

食品ロス削減推進 サポーター育成講座 学習要領



講義レジュメ

内容・テーマ 食品ロス削減について

講義	80分
* 講義の間に休憩	10分
質疑応答	5分
アンケート・小テスト	25分
	合計120分

1. 【導入】(5分)

- (1) 挨拶
- (2) サポーターを必要とする理由
- (3) サポーターに求めるもの

2. 【内容理解】(75分)・・・ガイドブックに沿って進める

- (1) 食品ロスの定義
- (2) 日本政府の動きを知る。
- (3) 日本や世界の食品ロスの問題を知り、なぜ対策が必要なのかを学ぶ。
- (4) 消費者の削減方法
- (5) 食品事業者の削減方法
- (6) その他公共団体等の削減方法

} ガイドブック情報編
} ガイドブック実践編

3. 【質疑応答】(5分)

4. 【定着と理解】(25分)

- (1) アンケート回答及び小テスト
- (2) 自身の課題設定

1. 【導入】(5分)

(1) 挨拶

(2) サポーターを必要とする理由

サポーターによる普及啓発が進められていくことにより、ひいてはサポーターの有り様に賛同した消費者等が、自らもサポーターになっていくことで、さらなる地域に根ざした普及啓発活動が進展していくことを目指す。

(3) サポーターに求めるもの

消費者に対し、食品ロスに関する現状を分かりやすく伝え、理解してもらい、その上で、各人が自ら取組を行うことができるよう働きかける。また、助言を求めてきた消費者や団体に対して、その地域の特性をいかした取組や対策について、的確に伝えることができる。

食品ロス削減推進サポーター育成の体制イメージ

(イメージ図)

消費者庁

【育成の支援】

- ・体系的かつ網羅的な教材の作成・提供
- ・都道府県向け説明会等
- ・助言
- ・地方消費者行政強化交付金の支援



食品ロス削減ガイドブック
作成中

国・地方公共団体

- ・食品ロス削減サポーターとして講義・育成
- ・各自治体毎のサポーター管理
- ・普及啓発・助言

食品ロス削減サポーター（例）

食生活改善・
食育等活動団体

地域婦人会等

学校・大学等

社福協

環境団体

...

食生活改善推進員・
食育アドバイザー

会員、ボランティア

教員、学生

協会員、ボランティア

環境活動メンバー

普及啓発・助言

消費者・事業者等

2. 【内容理解】(75分)・・・ガイドブックに沿って進める

(1) 食品ロスの定義 (p8-9; 「食品ロス」って何?)

必

推計値の変更箇所

情報編 ▶ 定義

01 「食品ロス」って何?

「食品ロス」はまだ食べられるにもかからず、捨てられてしまう食品のことをいいます。
日本における食品ロスは、年522万トン発生しており、これは、
国連世界食糧計画(WFP)による2020年の食物支障量(約420万トンの1.2倍)になります。日本の食品ロスは、事業者から225万トン(39%)、家庭から247万トン(47%)が発生されています。

食品ロスを減らすためには、事業者、家庭双方で取り組む必要があります。



※紙媒体のガイドブック使用受講者
へ書き込み、修正を促す

【学習の内容・ねらい】

- ・食品ロスとは、何か理解する。
(食品廃棄物との違いを把握する)
- ・日本の食品ロス量がどのくらいか理解する。
- ・食品ロスの内訳を理解する。
(家庭と事業者それぞれの内訳と総量について双方から約半分ずつ出ていることを説明する)

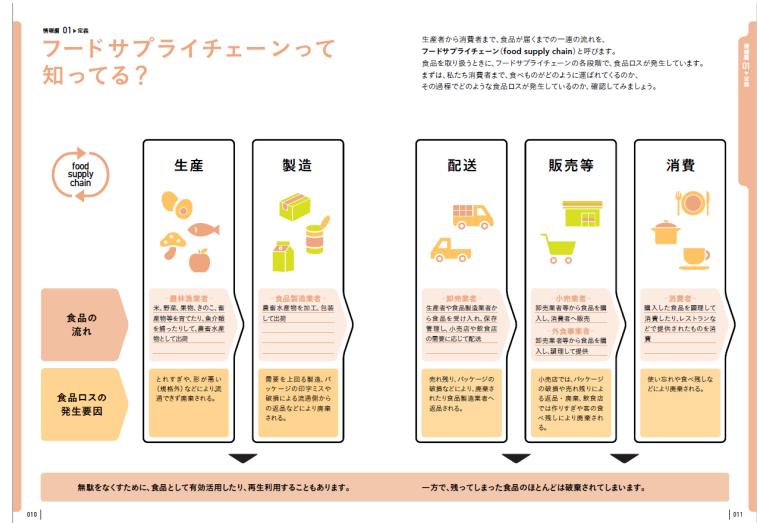
【学習上の留意点・観点別評価】

- ・最新(令和3年度)の推計値を伝え、ガイドブックに書き込みを行ってもらう。
(523万トン(事業系279万トン・家庭系244万トン))
- ・具体例を示して、イメージしやすく
→**年間42kg** (年間の米消費量54kgに近い量)
→**毎日114 g** (お茶碗一杯分に相当)

2. 【内容理解】(75分)

(1) 食品ロスの定義 (p10-11; フードサプライチェーンとは?)

