

Challenge to the limit!

Miki steel works

<http://www.miki-steel.co.jp>



未知のリサイクルの実現を目指す
三木鋼業株式会社

本 社 工 場 〒760-0065 香川県高松市朝日町 4 丁目 11 番 59 号 TEL:087-851-7011 FAX:087-822-8306

坂 出 工 場 〒762-0061 香川県坂出市坂出町乙 314 番 14 TEL:0877-46-6282 FAX:0877-46-6219

カーツ四国 〒762-0011 香川県坂出市江尻町 1449 番地 1 TEL:0877-35-8128 FAX:0877-35-8127

関 西 支 店 〒587-0011 大阪府堺市美原区丹上 303-1 TEL:072-363-5631 FAX:072-362-0183

三木鋼業株式会社 SDGs宣言

当社は、国連が提唱する「持続可能な開発目標（SDGs）」に賛同し、持続可能な社会の実現に向けた積極的な取組みを行ってまいります。

2021年9月10日
三木鋼業株式会社
代表取締役 三木 高彦

SDGsの達成に向けた取組み



SDGsとは

持続可能な開発目標（Sustainable Development Goals）とは、2015年9月の国連サミットで採択された2030年までに国際社会が達成すべき目標。持続可能な社会を実現するための17の目標、169のターゲットで構成されています。

廃棄物の再資源化

最新のシュレッダープラントにより、廃棄物の再資源化による100%リサイクルを推進し、持続的循環型社会に貢献していきます。今後もあらゆる廃棄物の再資源化に取り組んでまいります。



地域貢献

地域の清掃活動への参加や、小学生の廃棄物施設見学ツアーの受入れなど地域に根ざした企業活動を実施しております。また、地元人材の積極的な採用にも努めてまいります。



環境への取組み

ISO14001を取得し、リサイクル工場の定期的な水質検査を実施するなど、環境へ配慮した取組みを実施しております。また、工場の近隣施設の方々との定期的な対話により、地域社会に配慮したサービスの提供に努めております。



人材育成

法令遵守の考え方が社内に十分浸透するよう定期的に周知活動を実施しております。また、業務に関連する資格取得を促進するため、資格取得補助制度を制定しております。



会社概要

設 立	昭和 40 年 1 月 5 日
資本金	4,800 万円
役 員	代表取締役 三木高彦 取締役会長 三木秀雄 常務取締役 市橋英人 監査役(非常勤) 三木留美子
取引銀行	阿波銀行高松支店 香川銀行福岡町支店 百十四銀行東支店 伊予銀行坂出支店
営業種目	1. 金属・非金属のリサイクル(製鋼原料、非鉄金属、船舶、伸鉄材) 2. 通信機材、コンピューター、貴金属、特殊金属 3. 船舶、建屋解体工事 4. 中古機械 5. 自動車解体 6. 産業廃棄物収集運搬・中間処理 7. 一般貨物運送業 8. 倉庫業 9. 遺品整理業

