外食業

日本マクドナルドホールディングス株式会社 (外食業)

企業の取り組みや開示の特徴

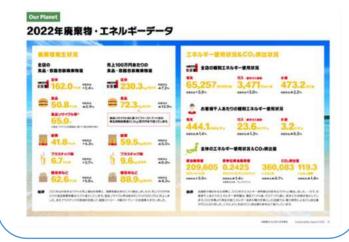
重点的に取り組む4つの領域として、「安心でおいしいお食事を」「地球環境のために」「地域の仲間にサポートを」「働きがいをすべての人に」を挙げており、「地球環境のために」における取り組み項目として食品ロス削減や食品リサイクル活動を実施している。

食

リ

サステナビリティレポート (当該期の事業戦略・価値創造の開示)

- KPIに対する実績値等を中心に、サステナビリティ活動の取り組みが説明されている。
- 食品ロス削減や食品リサイクル推進の 取り組みについても実績値がわかりや すく併記されている。



https://www.mcdonalds.co.jp/sustainability/sust ainability_report/

ウェブサイト (事業活動全般に関する開示)

• 食品ロス削減や食品リサイクル削減の 取り組み内容について、わかりやすく 説明されている。



https://www.mcd-holdings.co.jp/esg/

日本マクドナルドホールディングス株式会社 統合報告書2023







【ウェブサイト】

MFY導入期間

日本マクドナルドホールディングス株式会社 ウェブサイト「地球環境のために」

食

完成品廃棄の発生抑制効果



約51.5%減



65.0%

食品リサイクル率

(2022年実績)

※外食産業 業界目標50%、2020年度業界実績平均43%

株式会社ホテル松本楼(外食業)

企業の取り組みや開示の特徴

社長名で示す環境経営方針に「食品ロス削減」を明記。具体的な取り組みについては、月単位の行動計画を作成・開示することで、実効性を持たせようとしている。

食



環境経営報告書 (当該期の環境経営実績の開示)

- 「エコアクション**21**」(環境省が策定 した環境マネジメントシステム)を取 得。
- 環境経営方針を社長名で策定。
- さらに具体的な活動項目として「お客様一人当たりの食品廃棄物の削減」 「食品廃棄物の再利用率の向上」設定。 また、月単位の行動計画を設定。

ウェブサイト (事業活動全般に関する開示)

ホテルの魅力の一環として、左記エコアクション21の認定を受けていることをアピール。



https://www.ea21.jp/list/pdfn/0013562.pdf

https://www.matsumotoro.com/charm/

【環境経営報告書】

株式会社ホテル松本楼 環境経営報告書

4. 環境経営方針

[経営理念]

一人でも多くのお客様、社員に喜んで頂くために

「一つひとつのふれあいが心に残る宿、一人ひとりのやさしさが心に響く宿」

〔環境経営方針及び行動指針〕

環境保全活動を推進するにあたり、以下に主な活動項目を掲げ取組みます。

- 1. 環境に配慮した宿
 - ①二酸化炭素排出量削減のため、使用



石燃料削

- ②食品ロスをはじめとする廃棄物の削減に努めます。
- ③温泉および水資源の使用量削減に努めます。
- ④環境経営目標・環境経営活動計画を策定し改善・継続的に取組みます。
- ⑤環境に関わる法律・規則その他公的基準を遵守します。
- ⑥環境経営方針は、全社員に周知します。
- ⑦環境管理に関する情報は、社内外に公表し、地域社会とのコミュニ ケーションを図ります
- 2. あらゆる人にやさしい宿
- 3. 地域と共に歩む宿
- 4. 共に学び 共に成長し 共に幸せになる宿

2021年 10月 1日

株式会社 ホテル松本楼

代表取締役



5. 環境経営目標

『環境に配慮した宿』



本堂に関する目標











	U	(近日標	
項目	基集年(実績)	3年後(2023年度)の日標	今年度の目標
二酸化炭素排出量の 削減	2020年度 (1,205,878kg-C02)	2020年度に対して3%減	2020年度に対して2%減
お客様一人当たりの 廃棄物の削減	2020年度 (2.3kg/人)	2020年度に対して15%減	食り
お客様一人当たりの 食品廃棄物の削減	2020年度 (0.37kg/人)	2020年度に対して20%減	2020年度に対して15%は
食品廃棄物の 再利用車の向上	再生利用率 0%	食品廃棄物の50%を 再生利用	食品廃支給の50%を 再生利用
お客様一人当たりの 水資源投入量の削減	2020年度 (0,607㎡/人)	2020#	连级兴
化学物質取扱及び 管理の徴底	-	6. 環	境経営

十画

1	環境目標	環境活動計画・月別実行	計画	及び	進捗	管理	. ((= 実	施済		=-	部实	施)			
	項目	管理項目 実施事項	10 月	11 月	12	1月	2月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9		部署
1			/_	- m/										食	[リ

(中略)

7. 取り組み内容

(中略)