必



【学習の内容・ねらい】

- ・フードサプライチェーンについて理解する。
 - ・各セクションでの食品の流れ、
食品ロスの発生要因について、理解する。

※日本の食品ロス量には、生産段階の量は含まれていないが、範囲としていることを理解してもらう。

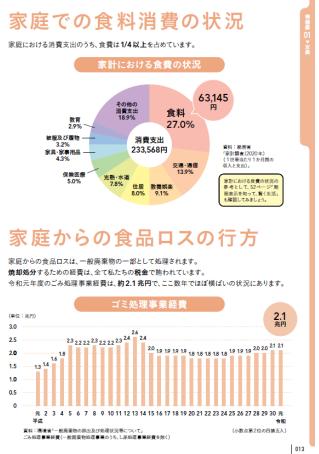
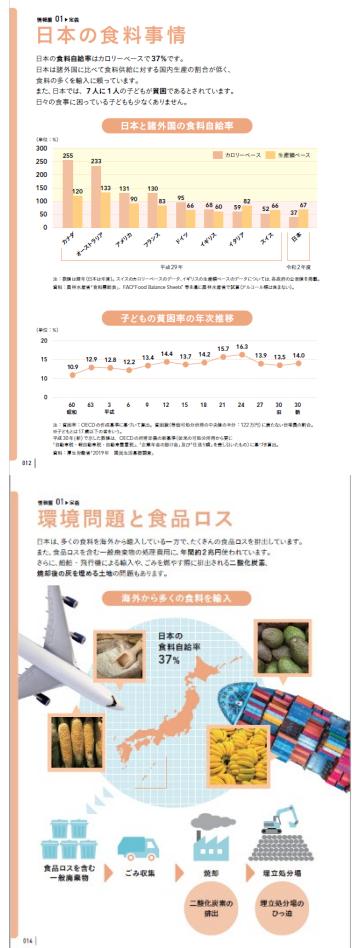
【学習上の留意点・観点別評価】

- ・聞き馴染みのない用語について、ゆっくり説明する（フードサプライチェーン）。

2. 【内容理解】(75分)

(1) 食品ロスの定義 (p12-14 ; 日本の食料事情)

必



【学習の内容・ねらい】

- 様々なデータから日本が置かれている状況を理解する。
- それぞれのデータが食品ロスと紐づいていることを理解する。・・・・(難)

【学習上の留意点・観点別評価】

- (3) の世界の食ロス話とも通じるので理解していることを確認する。

【補足】

- 貧困7人に1人(毎日の食事に困るレベル) ⇔ 廃棄
- 6割強を海外に依存している。有事の際に自国だけでは食べていけない。
- 年間3100万トン**を輸入 ⇔ 一方で523万トンをロスしている
 - 輸送費大
 - CO₂ …無駄多
 - 環境負荷・家庭負荷

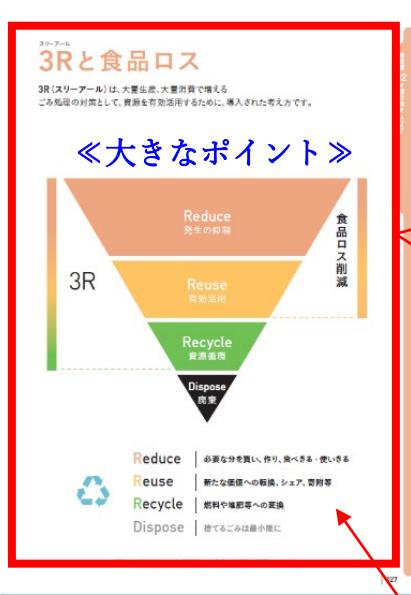
- 家計における消費支出 食費は1/4以上を占める。

→次ページの日本経済新聞社の記事を活用して補足

2. 【内容理解】(75分)

(1) 食品ロスの定義 (p27 ; 3Rと食品ロス)

必



【学習の内容・ねらい】

- 3Rと食品ロスの関係を理解する。
- * 3Rについて補足を入れる。

【学習上の留意点・観点別評価】

- 3Rのページ(27ページ)が離れているので、説明の際、ページをきちんと伝えるなど、注意する。
- 食品ロス削減の最優先課題は「発生の抑制 reduce」、次いで「有効活用; reuse」であることをきちんと伝え、理解する。

