



Corporate Profile

Resources Technology & Management

資源を循環し、
持続可能な社会の実現へ。



会社概要

会社名	株式会社リーテム (Re-Tem Corporation)			
所在地	本社	〒101-0021 東京都千代田区外神田3-6-10 TEL 03-3258-8586 FAX 03-3251-5804	水戸工場	〒311-3116 茨城県東茨城郡茨城町長岡3520 TEL 029-292-1220 FAX 029-292-1225
	明神オフィス	〒101-0021 東京都千代田区外神田2-15-2 新神田ビル7F TEL 03-5256-7041 FAX 03-3251-5805	東京工場	〒143-0002 東京都大田区城南島3-2-9 TEL 03-3790-2100 FAX 03-3799-8500
	品川勝島ワークス	〒140-0012 東京都品川区勝島1-4-11 勝島ABC棟倉庫A-101B-104 TEL 03-3761-5002 FAX 03-3761-5003	江戸ワークス	〒132-0025 東京都江戸川区松江5-19-8 TEL 03-5679-7251 FAX 03-5679-7252
創業	1909年(明治42年)			
会社設立	1951年(昭和26年)			
資本金	1億円			
事業内容	資源循環・リサイクルに関するコンサルティング 資源のリサイクル及びリユース、製鋼原料及び非鉄貴金属原料の売買 建築物・工作物の解体・移設・撤去 エコインダストリアルパークなどにおけるリソースマネジメント及びエコセンターマネジメント			
許可	産業廃棄物処分業・産業廃棄物収集運搬業・一般廃棄物処分業・第一種フロン回収事業・ 一般建設業・倉庫業・古物商・金属くず商			
URL	https://www.re-tem.com			



ver. 20240801

①

○

×

人から人へ、 資源を 循環させる仕事を

リーテムの「リー」はResourceの「Re」、「テ」はTechnologyの「Te」、「ム」はManagementの「M」です。

リーテムは、長年にわたってリソーステクノロジー（資源再生技術）で都市鉱山を社会に生かすための事業を行ってきました。使用済製品の中には価値ある資源が眠っています。それを再び社会に役立つように再生させるのです。

ただ、資源が無限にあるかのように消費するこれまでの資源の使い方から、地上にある資源を循環させて使う方法に移行するためには、リソーステクノロジーだけでは十分ではありません。リーテムは、製品ライフサイクルの各段階で行われているカーボンニュートラルや資源循環の取り組みを包括的につなぐ、「エコマネジメント」が必要であると考えています。

リーテムのエコマネジメントは、製品の環境面・社会面・

経済面の影響を効率よく管理するという仕組みに加えて、関わる様々な人たちの思いや創意工夫も大切に、取り組みや情報の横の連携をつくってより良い循環を目指すサービスです。

リーテムは、リソーステクノロジーとエコマネジメントを推進させ、それぞれを組み合わせることで事業を展開し、日本で、世界各地で、サステイナブルな社会の実現に貢献します。

