

資源リサイクルと自動車部品の製造・販売



「啓愛社」ロゴに込められた想い

社名の由来は、「敬天愛人」です。

西郷隆盛が学問の目的を述べたことばであり、自然を敬い、人を大切に思う心です。

1934年(昭和9年)の設立以来、今も私ども一人ひとりの胸に引き継がれています。

当社は歴史ある「信頼(安心)と実績の老舗会社」です。

会社ロゴは、「啓愛(けいあい)」をローマ字表現にして、

「KI(けいあい)」としています。

IAISHA

株式会社啓愛社

〒101-0041
東京都千代田区神田須田町一丁目5番地10
相鉄万世橋ビル 5階
TEL: 03-6206-0981(代表)



<https://www.keiaisha.co.jp/>
当社の詳しい情報は、左記QRコードから
WEBサイトをご確認ください。



地球環境を守り、
持続可能な
循環型経済社会の
実現に貢献

KEI

会社案内



付加価値を高める『リサイクル』と『モノづくり』に挑戦し、
地球環境を守り、持続可能な循環型経済社会の実現に貢献する。

私たちは、金属を中心とする『資源リサイクル』と
『自動車部品の製造・販売』を手掛ける自動車関連の総合企業です。



資源リサイクル

金属事業

車両リサイクル事業

アルミ事業



事業本部

サービス業

商事・サービス事業

モノづくり

自動車部品事業



資源リサイクルからモノづくり、サービスまで各事業部が連携をとり、
お客様をトータル的にサポートさせていただきます。



「地球環境を守る」という思いを胸に循環型経済社会の実現に向けて

1934(昭和9)年の創業以来、啓愛社は製鋼材料となる金属スクラップの回収・加工を行い、鉄鋼メーカーなどに納入する事業を展開してきました。高度経済成長期を背景に日本のモータリゼーションが進むと、使用済自動車のリサイクルにも着手。鉄だけでなく、アルミニウムの再資源化にもいち早く取り組み、車両リサイクル業界ではリーディングカンパニーとしてトップクラスの規模を誇っています。

一方で、これまで培った金属の加工技術や知見を生かし、自動車部品の製造・販売にも事業領域を拡大。設計から溶接、組み立て、塗装に至るまで一貫した生産体制を確立し、効率の良いモノづくりを実践してきました。

ティア1メーカーとして、当社製造の部品が大手自動車メーカーに長年採用されているのも、高度な技術力と徹底した品質管理にあると自負しています。

こうした資源リサイクルとモノづくりの二つの事業を両輪にして歩んできたのが啓愛社です。人間の体で例えるなら、前者は“静脈”事業、後者は“動脈”事業といえるでしょう。

静脈も動脈もスムーズに循環させることで新陳代謝が高まり、健やかな体でいられるように、私たちの二つの事業も両立させることで、地球環境の保全につながると考えています。

折しも、地球環境保全への意識が世界規模で高まるなか、時代に先駆けて循環型リサイクルに取り組んできた私たちは、今こそプレゼンスを発揮させるときと捉え、このたび未来を見据えて経営理念を一新。啓愛社の目指す将来像として、「地球環境を守り、持続可能な循環型経済社会の実現に貢献する」と決めました。

この経営理念のもと、これまで以上に付加価値を高めた「資源リサイクル」と「モノづくり」に注力するとともに、海外での事業展開やリサイクルを軸とした新規事業にも果敢にチャレンジしていく所存です。そして循環型経済社会の実現に向けて、より一層貢献していきたいと考えています。



サステナビリティ

Sustainability

環境負荷の低減及び省エネで、持続可能な社会の実現を目指しています。

サステナビリティの考え方

当社は、経営理念である『付加価値を高める』『リサイクル』と『モノづくり』に挑戦し、地球環境を守り、持続可能な循環型経済社会の実現に貢献する。』に基づき、多様なステークホルダーと連携し、サステナブルな資源循環型の社会形成に貢献してまいります。