【補足】

食用(人のために作られた)食品は、人によって消費されるべきという考え方

※reduce…食べ残しをしないなど

※reuse…賞味期限が迫ったものをフードバンクへ寄付など

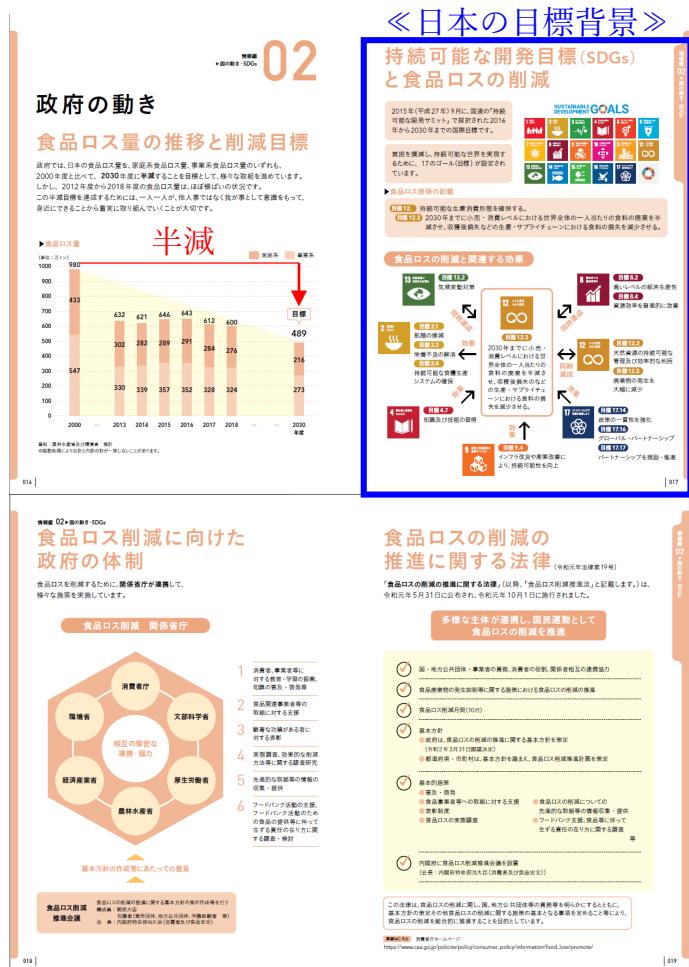
※recycle…消費エネルギー大

2. 【内容理解】(75分)

(2) 日本国政府の動きを知る。(p16-19; 政府の動き)

必

《日本の目標背景》



【学習の内容・ねらい】

- ・国としての削減目標（期限・数値）を理解する。
 - ・SDGsとの関連性を理解し、世界的な目標と照らし合わせる。
 - ・政府の体制について知る。
 - ・食品ロスの削減の推進に関する法律（令和元年法律第19号）の概要について理解する。

(学習上の留意点・観点別評価)

- ・期限目標であることを認識する。
 - ・法律の概要についてしっかりと説明する。

【興味関心を引く小ネタ】

- ・事業系(大手企業)が取組み、2013年頃600万台になったが高止まりであった。(～2018年)
さらなる削減には、中小企業・家庭が重要。
→削減のための法律制定
 - ・消費者庁が司令塔なのは？
→農水省が事業系、環境省がごみ処理など。
消費者の行動変容を促すことが重要。

2. 【内容理解】(75分)

(2) 日本政府の動きを知る。(p20-21; 各段階での役割と行動)



【学習の内容・ねらい】

- ・先の法律に基づいた方針について知る。
- ・国以外のそれぞれの立場での、求められる役割と行動を理解する。
- ・行動と役割の詳細は後程取り上げるので、読み上げ、一言程度コメントするに留める。

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・取組が法律・方針に基づいて定められていることを理解してもらう。
- ・それぞれの立場における取組を身近にあるかどうか、確認しながら進める。

2. 【内容理解】(75分)

(2) 日本政府の動きを知る。(p22-23; 食品ロス削減月間)



【学習の内容・ねらい】

- 先の法律に基づき、
10月が「食品ロス削減月間」、
10月30日が「食品ロス削減の日」であることを理解する。
- 食品ロス削減全国大会を国民運動としての機運醸成を促す。

【学習上の留意点・観点別評価】

- 今年度も10月に様々な啓発事業を計画していることを伝える。
- 毎年度、三省庁や事業者との連携して実施していることを伝える。

2. 【内容理解】(75分)

(3) 日本や世界の食品ロスの問題を知り、なぜ対策が必要なのかを学ぶ。 (p28-31; 世界の状況)

必

03

世界の食品ロスの状況

世界の食品ロスの定義

日本と世界の食品ロスの定義

日本と世界の食品ロスの状況

世界の食料生産量に対するFood Loss (食品のロス: 収穫から加工まで) の割合: 約14%

世界の食料生産量に対するFood Waste (食品の廃棄: 小売・飲食・消費段階) の割合: 約17%

(この記載を出すかどうか……)

地域	Food Loss (Food Waste)	Food Waste (Food Loss)
世界全体	約14%	約17%
西ヨーロッパ・北ヨーロッパ	約10.8%	約14.0%
オーストラリア・ニュージーランド	約13.8%	約7.4%
アフリカ	約11.8%	約11.0%

【学習の内容・ねらい】

- 世界と日本の食品ロスの定義を比較し、理解する。
- 世界の食品ロスの状況、世界から見た日本の食品ロス量について理解する。
- 定義上、日本は、生産段階の食ロスは含まれないことも伝える。（サポーターとしてはサプライチェーン全体で考えてOK）

【学習上の留意点・観点別評価】

- 食品ロスとフードロスの呼び方の違いや定義が異なることをきちんと把握してもらう。
(表現の仕方で意味が異なる。日本は「食品ロス」と表現。一部の企業では、「フードロス」というが、外国人には誤解されてしまう。)
- 世界でも、生産される食料（40億トン）の約3分の1に当たる約13億トンが廃棄されていることを理解する。
- p34以降の諸外国の状況も講義後に各自で勉強していただくことを伝える。

2. 【内容理解】(75分)～消費者が実践できること～

(4) 消費者の削減方法 (p42-43; チェックシート)