ハーフボーション

高齢のお客様などの食の細い方でも完食できるよう、品数はそのまま、 すべてのお料理を半量で提供する少量膳の提供を始めました。

							_	_					_	
お客様 一人当たりの 食品廃棄物の 削減	①分別ルールの徹底	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	MK環境チーム
	②食品廃棄物排出量の集計	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	李粉瓜
	③水分を減らしてからの廃棄	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	5810
	④朝食バイキングの練定は中皿で行う	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1月1至4日 · 3条1分
	⑤期限が近い過剰食材の再利用	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2RHZ-65
	②野菜芯・皮をヴィーガン料理の出汁に利用	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1AKE 85
	①生ごみを肥料に変える	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	MK環境步ム
	②再生肥料を使った音家製野菜の生産	•							•	•	•	•	•	MK環境チーム
食品廃棄物の再利用率の向上	○再生肥料で育てた野菜を料理へ使用	•							•	•	•	•	•	ぜのん
711371140770122	②食品の再生利用家の集計	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	多特品
	⑤外部業者への委託検討												•	多根瓜

【ウェブサイト】

株式会社ホテル松本楼 ウェブサイト「松本楼の魅力」

© 0279-72-3306

(お電話受付/9:00~18:00)



宿泊予約

4つの認定を取得しています







エコアクション21

環境にやさしい経営の取組みに対して審査し、認証 を受けています。



観光施設心のバリアフリー認定

観光庁より、バリアフリー対応や情報発信に積極的に取り組む観光施設として認定されています。



日本のサービスイノベーション2022

誰一人取り残さず、優しく迎えるバリアフリーな宿 泊サービスとして受賞しています。



BCP (事業継続計画)

中小企業が策定した防災・減災の事前対策に関する 計画を経済産業大臣が「事業継続力強化計画」とし て認定する制度です。ホテル松本楼はこの認定を受 けています。



株式会社リンガーハット(外食業)

企業の取り組みや開示の特徴

同社の価値共創モデルにおいて、環境保全はサステナブルな社会を構築する上での重要な要素として挙 げられており、その具体的な活動として食品ロス削減や食品リサイクル、こども食堂支援等の取り組み が示されている。

食

有価証券報告書 (当該期の経営実績の開示)

• 一部店舗において、食品ロス削減のプロジェクトへの参加により、取り組みを開始したことを説明している。

<長崎ちゃんぽん事業>

「長娘ちゃんぱんりンガーハット」では、毎月名店舗にて、パート・アルバイト従業員も参加する月何会を開催 し、店舗の問題点を洗い出し、全員で改善作業を行うことで、お客さまにおいしい料理を快適な雰囲気の中で、気持 ちよく召し上がっていただけるよう努めてまいりました。

商品施策としては、季節商品として、春には旬のあさりを使用し、地域別に3種類の商品を用意した「あさりちゃんぱんシリーズ」、夏には茄子に麻婆と特製味噌の自家製ソースを貼めた「冷やし麻婆茄子ちゃんぱん」、冬には焦がし醤油の焼きコーンと4種類の特製味噌が絡み合う「北海道コーンみそちゃんぱん」など、四季を感じていただける商品を販売いたしました。

また、創業60周年記念メニューとして、第1弾はカリーノケールが入った「夏野菜と豚しゃぶ合やしちゃんぱん」、第2弾はリンガーハットで初めて酸辣湯スープを使用した「秋の彩りちゃんぱん」、第3弾は豆乳クリームバターで焼き上げた牡蠣と4種類の特製味噌を使用した「かきちゃんぱん」を販売いたしました。

リンガーハットがおいしい野菜を食べる楽しさを伝えるブランドメッセージとして発信している「モグペジ食堂へ ようこそ!」を体現するメニューである「彩り野菜のちゃんぱん」、「彩り野菜の皿うどん」は、2022年5月には 「カリーノケール」、2023年2月には「わさび菜」といった季節に合わせた国産野菜を使用し、五感でしっかりお客 さまに楽しんでいただける商品づくりに取り組んでおります。

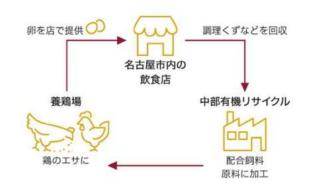
その他の収組みとしては、2022年4月からデイクアウト商品で提供しているスプーンをバイオマス集材配合のスプーンに変更することで、プラスチック使用量の削減をしたり、また、一部の店舗では、店舗における食品廃棄を削減するプロジェクトに参加したりするなどして、地球環境保全や50Gへの貢献に努めております。

新規出席では、国内では5店舗、海外ではカンポジアに1店舗を出席し、リロケートを含む20店舗を退店した結果、当連結会計年度末の店舗校は、国内で570店舗、海外で7店舗の計577店舗(うちフランチャイズ店舗150店舗)となりました。

以上の結果、売上高は301億44百万円 (前年同期比12 0%増) 、営業損失は4億6百万円 (前年同期は営業損失13 億88百万円) となりました。 食 FB リ

コーポレートレポート (当該期の事業戦略・価値創造の開示)

- サステナビリティ活動の推進体制
- 食品ロスの削減・有効活用に向けた事業戦略上の取り組みを説明。(例えば、「食品残さ削減」、「野菜未利用部の有効活用」、「商品廃棄の削減」に関連する特許の保有状況など)



https://www.ringerhut.co.jp/ir/release/securities.php

https://www.ringerhut.co.jp/csr/csr/

【有価証券報告書】

株式会社リンガーハット 有価証券報告書 - 第59期 (2022/3/1 - 2023/2/28)

मामामा

<長崎ちゃんぽん事業>

「長崎ちゃんぽんリンガーハット」では、毎月各店舗にて、パート・アルバイト従業員も参加する月例会を開催し、店舗の問題点を洗い出し、全員で改善作業を行うことで、お客さまにおいしい料理を快適な雰囲気の中で、気持ちよく召し上がっていただけるよう努めてまいりました。

