

資源がめぐる真ん中に。

DOWA



Act-B
Recycling Co.,Ltd

DOWAエコシステム株式会社

アクトビーリサイクリング(株)

DOWAエコシステム株式会社

リサイクル・廃棄物処理・土壌浄化など幅広い事業を展開する環境・リサイクルのリーディングカンパニー

創業	1884年 (DOWAホールディングス(株))
売上高	1,504億円 (2024年3月期)
従業員数	2,700名
上場取引所	東証プライム市場 (DOWAホールディングス(株))

アクトビーリサイクリング(株)

熊本県水俣市において約20年あまり、九州一円の使用済み家電4品目を中心に金属・プラスチック等の資源循環事業を展開、福祉とのリサイクル協業も推進

所在地	熊本県水俣市 (水俣産業団地)
創業	1999年 (九州産交運輸) (2006年~DOWAグループ入り)
売上高	22億円 (2024年3月期)
従業員数	120名



熊本新工場 (宇城市松橋町) 2025年夏稼働予定!!



熊本県宇城市松橋町萩尾地内

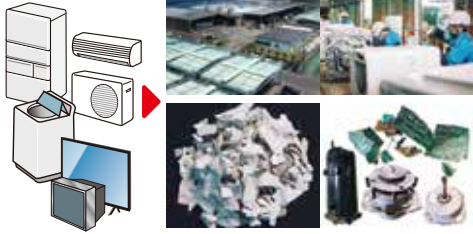
敷地面積	約10万㎡
有効面積	約6.8万㎡
建築面積	約6,000㎡ (初期)
投資金額	約50億円 (同上)
操業開始	2025年夏 (予定)

交通 九州自動車道「松橋IC」5分
熊本空港から28km (35分)
熊本駅から20km (40分)
アクトビーリサイクリング(水俣)から69km (60分)



アクトビーリサイクリング (水俣工場)

家電4品目



九州全域

小型家電

プラスチック類



熊本新工場 (宇城市)

～非鉄金属・プラスチックのリサイクル工場～

手解体



破碎・選別処理



成型加工



単一
素材化



再資源化市場

DOWA



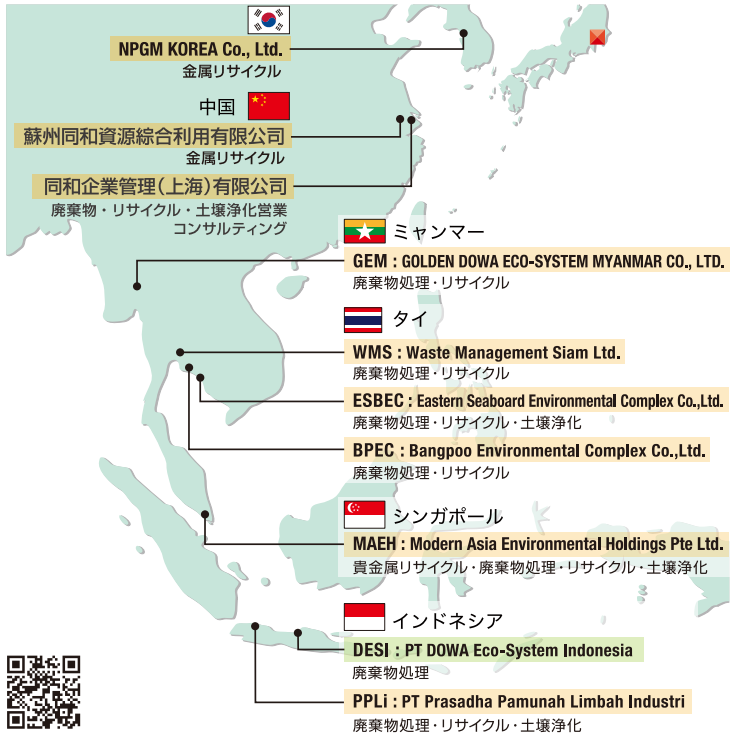
DOWA エコシステムの国内外ネットワーク

主な国内事業拠点

- 資源リサイクル
- 土壌浄化
- DOWA エコシステム営業所
- 廃棄物処理
- 環境物流
- エコシステムジャパン営業所
- 最終処理



アジアの環境・リサイクル事業エリア 環境分野におけるアジアのトップランナー



九州地区における貴金属リサイクル事業構想

電子部品などから金・銀・PGM を回収・精製

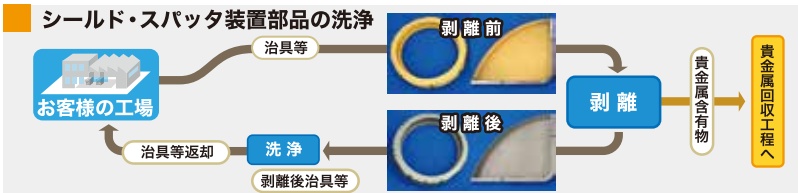


プレス打抜き品、切削品、
 メッキ液、洗浄液、スラッジ、
 CPU、水晶振動子、IC、
 ターゲット、セラミックスコンデンサー、
 ペースト、ウェス、コネクター、
 酸化銀電池、LED、携帯電話、
 基板類、電線ケーブル、
 電子部品・機器、各種金属
 (ニッケル、アルミ、はんだ)

回収物

- Au 金
- Ag 銀
- Pt 白金
- Pd パラジウム
- Rh ロジウム
- Ru ルテニウム

熊本新工場では、熊本経済圏を中心に集積が進む半導体産業を主なターゲットとして、貴金属リサイクル事業を2025年度上期中に立ち上げ予定です。



貴金属製品の製造 シアン化金カリウム / ショット金(粒金) 等

UL 登録製品

従来よりスクラップからリサイクルした金100%原料のシアン化金カリウム(金メッキ製造用試薬)を製造。SDGs 意識の高まりを踏まえて改めてリサイクル製品としてUL2809 検証を受け、製品登録されました。

※UL2809: リサイクル材の品質管理に必要な第三者認証

お問い合わせ先

【熊本新工場全般】
 DOWA エコシステム (株)
 リサイクル事業部
 [担当: 森瀬]
 TEL : 03-6847-1234
 E-mail : moriset@dowa.co.jp



【小型家電・プラスチックリサイクル関連】
 アクトビーリサイクリング (株)
 小型家電・OA 事業推進室
 [担当: 村元]
 TEL : 0966-62-3300
 E-mail : muramoto@act-b.co.jp



【貴金属リサイクル関連】
 エコシステムジャパン (株)
 九州営業所
 [担当: 赤峰]
 TEL : 092-437-5252
 E-mail : akaminey@dowa.co.jp