必

01

食品ロス
事前チェックシート

あなたは、どのタイプですか。
思い当たる項目をチェックして、タイプとできる行動を確認してみましょう。

Check 1 作りすぎタイプ

- 料理や内食をあまり買ってしまうことが多い
- オリジナル料理を作り、まとめて大量に購入してしまう
- 料理やお子様が大好きで作りすぎてしまう
- 料理をその日の気分で献立を決める
- 実験して作ってしまうことがある

Check 2 買いすぎタイプ

- 買物に行くのが大好き
- いつも余計な食材はからなくていい
- 食材は、フードホールなどについで購入する
- 買った野菜が使う前にしなびてしまうことがある
- 食材を使わずにてしまうことがある

Check 3 ためこみタイプ

そんなあなたの対策は…

56 「期限表示を知って買く生活」へ
64 「調理を工夫してみましょう」へ

Check 4 よくぱりタイプ

そんなあなたの対策は…

64 「期限を工夫してみましょう」へ
68 「良い状態で保存しよう」へ

Check 5 片付け下手タイプ

そんなあなたの対策は…

56 「期限表示を知って買く生活」へ
74 「冷蔵庫や食品庫のお片付け」へ

【学習の内容・ねらい】

- ・受講者に自分自身がどんなタイプか把握させる。
ガイドブックにチェックしてもらう。
- ・対策ページを見る前に共通してできることを次ページから順番に学ぶことを知らせる。
(先にそれぞれの対策ページにはいかない)

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・講師が自分のタイプを伝えながら、講座参加者に挙手してもらい、どんなタイプの人がいるか、確認させる。

2. 【内容理解】(75分) ~消費者が実践できること~

(4) 消費者の削減方法 (p44-45; 日々の食生活でできること)

必

日々の食生活でできること

02



02

日々の食生活でできること

食品ロスの削減策は、家庭から提出されています。

せっかく購入した商品と一緒に野菜にして捨てているということです。

日々の食生活の中で、ちょっとした気遣いや行動で、食品ロスを減らすことができます。

「食品ロスを減らす」ことは、消費の無駄遣いを防ぎ、ごみも減らせるので環境にも配慮できます。

食品ロスを減らすコツは3つあります。

3つのコツ

- 1 買いすぎない
常に必要な量を買いましょう。
- 2 作りすぎない
体調や家族の予定などを考えて、作りすぎないようにしましょう。
- 3 食べ残さない
作った料理は、早めに、おいしく食べきりましょう。

【学習の内容・ねらい】

- 今日から始められる3つの「ない」を理解する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- 3つのコツが定着するように意識的に繰り返し伝える。

2. 【内容理解】(75分) ~消費者が実践できること~

(4) 消費者の削減方法 (p46-49; 我が家の食品ロスを確認しよう)

買い物編

03

我が家の
食品ロスを確認しよう

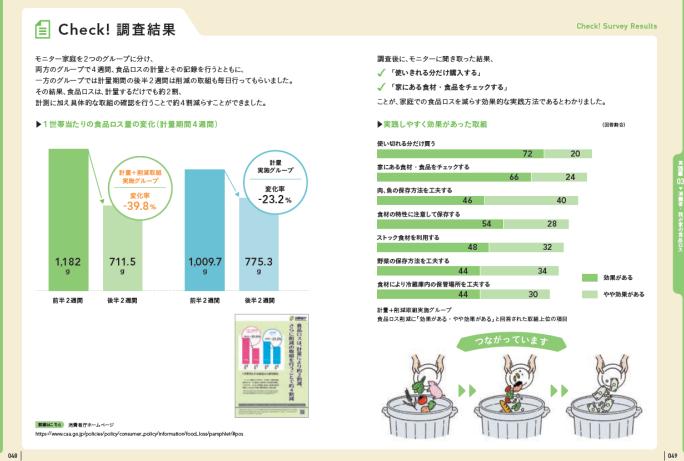
自家の食品ロスを考えたことがありますか?

- 家族の予定がわからなくなったり、作りすぎたなどで料理を無駄にしました
- 野菜を使いきれずに、冷蔵庫の底でしづひしていたので捨てた
- 買ったことを忘れて、賞味期限・消費期限が過ぎてしまい捨てた

このような、普段なんとなく捨ててしまっている食品は、全て食品ロスになりやされてしまう。

日常生活について、自分なりに考え方、周りの人と話し合ってみましょう。

手つかずのままに捨てられた食品 (画像提供: 环境省)



【学習の内容・ねらい】

- 自宅のキッチンを想像させる。食品ロスが発生させていないか、考えさせる。食品ロスを“自分ごと”として考えられるきっかけにする。
- 家庭で捨てられやすい食品を理解する。同時に捨ててしまう理由も確認する。
- 食品ロスの計量と記録の効果を理解する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- 自分自身が食品ロスを発生させていないか、認識させる。
 - 聞いた話ではなく、自分ごととして理解させるように伝える。
- その上で調査結果を見て、食品ロスとなりやすいもの、捨ててしまう理由をきちんと認識させる。
- 次ページ(p.50)の食ロス量の見える化へ誘導する。

2. 【内容理解】(75分) ~消費者が実践できること~

(4) 消費者の削減方法 (p50-51; チェックシートで自宅の食品ロスを見える化!)