商品施策としては、季節商品として、春には旬のあさりを使用し、地域別に3種類の商品を用意した「あさりちゃんぽんシリーズ」、夏には茄子に麻婆と特製味噌の自家製ソースを絡めた「冷やし麻婆茄子ちゃんぽん」、冬には焦がし醤油の焼きコーンと4種類の特製味噌が絡み合う「北海道コーンみそちゃんぽん」など、四季を感じていただける商品を販売いたしました。

また、創業60周年記念メニューとして、第1弾はカリーノケールが入った「夏野菜と豚しゃぶ冷やしちゃんぽん」、第2弾はリンガーハットで初めて酸辣湯スープを使用した「秋の彩りちゃんぽん」、第3弾は豆乳クリームバターで焼き上げた牡蠣と4種類の特製味噌を使用した「かきちゃんぽん」を販売いたしました。

リンガーハットがおいしい野菜を食べる楽しさを伝えるブランドメッセージとして発信している「モグベジ食堂へようこそ!」を体現するメニューである「彩り野菜のちゃんぽん」、「彩り野菜の皿うどん」は、2022年5月には「カリーノケール」、2023年2月には「わさび菜」といった季節に合わせた国産野菜を使用し、五感でしっかりお客さまに楽しんでいただける商品づくりに取り組んでおります。

その他の取組みとしては、2022年4月からテイクアウト商品で提供しているスプーンをバイオマス素材配合のスプーンに変更することで、プラスチック使用量の削減をしたり、また、一部の店舗では、店舗における食品廃棄を削減するプロジェクトに参加したりするなどして、地球環境保全やSDGへの貢献に努めております。

新規出店では、国内では5店舗、海外ではカンボジアに1店舗を出店し、リロケートを含む28店舗を退店した結果、当連結会計年度末の店舗数は、国内で570店舗、海外で7店舗の計577店舗(うちフランチャイズ店舗150店舗)となりました。

以上の結果、売上高は301億44百万円(前年同期比12 0%増)、営業損失は4億6百万円(前年同期は営業損失13 億88百万円)となりました。

- 1 / 1. - + AUL >

記載例のポイント

食品廃棄プロジェクトへの参加など、取り組みを開始 していることを説明。

【コーポレートレポート】

株式会社リンガーハット コーポレートレポート2023

Environment

地球環境保護のために

リンガーハットグループは、自然と環境を守るために 持続可能な地球環境の保全活動に取り組んでいます。

全工場で再生可能エネルギーを導入

リンガーハットグループでは、2050年までにグ ループ内のカーボンニュートラルの実現に向け、エ 場・店舗における省エネ化・脱炭素化の取り組みを進 めています。

2022年4月より工場で使用する電力を再生可能工 ネルギー由来のエコ電力に切り替え、現在すべてのエ 場で導入済みです。これにより年間で約9,000トンの CO2排出量を削減しました。



京都工場の太陽光発電

FSC 誘証紙袋(濃かつ)



廃棄物の抑制・プラスチック製素材の削減

リンガーハットグループでは、店舗における生ごみ 処理や工場において発生した野菜くずのリサイクルに より、グループから排出される廃棄物の抑制に取り組 んでいます。

また、プラスチック資材30%削減の取り組みも継続し ています。国内店舗ではプラスチック製ストローの提供 を廃止。テイクアウト容器やスプーンについても、パイ オマス素材配合のものに順次、切り替えを行っています。

国産野菜の使用でSDGs貢献

2009年から続けている「国産野菜使用率100%」の 取り組みは、食料自給率を上げ日本の農業を守るだけ でなく、フードマイレージ(食料の輸送にかかる石油 などのエネルギー使用量)の低減によるCO2やNOx (窒素酸化物)の排出削減にもつながり、地球環境保 護にも貢献しています。

リンガーハットグループマテリアルフロー



Topic > フードロス削減への取り組み

「あいちエコアクション・ポイント」に参加

愛知県内のリンガーハット30店舗が、2023年2月より「あいちエコアクション・ポイント」に参加しています。このポイントは 県民の環境配慮行動(エコアクション)を促すために愛知県が独自に発行しているもので、店舗等において対象のエコアクション を実践するとポイントが付与されます。リンガーハットは、10ポイント付与の対象となるエコアクション「飲食店での食べ残し ゼロ」に参加しています。

エコアクション「飲食店での食べ残しゼロ」

- 飲食店で食べきる。
- ・食べきれないものを持ち帰る場合は、家庭から持参した容器または店から提供する容器を使用する。 店から提供する容器は、環境配慮型の容器(紙製、バイオマスマーク50、エコマークの刻印のあるもの)とする。



食品廃棄ゼロ京都プロジェクトへの参加

リンガーハット京都四条河原町店は2022年11月、公益財団法人 Save Earth Foundationが実施する「食品廃棄ゼロ京都プロジェ クト」への参加を表明しました。「食品ロスゼロ×食品リサイクル 100%」を目指して、「京都市食べ残しゼロ推進店舗」として市や京 都大学と連携し、食品廃棄の発生原因の特定と抑制やお客さまとの コミュニケーションによる食品ロス削減を図ります。



「子ども食堂」プロジェクトへの参加 FB

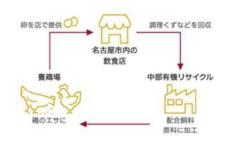
2022年4月、リンガーハットは日向市日知屋のイオン日向店で行われた「子ども食堂」プロジェクトに参加しました。リンガー ハットはフードコート内の他3店舗と共同で500円分の食事券を高校生以下の子ども50人に事前に配布し、当日はおのおのが食 べたいものを選んで楽しい食事のひとときを過ごしました。

