

# KANEKO Sustainability Report 2022

## 兼子グループ サステナビリティ報告書2022



兼子グループはリサイクルを通じて  
持続可能な開発目標 (SDGs) の  
実現に貢献します。

## SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



このリーフレットは、誰にでも読みやすいユニバーサルデザインフォントで作成されています

# 地球を愛する企業として歩む

持続可能な社会の実現を目指すことは、私たちにとって事業活動の原点であり、責任です

2015年に国連サミットでSDGsが採択されて以来、私たち兼子グループが持続可能な社会を目指すためにできることを模索してきました。

1948年の創業以来、『利用価値のある廃棄物の再利用』というビジネスモデルを追求してきた私たちにとって、企業理念である『商いを通じて社会に貢献する』ことが、持続可能な社会の実現へ向かって事業を通じて私たちにできる一番の近道であるとの結論に至りました。

リサイクルやサーキュラーエコノミーを通して森林資源をはじめとした自然の保護、循環型社会と誰もが活躍できる社会の構築—

そのことに企業としての喜びと責任を感じ、今まで通り、今まで以上にエコビジネスを推し進めることで、次世代、また次の世代につなげる持続可能な社会を実現することができると思っています。

私たちは変化する社会の中で「前進する！挑戦しつづける！あきらめない！」精神で社員一人一人がSDGsの達成と社会貢献を目指します。

この< 一生懸命 >こそが地球を愛する私たちの企業としての基本です。



代表取締役  
兼子 卓三

## 兼子グループの6つの重点課題

兼子グループは、古紙および産業廃棄物等を回収し処分・リサイクルを手掛ける「リサイクル総合カンパニー」です。

兼子グループは、事業活動全体が広くサステナビリティの取組みであり、サステナビリティにおける重点課題を選定・評価し、6つの重点課題を選定しました。

これらの6つの重点課題主軸として、グループ全体で活動推進に取り組んでいます。

01

リサイクル・再資源化・廃棄物削減の強化による  
グループ一体での事業活動の促進



02

お客様の「サーキュラーエコノミー」の実現