会社沿革

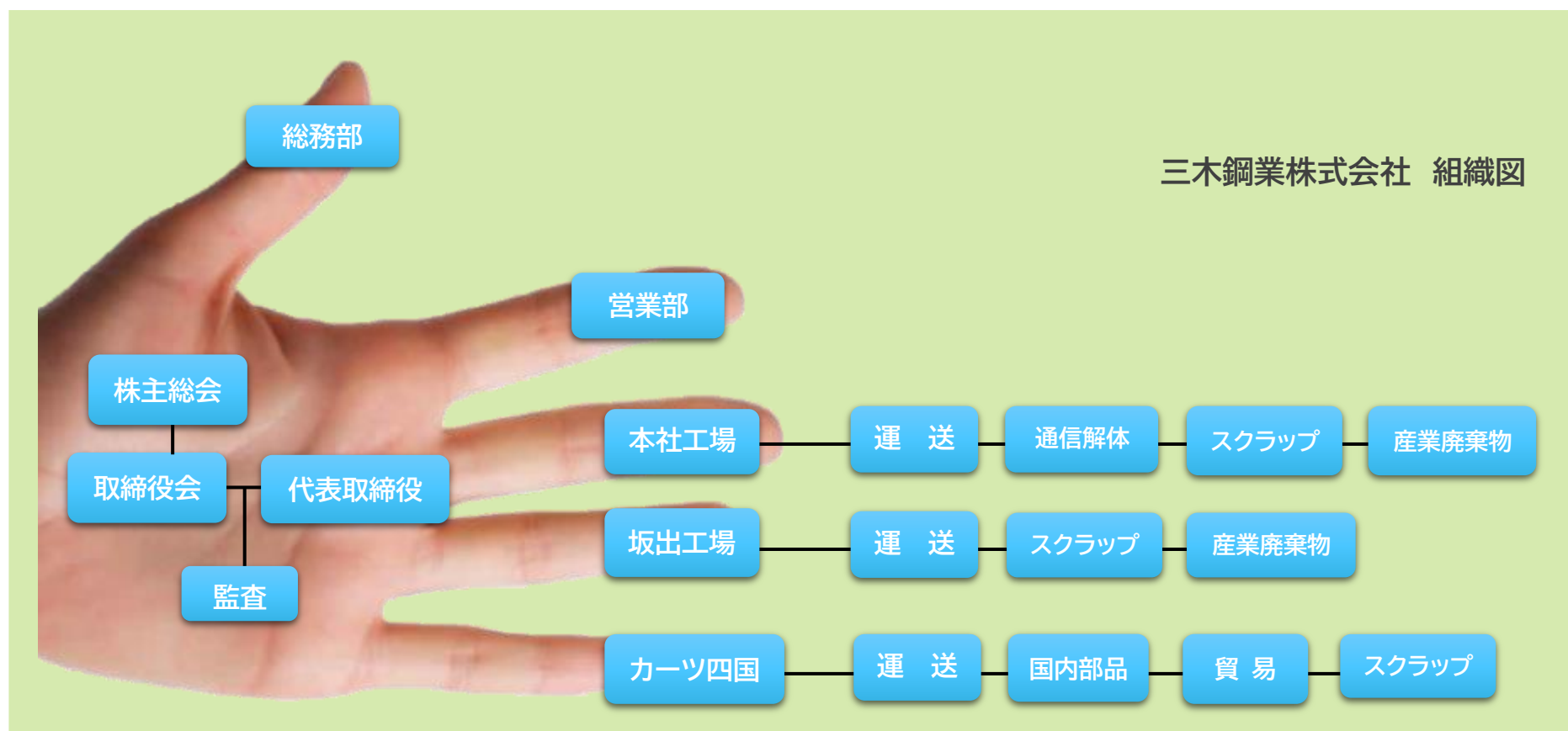
昭和40年1月5日	三木金属株式会社 発足 資本金600万円
昭和42年11月10日	三木鋼業株式会社 社名変更 資本金 1,200 万円
昭和 46 年 6 月	代表者 三木秀雄
昭和 50 年 1 月 18 日	坂出工場 開設
昭和 57 年 1 月 18 日	資本金 4,800 万円
平成 10 年 8 月 1 日	東京支店 開設
平成 14 年 4 月 1 日	関西支店 開設
平成 15 年 4 月 25 日	ISO14001 認証登録する 本社・坂出工場
平成 16 年 4 月 20 日	シュレッダー工場完成
平成 18 年 3 月 25 日	ISO9001・ISO14001(統合)認証登録 本社・坂出工場
平成 18 年 5 月 8 日	坂出工場・事務所新築
平成 24 年 3 月 12 日	ISO27001 認証登録 本社・坂出工場 通信機器処理
平成 24 年 3 月 20 日	ISO9001 登録取下、維持管理移行
平成 26 年 4 月 1 日	カーツ四国(自動車リサイクル工場)開設
平成 27 年 8 月 5 日	小型家電における処理認定取得
平成 27 年 9 月 1 日	遺品整理業 開設
平成 29 年 1 月 29 日	トムラ社 光学選別機コンビセンス新設
平成 29 年 12 月 1 日	じゅんかんコンビニ 24 店舗オープン
平成 30 年 7 月 1 日	代表取締役 三木高彦 就任 取締役会長 三木秀雄 就任
平成 30 年 7 月 1 日	ASR 再資源化施設(大臣認定)新設
令和 1 年 8 月	MG 社 COMPACT380VT 新設
令和 1 年 5 月	トムラ社 光学選別機ファインダー新設
令和 1 年 10 月 12 日	バックワークス社 シュレッダープラント及び再資源化施設防爆防塵設備新設
令和 2 年 4 月	ヘグラント社 シュレッダー送込み装置供給ローラーを油圧化使用に変更
令和 2 年 5 月 8 日	SSI 製1軸破碎機 SR900E 廃プラ(シュレッダーダスト)破碎機新設
令和 3 年 1 月	本社工場 600t ギロチン新設

Challenge to the limit!