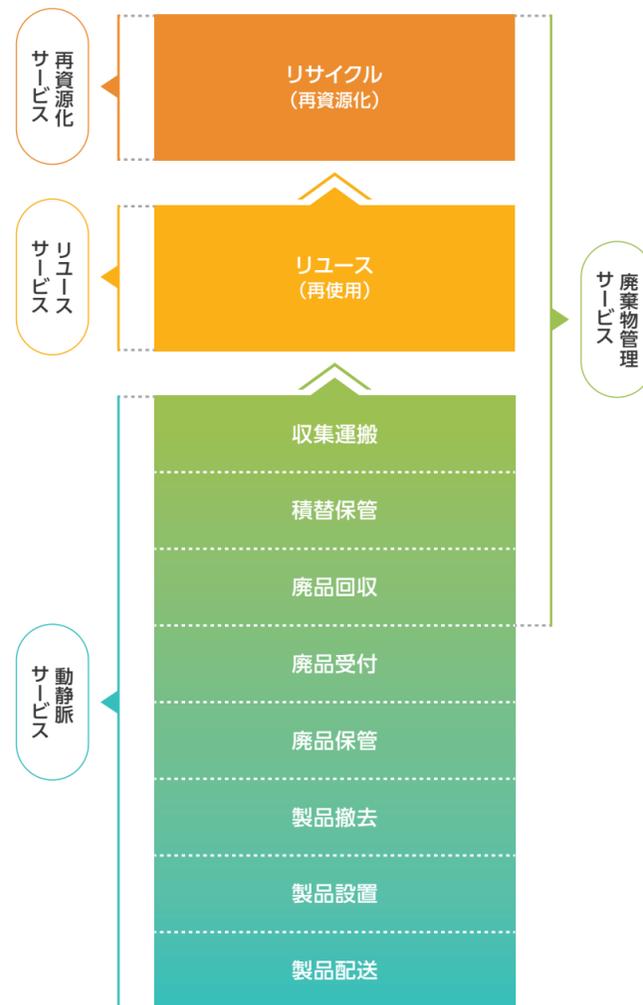


事業紹介

基本サービス

リーテムは「**静脈総合サービス業**」として、廃棄物の排出から再資源化処理までに至る全ての工程において、最適なサービスを提案させて頂きます。

廃棄物の排出から回収、運搬、保管、処理までの各工程における課題を解決し、かつ有機的に連携させることで、高効率で環境に配慮した静脈プロセスをご提供いたします。



■ 再資源化サービス

廃棄物を大型破砕機で破砕処理することにより、鉄、非鉄金属、プラスチック等に物理選別し、埋立処理を限りなく減らしています。

■ リユースサービス

「廃棄物の減量化」「コスト削減」「付加価値創造」を目指し、各種品目の再利用(リユース)に取り組んでいます。

■ 廃棄物管理サービス

自社工場での再資源化だけでなく、同業他社ネットワークを駆使した全国的なマッチング、廃棄物事務の電子化をご提案します。

■ 動静脈サービス

「動脈物流」から「再資源化処理」までの工程をワンストップでマネジメントすることで、高効率で環境に配慮した動静脈プロセスをご提供しています。

事業紹介

エコマネジメント事業

リーテムは、廃棄物処理・リサイクルに関する1世紀にわたる経験と法制度の知識、静脈総合サービスの実績をベースとして、使用済み製品を、製品や部品、素材として循環させるための基礎調査や仕組みづくりのご支援を行っております。

