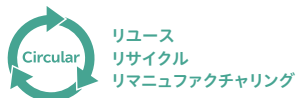


事業の全体像 グループ一丸で目指すサーキュラーエコノミーの実現



資源循環事業

廃棄物や資源物のリユース・リサイクル・リマニュファクチャリングを進めることで、限られた資源の有効活用と廃棄物の削減に取り組むとともに、廃棄物から再生原材料を製造し、新たな価値を世の中に提供しています。



- 株式会社 エコネコル 
- 株式会社 クロダリサイクル 
- 株式会社 しんえこ 
- 株式会社 東洋ゴムチップ 
- 株式会社 アビツ※ 
- 株式会社 富士エコサイクル※ 

※持分法適用関連会社



グローバルトレーディング事業

日本を含めた世界各地で発生する金属スクラップ・その他資源物を多国間で流通させるとともに、日本製中古車や中古車部品をはじめとする中古品をグローバル市場に展開しています。

- 株式会社 NEWSCON 
- 株式会社 3WM 



リチウムイオン電池リサイクル事業

リチウムイオン電池をはじめとする充電式電池のリサイクルを通して、コバルト、ニッケル、リチウムなどのレアメタルを回収することで限りある資源の有効活用にご貢献しています。電池 to 電池のクローズドループの実現を目指しています。

- 株式会社 VOLTA 




障がい福祉サービス事業




環境経営コンサルティング事業

その他事業

障がいのある方の就業や地域生活などにおける自立支援をサポートする「障がい福祉サービス事業」と、企業の環境戦略・GHG排出量削減計画の支援などを行う「環境経営コンサルティング事業」を展開しています。

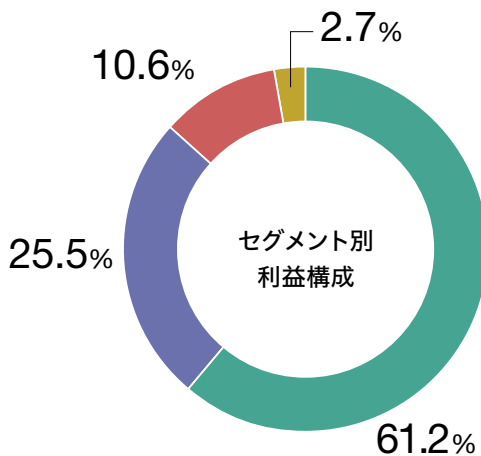
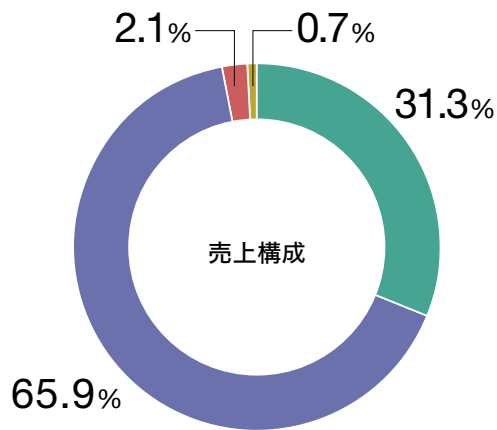
- 障がい福祉サービス事業
- 株式会社 アストコ 