常にあきらめない気持ちを持って新しいことに挑戦を続けることで限りある資源の持続的循環型社会に貢献する！

顧客が求めるコンサルタント業務・リサイクル技術、高品質のリサイクル製品を提供

ベストソリューション 持続的循環型社会貢献へ



ISO 認定登録

ISO 14001



ISO/IEC 27001



一般廃棄物収集運搬許可書

- ・許可番号 高松市許可第一 146 号
- ・許可番号 坂出市許可第 27 号

小型家電における処理認定証

- ・認定番号 第 46 号

産業廃棄物収集運搬処分業 認定一覧

・四国地区

種 類	行政区域	許可番号
中間処分	香川県	03725001863
	高松市	09720001863
処理施設 設置許可	香川県	07-5-008
収集運搬	香川県	03713001863
	高知県	03900001863
	愛媛県	3805001863
	徳島県	3600001863
特別管理 収集運搬	香川県	03763001863
	高知県	03950001863
	愛媛県	3805001863
	徳島県	3600001863

・関東・関西・中部地区

種 類	行政区域	許可番号
収集運搬	岡山県	03305001863
	兵庫県	02801001863
	京都府	02600001863
	滋賀県	02501001863
	奈良県	02900001863
	和歌山県	03000001863
	大阪府	02700001863
	堺市	671001863
	広島県	03400001863
	山口健	03500001863
	東京都	1300001863
	神奈川県	01403001863
特別管理	大阪府	02750001863

三木鋼業 自動車リサイクルシステム登録一覧表

区 分	部署	行政の許可登録番号		システム登録 事業所コード
		届け先	登録番号	
引取業者	本社	高松市	20971000548	預託業務
				101012700209
				移動報告
				101012700202
	坂出工場	香川県	20371000548	預託業務
				101012700109
				移動報告
				101012700102
	カーツ四国	香川県	20371000548	預託業務
				101012700309
				移動報告
				101012700302
フロン類回収事業	本社	高松市	20972000548	101012700203
	坂出工場	香川県	20372000548	101012700103
	カーツ四国	香川県	20372000548	101012700303
解体業	坂出工場	香川県	20373000548	101012700104
	カーツ四国	香川県	20373000548	101012700304
破碎業	本社	高松市	20974000548	101012700205
	坂出工場	香川県	20376000548	101012700105

電子マニフェスト

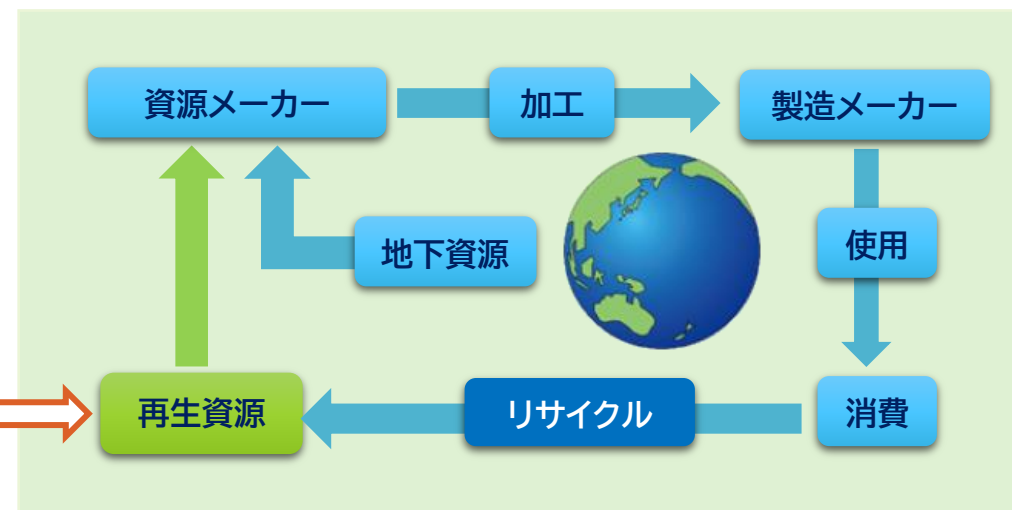
JWNET	加入者パスワード	公開パスワード
高松本社工場 収集運搬 TEL:087-851-7011	2000681	356334
高松本社工場 処分 TEL:087-851-7011	3000688	655752
坂出工場 処分 TEL:0877-46-6282	3000689	388781

