

# FUTURE 2030

循環型社会実現 SDGs の  
ゴールの達成を共創する  
企業の体重計®

## 2030年までに廃棄物の発生を

リデュース

リサイクル

リユース

**予防・削減、再生利用、再利用**により

により大幅に減らすためには手を取り合って達成させよう！

しげん（ごみ）をクラウドで見える化したら？

ゴミ削減・現状把握 → **SDGs・DX化** を促進！

循環型社会を！

廃棄物削減やリサイクル・リユースを促進するためには

「ゴミの現状把握」と「廃棄データの分析・活用」が必要不可欠。

企業の  
体重計

SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS

12 つくる責任  
つかう責任



17 パートナーシップで  
目標を達成しよう



# 企業の体重計®の仕組み

ゴミがいつ(時間)どこで(場所)どれくらい(重量)捨てられたかリアルタイムでわかる!

クラウドシステムに廃棄重量データが自動で蓄積

Wifiにつながった「企業の体重計」を分別したゴミ箱の下に設置



ゴミ削減・現状把握 をすることで

**SDGs** **DX化** を促進!

行政報告用データや電子マニフェスト伝票を自動出力!

印刷レポート

期間	2023-1 ~ 2023-4	
報告書	株式会社ケイ・システム	
報告書	2023年11月	
項目	目標値	実績値
資源物削減率 (Recycled Material)	1	65.000
食品リサイクル率 (Food recycling)	1	0.000
燃費削減率 (Fuel consumption)	1	0.000
CO2削減率 (CO2 Emission)	1	0.000
アラートメール (Alert Mail Count)	0	0
評価 (Rating)	A	A

## サステナビリティレポート

排出事業者別廃棄物実績報告

年月日 (引込)	集積場所 (kg)	資源物 (kg)	燃費 (kg)	CO2 (kg)	その他 (kg)	合計 (kg)
2023/01/01	0	0	0	0	0	0
2023/01/02	0	0	0	0	0	0
2023/01/03	0	0	0	0	0	0
2023/01/04	0	6	0	0	0	6
2023/01/05	0	0	0	0	0	0
2023/01/06	0	0	0	0	0	0
2023/01/07	0	0	0	0	0	0
2023/01/08	0	0	0	0	0	0
2023/01/09	0	0	0	0	0	0
2023/01/10	0	0	0	0	0	0
2023/01/11	22175	8	1389	0	0	23564
2023/01/12	0	0	0	0	0	0
2023/01/13	0	0	0	0	0	0
2023/01/14	0	0	0	0	0	0
2023/01/15	0	0	0	0	0	0
2023/01/16	0	0	0	0	0	0
2023/01/17	0	0	0	0	0	0
2023/01/18	0	7	0	0	0	7
2023/01/19	0	0	0	0	0	0
2023/01/20	0	0	0	0	0	0
2023/01/21	0	0	0	0	0	0
2023/01/22	0	0	0	0	0	0
2023/01/23	0	0	0	0	0	0
2023/01/24	0	0	0	0	0	0
2023/01/25	12	7	0	0	0	19
2023/01/26	0	0	0	0	0	0
2023/01/27	0	0	0	0	0	0
2023/01/28	0	1	0.453	0	0	1.453
2023/01/29	0	0	0	0	0	0
2023/01/30	0	0	0	0	0	0
2023/01/31	514	101	0.136	0	0	615.136
合計	54975	130	2.855	22	124	56166.136
資源化率(%)	54975	130	0	22	124	56166
燃費削減率(%)	100	100	0	100	100	100
CO2削減率(%)				100		

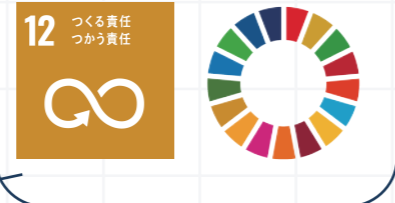
## リサイクル率、CO2削減量を自動計算!



項目ごと・日別・月別で数値が出ます。

取得したデータを分析・活用し、廃棄物量の削減やリサイクル率向上のための施策を実施する。行動変容につなげることが可能。

【SDGs への貢献を顧客が見える化】SDGsのゴール 12 に貢献する取り組みをしていることをデータを元にした正確な数値でステークホルダーに説明できるようになる。



画面で即時確認可! CO2(二酸化炭素)排出削減量とリサイクル率もわかりやすく表示されるので目標に向かって頑張れます。

# コストは?

産廃処理手続きに沿ったシステム構築を実現

- 既存システム -

工程ごとに最適化された個別のシステム = 管理コスト **増**



## 企業の体重計®

工程を一気通貫して管理できるシステム = 管理コスト **減**

初期導入費用: 10万円  
月額費用: 1万円/1拠点あたり

# 導入メリット

- ✓ 産業廃棄物管理のDX実現とSDGs経営促進に貢献
- ✓ クラウドで見える化されることで現場担当がタイムリーに数値を把握することができ、チームメンバーとも共有できる!
- ✓ アラート機能付きなので行動変容を促し、会社全体で取り組める
- ✓ 会社全体へのレポートへ作成時間や担当者の負担軽減ができ、目標達成に向けての施策に時間を費やせる

# ショッピングモールへの導入事例をご紹介

## 成果① 産廃管理の事務コスト削減

- ・ 本社は横浜だが、小田原市内等に配置されているショッピングモールの産廃排出データを即時把握することが可能となった。
- ・ それまで紙でおこなっていたマニフェスト伝票処理を全店舗で電子化、ペーパーレス化を実現。

## 成果② 約90%のリサイクル率を実現

- ・ ショッピングモール内のテナント会議で、「企業の体重計」で取得できた店舗ごとのゴミの排出量を報告、排出量削減の施策を検討、実施。
- ・ 今までリサイクルをせずに廃棄していたゴミの数量の把握が可能となり、改善策を実施し、廃棄したゴミの約90%をリサイクル実現。

## 成果③ ステークホルダーへSDGs経営実施をPR

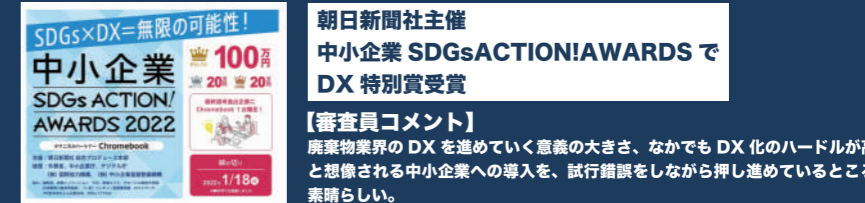
- ・ SDGsの達成に貢献するための意識付けを行うため、ロゴをモール内に張り出し周知徹底。
- ・ 利害関係者(金融機関等)へ、廃棄物削減・リサイクル促進といったSDGs経営を実施していることを、データとともに説明可能となった。
- ・ おだわらSDGsパートナー登録

# メディア掲載



# 受賞実績

## 全国規模のSDGsビジネスプランコンテストで受賞



# 株式会社ケイ・システム

## ビジネスにおける持続可能な目標の達成をしませんか?

- ・ SDGs達成を目指すパートナー、仲間を探しています。
- ▶ 仲間がいること、仲間と取り組むことがSDGsへの取り組みの推進力となると考えます。
- ▶ SDGsへの貢献度を具体的な指標・数値を用いて可視化し、中小企業のSDGs経営促進に寄付することが、当社のミッションだからです。