(学習の内容・ねらい)

- ・前ページの計量・記録の効果を自分自身でも実践してもらい、効果を認識させる。
→記録方法を説明する。
→消費者庁HPに添付している記録表を活用してもらう。（新規に作成）

〔学習上の留意点・観点別評価〕

- ・自分自身の食品ロスを見る化し、体感させる。さらに記録表に記録することで、削減を進める。

【興味関心を引く小ネタ】

- ・昔、レコーディングダイエットというのがあった。計ったり、食べたものをメモするだけでダイエット効果があると流行ったが、食品ロスもそのようだ。

2. 【内容理解】(75分) ~消費者が実践できること~

(4) 消費者の削減方法 (p52-55; 食品の「期限表示」を理解しよう)

必

▶ 食品の「期限表示」を理解しよう

食品の「期限表示」の意味を正しく知れば、食品を無駄なく食べることができるだけでなく、食費の削減にもつながります。

▶ 消費期限と賞味期限のイメージ

【学習の内容・ねらい】

- ・「賞味」と「消費」期限の違いについて、正しく理解する。
 - ・賞味期限を過ぎても食べられる理由も合わせて理解する。

〔学習上の留意点・観点別評価〕

- ・賞味期限と消費期限をきちんと理解させるために、具体例を示して説明する。

(但し、賞味期限については、未開封で正しく保存された場合のみ“おいしいめやす”であることを注意喚起する)

2. 【内容理解】(75分) ~消費者が実践できること~
(4) 消費者の削減方法 (p56-59; 期限表示を知って賢く生活)

期限表示
→ 食品表示→ 買い物

06

期限表示を知って 賢く生活

食費は、家庭における消費支出の約1/4以上を占めています。一方で、日本の食品の消費量は、国民一人当たり年間47kgであり、これは1ヶ月当たり4kgと、だいたいの食事・物価を把握しています。

期限表示を知り、買物を工夫することは、食生活の改善につながります。食費を削減して、日々の食生活を考えてみましょう。



POINT

家庭での 食品コストを減らすために

- 食品コストを減らすには、街の一人への「もったいない」を意識して行動することが大切です。
- できるところから始めてしまいましょう。

POINT

家庭における消費支出については、10ページ「家庭での食料消費の状況」を見てみましょう。

Check! 調査結果

Check! Survey Results

相田直也で食べてしまうことは「もったいない」と思つて、『日曜のから農場』の表示の飲食の割合・量・期限表示を確認することを心がけている人は多くありません。

▶ 食生活の中で「もったいない」を意識した場合

(n=2000) (調査回数)

意識の有無	割合
相田直也で食べてしまうことは「もったいない」と思つて、『日曜のから農場』の表示の飲食の割合・量・期限表示を確認したことのある人	53.0
相田直也で食べてしまうことは「もったいない」と思つて、『日曜のから農場』の表示の飲食の割合・量・期限表示を確認したことのない人	49.2
相田直也で食べてしまうことは「もったいない」と思つて、『日曜のから農場』の表示の飲食の割合・量・期限表示を確認したことのある人(%)	45.5
相田直也で食べてしまうことは「もったいない」と思つて、『日曜のから農場』の表示の飲食の割合・量・期限表示を確認したことのない人(%)	37.5
これまでに購入した商品	19.4
今までに購入した商品(%)	11.7

▶ 取組コストを減らすための取組

(n=2000) (調査回数)

取組	割合
相田直也で減らす	67.4
相田直也で減らす(%)	44.5
相田直也で減らす(%)	40.3
相田直也で減らす(%)	28.4
相田直也で減らす(%)	24.7
相田直也で減らす(%)	19.4

【学習の内容・ねらい】

- ・食品ロスと家計について、具体的な数字を用いて理解する。
 - ・調査結果にも触れ、もったいない場面や食品ロスを減らすための取組を把握する。
 - ・買物の場面を想像し、買物時の食品ロス削減できるコツを理解する。

〔学習上の留意点・観点別評価〕

- ・家計の話から、買物の話へスムーズに移行できるように話し方を工夫する。
 - ・(ガイドブックp42-43の)『作りすぎ』『買いつぎ』『ためこみ』『片付け下手』タイプの対策に該当。

2. 【内容理解】(75分) ~消費者が実践できること~

(4) 消費者の削減方法 (p64-67; 調理を工夫してみましょう)

調理編

07 家庭の二大マガジン

調理を工夫してみましょう

家庭での食品ロスの原因は?

- 作りすぎて食べきれないなどの「食べ残し」
- 期限切れ等により、手つかずのままで捨てる「直接廃棄」
- 野菜の皮などべられるところまで削ぎ捨てる「過剰除去」

データを見てみよう

家事から省ける食品ロスは、276万トン(約30%削減)。このうち野菜多くが食べ残し(約45%)、次いで直接廃棄(約35%)です。

家庭系食品ロス量(平成30年推計)
276万トン

自家用 07 家庭の二大マガジン

2 作りすぎない工夫をしよう

作り量を超過するのを避けたければ、少めの作り足りない場合は、作りすぎた分をどう使うものでいいでしょう。

- 家の余力を活用する
- 体積を縮める
- 作る量を減らす

POINT

簡単レシピ

簡単レシピ

自分で調理方法を見つこう

簡単な、インターネットやSNSなどの調理方法をやってみることで、食品ロスの削減を意識した自分の調理方法やレシピを考えてみるのもいいでしょう。

DELISH KITCHEN

簡単レシピ

簡単レシピ

私の食品ロス削減スローガン&フォトコンテストより

スローガン

同食卓、調理法を変えて楽しむ! 食品ロス

食材が余らうといふこと、3つで使いきる献立を考え、野菜や料を、使いいつの調理方法を変えて、無駄なく、無駄なく、削ぎすぎないへんごとできます。

cooking

消費者庁のキッチンページ

https://www.maff.go.jp/ja/policy/consumer/policy/information/food_kitchen/policy/contest/