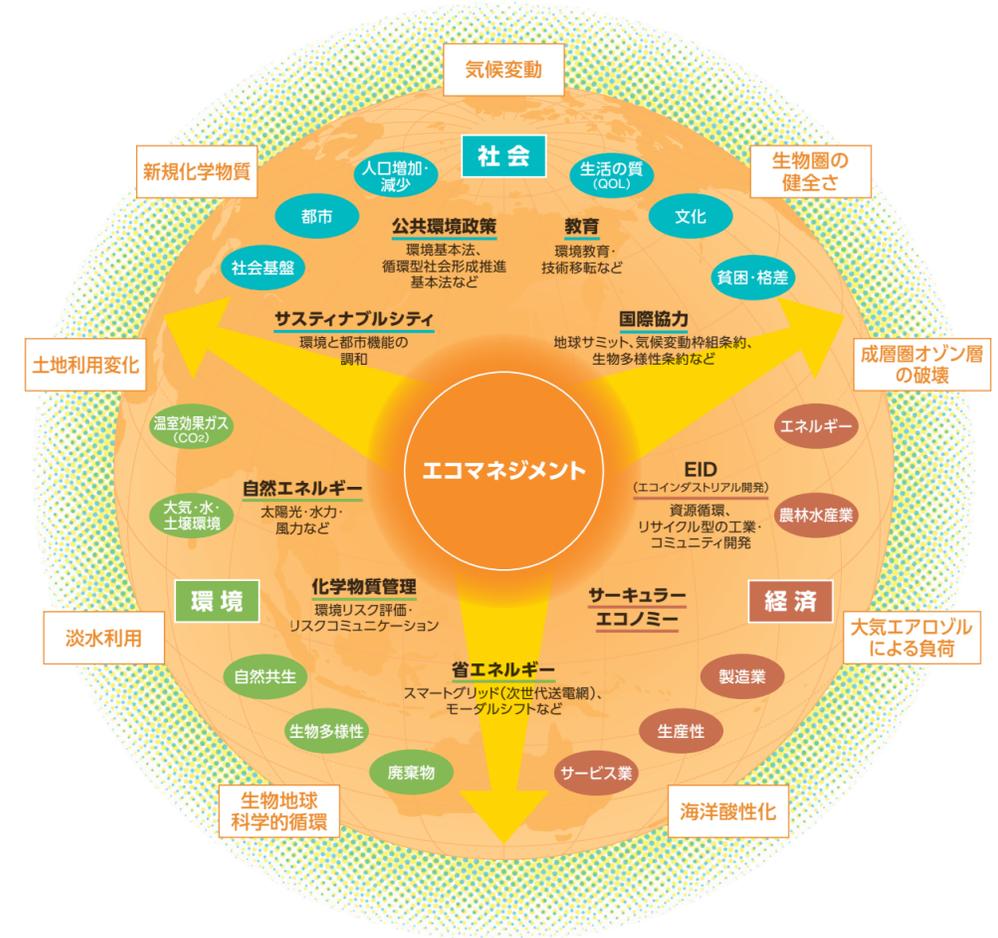
また、CO₂排出量を低減するリサイクル技術の開発・導入を推進しています。

● 環境・サステナビリティコンサルティングサービス

- 使用済み製品の回収・再資源化スキーム構築支援
- 環境・資源・廃棄物調査
- 各種リサイクル法に関する調査・コンサルティング
- 廃棄物処理委託先監査支援
- 事業者向けセミナー・研修
- 地域循環共生圏に関する調査・コンサルティング

● プラスチックリサイクル

● グローバル事業



事業紹介

リサイクル工場

リーテムは、2つの廃棄物再資源化工場／東京工場・水戸工場と、2つの前処理選別施設／品川勝島ワークス・江戸ワークスが連携し、多種大量の廃棄物を受け入れ、高効率、高精度なリサイクルを実現しています。

首都圏はもとより関東広域で排出される大量の廃棄物の再資源化、ゼロエミッションに取り組んでいます。

工場連携の メリット

① 高品位処理

東京工場で破碎処理した非鉄金属混合物を水戸工場ですらに高品位処理、金銀銅滓、ステンレス、アルミニウム、プラスチックなどに細かく選別。

② 多様な廃棄物を受け入れ

使用済製品からのリユース部品の取り出しや不燃ごみからのリサイクル原料の選別などの事前選別を行い、循環性(circularity)の向上に挑戦。その後、特徴の異なる2工場体制で、多様な廃棄物の再資源化が可能。

受け入れ 品目例

- **OA機器類**
パソコン、サーバー、モニター、複写機、ケーブル、UPS等
- **機械類**
製造機械、加工機械、印刷機、計測器、コンベア等
- **電気機器類**
自動販売機、券売機、現金自動預払機(ATM)、配電盤等
- **小型家電類**
携帯電話、ノートPC、GIGAスクール端末、ビデオデッキ、オーディオ、電子レンジ、マッサージチェア、扇風機等
(家電リサイクル法対象4品目を除く)
- **什器類**
机、椅子、キャビネット、パーティション等
- **店舗(商業)設備類**
陳列棚、ショーケース、厨房機器、空調設備等
- **その他**
金属系廃棄物、プラスチック類、太陽光パネル(要相談)、X線装置(要相談)等