食品リサイクルループ構築

リンガーハットジャパンでは、循環型社会を実現する取り組みの 一環として、2020年9月より外食事業者4社と協力して、名古屋市 内5店舗の食品リサイクルループの取り組みを開始しました。

この取り組みは、店舗より排出された調理くずや残さを飼料化 し、採卵鶏に給餌し、生産された鶏卵を商品として調理しお客さま に提供する取り組みです。2022年度はリンガーハット5店舗の9.4 トンの食品残さが採卵鶏の飼料として再利用されました。

富士小山工場では、排出した食品残さを「豚の飼料」として、育て た豚の肉をハム・ソーセージ等に加工し、フードバンクや子ども食 堂に寄付する取り組みを始める予定です。



ワタミ株式会社 (外食業)

企業の取り組みや開示の特徴

グループのマテリアリティ(重点課題)の1つに「食品廃棄ゼロの実現」を掲げており、「食品ロスゼ ロ・リサイクル100% を最終目標としている。各媒体では個々の取り組みが詳細に説明されている。

有価証券報告書 (当該期の経営実績の開示)

- サステナビリティ(ESG)対応に関する 推進体制 (管理体制) の説明
- 食品廃棄ゼロの実現に向けた取り組み の内容(タスクフォースチーム)や目 標値(KPI)を記載。



環境レポート (当該期の環境貢献・SDGs活動の開示)

- 再生可能エネルギーを利用した循環型 6次産業「ワタミモデル」を基軸に、 環境貢献に関する活動全般を説明。
- 「食品ロスゼロ・リサイクル100%」タ スクフォースの活動内容(目標・計 画・課題、チームリーダー紹介など) を説明。



https://www.watami.co.jp/csr/

ウェブサイト (事業活動全般に関する開示)

• 食品ロスゼロ・リサイクル**100%**に向け た具体的な取り組み事例に関する説明 (農林水産大臣ならびに環境大臣から 認定された「再生利用事業計画(食品 リサイクル・ループ) | など)



【有価証券報告書】

ワタミ株式会社 有価証券報告書 - 第37期 (2022/04/01 - 2023/03/31)

2 【サステナビリティに関する考え方及び取組】

当社グループのサステナビリティに関する考え方及び取組は、次のとおりであります。 なお、文中の将来に関する事項は、当連結会計年度末現在において当社グループが判断したものであります。

(中略)

(2) 当社グループのマテリアリティ

	ワタミグループのマテリアリティ(重要課題)	KPI(中間目標)	2030年 KGI(最終目標)
循環型社会 の実現	宅食事業:「いつまでも 住み続けられる地域」に貢献 ・事室活動が分発さする病変物を有資源をし、 地域資源議院社会を模倣する。 ・行品の宅配を通じて、無耐者の栄養場所で促進を守り、 見守りを食む自治体との協定により安全を図る。		・事業活動で使用する石油由来 のプラスチック音楽・包装をゼ ロにする。
自然共生社 会の実現	展軍事度・外食事業: オーガニック展集生産の食材提供で、 地球環境と生産者・消費者の健康を守る。 *プタミファームに存職を前着・調査制度に大き、 ・労食の展生力者を提出する。 ・労食の関では、あからも出会いとふれおいの場と変らざの 空気の提供、モリアを実みな食材メニューで		-2023年までに、日本一のきく 学生産機場19ha 出現第300t -8く学販売者数100万を人 ・農業を通じた展問と育成。
低炭素社会 の実現	消費者の健康物理を認る。 RE100を2040年までに実現し、 股炭素社会構築に貢献する ・すべての品額、工場、事業所で両エネ電力100%を 実践する。	タスタフォースチームRE100プロジェクト -2021年末社、中京センター(食品工場)に再エネ電力 100%導入した。 -2024年までに外支点部反正100点額を超越的に増やし、 営業活動を消して、別責者や地域社会に啓発を目的とし たコミュニケーション活動を行う。 -2024年までに外支点額100点、本社、5つの食品工場を RE100に下外支点額100点、本社、5つの食品工場を RE100に対象	・全事業で使用する電力の再 エネ電力40%を達成する。
ダイバーシ ティの実現	すべての従業員が国籍や性別・ 年齢・開かいの有無に関わらず、 平等で公正な、それぞれの顧力を活かし、 働き甲斐のある職場を目指す。 ②女性や関がいる。すべての人に急きやすい職場環境を登録し、 子育て支援や作識など無き終すられる経済を参加する。	9スクフォースチームワタミ人権方針プロジェクト ップライチェーンで働く人たちの人権を容重し、安全で要 ・生力な報告機能と公正な資金を確認する。 ・2022年にワタミ人権宣言を考定し、設面員やサプライチェーンで働く人たちへ間発出数を行い、人権容重への	*すべての従業員に、平等で会 定な、能力を生かされた動き 平安のお勧鳴を実現する。 ・サブライチェーン・消費者・地 域性民などステークホルゲー
食品廃棄ゼ ロの実現	ワクミモデル (1次業業を1.7次業集第2・4次業第) の食品ロスゼロ・リサイクル100% ・フラミファームを素の書書産物は100%料送用する。 ・食品工場の製め残しを無くす。 ・汚食店舗の食べ残しをより各種とのコミュニケーションにより、ゼロにする。 ・各地で食品リサイクルループを構築し、食品食食ゼロを実践する。	************************************	タミはダイイーンティー・イン クルーンプな組織づくりを実 限する。 *フタミ全社で食品口スゼロ・ リサイクル100%を実現し、 会品無愛ゼロを達成する。