03

燃料転換等による炭素排出量および環境負荷低減



04

デジタル化の取組み推進による生産性向上



05

従業員が長く当社で活躍するための一層の環境整備

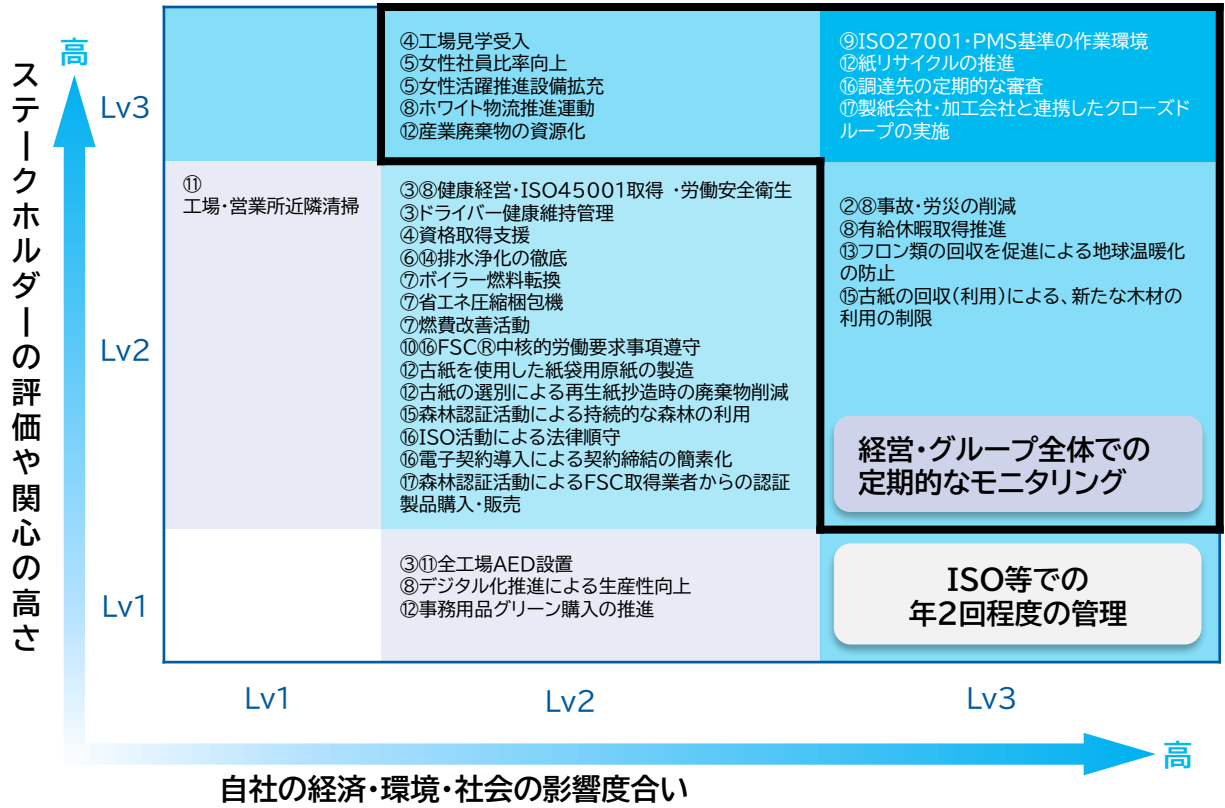


06

サステナビリティを意識した新規事業の開発



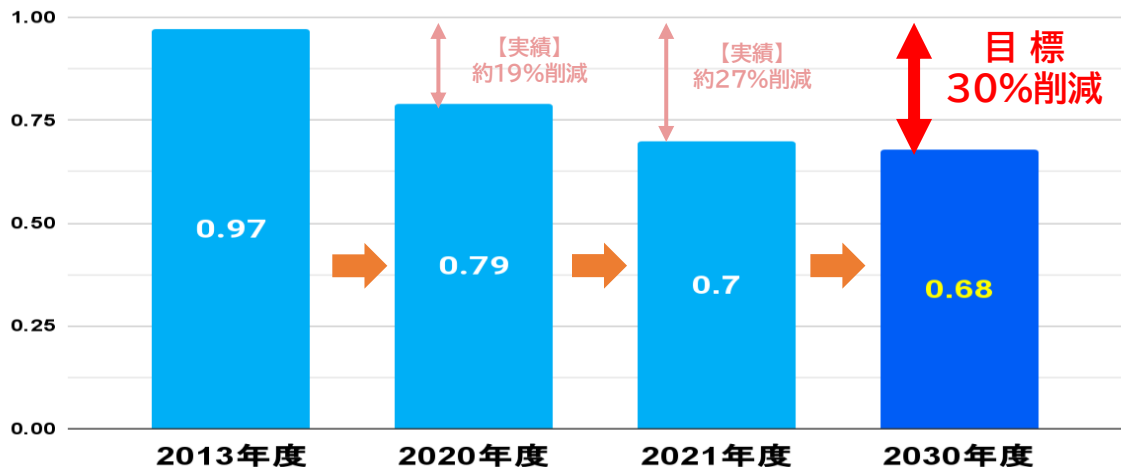
## 重点課題を推進するための取組施策



## グループとしての取組目標

二酸化炭素排出量の低減に取り組み、売上高当たり排出量の30%削減に取り組みます。(2013年度基準)

単位:tCO<sub>2</sub>/百万円



# 01 リサイクル・再資源化・廃棄物削減の強化によるグループ体での事業活動の促進

お客様から出た廃棄物は、グループ各社が連携し、ワンストップでリサイクル・再資源化に取り組めます。当社の事業そのものがサステナビリティへの取り組みです。



# 02 お客様の「サーキュラーエコノミー」の実現

「サーキュラーエコノミー(循環経済)」とは、従来の3R活動に留まらず、限りある資源をできるだけ有効活用するための取り組みです。兼子グループはお客様の製造工程で出た廃棄物を回収し、処理を施し、できるだけ原材料に再度投入するお手伝いをいたします。お客様と地球のサステナビリティを加速させる取り組みです。

# 03

## 燃料転換等による炭素排出量 および環境負荷低減

駿興製紙(株)は、燃料を炭素負荷の低い天然ガス(LNG)へ転換しました。また、(株)兼子・(株)ECO兼子は、工程において省エネ設備の導入や車両・リフトの燃費改善活動を積極的に推進しています。さらに駿興製紙(株)は、排水基準を地域基準より厳しく設定し、地域環境の保全に積極的に取り組んでいます。

排水基準値	規制値 (最大)	自主基準 (最大)	現状水質
BOD (生物化学酸素要求量)	25mg/l	25mg/l	10mg/l前後
SS (浮遊物質)	70mg/l	25mg/l	10mg/l前後
pH値 (水素イオン濃度)	5.8~8.6		7前後

排水処理設備概要:凝集沈殿層 三層流動層 凝集沈殿層



株式会社昭和製省エネ油圧ジャンボプレス機  
電気料金約25%削減(高松工場)