電子マニフェストについて

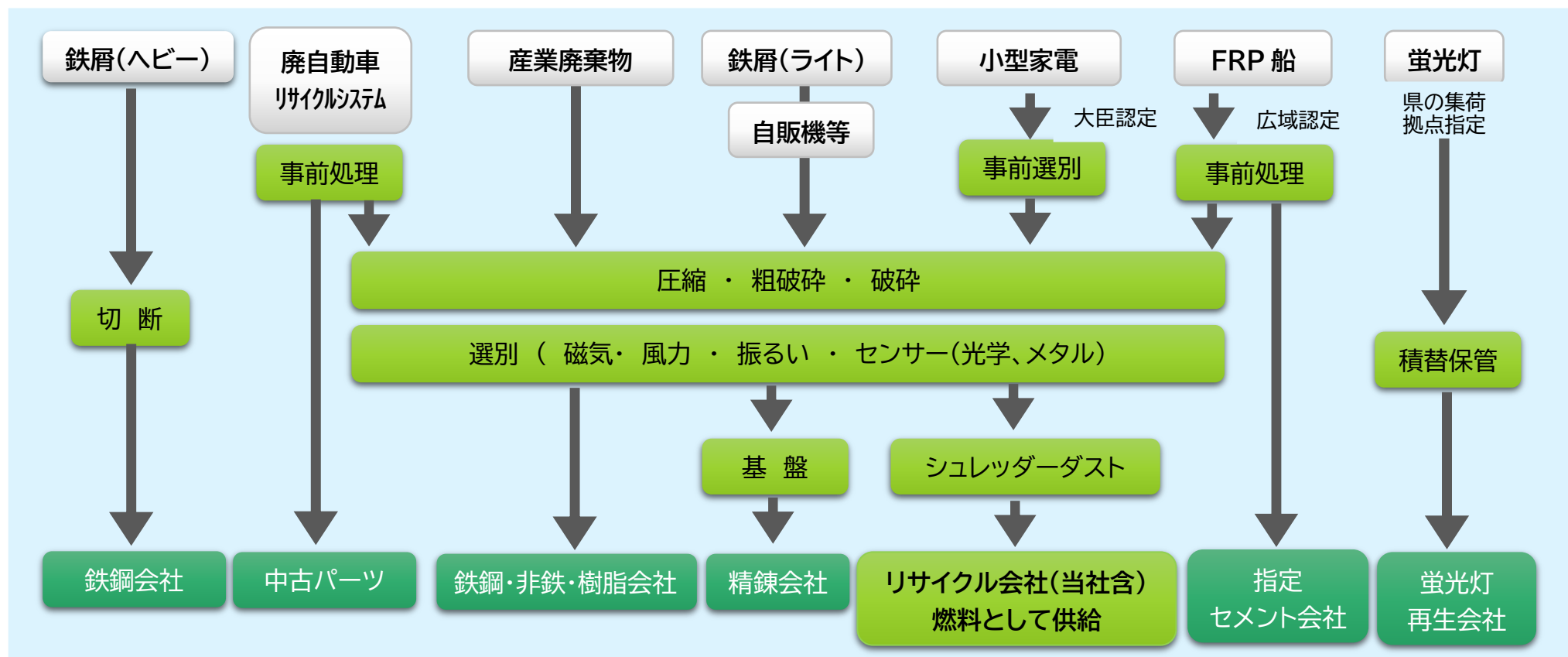
当社は、電子マニフェストを利用される排出事業者のご要望に対応するため、電子マニフェストシステム(JWNET)へ加入し、運営しております。

廃棄物処理からリサイクルまで

未来のために廃棄物の中から再利用可能な資源を最大限回収します。
当社は製品流通の最終に位置していますが、これは最も大事な部分
で処理を誤ると廃棄物拡大や環境汚染に繋がります。
私どもの培った経験や技術で最大限のリサイクルを提供できます。



取扱品目処理フロー



シュレッダーリサイクル

大量に処理が可能な再資源プラント

自動車や家電も含め、今日の製品は様々な素材で構成されています。製品から素材に戻すために破碎を行い、資源と不純物を分離します。その後、選別機によって素材毎に分別していきます。生産された資源は再び製品流通の入り口から加工されて新しい製品に生まれ変わります。

