



キレイで、未来を創造する。



社名	サンコーリサイクル株式会社
所在地	〒476-0006 愛知県東海市浅山三丁目190番地
電話/FAX	052-601-8883 / 052-601-8863
代表者	代表取締役 金田 琳
資本金	2,100万円
関連会社	株式会社SRE
業務内容	産業廃棄物処分量 産業廃棄物収集運搬業 汚染土壌処理業
許認可等	【汚染土壌処理業】許可番号 愛知県 第02310010004号 【産業廃棄物処理】許可番号 愛知県 第02320015340号 【産業廃棄物収集運搬】許可番号 愛知県 第02300015340号
加盟団体	公益社団法人全国産業資源循環連合会 一般社団法人愛知県産業資源循環協会 一般社団法人愛知県産業資源循環協会青年部 一般社団法人日本汚染土壌処理業協会



## SUSTAINABILITY REPORT 2021

サンコーリサイクル株式会社 サステナビリティレポート



<https://www.sanko-re.co.jp/>

キレイで、未来を創造する。



# 事業そのものがSDGsに直結。 だからこそ、できることがある。

サンコーリサイクルは長年培ってきた廃棄物の適正処理及びリサイクル事業を最大限に伸ばすとともに、社会のニーズに対応した事業を立ち上げて推進することで社会課題に対して適切にアプローチしていきます。一方でステークホルダーからの要請について整理した際、事業活動に伴うリスクについて抑制できるような活動においても等しく対応していくべきだと考えるに至り、包括的な社会課題解決に向けてサンコーリサイクルでは、3つの重要課題を策定しました。

国際連合が提唱する「持続可能な開発目標（SDGs）」に賛同し、SDGsの達成に向けた取り組みを行っていくことを宣言します。

*Rin Kaneda*

サンコーリサイクル株式会社  
代表取締役 金田 琳

サンコーリサイクルは、2030年に向けたビジョンの実現を目指し  
ESG・SDGsへの取り組みを強化しています。

SDGs（読み方：エス・ディー・ジーズ）とは、「Sustainable Development Goals（持続可能な開発目標）」の略称です。持続可能で、誰一人取り残さない社会の実現を目指すために、国連加盟193か国が2016年から2030年の15年間で達成するために掲げた世界共通の目標です。

## Company philosophy 企業理念

*To the earth where we live*

Contaminated soil generated from living environment. Contaminated soil generated from corporate activities. There are wastes that cannot be reduced as they are.

### 私たちの住む大地へ

生活環境から発生する汚染された土。企業活動から発生する汚れた土。そのまま還元できない廃棄物があります。

*To the Mother Ocean*

Contaminated water generated from living environment. Dirty water generated from corporate activities. There is water that cannot be drained as it is.

### 私たちの母なる海へ

生活環境から発生する汚染された水。企業活動から発生する汚れた水。そのまま排水できない水があります。

*We will continue to pursue this goal*

Return the waste created by people to our water and land. For the future of our children.

### 私たちは目指します。

人々が作り出した廃棄物を、私たちの水と大地への還元を。私たちの子供達の未来のために。

## SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS





## About us

サンコーリサイクルの事業内容

### 汚染土壌、汚染汚泥、建設汚泥の 同時受け入れが可能な 全国有数の浄化処理プラント。

汚染土壌処理が厳しい基準で許可制度になって以来、当社は愛知県では初の許可を受けました。これまでの建設汚泥処理に加えて汚染土壌処理、さらには今後増えるであろう汚染汚泥の浄化処理も可能です。一カ所で3つの異なる性質の土を同時に処理できるのは全国でも有数。

土の状態に合わせて浄化処理の発注先を分ける必要がなくとても効率的です。土壌や汚泥の保管設備の設計、処理設備の配置など、20年を超える汚泥処理技術で培ったノウハウが同時受け入れ、浄化・リサイクル処理を可能にしています。