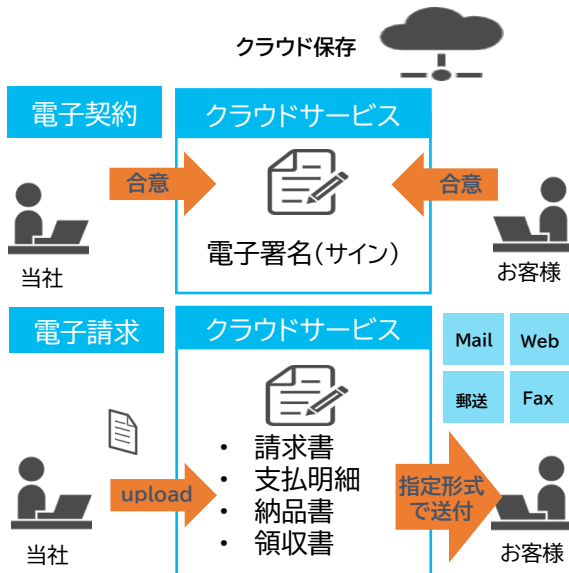
渡辺鉄工株式会社製スマートラージベール  
電気料金約30%削減(横浜工場)

# 04

## デジタル化の取組み推進による 生産性向上

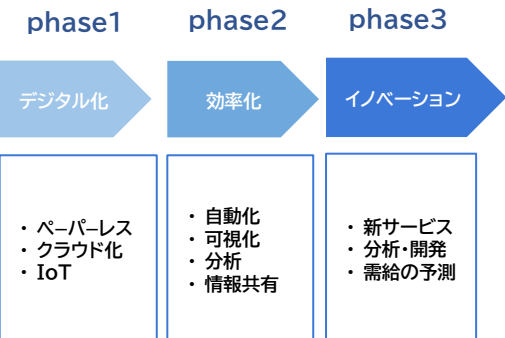
社内業務のIT化を推進し、業務効率化による生産性向上を目指しています。廃棄物マニフェストの電子化・電子請求書発行システムの導入・電子契約の推進や、ISO27001・PMS基準の作業環境の整備にも取り組みます。廃棄物×デジタルトランスフォーメーションにチャレンジします。

### 生産性向上に向けた具体的な取組み



### 兼子グループの今後の取組み

社内アナログデータのデジタル化から着手しています。今後は生産性向上と効率化に向けた取組みを実施します。さらに、既存ビジネスの拡充や新ビジネス創出に向けたデジタル基盤を整えていきます。





# 05

## 従業員が長く当社で活躍するための一層の環境整備

業界全体では男性が多いイメージですが、当社では性別に関係なく働ける職場にするため、設備の拡充や各種制度の整備に取り組んでいます。また、資格取得の支援、ISO45001（労働安全衛生マネジメントシステム）を取得し、安全衛生活動・ホワイト物流推進運動にも積極的に取り組んでいます。

### 資格取得の支援

兼子グループは、お客様へ安心、安全を提供するため、従業員へ資格取得のための助成金支援を推進し、従業員のプロ意識の継続・発展を目指しています。



### 社員所有資格

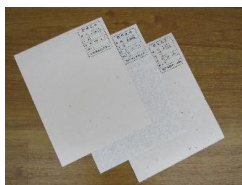
大型自動車第一種(二種)運転免許  
大型特殊自動車免許  
牽引自動車第一種運転免許  
産業廃棄物処理施設技術管理者  
古紙リサイクルアドバイザー  
職長教育  
公害防止管理者(騒音・水質・大気)  
冷媒回収技術者  
他多数

# 06

## サステナビリティを意識した新規事業の開発

お客様によって廃棄物についてのご要望は多種多様ですが、日に日にサステナビリティをより意識した提案が求められつつあります。当社は、ベストな手法とコスト削減を両立する提案力を生かし、お客様のSDGs推進やサステナビリティ・トランスフォーメーションに貢献します。

食品工場の残渣物(かす)を  
織り込んだサステナブルな紙袋・紙箱へ



工場で出た廃プラを  
工場につかうゴミ袋へ





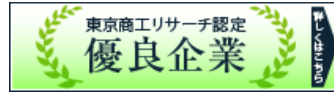
# 株式会社 兼子

424-0204  
 静岡県静岡市清水区興津中町990  
 TEL 054-369-1178(代)



## 事業内容

リサイクルコンサルティング、廃棄物コンサルティング、再生資源卸売業、製紙原料の収集・運搬業、産業廃棄物処分量、産業廃棄物収集運搬業、特別管理産業廃棄物収集運搬業、リサイクル事業、労働者派遣事業