廃棄物再資源化工場



東京工場

2005年、東京スーパーエコタウン内に建設した最新鋭工場です。首都圏で排出される金属系廃棄物を中心に様々な廃棄物を再資源化しています。

[所在地] 東京都大田区城南島3-2-9
[敷地面積] 5,293㎡
[処理能力] 破碎機864t/日



水戸工場

1970年に稼働した総合工場。破碎機、切断機などを設置し、大型産業機械から小型電子機器まで多様な廃棄物を高品位で再資源化しています。

[所在地] 茨城県東茨城郡茨城町長岡3520
[敷地面積] 29,287㎡
[処理能力] 破碎機37.8t/日
切断機80.0t/日

前処理選別施設



品川勝島ワークス

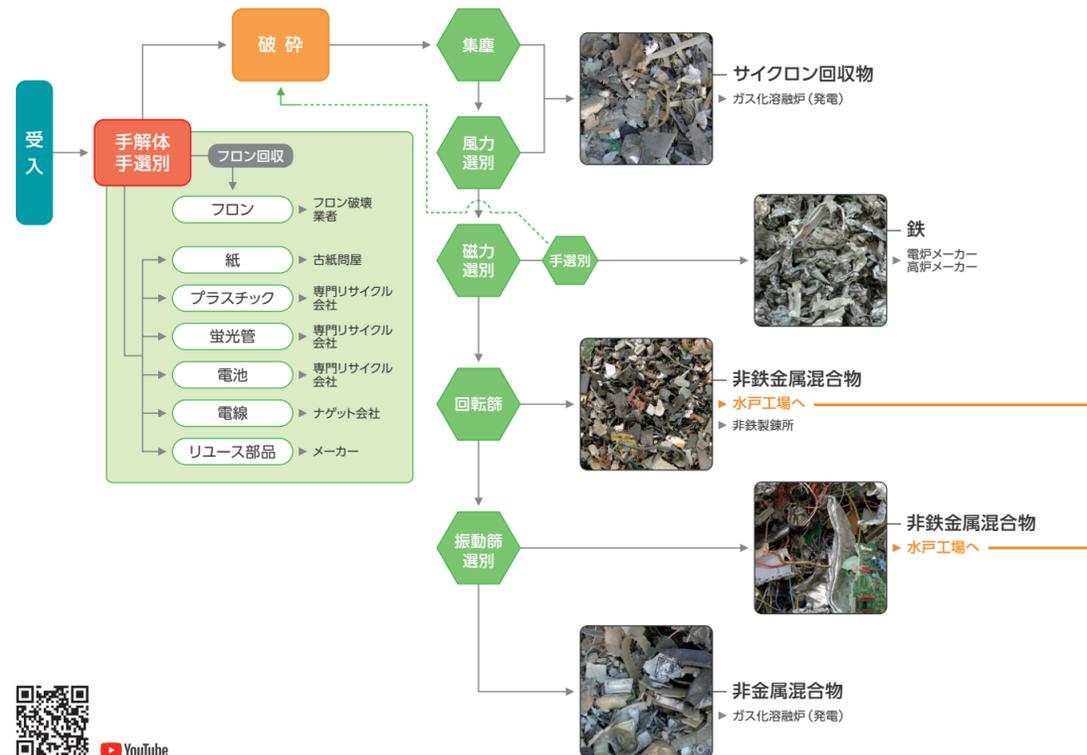
[所在地] 東京都品川区勝島1-4-11
勝島ABC棟倉庫A-101B-104



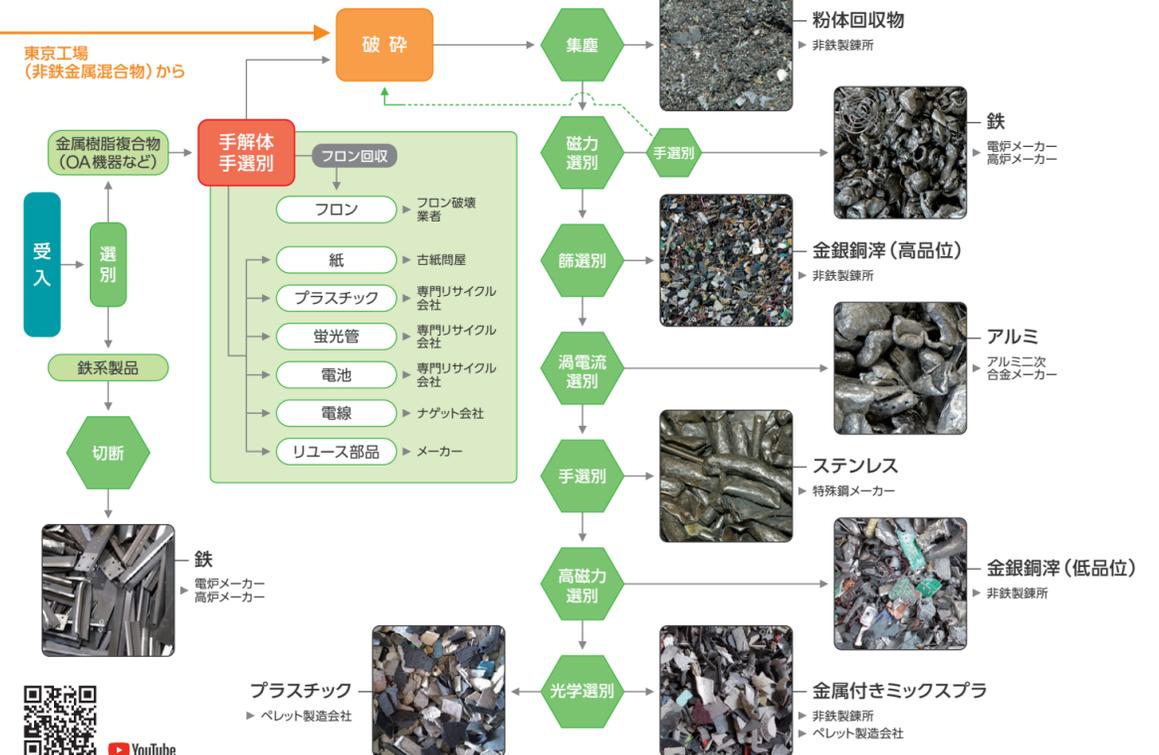
江戸ワークス

[所在地] 東京都江戸川区松江5-19-8

TOKYO 東京工場の処理フロー



MITO 水戸工場の処理フロー



サステナビリティ

サステナブルな社会の実現に向けた取り組み