**CONTAMINATED SOIL**  
汚染土壌処理

確実にリサイクルする二段階の洗浄処理。  
効率よりも効果を最優先して汚染土壌を無害化します。



**CONTAMINATED SLUDGE**  
汚染汚泥処理

重金属を含んだ汚泥を扱える有数のプラント。  
これからも増加する汚染汚泥の浄化にお応えいたします。



**CONSTRUCTION SLUDGE**  
建設汚泥処理

建設工事等から発生する汚泥を厳しい浄化基準でリサイクル。  
20年を超える浄化処理の経験と実績で、街の開発を支えます。



**TRANSPORTATION**  
収集・運搬事業

東海地方トップクラスの保有台数。  
陸路と海路を使い、日本全土を網羅します。

## Company history

サンコーリサイクルのあゆみ

平成5年8月	設立
平成6年	汚泥の中間処理施設 新規許可取得 (分級・脱水・造立固化)
平成9年	産業廃棄物収集運搬業 新規許可取得 (愛知県)
平成24年	産業廃棄物収集運搬業 新規許可取得 (三重県) 産業廃棄物収集運搬業 新規許可取得 (岐阜県)
平成25年	汚染土壌処理業許可取得 浄化等処理施設 (浄化(抽出・洗浄処理))
平成28年	産業廃棄物収集運搬業 新規許可取得 (静岡県) 産業廃棄物収集運搬業 新規許可取得 (長野県) 汚染土壌処理業 分別等処理施設 許可取得 分別等処理施設 (異物除去)
平成30年	一般建設業許可取得



環境

# Environment



関連するSDGs



## 環境との共存・共栄

人が快適な生活を送る土台にあるのは交通インフラです。交通インフラを発展及び維持するためにはそれだけ整備する必要があり、その過程で汚泥をはじめとする廃棄物が発生してしまいます。その廃棄物を適正処理することによって、汚染された土壌や水質の発生を抑制しています。さらに、日本における埋め立て処分場の寿命が15年とされている中で土を再生することで社会の中で循環していくビジネスモデルを構築することを努めます。

一方で、事業活動を通じて温室効果ガスを排出してしまうリスクが発生します。間接的な要因と見做されている大規模な自然災害が相次ぐなど気候変動に起因する諸問題は、現在進行形で待たないで進行しています。また更なる潜在的なリスクがある中で、事業活動にも影響を及ぼすものと認識しています。サンコーリサイクルも自社の事業活動における二酸化炭素削減に意欲的に努め、お客様やお取引様とともに推進していくことに努めます。



### 地球温暖化抑制のため、燃料はすべてGTL燃料※を使用しています。

車両、重機、工場内の機器に至るまで、使用する燃料はすべてGTL燃料です。二酸化炭素の排出量が少なく、環境負荷の低いエネルギーと言われ、処理工程の時点から環境に配慮することができます。

※ GTL (Gas to Liquids) ...天然ガス由来の製品であり、環境負荷の少ないクリーンな軽油代替燃料です。石油由来の製品と同等の性状を保持しつつ、軽油対比でCO2排出量を8.5%削減することが出来ます。硫黄分・金属分・芳香族分を含まない非毒性のパラフィン系燃料で、様々なメリットが期待できます。



人・地球にもっと+

### 廃棄物適正処理

サンコーリサイクルのコミットメント	2021年度実績	2030年までの目標	SDGsの貢献ターゲット
産業廃棄物の処分量	91,000トン	200,000トン	3.9/6.3/12.4/12.5 3 (Good Health and Well-being), 6 (Clean Water and Sanitation), 12 (Responsible Consumption and Production)
汚染土壌の処分量	39,000トン	200,000トン	
産業廃棄物の再資源化量	90,000トン	リサイクル率100%	
汚染土壌の再資源化量	38,000トン	100,000トン	

新たな処理施設や技術の開発・導入、IoTの活用などによる自動化・効率化を進めることで、産業廃棄物の処理能力の拡充を推進しています。また、無害化した廃棄物の再資源率向上にも積極的に取り組んでいます。

