Elv & Metal Recycle Corporate.

自動車リサイクル

自動車リサイクル処理の流れ

01

廃車引取・運搬

使用済みになった車両を、キャリア カーやクレーン付車両にて引取回収 します。



02

受付・カルテ作成

車両に装備されているフロン、エア バックや 車両の状態を確認し、車 台詳細情報を元に カルテを作成し ます。



03

前処理

車両に残っているオイル類、燃料、 ウォッシャー液、クーラント等を回 収し、バッテリー、タイヤ、ホイー ルをはずします。



フロン回収

フロン回収機を使用し、車両に残っ ているフロンを回収します。



05

エアバッグ処理

運転席、助手席、サイド、シートベ ルト、プリテンショナーなど車両に 装備されているエアバック類を回収 もしくはエアバック一括作動ツール を利用し、車上作動処理をします。



06

解体/自動車解体機

スタッフの手作業により、国内向け のパーツ海外向けのパーツを取り外 し、さらに非鉄金属等も回収します。



パーツ取り外し作業



国内向けパーツ

海外向けパーツ

解体/ニブラ

手作業で取りきれない非金属等を重 機にて回収します。



08

破砕/プレス

解体作業が終了した車両はプレス機 にてサイコロ状にプレスし、破砕業 者へ引き渡します。



電炉メーカー・ シュレッダー業者

電炉にて再溶解され、鋼材として生 まれ変わります。



自動車リサイクル処理の流れ

最新鋭のリサイクル施設にて生産された自動車中古部品を全国発送致します。 又、提携工場との連携で高品質のリビルトパーツの販売も致します。















海外貿易事業

アジア諸国をはじめ、多くの国々に自動車リサイクルパーツを輸出しております。

- ●シンガポール ●マレーシア
- ●中国
- ●韓国
- ●ロシア
- ●チリ **●ドミニカ** ●ベトナム
 - ●フィリピン ●オーストラリア
- ●アメリカ合衆国 ●インドネシア ●タイ
 - ●トリニダード ●カンボジア
- ●ニュージーランド ●ボルネオ
 - ●ナイジェリア ●カザフスタン
 ●シリア
 - ●モンゴル
- ●パキスタン ●アラブ首長国 ●ヨルダン

●コスタリカ など