- 【戦略】循環型社会実現に向けた具体的なストーリーが示されている。
- 【戦略】マテリアリティに「食品廃棄ゼロの実現」を挙げており、自社グループにおけるリサイクルループの構築、食品ロス削減に加え、取引先や消費者との協働による排出量削減の取り組み(Scope3)にも言及している。
- 【指標及び目標】2030年までに食品ロスゼロ食品リサイクル 100%とする指標を掲げている。

(3) 気候変動への対応

近年、世界中で気候変動をはじめとする環境課題が深刻化しており、日本国内でも、異常気象による台風などの 大規模な自然災害が発生するなど、経営に大きな影響をもたらす状況となっております。

このような状況の下、ワタミグループは、気候変動をサステナビリティ経営上の最重要課題であると位置づけ、 気候変動に伴うリスクや機会は、事業戦略に大きな影響を及ぼすものと認識しております。

ワタミグループでは、2022年度に5つのマテリアリティを特定し、「低炭素社会の実現」「循環型社会の実現」 「自然共生社会の実現」を目指して、様々な活動に取り組んでおります。

「低炭素社会の実現」に関しては、Scope 1 · 2排出量の削減、RE100を達成するための再生可能エネルギー化 100%の推進、エネルギー消費量の削減、フロン類の削減等に積極的に取り組んでおります。

また「循環型社会の実現」に関しては、リサイクルループの構築、食品ロスの削減、宅食弁当容器のバイオマス化推進、3+1「4」R等を推進するとともに有機農場の拡大、外食・宅食メニューへの有機特別栽培食材比率の増加、森林事業の拡大、SDGs教育の促進、サプライヤーであるお取引様や消費者であるお客様と協働したScope 3 排出量削減活動等に取り組むことで「自然共生社会の実現」を目指します。

④指標及び目標

(中略)

食り

(a) 気候関連リスク・機会の管理に用いる指標

ワタミグループは、気候関連リスク・機会を管理するための指標として、Scope 1・2・3 温室効果ガス排出量を定め、その実現のため、有機栽培自社農場面積、事業活動で使用する電力に占める再生可能エネルギー比率、循環型社会を目指した容器回収率の指標を定めております。

(中略)

食り

(c) 気候関連リスク・機会の管理に用いる目標及び実績

ワタミグループは、気候関連リスク・機会を管理するための指標として、Scope 1・2・3 温室効果ガス排出量を定め、その実現のため、事業活動で使用する電力に占める再生可能エネルギー比率 (RE100 2030年までに40% 2040年までに100%) 及び循環型社会を目指し、2030年までに食品ロスゼロ、リサイクル100%の指標を定めております。

これらの長期目標達成のため、当社グループは、1998年度から、再生可能エネルギーを供給するためワタミエナジー株式会社を設立し、1999年度にはワタミ環境宣言、2018年度にはSDGs宣言、2018年に「RE100」

- (※) に加盟、2019年度にワタミサスティナブル方針を宣言しました。今後も、カーボンニュートラルの実現 に向け、GHG削減のため、有機農業、容器リサイクル、バイオマス発電、再生可能エネルギーの調達促進に取 り組みます。
- ※ 事業活動で使用する電力を、2050年までに100再生可能エネルギーにすることを目標とする国際的イニシアチブ。

ワタミ株式会社 WATAMI SUSTAINABLE REPORT 2023

2022年度の進捗状況

2022年度は、コロナ福による規制が徐々に緩和され、それに伴い、外食店舗も通常通りの営業活動を行うことができてきました。ウクライナ紛争の影響 は依然受けながらも事業活動の中でエコ・ファーストの約束を果たせるよう取り組みを実施しました。その中で、未利用食品やプラスチック容器の資源循 環を総続して行い、JAS有機認証機場の拡大を図ることができました。これは、社員一人ひとりが意識し、環境活動に取り組んだことであると含えます。