環境経営コンサルティング事業

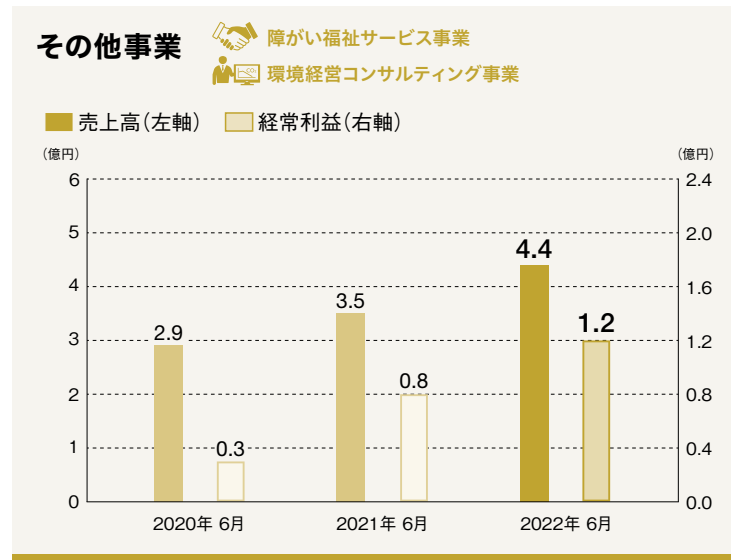
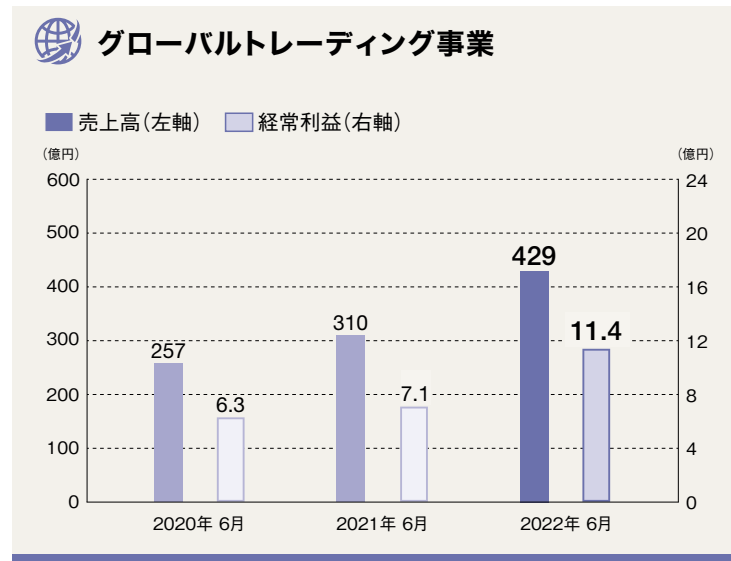
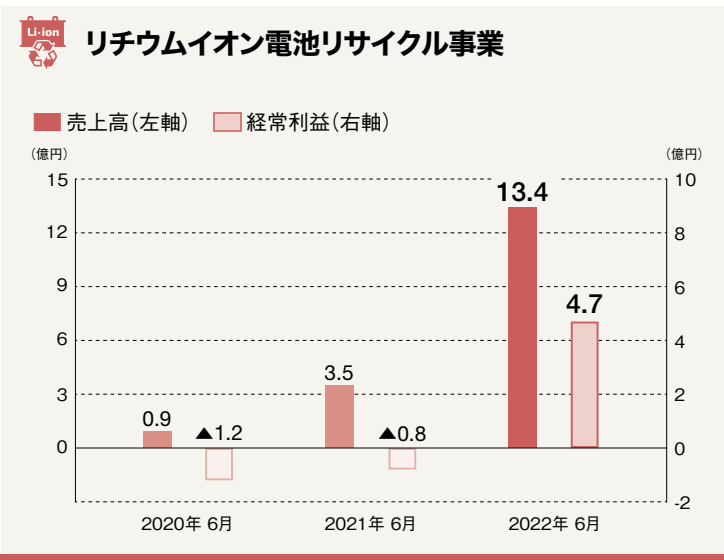
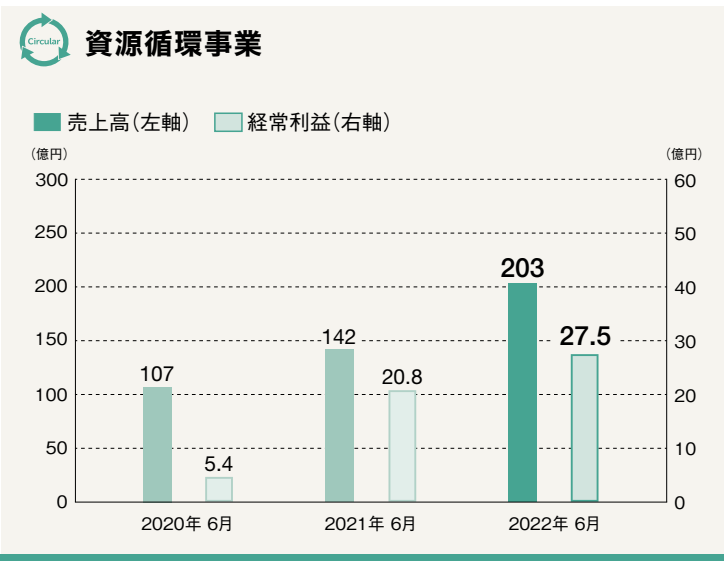
- 株式会社 ブライトイノベーション 