POINT

自分の生活スタイルや食生活などをみて、自分の工夫を見つけるのもよいでしよう。

cooking

消費者庁のキッチンページ

https://www.maff.go.jp/ja/policy/consumer/policy/information/food_kitchen/policy/contest/

044 |

【学習の内容・ねらい】

- 家庭で発生する食品ロスの内訳データを理解する。
- 調理時の具体的な食品ロス削減のコツを認識する。それぞれのコツの具体的な方法を理解する。

	平成30年度	令和2年度	令和3年度
食べ残し	123万トン (44.6%)	105万トン (42.5%)	105万トン (43.0%)
直接廃棄	96万トン (34.7%)	109万トン (44.1%)	105万トン (43.0%)
過剰除去	57万トン (20.7%)	33万トン (13.4%)	33万トン (14.0%)
	276万トン	247万トン	243万トン

【学習上の留意点・観点別評価】

- 身近な家庭での具体例であるため、重点的に時間をかけて説明する。(すぐに取組やすいため)
- (p42-43の)『作りすぎ』『よくばり』タイプの対策に該当。

2. 【内容理解】(75分) ~消費者が実践できること~

(4) 消費者の削減方法 (p68-69、p72-73; よい状態で保存しよう)

保存編

08 よい状態で保存しよう

買ってきた野菜をそのまま冷蔵庫に入れて、気づいたら腐れてしまっていたことはありませんか。最後までおいしく食べるために、保存の時少しだけ手間をかけましょう。

- 1 買ったら(もらったら)、すぐ下処理して適切に保存
- 2 新鮮なうちに冷凍して、解凍後はすぐに調理
- 3 使うときのことを考えて保存
- 4 冷凍できる食品を知ろう

水分の多い野菜は、乾燥を防ぐ

白身やキャベツなどは、乾燥しないよう、や切り口に濡らした紙やティッシュペーパーをふせて、ラップでくるんだり、ビニール袋に入れて保存するよと教わります。

ジャガイモも、さつまいも、玉ねぎは冷蔵庫で

追かく場所に置くと、芽が出てしまうことがあります。 料理用袋でむしろして冷蔵庫に保存しましょう。

食品の冷凍方法を知ろう

すぐに食べる予定のない場合は、1回に食べる量で小分けにして冷凍しましょう。

肉や魚の冷凍方法

- ① 肉品をレバーか尖なし、1kgに9~10枚に小分けして、ラップでくるむか、フリーザーバッグに入れる。
- ② 魚は骨がないように、芯を抜いて、薄く(平)にします。
- ③ アルミホーリーにせせり、アルミホイルで包むと、氷結度で速く凍ります。
- ④ 解凍は、冷蔵庫に入れてゆっくり解凍するのと、電子レンジで解凍機を使うのどちらも、比較的短時間で解凍できます。

下処理なしで、そのまま冷凍できる食品を知ろう

- ① 小松菜は、葉をいぎり(大きさ)切りして、冷凍できます。
食感はほとんどそのままですが、味は弱くなります。
- ② ポテトは、皮をむいて、水で洗って、石鹼水(おがくす)で取り除き、やや挽いた大きさにちぎります。そのまま冷蔵庫ができます。
- ③ じゃがいもは、皮をむいて、そのまま冷蔵庫で保存できます。
- ④ 鮭(ハラウチ)は、皮をむいて、ラップやアルミホイルに包んで冷蔵庫に保存します。
- ⑤ 人参(ニンジン)は、皮をむいて、そのまま冷蔵庫で保存できます。

新林水産冷凍ホームページ 冷蔵庫を使った食品のかしこい保存方法
https://www.nishirin-p.com/magazine/consumer_greedyinformation/food_use/japanchef_199129_0001.pdf

ZAPPING

上手に保管しておいしく食べよう

ジャガイモの安全な食べ方知ってますか?