カテゴリー	約束	2022年度進捗状況	最高	勢
	2040年までにRE100連成のために 再生可能エネルギーの導入を推進する	省電力機器の毒入など電気使用量の削減によって 再生可能エネルギーの比率が増加 (6.5%、21年度比0.3%向上)	0	P8
1 低炭素社会の実現	施設の設備改善や省エネルギー活動に努め、 事業活動におけるCO2排出を削減する	新規関語の店舗や営業所に、LED・高効率省エネ 機器を導入し、CO2発生抑制を関った	0	PI
協院業社会の実現	有機農業を拡大し、CO2吸収効果拡大を推進する (4,200t-CO2相当400ha)	農業事業によるCO2削減3,249t-CO2	0	P.
	森林事業を拡大し、CO2吸収効果拡大を推進する (8,400 t - CO2相当1,000ha)	森林事業から撤退のため計画の見直し SEFを適じた森林関与面積は86ha(726t-CO2)	×	p
	サプライチェーンを適じた国家効果ガス排出量を 算定し(スコープ1, 2, 3)具体的な対策を講じる	スコープ算定の結果を踏まえ、サプライチェーンと 連携した対策を検討した	0	p
	食品工場を中心とした地域において、食品リサイクル ループを模築する	京都市内において、外食店舗での 食品リサイクルループを構築した	0	P
2	食品リサイクルを強化し、外食事業では60%、食品 製造事業では100%の再生利用等実施率を達成する	外食事業の再生利用等実施率40.9%と向上した 食品製造事業の再生利用等実施率100%	Δ	p
福環型社会の実現	食品ロス削減を目指し、外食事業においてはお客様 とのコミュニケーションを図り50%削減を図る	外食店舗での単品発注を取り入れ、食べ残し ゼロ(食品ロス削減)に取り組んだ	Δ	P
∞ 등 🥳	すべての弁当容器にバイオマスプラスチックを 10%以上使用する	宅食容器に代わり、ダイレクト事業部の弁当容器 にバイオマスを使用(使用量減少)	×	P
	お客様から使用済み容器を回収し、容器原料として 使用する	コロナ禍の影響で使用済み容器回収が難しく、 弁当容器回収リサイクル率は54%と低迷した	×	P
	外食事業においてリターナブルピンのリユースを 継続する	パートナー企業と連携し継続して取り組んだ	0	P
3	農業事業に取り組むことで土壌を保全し生態系を 守る(有機農場を400haへ拡大する)	有機 J A S 認証機場は306haに拡大した	0	P
自然共生社会の実現 IE BET	農業事業で生産された有機最畜産物をお客様へ 提供する(有機特別栽培比率を60%にする)	コロナ禍の影響で、通常通りの営業ができず 活用比率30.57%と低迷した	×	P
E	森林の持続可能な経営に関与し、山地生態系を 保全する(森林事業を1,000haへ拡大する)	森林事業搬送のため、SEFを適じた森林関与面積は 86ha。陸前高田でのJ・クレジットの創出を目指す	×	p
4	全従業員に、ESD(SDGsを達成するための人材教育) を実施する	全社員がSDGs行動宣言(マイパッグ、マイボトル、マイカトラリーを持ち歩く)を行い、SDGsパッジで表明した	0	p
寺続可能な社会構築	ボランティア活動や「ワタミの森づくり」の活動への 参加を促す	コロナ禍のため、森林ボランティア参加90名 その他ボランティア参加131名と低速した	×	p
™ 🚾 👺	小学生を対象として実施している。わたみ自然学校や ワタミファームでの環境教育・食育活動に努める	第24回わたみ自然学校を陸前高田のオーガニック ランドで開催し、34名の子どもたちが参加した	0	p

○…目標達成。 ○…前年度より進展があった。 △…予定より遅れている、×…進展していない

「エコ・ファースト」×MOEゼミ企画

エコ・ファースト企業の先進的な取り組みを環境省職員向けに紹介す るMOE(Ministry Of the Environment) ゼミにワタミの吉瀬 SDGs 推進本部長が第1回の講師を務めました。「持続可能な企業を目指し て一食品廃棄ゼロエリアの構築とプラスチック容器包装リサイクル

~」と願して、環境省 の職員130名以上が 参加する中、ワタミが 環境に対して取り組ん でいる食品廃棄ゼロ や容器包装リサイクル の取り組みを紹介し ました。



エコとわざコンクールに参加

ワタミはエコ・ファースト推進協議会の 一貫として、2022年度の「エコとわざコ ンクール」に参加し企業賞を開呈しまし た。エコとわざコンクールは2005年か ら毎年開催され、毎年多くの小・中学校 の児童・生徒が作品を応募しています。 未来を生きる子どもたちが、持続可能 な社会について考えるきっかけになる ことを目的として開催しています。

ワタミが表彰した作品

「私の畑 不揃い野菜も 美味しいよ」 高橋 真緒里さん(練馬区立豊玉小学校)



2022年度無無分の 自己 典職



SDGs

2015年、193の国連加盟国全てが「誰一人とり残さない-No one will be left behind)を掲げ、持続可能な開発目標 (Sustainable Development Goals: SDGs)のための2030 アジェンダを採択しました。



2022年は目標5・12・13・14・17の6目標で「深刻な課題がある」と19位でした。 2023年はさらに21位に後退し、「15ジェンダー平等」は男女賃金格差や国会議員の 女性比率の低さ、「13気候変動対策」は化石燃料の燃焼やセメント製造にともなう CO2排出量が多く、最低評価でした。14・15もほぼ全ての項目に課題があり、12は 電子機器の廃棄やプラスチックゴミの輸出層の多さが引き続き問題視されています。

■ ワタミ SDGs 宣言 ワタミは SDGs 日本一を実現し、地球上で一番たくさんの"ありがとう"を集めます

2019年10月にSDGs推進本部を設立し、各事業本部から選出したメンバーによる社内組織機断タスクフォースチームを組織し、2020年年にSDGsマテ リアリティ(重要課題)を特定し、KPI(中間目標)・KGI(2030年目標)を立て、目標達成のために取り組んでいます。その進捗状況は毎月開催するSDGs会 議で経営者層に報告し、推進のための提言を受け、事業活動の中で実践しています。2022年には「ワタミ人権宣言」と、新たにタスクフォースを設けました。



(1次原業商業・2次原業加工・3次原業販売-6次原業) の食品ロスゼロ・リサイクル 100%

*ワタミファーム生産の商店産物は100%形式削する。 ・食品工場の始め残しを無くす。 * 含ま工場の対め残しを無くす。 * 外食収録の食べ減しを、お客様とのコミュニケーションにより、ゼロにする。 *各地で食品リサイクルループを構築し、商品商業ゼロを実現する。