電子マニフェストシステム  
 登録番号  
 ・収集運搬  
 加入者番号 2009651  
 更改確認番号 132912  
 ・本社工場 中間処分  
 加入者番号 3008517  
 更改確認番号 714107

ISO取得  
 ISO 9001/QMS\*  
 ISO14001/EMS  
 ISO27001/ISMS  
 ISO45001/OHSMS\*  
 (\*本社のみ)

古紙商品化適格事業所認定

## ゴール



## サーキュラーエコノミーの推進

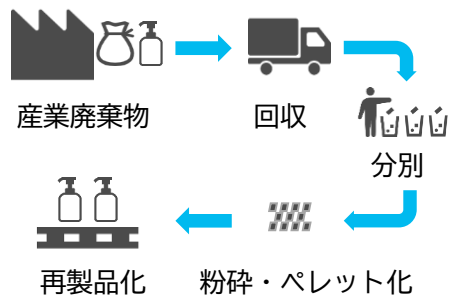


単に廃棄物を回収処理するだけでなく、再び原材料に戻す、お客様の「サーキュラーエコノミー」の実現に貢献しています。

## プラスチックごみから資源へ



これまで産業廃棄物として処理されていたプラスチックを選別・加工して、ビニール袋や燃料、ボードやねじの原料へと変換し、廃棄物の削減に繋がっています。



## 障がい者就労支援



障がい者の方に廃棄物の選別作業や資源回収業務等のお仕事を依頼することで、障がい者の方に就労支援を行っております。さらにそれと同時に、障がい者の方々と一緒にリサイクルの輪を広げています。





# 株式会社 ECO兼子

463-0089  
愛知県名古屋守山区西川原町273  
TEL 052-792-3038(代)

## 事業内容

再生資源卸売業、製紙原料の収集・運搬業、産業廃棄物処分業、  
産業廃棄物収集運搬業、特別管理産業廃棄物収集運搬業、  
リサイクル事業、労働者派遣事業

（株）ECO兼子は、すべての工場に〈古紙リサイクルアドバイザー〉を配置し、お客様が抱える古紙の再資源化に関するお手伝いや将来を見据えた提案をしております。

優良産廃処理業者認定

名古屋市  
愛知県  
岐阜県  
三重県  
静岡県

ISO取得

ISO14001/EMS  
ISO27001/ISMS

古紙商品化適格事業所認定

## ゴール



## リサイクルを通じて、 持続可能な社会を推進する。



廃棄物を可能な限り再資源化して、リサイクル率を向上する、サーキュラーエコノミーの推進に取り組んでいます。多種多様な廃棄物のリサイクルに対応できるように、設備の導入やリサイクルルートの開拓を実施しています。

## フロン類の回収を促進して、 地球温暖化を防止する。

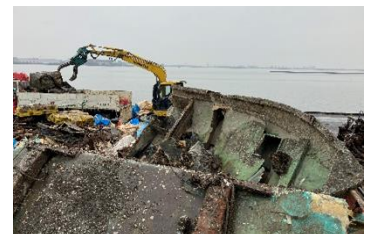


冷凍冷蔵機器や空調機器の廃棄物を回収・処分する場合は、冷媒回収を適切に実施して、フロン類の漏えい防止に努めています。

## プラスチックのリサイクルを 促進して、海洋汚染を防止する。



廃プラスチックの回収によって、リサイクル量を増やす取り組みを行っています。また、地域の清掃活動でプラスチックごみを回収しています。



名古屋港に放置された沈没船舶の廃棄処分を実施しました。

## 紙のリサイクルを促進して、 森林の減少を阻止する



古紙の回収・選別によって、リサイクル量を増やす取り組みを行っています。また、リサイクルパルプを100%使用した紙製品を提供しています。





# 徳三運輸倉庫 株式会社

424-0204  
 静岡県静岡市清水区興津中町873-1  
 TEL 054-369-1170(代)

## 事業内容

一般貨物自動車運送事業、倉庫業、労働者派遣事業、  
 産業廃棄物収集運搬業、計量証明事業

徳三運輸倉庫(株)は、兼子グループの運輸部門として、リサイクル関連の運搬を主な業務とし、業務の安全性向上ひいては、従業員の職場環境の良好に努め、SDGs分野に貢献しています。

ホワイト物流推進運動  
 Gマーク事業所(安全性優良事業所)  
 健康経営認証  
 グリーン経営認証(富士営業所のみ)  
 働きやすい職場認証  
 (運転者職場環境良好度認証制度)  
 静岡市CSRパートナーシップ企業