ジャガイモは調理も比較的簡単で、おいしく食べることができますが、取り扱いを誤るとアソニシアチコシニアバーバーに感染する危険性があるため、注意が必要です。

ジャガイモによる食中毒を予防するためにできること

ジャガイモはまとめて購入してからではなく、状態よく購入して、食事中にならないよう注意しましょう。

保存するとき

- POINT 1 イモに光を当てない
- POINT 2 保存時にモモを傷つけない

保存する場合

- POINT 1 潟して強烈な臭いがなく、真っ暗な場所で保管しましょう。
- POINT 2 傷つけないようにします。

調理する場合

- POINT 1 芋は、芯の部分を含めて取り除きましょう。
- POINT 2 水はできるだけまじめに、芯の部分は、芯の部分を除いて水をまじめましょう。

食べる場合

- POINT 1 茎部をやわらげないでください。
- POINT 2 これらイモを皮付けて調理したら、皮は剥りましょう。
- POINT 3 皮や芯を剥いてから、皮を剥りましょう。

新林水産冷凍ホームページ
https://www.nishirin-p.com/magazine/consumer_greedyinformation/food_use/japanchef_potato_1.pdf

【学習の内容・ねらい】

- 食材に合わせた保存方法をとることで、食材が傷みにくく長持ちすることもあるため、家庭ですぐにできる方法として共有する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- 身近だが食中毒のキケンもあるじゃがいもをピックアップして、保管方法・取扱い方法を共有する。

- (p42-43の)『買いすぎ』『よくばり』タイプの対策に該当。

【興味関心を引く小ネタ?】

- ガイドブックp64で過剰除去33万トン(14.0%) (令和3年度推計値) とあるが、じゃがいもの皮については上記の点から厚めにむくことが必要。

2. 【内容理解】(75分) ~消費者が実践できること~

(4) 消費者の削減方法 (p74-77; 冷蔵庫や食品庫のお片付け)

09

冷蔵庫や食品庫の お片付け

普段から、冷蔵庫や食品庫の中を整理整頓しておくことで、駄菓子をなくすことができます。

できていますか? 冷蔵庫・食品庫の見える化

- ✓ 冷蔵庫の奥から、乾燥した野菜の化石がよく見つかる
- ✓ 冷蔵庫や食品庫は常に満杯で、何があるか把握していない
- ✓ 使いかけの同じような食材がたくさんある
- ✓ いつ開封したか分からない食品がある
- ✓ 気づくと、期限が切れていることが多い

冷蔵庫の中身を整理整頓することで、駄菓子をなくすことができます。また、使う予定がない食品を出庫してしまった際も、消費する期限を把握できます。上記の(5)に思い当たる方は、整理整頓や見える化をしてみましょう。

POINT

冷蔵庫は、冷蔵庫ごとに、冷蔵庫の中身を整理整頓することで、駄菓子をなくすことができます。ただし、冷蔵庫の扉口をふさいでしまうと、冷蔵庫が詰まるので、冷蔵庫を開ける場合は、整理整頓や見える化を行いましょう。

整理整頓や見える化は、効果抜群!

冷蔵庫や食品庫の片付けテクニック

いろいろな整理法があります。
自分で適切な方法をつけてください。

- Check 1 ジャムルなどに
グルーパー収納
- Check 2 置いものは1ヶ所に
- Check 3 置く場所を決める
- Check 4 わかっていても
表示が重要
- Check 5 健康在庫がある場合には、
手前と奥側のいいものを
- Check 6 整理方法に迷ったら
スーパーの陳列を参考に

食品庫

Check 1 冷蔵庫は「縦」収納
Check 2 小さい商品は棚を活用
Check 3 片付け名前を書くときは、ホワイトボード用
ペンで書き用意するとき書き換えるが簡単
Check 4 単く食べきれない物は縦立場所
Check 5 フリースペースを意識しておくことも大切
Check 6 食いかけや食べきりたい食料
はクリップで束ねて置く場所に
Check 7 中身が見える透明の容器を活用

POINT
冷蔵庫の中身を書き出せるか?など、
我がごとになるように誘導しながら、講義する。

POINT
(p42-43の)『ためこみ』『片付け下手』タイプの対策に該当。

【学習の内容・ねらい】

- ・冷蔵庫や食品庫を普段から整理整頓しておくことで、食品の管理ができ、無駄をなくすことができるということを理解する。
- ・冷蔵庫などの整頓のコツを把握し、実践できるようにする。

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・自宅の冷蔵庫の中身を書き出せるか?など、我がごとになるように誘導しながら、講義する。
- ・(p42-43の)『ためこみ』『片付け下手』タイプの対策に該当。

【興味関心を引く小ネタ】

- ・冷暗所、常温など、分かっていそうで、実は正しく知っていない人が多い。小ネタとして覚えてもらう。(参照p83)

2. 【内容理解】(75分) ~消費者が実践できること~ (4) 消費者の削減方法 (p84-87; 食品ロスにしない備蓄の方法)

備蓄編

【学習の内容・ねらい】

- ・災害時用など、備蓄食品の保管・管理も食品ロスと関係していることを把握する。
 - ・ローリングストック法を理解する。
 - ・備蓄食品の入替え頻度に関する調査結果を共有し、自宅に戻った際に実施するよう促す。
 - ・家庭では、備蓄専用の食品を買い置きするのではなく、日常食べているものを多めに買ってローリングストックすることで、食品ロスの機会を減らせることを説明する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・ガイドブックの表に従い、備蓄食品を思い出しながら書き出させる。
→帰宅後に本当にその食品があるかどうか、期限はどうか、チェック表を活用させる。

【補足】

・消費者庁では、「食品ロスにしない備蓄のすすめ」をHPで掲載。栄養バランス等を考えながらストック・使う・使ったら買うことを進めた資材。備蓄やローリングストック法の参考にしてもらう。

2. 【内容理解】(75分) ~消費者が実践できること~
(4) 消費者の削減方法 (p90-91; 中食を購入するときは)