人・地球を守る

### 気候変動対策（緩和）

サンコーリサイクルのコミットメント	2021年度実績	2030年までの目標	SDGsの貢献ターゲット
バリューチェーン内におけるGHG排出量の抑制（スコープ1、スコープ2）	652トン	基準年より42%削減	7.3/12.4/13.1 7 (Affordable and Clean Energy), 12 (Responsible Consumption and Production), 13 (Climate Action)
バリューチェーン内におけるGHG排出量の抑制（スコープ3：グリーン購入を実行した品目数）	75品目	グリーン購入の継続とスコープ3での削減効果を定量化	
電力使用にかかる再エネ比率向上	18%	100%	7.2 7 (Affordable and Clean Energy)
適切かつリサイクルした排水処理量	8,499m <sup>3</sup>	年度ごとにモニタリング	6.3/6.6/12.4/14.1/14.2 6 (Clean Water and Sanitation), 12 (Responsible Consumption and Production), 14 (Life Below Water)

産業廃棄物の収集・運搬・処理などすべての事業活動で、グリーン購入や再生可能エネルギーの積極的な導入により温室効果ガスの排出抑制に取り組んでいます。また排水処理においても継続的なモニタリングにより、環境負荷のない水を地球に戻しています。

### Scope1（直接排出）

対象	CO2排出量 (t-CO2/年)
ガス (LPG)	0.0987
ガソリン	5.0
軽油	293.0
GTL	253.0
合計	551.0

### Scope2（間接排出）

対象	CO2排出量 (t-CO2/年)
電気	101.0
合計	101.0

Scope1、2  
CO2排出量合計 **652.0 t-CO2e/年**

※ Scope1...自社での燃料使用や工業プロセスによる直接排出 ※ Scope2...自社が購入した電気・熱の使用に伴う間接排出  
※ 対象となる温室効果ガス...算定・報告・公表制度における温室効果ガスと同じ、エネルギー起源CO2、非エネルギー起源CO2、CH4、N2O、HFCs、PFCs、SF6、NF3

※ 2021年度は、2021年4月～2022年3月と定義します。



# 社会 Social



関連するSDGs



## 社会との共存・共栄

自社の事業活動は、地域住民や社会からの理解があってこそ成立すると考えています。そのためには、企業として多様な社会課題に対してステークホルダーとともに向き合い、社会課題を解決していき人や地球に社会的意義のある価値を提供し続けることを目指しています。また、「持続可能な企業」であり続けるためには、一緒に働く仲間である従業員がパフォーマンスを最大限に発揮できる環境を作ることが重要であると考えています。そのために、従業員にとって重要な要素である「従業員の可能性を伸ばす（能力開発）」、「事故のない職場環境」、「ワーク・ライフ・バランス」を通じて、従業員の幸せを追求します。

### 人・地球にもっと+

サンコーリサイクルのコミットメント	2021年度実績	2030年までの目標	SDGsの貢献ターゲット
従業員の生きがいと働きがいを応援＝ 年次有給取得率	82%	100%	8.5
仕事とプライベートの両立を応援＝ 月末1週間の就業時間が60時間以上の雇用者の割合	0	0を維持	8
健康経営の推進＝健康診断受診率	100%	100%を維持	3.1/3.2/3.3/ 3.4/3.8/8.8
コミュニティへの参画及び発展＝ 社会貢献に寄与するプロジェクトに参加した件数	2	取り組みの強化	プロジェクトによって対応

### 人・地球を守る

サンコーリサイクルのコミットメント	2021年度実績	2030年までの目標	SDGsの貢献ターゲット
労働安全衛生	強度率	0	8.8
	度数率	0	
気候変動対策や自然災害対策（適応）	対策あり	取り組みの強化	11.5/13.3

## 環境に配慮し、 安心の拠点となる次世代型工場

東海市と防災協定を締結し、施設が津波一次避難ビルとして指定されています。ただ空いているスペースを避難所として使用するのではなく、工場の設計段階から屋上庭園を避難所として機能させるべく、専用に設計しております。さらには大規模な備蓄倉庫も完備しており、緊急時でも快適に避難生活を過ごせるようにあらゆるものを備蓄しております。ビジネスだけでなく、地域にも貢献できる企業の第一歩として、この度無事に工場が完成いたしました。災害時は地域の皆様に開放いたしますので、是非近隣にお住まいの皆様は、避難場所の一つとして弊社の工場をご考慮ください。



