療機関から排出される
 感染性廃棄物、各種工場
 から排出される廃プラ類、
 廃油その他の産業廃棄物



ロータリーキルン



焼却処理後の残渣



セメント原料化

INDEX

IJYUJIN

伊集院工場 ……………P.4、P.5

TANIYAMARINKAI

谷山臨海工場 ……………P.6、P.7

OUR BUSINESS

業務紹介 ……………P.8

CORPORATE PROFILE

会社概要 ……………P.9



本社

営業部

当社は廃棄物の収集運搬もおこなっており、九州各県の産業廃棄物に加えて、鹿児島県内一部の一般廃棄物の許可を取得しています。



保冷車



タンクローリー



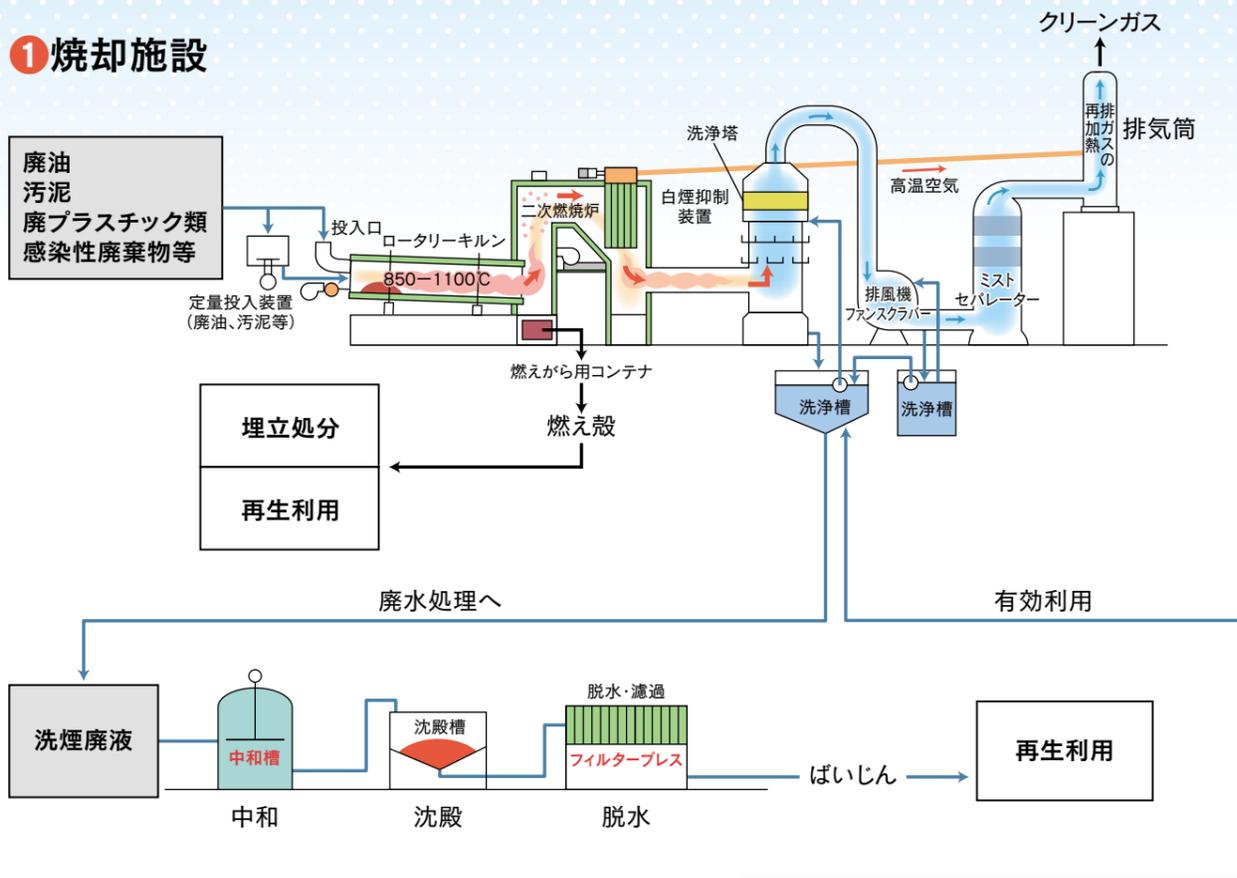
平ボディ

■車両一覧

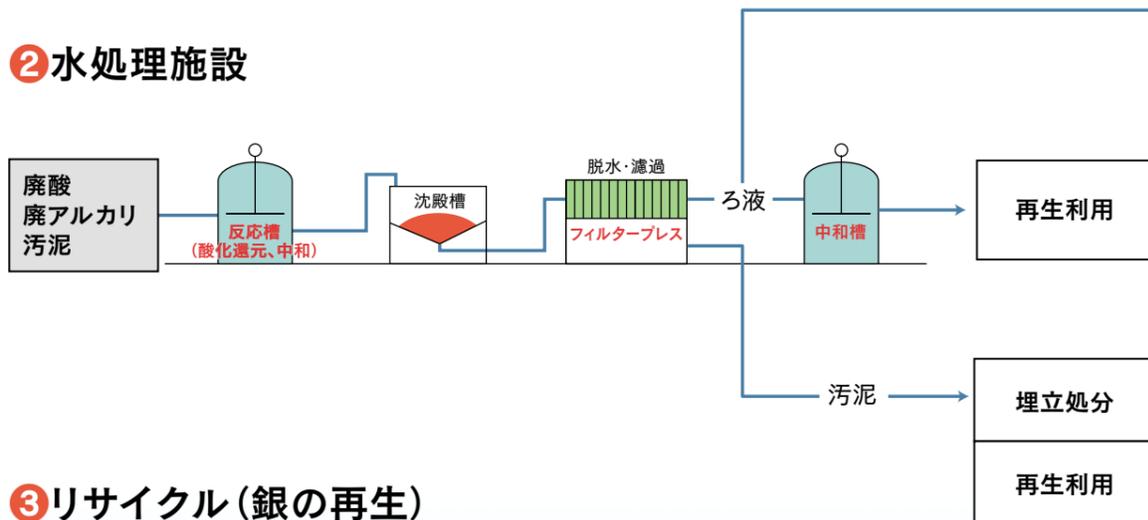
- ・保冷車：3t・4t(12台)
- ・ウイング車：2t・3t(2台)
- ・タンクローリー：4t・10t(4台)
- ・平ボディ：7t・10t(2台)

事業場の処理工程図

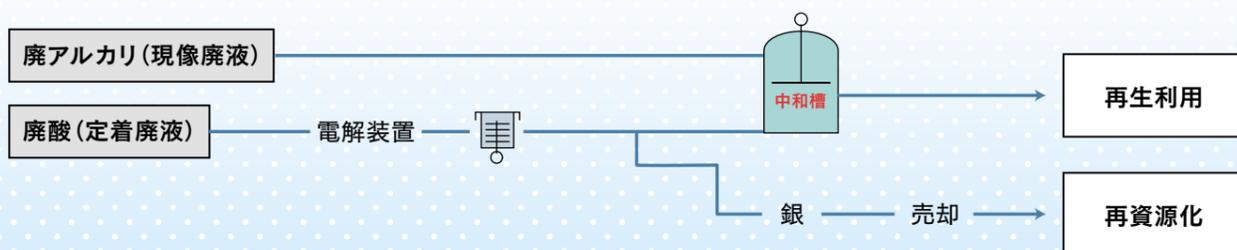
① 焼却施設



② 水処理施設



③ リサイクル (銀の再生)



焼却施設



伊集院工場は大型のロータリーキルン方式焼却炉を二基保有しており、常時一基稼働しております。万一の際に備えることで、お客様へご迷惑をおかけしないよう努めております。

排ガス処理は湿式のスクラバー方式を採用しており、定期測定によって大気汚染防止法を満足していることを確認しております。

水処理施設



当社は廃棄物の性状により、酸化・還元・中和など、化学処理による無害化も行っております。

リサイクル



当社では、長年、写真廃液に含まれる「銀」を回収することで、循環型社会へ貢献しております。

施設の能力 (伊集院工場)

■ 焼却施設

- ・ 1号焼却炉：5m³/日
- ・ 2号焼却炉：76.08t/日

● 許可品目

- ・ 産業廃棄物
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、動物系固形不要物、ゴムくず、金属くず、ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず、ばいじん
- ・ 特別管理産業廃棄物
廃油、廃酸、廃アルカリ、ばいじん、燃え殻、汚泥、感染性産業廃棄物