セグメント別 業績ハイライト

- 資源循環事業
- グローバルトレーディング事業
- リチウムイオン電池リサイクル事業
- その他事業



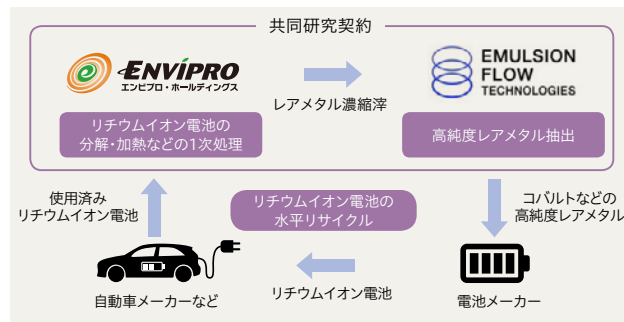
エンビプログループ(2022年6月期 連結)



ハイライト

Topics 01 リチウムイオン電池の高純度レアメタルリサイクルを目指して共同研究

2021年8月、(株)エマルジョンフローテクノロジー(EFT)と、EFTの保有する湿式製錬技術であるエマルジョンフロー技術を用いたリチウムイオン電池(LIB)からのレアメタル回収を目的として共同研究契約を締結しました。当社ではLIBの集荷、1次処理したレアメタル濃縮滓の提供や溶媒抽出技術の各種知見の提供を担い、EFTではエマルジョンフロー装置のスケールアップ開発やエマルジョンフロー技術によるレアメタル抽出フロー開発を担います。



Topics 02 中期経営計画(サステナビリティ戦略)の公開

2021年8月、中期経営計画(サステナビリティ戦略)を公開しました。2022年8月には、ローリング方式にて連結数値目標の見直しを行いました。▶P7へ

Topics 03 M&Aによる木質バイオマス事業の強化

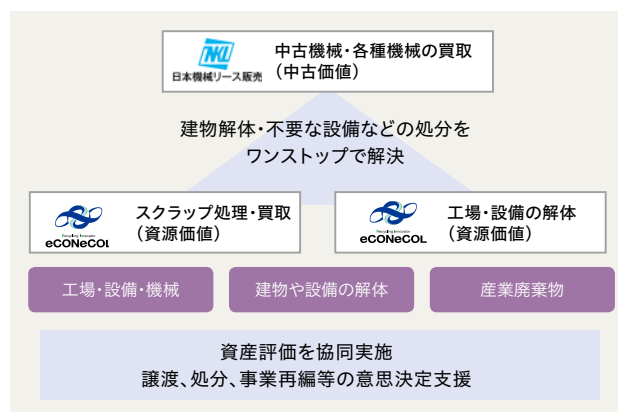
2021年10月、(株)エコネコルが富士見BMS(株)を子会社化し、2022年3月に吸収合併しました。これまで取り扱いの少なかった木くずのリサイクル、バイオマス燃料の需要拡大への対応を強化しました。▶P16へ

Topics 04 農福連携に特化した障がい福祉サービス新事業所の開設

2022年4月、(株)アストコでは障がいのある方の就労継続支援B型事業を行うエコミットあづみ野を、農福連携に取り組む新事業所『エコミットあかしな』、当グループの(株)しんえこと連携しリサイクル作業を実施する『エコミットとよしな』の2か所へ分所化を行いました。▶P26へ



Topics 05 全国広域での片づけ・解体工事で協業



三井住友トラスト・パナソニックファイナンス(株)および日本機械リース販売(株)と当社および(株)エコネコルで業務提携を開始しました。当グループのスクラップ処理・解体のノウハウと、日本機械リース販売(株)の機械設備の査定・売買機能などのモノに対する知見を活用し、固定資産の評価から不要となった機械等の再販、資源化まで一貫したサービスを提供しています。

Topics 06 (株)エコネコル静岡県富士市に新工場建設

(株)エコネコルでは、落じん灰、廃棄物破碎残渣、ミックスマタルなどを全国から広域で集荷し、独自のリサイクル技術で高品位な素材へリサイクルすることに取り組んでいます。新工場では生産性、安全性、環境面のすべてを向上させた仕組みの構築により、これら取り組みを拡大していきます。加えて、今後の新拠点、他工場への水平展開に向けたモデルケースの確立を進めることも目的としています。▶P17へ



Topics 07 廃プラスチックの材料リサイクル強化を目的に協業

新素材ベンチャーの(株)TBMと廃プラスチック類の材料リサイクルプラントの運営に向けて協業を開始しました。当社からは廃プラスチック類の回収や、リサイクルに関する人的資源、知見およびノウハウを提供しています。

Topics 08 リチウムイオン電池リサイクル工場の増設

(株)VOLTAでは、静岡県富士市にリチウムイオン電池リサイクル工場を新設しました。