サステナブル・資源循環型社会の形成



環境

環境基本方針

基本理念

啓愛社グループは、地球環境保全のために、グループの事業活動における環境負荷の低減及び省エネを目指し、循環型社会の持続的発展に貢献します。

環境マネジメント

- 環境マネジメントシステム (ISO14001) に則り、環境管理活動を推進しています。
- リスクと機会を抽出して重要課題を特定し、中期戦略に落とし込みます。全社としての目標を設定して各部門へ展開します。
- 四半期に一度の環境安全衛生管理委員会にて進捗管理を行い全社展開して活動を実施しています。

気候変動への対応

貢献量の考え方

新しく一から作る工程よりもリサイクルした原料から製造したほうがエネルギーを使わずに済みます。

当社はこのエネルギーの差を貢献量ととらえて活動を推進しています。

各工場・事務所から出る直接の排出量は年間およそ 8,000t CO₂ を推移していますが、貢献量は70万トンに相当します。



CO₂排出量について

再生可能エネルギーへの転換の検討や資源循環への貢献により将来的に“カーボンニュートラル”を目指します。

安全衛生

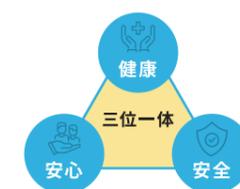
当社における安全のモットー

安全の確保は全ての活動の基本である。

人間尊重を理念とし「安全はすべてに優先する」

「お互いに思いやる心を大切にする」を企業風土とする。

健康・安全で安心して働ける職場



休業災害・人身事故のゼロ化



健康経営

スローガン

「従業員がいつまでも笑顔で健康に働けるために」

健康経営優良法人2022(大規模法人部門)認定

2022年3月9日、経済産業省と日本健康会議が共同で実施する健康経営優良法人認定制度において、優良な健康経営を実践している企業として、初めて「健康経営優良法人2022(大規模法人部門)」の認定を受けました。



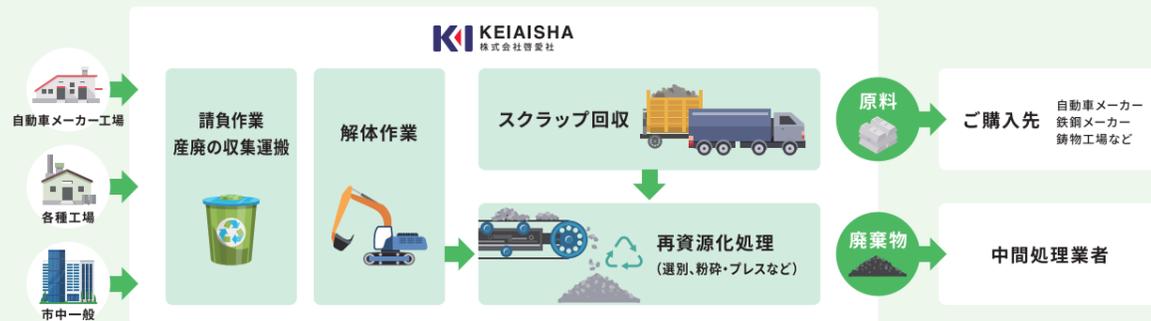
金属事業

Metal Scrap Business

解体工事を含むスクラップ買取及び産業廃棄物の収集運搬、
 鑄造・製鋼メーカー向け原料スクラップのご提案まで幅広く対応



金属リサイクルの流れ



金属事業の強み

全国各地に
スクラップ回収網とヤードを展開



大型割機による「^{こせん}故銑割り」と大型
切断機により「溶湯インゴット切断」
を実施し鑄造原料を供給



タイでも金属リサイクル事業を
推進



経験とスキルに裏付けられた
解体工事施工



サービスメニュー

01 スクラップ買取サービス
 自社引取・協力会社ネットワークを駆使した高価買取を実現します。



02 鑄造向けスクラップ原料の販売
 自社保有割機・切断設備を用いた^{こせん}故銑を販売します。



03 産業廃棄物の収集運搬サービス
 自社引取・協力会社ネットワークを駆使した運搬～処分までをご提案します。

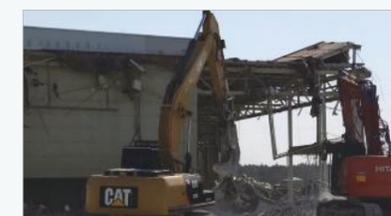


04 お客様工場内のスクラップ・廃却品回収請負サービス
 お客様の生産状況に合わせた引取りを実現します。



解体工事サービス概要

工場建屋全てから、加工機・量産設備・産業用ロボット・熱処理
 炉等プラント設備解体も得意としておりアスベスト調査、微量
 PCB、フロン規制法にも専任の技術者にて対応します。