タスクフォースチーム 食品ロスゼロ 食品リサイクル 100% プロジェクト 2023年までに食品工場の食品ロスを平減する。

2024年までに外食店舗の朱利用食材口スを半減させる *2025年までに升当工場を含む地域(福岡・山口・栃木)に 食品リサイクルループを構築する。

SDG(12 1:会从口26年增する »SDGs12.5:食品廃棄を削減 持続可能な農業に貢献する =SDGs12.8:お客様に「食べ残 しをしないライフスタイル」を 研究する

本業の中で取り組む SDGs タスクフォースチーム

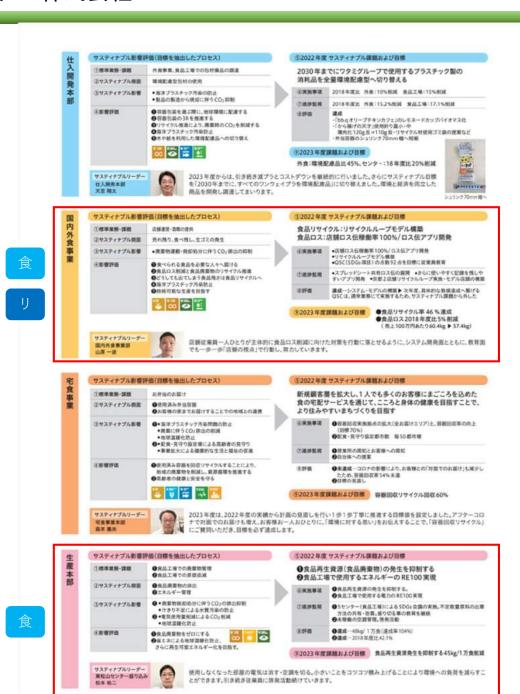
選棒状況は毎月開催するSDGs会議で経営者層に報告し、複進のための提営を受け、 事業活動の中で実践しています。



SDGs 会議には経営者等も出来

19

ワタミ株式会社 WATAMI SUSTAINABLE REPORT 2023





87

20

ワタミ株式会社 WATAMI SUSTAINABLE REPORT 2023

循環型社会の構築 食品リサイクル



食料自給率が40%に満たない日本では、食料の多くを輸入に頼っているにもかかわらず、たくさんの食品を廃棄しています。さらに、食品ロスは地球温 暖化や貧困、食糧不足、経済損失の要因の一つです。そこで、ワタミは適盟な食材の仕入れ、食べ残しの削減、食品残さを利用した食品リサイクルループ の模築に努めています。

食品廃棄等の利用状況(令和2年度推計)

農林水産省の推計では、令和2年度(2020年度)の食品由来の廃棄物は 2,372万tで、そのうち食べられるのに捨てられた食品ロスは522万tでし た。また、食品リサイクル法対象の食品関連事業者(食品製造業、卸売業、小 売業、外食産業)の排出した食品廃棄物は1,624万1、家庭からの排出は 748万tでした。

食品廃棄削減は、ワタミのマテリアリティのひとつであり、「食品ロスゼロ 食 品リサイクル100%タスクフォース」が、2030年までにSDGs12.3の目標で もある店舗から出る食品ロスを半減させるため取り組みを行っています。

食品資源の	食品リサイクル連の	炎丛英菜物等
ALKEPEE	事業系務業物+有価物 1,6247/1	有価額×XXX・A、AYBS 762万年
· 食品製造業 · 食品が売業 · 食品小売業 - 代金産業	うら可能部分と考えられる部 情報を必要したためり、第一等し 275万七	事業系濟整物 686万1
一般智能	食品由来の商業等 2372万年 うち可能がと考えられる第	家庭系典業物 748万1 11月至2日日本日本日本日本

ワタミの食品リサイクル実績

2022年度のワタミの食品リサイクル率の実績は、食品工場100%、外食店舗40.9%でした。ワタミでは食品ロスを削減し、さらに食品リサイクルループ 模築を目指し、「食べ物を捨てない」取り組みを進めています。現在、食品工場においては、東松山センター、中京センターで再生利用事業計画(食品リサ イクルループ)の認定を受けており、2025年度までに宅食全工場で食品リサイクルループの構築を目指しています。また外食では、地域毎の食品リサイ クルループを地域の企業と協働での構築を進めており、現在6店舗が再生利用事業計画の認定を受けています。

■食品リサイクル率推移(外食店舗・食品工場)



外食店舗	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
食品廃棄物等の発生質(t)	2,887	2,973	1,154	1,151	1,467
食品店職資源の再生利用の実施費(t)	550	586	263	195	278
食品搭環資源の再生利用等の実施率(%)	53.9	46.1	44.8	33	41
食品工場 ホワクミチづくり回居	2016年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年月
食品商業物等の発生量(1)	1,550	845	548	348	319
食品保障資源の再生利用の実施量(t)	1,521	840	548	348	319
食品器理費達の再生利用等の実施率(%)	98.8	99.8	100	100	100
外食店舖+食品工場	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年8
食品廃棄物等の発生費(t)	4,437	3,818	1,702	1,500	1,786
食品搭種資源の再生利用の実施費(t)	2,071	1,426	811	544	597
食品等理資源の再生利用等の実施率(%)	67.6	63.1	76.5	75	74