## ゴール

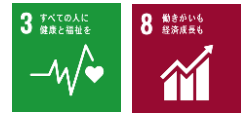


## サーキュラー エコノミーの取組み



当社は建設会社様と提携して、現場の建築廃材を回収し、選別・分別することで、廃材再利用の一端を担っております。

## 安全性優良事業所 (Gマーク)取得



当社は運送の安全性向上に対する意識を高めるため、全営業所の認証取得を進めております。特に本社営業所は昨年10年以上のGマーク取得者に贈られる、安全性優良事業所支局長表彰を受けました。

## 運転者職場環境良好度 認証制度の推進



ドライバーにとって働きやすい職場づくりに日々取り組んでおります。その中でも『運転者職場環境良好度認証制度(通称:働きやすい職場認証制度)』にて、2020年度最高水準である1つ星をいただきました。



## 車両のEV化



現在使用しているフォークリフトを順次EV化していくことでCO2削減に取り組めます。



## クリーンエネルギー



当社の所有する倉庫の屋根にソーラーパネルを設置し、この太陽光パネルから得られた電力を地域で活用しています。



弥生倉庫



## 駿興製紙 株式会社

424-0204  
 静岡県静岡市清水区興津中町992-1  
 TEL 054-369-1138(代)

### 事業内容

段ボール原紙および、袋用原紙の製造・販売

兼子グループの製紙機能として、「FSC®認証可能な原紙供給」環境に優しいクリーンな工場の追求のテーマで、SDGs実現に取り組んでいます。

### 工場見学お待ちしております

駿興製紙では、お取引様・地域の学校等からの工場見学を受け付けています。お気軽にご連絡ください。(2021年度 17組)



## ゴール



### 環境プラットフォームへの加盟



当社はクリーン・オーシャン・マテリアル・アライアンス(通称CLOMA)に加盟しております。CLOMAは日本のあらゆる企業も加盟しており、世界的な課題である海洋プラスチックごみ問題解決に向けた環境プラットフォームです。当社はプラスチック代替素材として紙の普及促進を目指します。(全社規模で経済合理性に優れた技術開発を連携して目指しています。)



クリーン・オーシャン・マテリアル・アライアンス  
 Japan Clean Ocean Material Alliance

### 森林と人を守る



FSC®認証は適切に管理された森林材の活用だけでなく、人権の尊重を保証するツールとしても有効です。当社のFSC®認証製品をお客様にご活用いただくことは、森林や人権に配慮した製品のご活用となり、**お客様のサステナビリティ実現に間接的に貢献します。**



責任ある森林管理のマーク  
 FSC® C002441



FSC®出荷割合2021年度:41.7% FSC®生産割合2021年度:98%  
 (いずれも重量ベース)

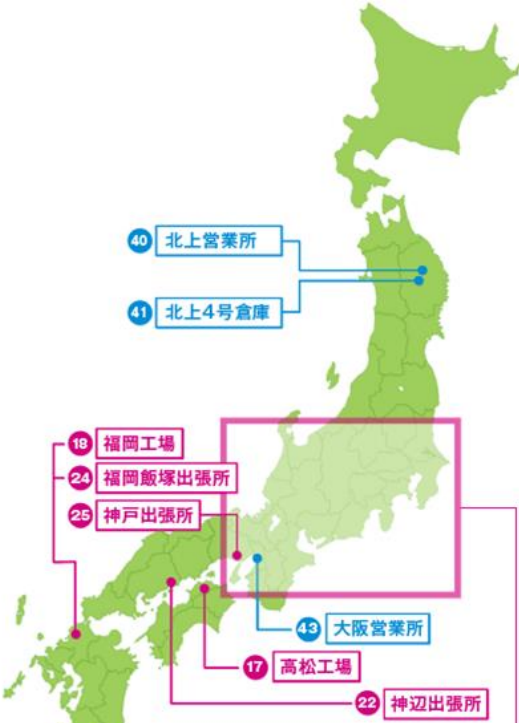
### 動力エネルギーのクリーン化



水質基準の遵守に加えて、ボイラーの燃料転換など、炭素排出量低減に取り組んでいます。  
 (2020年度:CO2排出量5,571t)(2013年度比▲33%削減)



# 兼子グループネットワーク



## グループ会社

- 兼子ホールディングス (株)兼子
- (株)ECO兼子
- 徳三運輸倉庫(株)
- 駿興製紙(株)
- (株)コスモ紙業
- (株)みくりや紙業
- (有)末広商店
- 丸三自動車整備(株)
- 山昭運輸(株)
- NPO法人 資源リサイクルネットワーク
- 上海友興紙業有限公司

## 従業員数

グループ合計800名(R2.3)