リーテムは、「地球環境的に安全で、社会的に公正な範囲で、世界の人々が暮らす」という考え方を大切にしながら、各事業を推進しています。

カーボンニュートラルに向けて

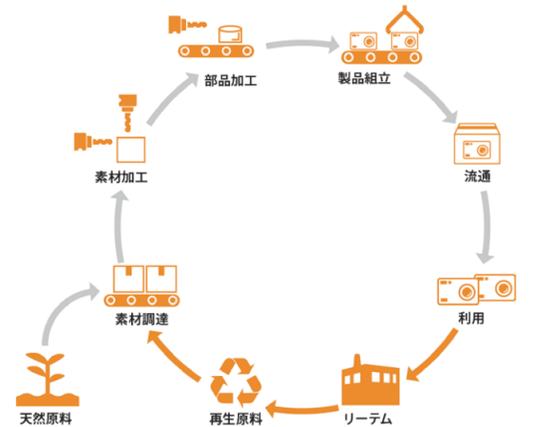
リーテムのCO₂排出量 (Scope1, 2) の削減への取り組みとともに、鉄やアルミ、金銀銅、プラスチックなど価値の高い再生資源をつくり、お客様のCO₂排出量 (Scope3) の削減にはもちろん、社会全体の地球温暖化対策に資するように努めます。リーテムホームページで自社の排出・削減状況を報告しています。

サーキュラーエコノミーへの移行に向けて

製品のライフサイクル全体を見ると、資源を大切に使う方法にはリサイクルだけでなく、製品が廃棄物になる前の段階での製品のリユースやリファーマビッシュ (再整備) の方法もあります。リーテムは、資源 (素材) の循環と製品の循環に取り組んでいます。

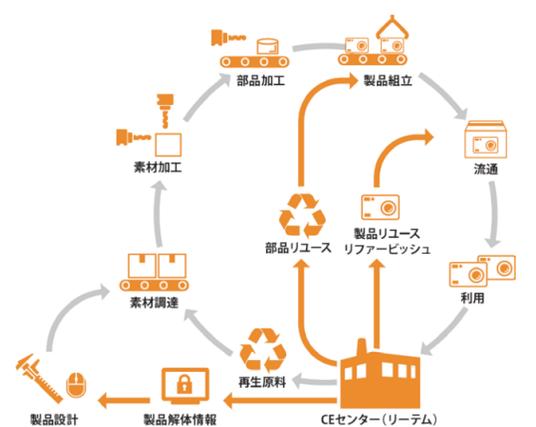
● 資源 (素材) の循環

製品ライフサイクルのうち、使用済みとなった製品を回収し、リサイクル (解体・破碎・選別等) をし、鉄、アルミ、金銀銅、プラスチックなどを再生原料として素材メーカー等に供給しています。