01 トータル解体サービス
 調査・官庁届け出から工事施工・
 安全管理からスクラップ買取まで



**02 有害物に特化し
 調査報告書を作成**
 アスベスト・PCB・ダイオキシン・
 廃酸廃アルカリ薬品等の処理・処分



03 大型重量設備の解体
 大型プレス機・発電設備・溶解炉・
 熱処理炉等の解体



04 環境問題にも配慮
 油・騒音・振動・粉じん対策にも対応



車輻リサイクル事業

Automotive Recycling Business

国内トップクラスの使用済自動車(ELV)
リサイクル事業により循環型社会の実現に大きく貢献



使用済自動車リサイクルの流れ



サービスメニュー

- 01 使用済自動車(ELV)買取りサービス**
資源リサイクルや部品販売のノウハウを基にお車の価値を見極め買取ります。
- 02 自動車中古部品の販売・発送サービス**
多くの車両を入荷しているため、高品質な自動車中古部品を販売できます。
- 03 エアバッグの適正処理サービス**
正規認可の産業処分工場エアバッグを適正処理します。
- 04 解体処理証明サービス(企業様向け)**
お車の処理完了後に解体時の写真を貼付した報告書を作成します。

車輻リサイクル事業の強み

全国6拠点のリサイクル工場
(関東、東北、近畿、九州)



業界最大規模の処理実績
(車両及びエアバッグ)



ISO14001認証を取得し、
環境負荷低減にも努力



資源リサイクルの総合企業だから
中間マージンをカット可能



エアバッグ処理サービスの概要

産業廃棄物処理施設としてエアバッグ処理の許可を国内4か所で
取得しており適正処理が可能です。



エアバッグ処理装置



エアバッグ(インフレーター)の例



アルミ事業

Aluminum Recycling Business

アルミ/非鉄スクラップ回収
及びリサイクルインゴット/溶湯の提供



アルミリサイクルの流れ



サービスメニュー

- 01 アルミ・非鉄スクラップ買取りサービス**
査定から引取りまで一貫した対応が可能です。
- 02 アルミ二次合金インゴットの提供サービス**
地球環境にやさしいリサイクル材から生産したインゴットをご提供します。
- 03 溶湯アルミの提供サービス**
インゴットだけでなく、溶湯アルミでも供給可能です。
- 04 アルミスクラップのリサイクルサービス**
スクラップ買取りだけでなく、希望の材質の二次合金にリサイクル可能です。



アルミ事業の強み

アルミ溶湯供給は
国内初で長年の実績



鋳物材から展伸材まで、あらゆる
材質のリサイクルアルミ材を提供



全国各地に営業所/協力会社があり
幅広いアルミスクラップ回収に対応



アルミスクラップ溶解燃料に
再生重油を使用しており、
大幅なCO₂削減に寄与



成分検査による
厳しい品質チェック



「ISO9001」と
「ISO14001」を取得



事業説明



アルミインゴットの生産・販売

耐久性や耐摩耗性など、お客様の用途やニーズに応じてインゴットの成分組成は変化させています。



溶解アルミの生産・販売

納品先の企業様でアルミを再溶解する手間が省けるため、納期とコストの低減化につながります。



自動車部品事業

Automotive Parts Business

自動車部品の生産を、
グローバルで高品質に伝える



当社製造の主要自動車部品

- バックドア補強部品**
Image of a rear door reinforcement part.
- 電動車輛バッテリー部品**
Image of battery components for electric vehicles.
- エンジン部品**
Includes: ENGマウント, Fuelプロクター, オイルパン.
- 排気系部品**
Image of exhaust system components.
- 車体補強部品**
Includes: ストラットタワーバー, クロスバー.
- サスペンション部品**
Includes: スプリングシート, スタビBRKT, ショックアブBRKT.