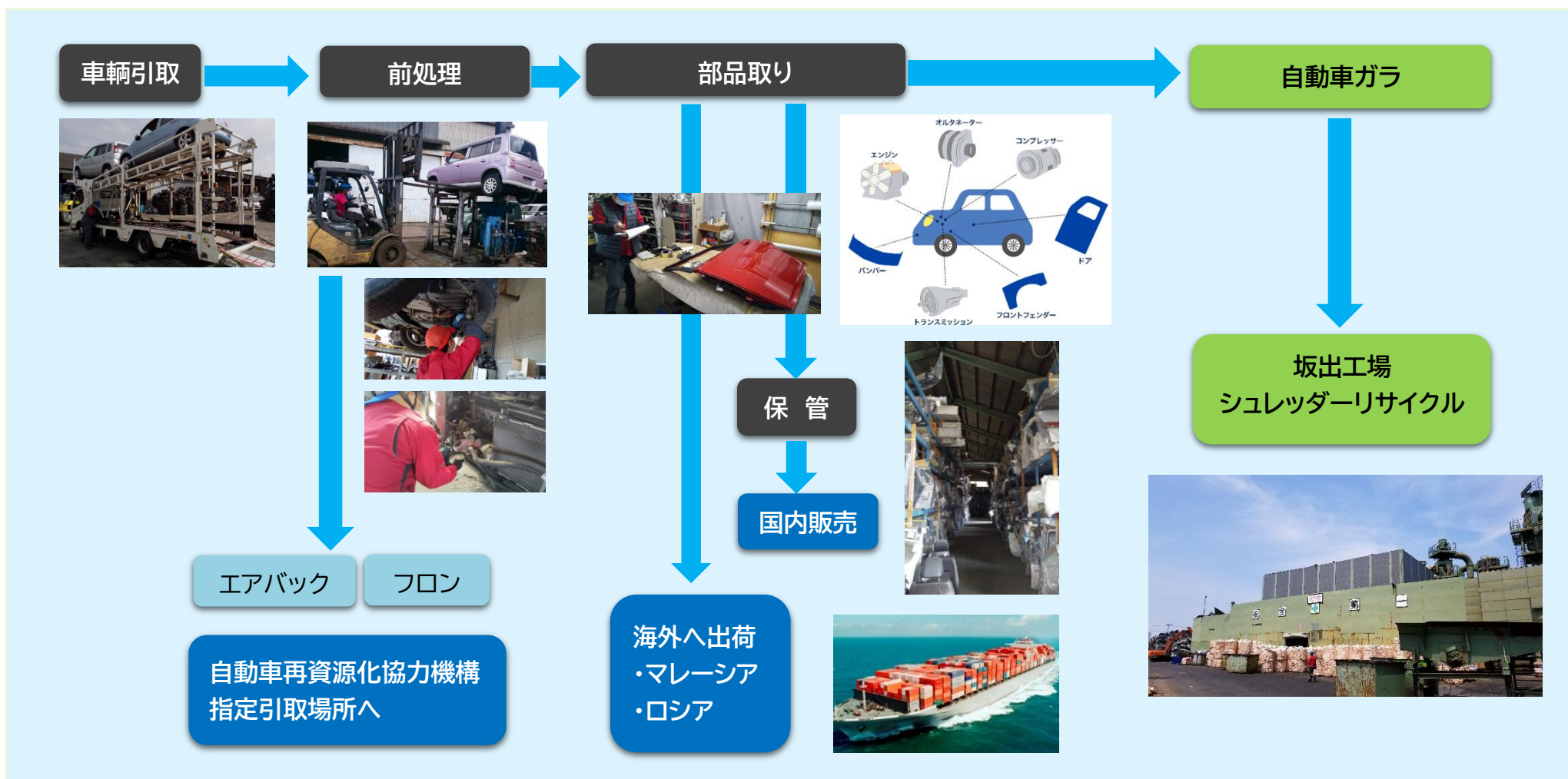
投入材料：産業廃棄物、自動車、鉄スクラップ



■自動車リサイクル

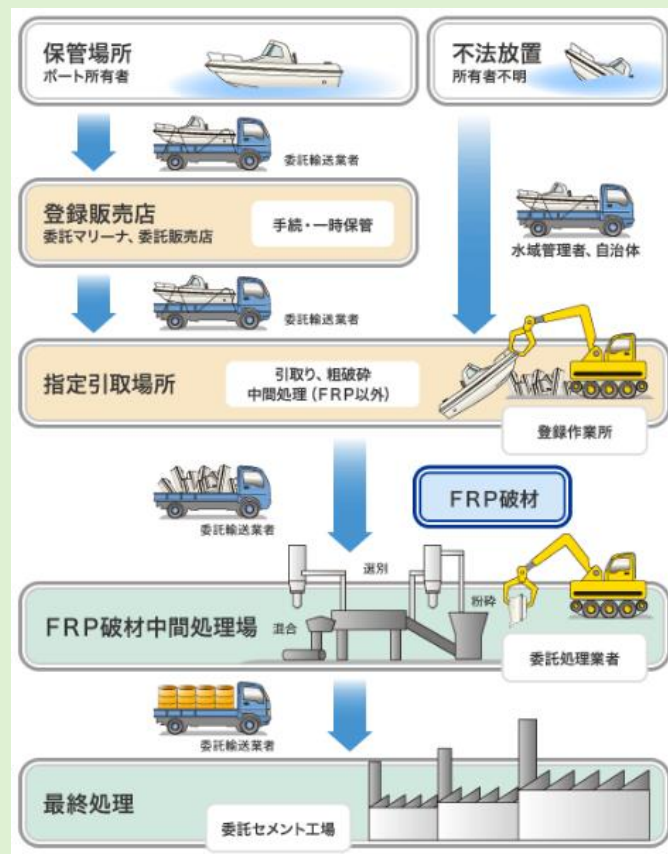
自動車リサイクルのエキスパート！ カーツ四国

役目を終えた使用済み自動車を引取り、適正処理を実施。更にまだ需要のある部品については検品などの製品化を行って中古部品として国内外に販売をしています。最後に残った自動車ガラについては、坂出工場にてシュレッダー処理により再資源化をしています。



FRP船リサイクルシステム (社団法人 日本マリン事業協会)

FRP船リサイクルシステムは、循環型社会の形成に貢献することに加え、廃船処理をしやすくする観点から不法時の防止にも寄与するものです。



設備・車両一覧

本社工場

1.天井クレーンホイスト、リフマグ付		8 機
2.スクラップ 加工処理機械	500t 油圧プレス	1 基
	破碎機	1 基
	切断機	1 基
	コンプレッサー	3 基
	フロン回収機	4 基
	600t オールマイティシャー	1 基
3.トラックスケール	40t 秤	1 基
4.重機・車両	油圧ショベル	2 台
	フォークリフト	1 台
	大型車	1 台
	ダンプ 4t	1 台
	ユニック 3t	1 台

坂出工場

1.天井クレーンホイスト、リフマグ付		5 基
2.スクラップ 加工処理機械	シュレッダープラント	1 基