● 製品の循環

外側の資源 (素材) の循環に加えて、使用済み製品の状態に合わせて、製品のリユースやリペア、リファーマビッシュ、部品リユース、リサイクルの中から最適なフローを選んで循環させるセンターの役割を担っていきます。



SDGsの達成に向けて

リーテムはSDGsの各目標に取り組んでいます。リーテムの使用済製品のリユース・リサイクルサービスやエコマネジメント事業は、社会全体で、天然資源の節約と効率的な利用、CO₂排出削減を促進することにつながっています。

11 住み続けられるまちづくりを
自治体の地域資源循環をサポート

12 つくる責任 つかう責任
金属やプラスチックのリサイクルを促進

13 気候変動に具体的な対策を
再生原料の供給

17 パートナシップで目標を達成しよう
地域社会でのパートナーシップで循環促進



統合マネジメントシステム

RISM (リズム) ● ISO14001 ● ISO27001 ● ISO45001 ● JISQ31000

RISM (リズム) とは、Re-Tem Integrated System of Management (リーテム統合マネジメントシステム) の略称です。環境保全企業であるリーテムが社会的責任を果たす骨幹としているシステムです。

廃棄物処理業の周辺には、環境汚染などに対するリスク、法令遵守に関するリスク、情報漏洩等に関するリスク、委託先・売却先の不法投棄や契約違反によるリスク、労働災害や火災など事故や災害のリスクなどさまざまなリスクがあります。これらの環境、情報、労働安全、その他のリスクに対し、4つの公的規格を効率的に運営できるよう一つに統合し、より高度な水準でお客様のニーズにお応えしています。

公的規格に基づいたリーテムの取り組み

[環境] ISO14001 環境保全企業の責任を自覚し、環境法令の基準値を上回る自主管理基準を設け、廃棄物の適正処理と再資源化によるゼロエミッションの実現、CO₂排出量、エネルギーの低減などに取り組んでいます。

[情報管理] ISO27001 取り扱う廃棄物の中で情報機器の占める割合は高く、万全な情報セキュリティを実現しています。顧客情報などの漏洩防止のため、機密保管、データ消去など、厳格な基準に基づいて実施しています。

[労働安全衛生] ISO45001 廃棄物処理業の労働災害率は他の業種と比較しても依然として高いのが現状です。従業員が安心して働ける職場作りを推進すると共に、労働災害によってお客様の処理スケジュールに遅延が生じることをないよう取り組んでいます。

[リスク] JISQ31000 **法令遵守**
「法務部」が中心となり複雑な廃棄物処理法の社内勉強会を頻繁に開催しています。常に廃棄物処理知識のレベルアップを図ることで適正処理を実現しています。

委託先・売却先・収集運搬事業者の監査
2次委託先の不正行為は排出事業者の責任となるため、リーテムの委託先、売却先に関しても監査を実施。またお客様に紹介する収集運搬事業者の監査も実施しています。

Re-Tem Eco Times

コラム、展示会出展情報、社会貢献活動など、リーテムの取り組みに関するニュースを掲載している「Re-Tem Eco Times」。CSRレポートの公開も、こちらで行なっております。環境に関する最新情報をテーマに、皆様にリーテムの旬な話題をお届けいたします。