自動車部品事業の強み

高い技術力で
納期の大幅な短縮を実現



世界基準の品質マネジメント体制
(IATF16949)



世界基準の環境マネジメント体制
(ISO14001)



アメリカ、メキシコ、タイなど
グローバルな生産体制



モノづくりの技術と品質保証

図面レスのものづくり

3D/CADデータ → CAD/CAMによるNC加工 → 製品のプレス加工 → 画像データによる品質確認

ニーズに合わせた技術提案

提案 (鋳物, 板金プレス) → レイアウト検討 → 強度解析 → 振動試験

成形シミュレーションで事前検証

ブランク材料データ → ブランク形状作成 → ダイパンチ → 金型データの作成 → 成形シミュレーション → 解析結果の検証

各種測定・試験装置を駆使した 品質保証



サービスメニュー

- 01 自動車部品をはじめとする、部品の一貫生産**
納品までのすべての工程を社内で行えることにより、低コストを実現します。
- 02 設計検討段階での試作品の製作**
3Dデータだけで、試作・納品まで短納期で対応します。
- 03 成形解析、強度解析、耐久試験、3D画像測定機**
CADデータでも現物製品でも測定ができます。
- 04 ものづくりに関する特急対応、何でもご相談ください**
市場クレーム・リコール等の対応なども全力でサポートします。

商事・サービス事業

Service & Trading Business

多彩な幅広いサービスを国内外で展開



サービスメニュー

- 01** あらゆるものご用意できる商事サービス
 メーカー・サプライヤーとのつながりは2,000社以上。
 
- 02** 商品調達から納品まで一気にできる物流サービス
 取扱いが難しい大型設備・精密機器も対応可能です。
 
- 03** 損害保険から生命保険までを取扱う保険サービス
 法人契約から個人契約まで保険のことならすべてお任せください。
 
- 04** 会社のご要望にあった車両・機器をご用意できるリースサービス
 車両だけでなく機器リースも得意としております。
 



商事・サービス事業の強み

- 豊富な知識を活かし、お客様のご要望に応じて国内・国外から資材調達をスピーディーに行います。
- 商事事業と連携して、商品の調達・輸出手配から現地納品までの物流事業を行います。
- カンボジア(プノンペン経済特区)で和食レストラン、ホテル&サービス・アパートメントを展開。日本品質の居住空間、カンボジアでも最高レベルの日本の味・サービスをご提供いたします。
- 法人から個人まで幅広く車両・機器リースをご提供できます。



商事事業

商事事業は、鋼材・機械設備・加工部品・工具・油脂・加工用消耗材などを取り扱い、日本国内・タイ国バンコク・カンボジアを主要拠点として活動しています。



物流事業

大型な設備や精密機器の梱包・輸出を得意とし、コスト低減に向けたコンサル梱包も行っています。



保険事業

東京海上日動火災保険、三井住友海上火災保険、損保ジャパン、国内大手損保3社の代理店として、自動車保険はもちろん、損害保険商品全般を取り扱っています。また、東京海上日動あんしん生命保険・三井住友あいおい生命の生命保険商品も取り扱っています。



リース事業

法人・個人の車両リースメインに行っております。車両リース以外にも企業や個人のお客様向けの各種設備、機器類などのリースも実施しています。



サービス事業

軽井沢では地域有数の売り上げを誇るコンビニエンスストアとガソリンスタンドを運営しております。また、カンボジアではプノンペン経済特区に、日本品質のホテル&アパートを安価に、そして各種定食から会席メニューまで豊富な日本食レストランも運営しております。



事業創造

事業本部 Business Headquarters

企業の付加価値を高める



モノづくりとリサイクルのノウハウ。この2つを融合させて自動車産業最大の変革である電動化に向けて企業の付加価値を高める取り組みをしています。

新規事業



EVのモーターやバッテリーの適正処理



太陽光パネルの適正処理