	500t 油圧プレス	1 基
	1250t マウントシャー	1 基
	廃プラスチック破碎機	1 基
	コンプレッサー	7 基
	バンパー破碎機	1 基
	コンプレッサー	7 基
	液酸プラント	1 基
	ナゲット	1 基
	リニア	3 基
	光学選別機 コンビセンス	1 基
	光学選別機 ファインダー	1 基
	サンドフロー(比重選別機)	1 基
3.トラックスケール	60t 秤	1 基
	放射能検出機(門型)	1 基
4.重機・車両	油圧ショベル(電気式)	1 基
	油圧ショベル	9 基

	ショベルローダー	1 台
	トラクターショベル	3 台
	フォークリフト	5 台
	リフマグ付 25tクレーン	1 台
	トレーラー	4 台
	鉄ボディ	1 台
	大型ダンプ	7 台
	平ボディ 10t	1 台
	キャリアトレーラー	1 台
	キャリアカー 8t	2 台
	キャリアカー 3t	2 台
	アームロール	2 台
	パッカー車	1 台
	ユニック 7t	1 台
	ユニック 4t	1 台
	ヒヤブ 7t	1 台
	ヒヤブ 4t	1 台
	ダンプ 4t	1 台

カーツ四国

1.車輛解体	コンプレッサー	3 基
	フロン回収機	5 基
	タイヤ分離機	2 基
	自動車廃液抜き取りプラント	1 基
3.トラックスケール	40t 秤	1 基
	放射能検出機(ポータブル)	1 台
4.重機・車両	油圧ショベル	1 台
	ショベルローダー	2 台
	フォークリフト	6 台
	大型車	2 台