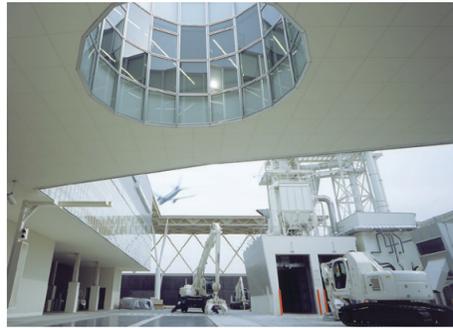
リーテム工場をご視察される上皇陛下



上記二次元コードよりぜひご覧くださいませ。

沿革

1909年	創業	初代中島新次郎が水戸に創業、再資源化事業開始
1951年	法人化	法人組織に改め(株)中島商店とする
1952年	東京進出	東京都千代田区外神田に東京支店を設置
1970年	水戸工場	茨城県東茨城郡に工場を移転(現水戸工場)
1993年	独自技術	高性能特殊粉砕機プロセスIを水戸工場に設置
1997年	社名変更 本社移転 独自技術	社名を(株)リーテムに変更 東京支店を本社に変更 高性能微粉砕機プロセスIIを水戸工場に設置
1998年	J・RIC	広域リサイクルネットワーク(J・RIC)を組織化
2001年	環境ISO CSR	環境マネジメントシステムISO14001の認証を取得 環境報告書の発行を開始
2005年	東京工場 情報ISO	東京都大田区城南島(スーパーエコタウン)に 東京工場竣工 情報セキュリティマネジメントシステムISMSを取得 2006年にISO27001へ移行
2007年	RISM	統合マネジメントシステムRISMの運用開始
2008年	北京法人 行幸	北京市に早稲田環境研究所と 利早(北京)環境科技諮詢有限公司を設立 天皇陛下が東京工場をご視察
2010年	首相来訪	鳩山由紀夫内閣総理大臣が東京工場をご視察
2011年	北京法人 OHSAS 米國法人	北京法人を利泰姆(北京)環境科技諮詢有限公司に変更 労働安全衛生マネジメントシステムOHSAS18001の認証を取得 シアトル市にRe-Tem Global Eco Management Inc.を設立(2022年7月閉鎖)
2012年	独自技術	タンタルコンデンサ回収リサイクルラインを水戸工場に設置(現在休止中)
2013年	小型家電	小型家電リサイクル法に基づく認定事業者に認定(経済産業省・環境省)
2015年	特区PJ	つくば国際戦略総合特区における「戦略的都市鉱山リサイクルシステムの開発実用化プロジェクト」に実施者として参画
2016年	拠点開設	東京都江戸川区松江に江戸ワークス(中継選別拠点)を開設
2017年	五輪	「都市鉱山からつくる!みんなのメダルプロジェクト」事業協力者として参画 (2020年東京オリンピック・パラリンピック競技大会)
2019年	拠点開設 地域協定	東京都品川区勝島に品川勝島ワークス(中継選別拠点)を開設 小美玉市・茨城町・リーテム協働小型家電等回収促進プロジェクトの実施に係る協定書を締結
2020年	社史	創業111周年記念社史「リーテムの資源環境図鑑」を絵本で発行
2020年	労安ISO	労働安全衛生マネジメントシステムISO45001の認証を取得
2023年	ZEB	東京工場事務所棟をZEB(ネット・ゼロ・エネルギー・ビル)化 2024年にBELS(建築物省エネルギー性能表示制度)認証を取得



受賞歴

1996年	平成7年度再資源化開発事業等表彰 (財)クリーン・ジャパン・センター「会長賞」受賞
2000年	水戸工場が茨城県リサイクル優良事業所に認定される
2004年	第2回日本環境経営大賞「環境経営優秀賞」受賞
2007年	東京工場がシカゴ・アセナエム博物館の「2007国際建築物賞」受賞 第4回LCA日本フォーラム表彰「経済産業技術環境局賞」受賞 東京工場が大田区優工場に認定、「まちに優しい」部門賞受賞(2015年に再認定)
2008年	東京商工会議所「勇気ある経営大賞優秀賞」受賞 3R活動推進フォーラム環境大臣賞「循環型社会形成推進功労者表彰」受賞
2009年	第1回千代田ビジネス大賞「環境貢献部門優秀賞」受賞
2013年	資源循環技術・システム表彰「レアメタルリサイクル賞」受賞
2014年	災害廃棄物処理/広域処理事業における感謝状を受贈(環境大臣)
2022年	「ゼロカーボンシティ表明記念」として大田区から感謝状を受贈

