

「令和5年度北九州市産業廃棄物3R適正処理推進講習会」

事業の取り組みと安全活動について

2024年2月9日

株式会社リサイクルテック

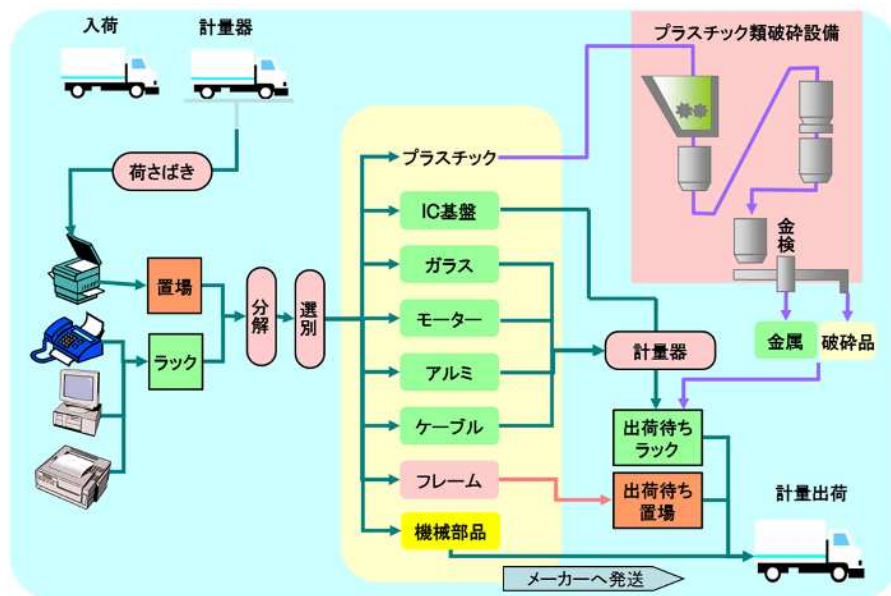
株式会社リサイクルテック

【OA工場】



『環境と福祉の融合による資源リサイクルと社会貢献』

北九州市エコタウン内に工場があります。
OA機器を手分解することで高度なリサイクルを実現。
リサイクル率99%以上(埋立処分なし)。



《特徴》

- ・ 高品質リサイクル
- ・ 授産施設との協働

《環境配慮》

- ・ ISO14000取得
- ・ 単純埋立ゼロ

株式会社リサイクルテック

【PVR工場】

(令和5年6月稼働開始)

『太陽電池パネルの高度リサイクル処理』



北九州市エコタウンセンター前に工場があります。
日本初の連続式EVA熱分解処理炉を設置。
マテリアルリサイクル率82%以上(埋立処分なし)。



《特徴》

- ・ 高度な資源回収
銀・銅・アルミ回収100%
ガラス回収94%
 - ・ 熱回収リサイクル
- ### 《環境配慮》
- ・ 工場からの廃棄物
ほぼ0 (有価物99%以上)

今後の5年間

PVR工場

- ・安全運転継続
⇒モデル工場に

工場増設：地産地消の
リサイクルを目指す

OA工場

- ・環境と福祉の融合
- ・単純埋立ゼロ
- ・手選別による高度リサイクル

⇒ 継続&事務機器
リサイクル取込み