### 避難所スペック

避難場所住所	<当社>愛知県東海市浅山三丁目190番地 工場屋上	収容可能人数	223人
土壌保管庫面積	1,759.79㎡ (法定延床面積 1,397.50㎡)	屋上津波避難スペース	346.44㎡
備蓄倉庫床面積	154.86㎡	地上から屋上津波避難スペースまでの高さ	10.5m
壁面緑化	5,250ポッド	雨水貯水タンク	20,000L

## サンコーリサイクルは、地域とのつながりはもちろん、 従業員のはたらく環境の向上にも努めています。



従業員の健康診断受診率100%が、健康経営の第一歩です。



月に1回、社内の安全委員会を実施し、労働災害防止や健康増進の取り組みを行っています。



従業員の生きがいと働きがいを応援するため、誕生月に10万円分の旅行券をプレゼントしています。



東山動植物園の動物スポンサーとして、生き物を守ると共に地域の子どもたちに笑顔を届けます。



海洋文化の普及と名古屋港の発展を目指す活動に賛同し、名古屋港水族館のサポーターとなりました。



ガバナンス

# Governance



関連するSDGs

## 公正明大な企業



廃棄物処理事業を運営する中で、最も基盤となるのが廃棄物処理法をはじめとする全ての法令を遵守していくことです。公正明大に事業活動を実施していくことによって、お客様や取引先様に安心・安全なサービスを提供し続けることができます。「ステークホルダーから必要とされ続ける企業」であることを目指し、経営の公正性・透明性の確保及び企業価値の向上のために、企業行動規範に則りコーポレート・ガバナンスの充実を図ります。

### 人・地球にもっと+

サンコーリサイクルのコミットメント		2021年度実績	2030年までの目標	SDGsの貢献ターゲット
環境法規制をはじめとするあらゆる法令・規則の遵守	制裁措置件数	0	0を維持	16.4
倫理的かつ合法的な行動	重大な違反事例	0	0を維持	16.5
コーポレートガバナンスの強化	重大な違反事例	0	0を維持	16.6

### 産業廃棄物収集運搬業許認可の概要

許可地域	許可番号
愛知県	第02300015340号
岐阜県	第02100015340号
三重県	第02400015340号
静岡県	第02201015340号
長野県	第02009015340号



## Our Activity サンコーリサイクルの活動や取り組み

環境・エネルギー分野の社会的な取り組みに積極的に参加するとともに、社員が安心して働ける環境づくりや動物園・水族館の支援などの社会貢献にも力を入れています。

 エコアクション21 認証・登録 認証・登録番号0010659	 愛知県ファミリーフレンドリー企業登録	 あいちCO2削減マニフェスト2030認定	 再エネ100Action登録
 SBT※の取り組み (Science Based Targets)	 健康宣言チャレンジ事業所登録	 東山動植物園動物スポンサー就任 名古屋港水族館 法人サポーター会員就任	 健康経営優良法人 認定

※ SBT (Science Based Targets) は、パリ協定 (世界の気温上昇を産業革命前より2°Cを十分に下回る水準(Well Below 2°C)に抑え、また1.5°Cに抑えることを目指すもの) が求める水準と整合した、5年~15年先を目標年として企業が設定する、温室効果ガス排出削減目標のことです。

## SDGs character

サンコーリサイクル SDGsオリジナルキャラクター

人々の生活が豊かになる一方で地球環境の汚染が進む現代、この数十年の間に地下でチカラを蓄えてきた「汚染帝国マッド」のモンスターたちが次々に地上に現れ、地球環境を破壊しはじめた！彼らの目的は地球を汚し人類に代わって世界を支配することだ。世界中の人々は日々モンスターに怯える生活を余儀なくされてしまう。そして人類と地球の危機に立ち向かうために「キレイで、未来を創造する」を掲げた地球防衛軍サンコーリサイクルが立ち上がった！100年後の地球の存続を彼らに託し、汚染帝国マッドとの戦いははじまったのだ！



地球防衛隊のプロモーションサイトはコチラ！



準備中