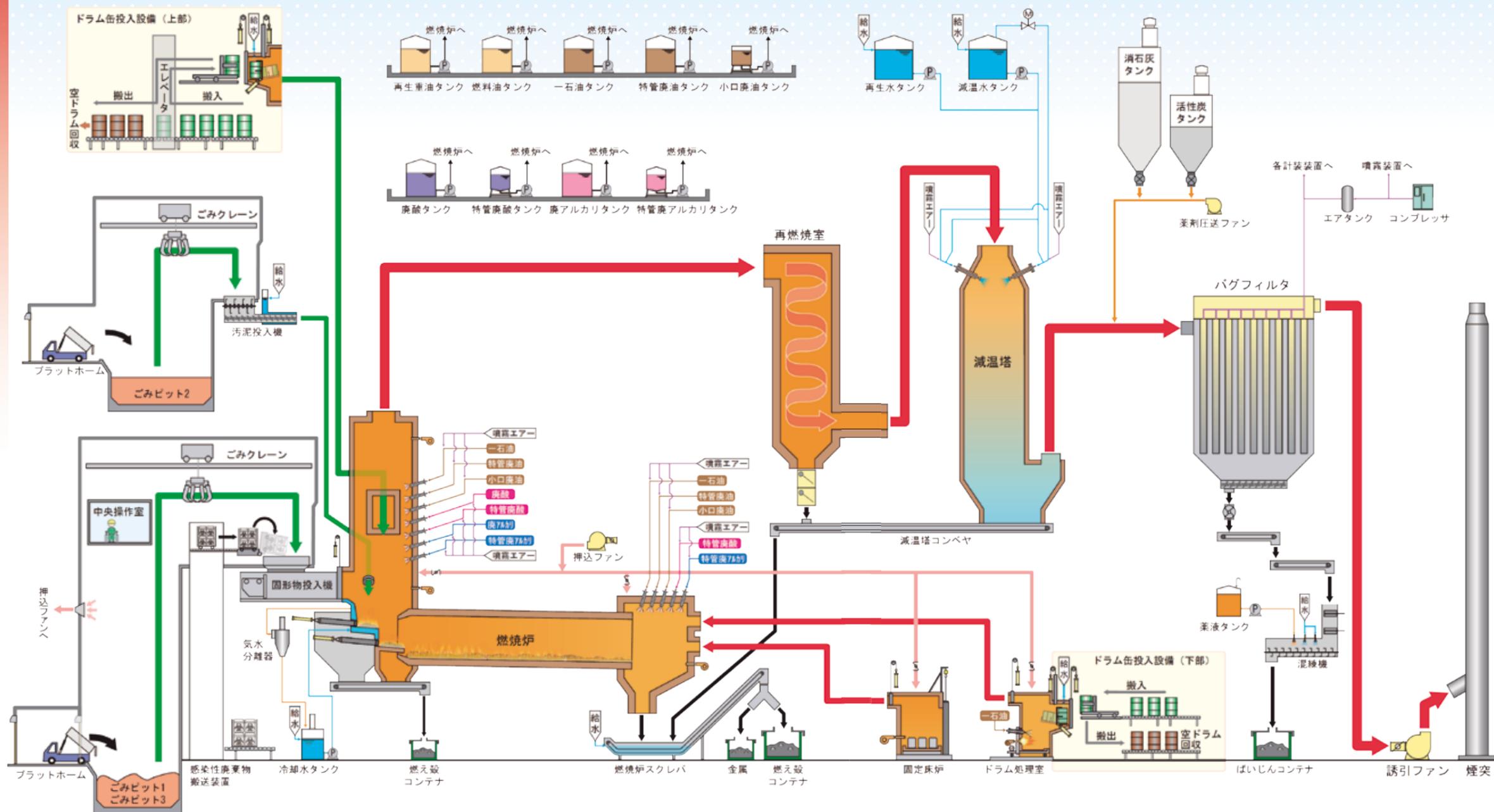
■ 水処理施設

- ・ 有害物処理：12m³/日
- ・ 中和：10m³/日

● 許可品目

- ・ 産業廃棄物
廃酸、廃アルカリ、汚泥
- ・ 特別管理産業廃棄物
廃酸、廃アルカリ、汚泥

廃棄物処理施設の処理工程図



施設の能力 (谷山臨海工場)

■ 焼却施設

・ 3号焼却炉：90t/日

● 許可品目

- ・ 産業廃棄物
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、織
維くず、動植物性残さ、
動物系固形不要物、ゴム
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、ばいじん
- ・ 特別管理産業廃棄物
廃油、廃酸、廃アルカリ、
ばいじん、燃え殻、汚泥、
感染性産業廃棄物