ワタミの食品リサイクルループ

ワタミでは、店舗や食品工場から排出された食品残さを飼料・塩肥に再 音頭化し、それを使って生産された農産物を買い取る食品リサイクル ループを概築して、再びお客様に提供しています。

食品リサイクルループが認定されると廃棄物ではなく、再生資源として 運搬できます。また、食品リサイクルを行う際は、分別と計量を行い、食 品廃棄の発生原因(食べ残し、調理くず、発注ミス)を特定することで、 対策を講じて食品廃棄を減らすことができます。

■食品リサイクルループを構築するパートナーシップ





外食事業

京都市での環境省食品廃棄ゼロエリア創出モデル事業

2022年度、SEFが京都市で構築した食品リサイクルループに「三代目鳥メ 口」四条烏丸店、伏見桃山店の2店舗が参加をしました。この取り組みは、 京都市内の多様な排出事業者(外食事業、小売業、宿泊業)が協働し、京都 市や京都大学とも連携して食品廃棄ゼロエリアを作るプロジェクトです。

■京都食品廃棄ゼロエリア=食品ロスゼロ+食品残さ100%リサイクル



質用する時に発生する質用くず マーブルからの 商食用油・天かす・失電品など。 お客様の食べ残し 原房から発生する食品ロスと廃棄物 命令品口2は未利用食品と食べ味し 米利用食材は仕入の 精度を向上させることで削減できる。 お客様とのコミュニケーションを図ることで削減する。

京都市「食べ残しゼロ推進店舗」認定制度

食品ロス削減の取り組みの一環として、参加店舗は「京都市食べ残しぜ 口推進店舗」に登録し、お客様に対して啓発活動を行いました。 京都市では、食べ切りや食べ残しの持ち帰りを勧め、食品を無駄なく すべて食べきる「食べ残しゼロ」を目指して取り組む事業者を「京都市 食べ残しゼロ推進店舗」として認定する取り組みを行っています。

宅食事業

食品工場での取り組み

食品工場では、宅食事業の弁当生産で発生する食品残さの発 生抑制に取り組んでいます。主な発生理由は、不足が出ないよ う見込みより多く仕込むことや、弁当に盛り込む量の調整不備 による盛り込み残態菜の食品ロスです。2030年には100%盛 り込んで、食品廃棄物の発生量ゼロを目標にしています。2022 年度は、食品廃棄物の発生量を1万食あたり46kgにし、2021 年度から8kg削減することができました。

- ●月1度、全センター協働で「SDGs会議」を開催し、 各センターの取り組みの情報共有を行い、改善につなげる ●食品廃棄を科目ごとに分別し、廃棄量を電子管理し、 分析している ●盛り込みの見本を用意することで盛りぶれが減る
- 取り組みを行っている

それでも発生してしまう食品廃棄物は100%リサイクルを行 い、食材を捨てることなく再資源化しています。

分別と計量

外食産業の食品廃棄は、厨房からの食品残さと、消費者の食べ残しで ある食品ロスの2カ所から発生していますが、その種類や量について正 確なデータが無く、原因の追究や削減への対処が行われず、両方合わ せて食品廃棄物として処理されています。

- そこで、店舗から排出される食品廃棄物を3分別にしました。
- 1. 客席から出るお客様の食べ残し
- 2. 調理などで厨房から出る食品残さ(野菜くず、天かす等調理に伴う 食品残さや調理ミス)
- 3. 仕入れたのに未使用で廃棄する食材(資味期限切れ食材) これらを計量し、食品廃棄の発生場所と量を明確にすることで発生 原因の特定と抑制による食品ロス削減・リサイクル推進を図ります。

■名音広部での分別と計量



Voice

計量をし始めるにあたって大変なことは、まずは店舗 側とお客様の生ゴミの分別、しっかりと水分を切って 出すことでした。各メンバーに意識してもらう為に、 お店の利益につながることを説明し、思いを伝える ことが大切でした。これからゴミを減らす事、つまり お店のコストを下げる為に、本社の方と取り組んで いき、店舗ロス(キャベツの芯、長ネギの先など)、お 客様(インパウンド、宴会利用など)が残してしまうこ とを抑制するように取り組んでいきます。



食品リサイクルループ

食品工場では、摂在 2工場において、農林水産省・環境省が認定する食品リサイ クルループ(鶏の飼料化)を運用しています。2023年度は、福岡センター・岩国セ ンターでの食品リサイクルループ構築を目指し、取り組みを進めています。



88

【ウェブサイト】

ワタミ株式会社 ウェブサイト「サステナビリティ」

食品リサイクルの推進

ワタミグループは食品関連事業者として、食品リサイクル法を順守し、食品リサイクル推進、食品ロス削減に努めています。

食品リサイクル法に基づき、食品循環資源の再生事業促進に取り組んでいる「ワタミ手づくり厨房」中京センター(愛知県津島市)は、2020 年1 月、 農林水産大臣ならびに環境大臣から「再生利用事業計画(食品リサイクル・ループ)」の認定を受けました。

認定を取得した「食品リサイクル・ループ」は、愛知県津島市にある「ワタミ手づくり厨房」中京センターで「ワタミの宅食」の弁当・惣菜を製造す る際に生じた栄養豊富な調理残さや野菜くずを飼料化し、養鶏生産者がこの飼料を餌として与えて育てた鶏の卵を使用したマヨネーズを「ワタミ手づ くり厨房」中京センターで製造するお弁当・お惣菜に使用します。