ロータリーキルン



感染性自動搬送装置



ドラム缶自動搬送装置



中央操作室

お客様と共に・・・「安心と安全」

■ 業務内容

● 産業廃棄物及び特別管理産業廃棄物の収集運搬、積替保管

- ・ 医療機関等より発生する感染性廃棄物、非感染性廃棄物
- ・ 各種工場、船舶等の清掃作業及び清掃後の廃棄物
- ・ 各種工場の設備入替、解体等にとまなう廃棄物
- ・ 廃薬品、食品残渣、廃塗料、水銀関連廃棄物など

● 一般廃棄物の収集運搬

● 資源・リサイクル

- ・ レントゲンフィルム、写真廃液に含まれる銀の再生

● 廃棄物に関するコンサルタント

- ・ 廃棄物処理法に関する相談、廃棄物の運用管理に関する相談
- ・ 各廃棄物における適正な処理方法の提案など

● 運搬車両・廃棄物の管理体制

- ・ タコグラフの導入
- ・ 電子マニフェストの導入

株式会社 太陽化学

営業部	営業一課 医療機関／介護福祉施設／写真・印刷業など 営業二課 一般企業／官公庁／協力業者など
所在地	鹿児島県鹿児島市石谷町 106-2 TEL.099-278-1783 FAX.099-278-4463
積替保管	鹿児島県鹿児島市石谷町 106-3



商号 / 株式会社太陽化学
 所在地 / 鹿児島市石谷町 106-2
 設立 / 1959年4月
 資本金 / 8百万円
 代表者 / 小川 栄作
 主要株主 / ジャパンウェスト株式会社
 主要取引銀行 / 三井住友銀行

業務内容 / 産業廃棄物及び特別管理産業廃棄物の収集運搬業及び中間処理業
 一般廃棄物の収集運搬業
 銀リサイクル事業

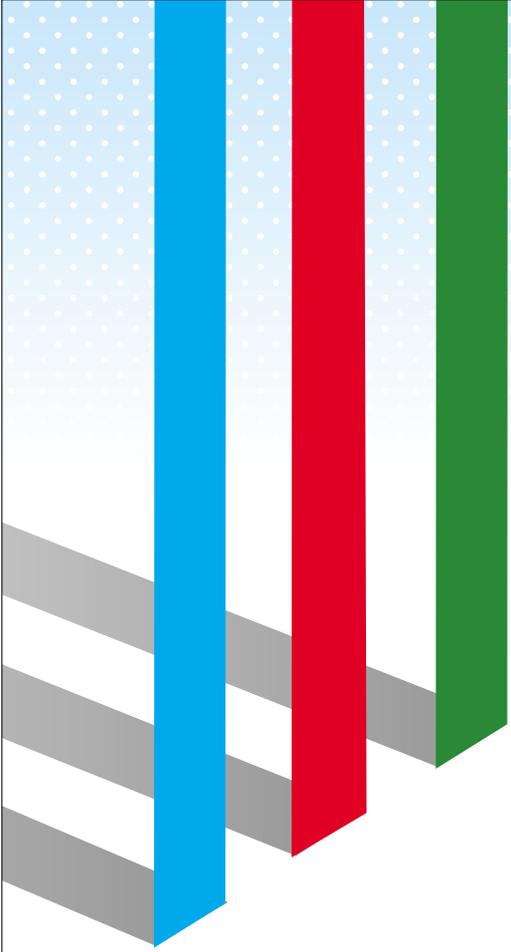
許可 / 伊集院工場
 産業廃棄物処分業許可 04620004280号
 特別管理産業廃棄物処分業許可 04670004280号
 谷山臨海工場
 産業廃棄物処分業許可 08224004280号
 特別管理産業廃棄物処分業許可 08274004280号

工場 / 伊集院工場
 鹿児島県日置市伊集院町土橋字竹ノ迫 537-1
 TEL.099-278-1783 FAX.099-278-4463
 谷山臨海工場
 鹿児島市谷山港 3丁目 2-10
 TEL.099-201-8181 FAX.099-201-8111

ホームページ / <http://www.taiyo-kagaku.com/>



谷山臨海工場



体 制

营 業

本 社

中間処理

伊 集 院 工 場

中間処理

谷 山 臨 海 工 場

営業お問い合わせ先：株式会社 太陽化学

本 社

鹿児島県鹿児島市石谷町 106-2
TEL.099-278-1783 FAX.099-278-4463

伊集院工場

鹿児島県日置市伊集院町土橋字竹ノ迫 537-1
TEL.099-278-1783 FAX.099-278-4463

谷山臨海工場

鹿児島市谷山港 3 丁目 2-10
TEL.099-201-8181 FAX.099-201-8111