弁当、そう菜(中食)を購入するときは

本当に、それを買つて一直到るまで、スマートフォンアプリを活用して、料金を自分で決めていくのが、いいと思います。

中食や外食の出品を決めるのは、家庭で管理するときや外食のときと似ていますが、中西の商品が多いときは、次の取組を試してみましょう。

❶ 食べられる分だけ注文する・買う

- 食べられる量や値段、体調などを考えて、食べられる量だけ注文・購入しましょう。



❷ 購入したら早めに帰宅しましょう

- 買つた料金を計算して、時間待ちもかね、おいしく食べてならないからに、実費や電気などにならざるを得ないときがある。また、早い間に帰宅しましょう。
- 家に着いたら、すぐに「食いなき」には、冷蔵庫に保存しましょう。

❸ おいしく食べぎりましょう

- 箱蓋が開けているものは、直接受けに、おいしく食べぎりましょう。
- デリカットアドバイザーの割引は、率先で食べきりましょう。



11

CASE STUDY 事例を見てみよう

飲食店で店舗開拓などにいたる課題を、スマートフォンアプリを使ってお手伝いする複数のデイクラウドサービスがあります。

中食が多い方や、飲食店の販売品目削減に協力したい方は、活用してみてのよいでしょう。

食べてもハッピー、お店もハッピー 飲食料携帯削減アプリの活用

飲食店で多くある、今一度顧客の色んな行動に注目している全てでおいしい食事books、豊富なメニューから、スマートフォンで注文できます。

このサービスを使えば、お手軽に、食事を上手にこなすことができます。アプリのセレクトである「胸に対する思い」に共感できるカラーバーストを利用していると、興味津々もあります。

【株式会社スニーカッシュ】

お店側
おさま側



スマホで注文！
簡単操作で注文



新規登録サポート！
簡単登録



イメージアップ！
スマートフォン撮影

おさま側
新規加盟店を見出し！
エコに協力！



安全でおいしい事
がお手元に!



新規加盟店
を見出し！



エコに協力！

おおは飲食店運営の削減、食べても
お手軽に注文が買え、エコにも
協力、双方にメリット。

■連絡先
株式会社スニーカッシュ
http://www.sneekash.jp/mobile/mobile/consumer.php?information?ref_id=0012201101g

【学習の内容・ねらい】

- ・中食利用時のコツを把握する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・事例紹介として、アプリでのサービスについて共有する。
 - ・コロナ禍で、中食が増えていることから、**食中毒も踏まえつつ**、3つのコツを気を付けてもらう。

2. 【内容理解】(75分) ~消費者が実践できること~ (4) 消費者の削減方法 (p92-93、p100-101；外食のときは)

外食のときは

外食のときにも、おいしく「食べきる」ことが大切です。店員さんとコミュニケーションをとるなど、ちょっとした工夫や意識を変えることで、無理なく食品ロスを減らすことができます。

飲食店を 選ぶとき	メニューを 選ぶとき	食べるとき	手帳外に 多かった?
食品又は調理 して販売する取扱い 店舗を選びます	食べられる量を 注文する	おいしく食べる	やがて食べられ なかった。
・料金の支払う事 ・商品の購入場所 ・商品の種類 ・購入する方法 ・アフターサービス等 等で食事を選ぶ 買付して販売する	・食べきる量を相 手に 下す。 ・商品の説明書等 の説明書類 ・アフターサービス等 等で食事を選ぶ 買付して販売する	・料金を徳意に おしゃべりして見る ・商品の説明書類 の説明書類 ・アフターサービス等 等で食事を選ぶ 買付して販売する	・お酒と一緒に飲んで見 ることで販売する ・商品の説明書類 の説明書類 ・アフターサービス等 等で食事を選ぶ 買付して販売する
外食時に、食べるようにしましょう			（本紙中盤：注意）

外食時のおいしく「食べきり」ガイド

食べる人(消費者)と作る人(飲食店)それぞれに対し、外食時に残さず食べるためのポイントや、食べ残った料理

https://www.cca.ca/en/info/policy/consumer-policy/information/food_labeling/notice.htm

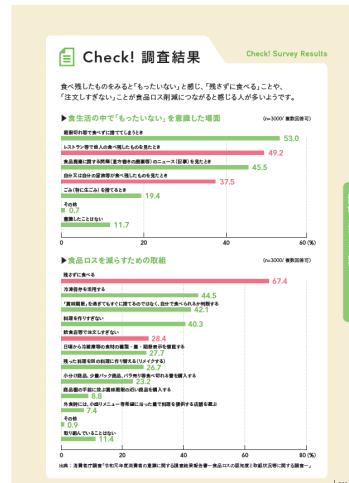
 適量を注文して、おいしく食べるために、自分がどれくらい食べられるかを知ることも大事ですね。

宴会やパーティ
のときは30・10

宴会やパーティで、お酒やおしゃべりに夢中になり、料理を残してしまった経験はありませんか。お店でせっかく用意してくれた料理を、おいしく食べるために、ちょっとした工夫をしてみましょう。



12



【学習の内容・ねらい】

- ・自身が外食する際にどのようなことを工夫するか、意識するかで食品ロス削減につながることを理解する。

- ・「食べきり」ガイドを把握する。
 - ・調査結果を共有する。
 - ・宴会、パーティのときの工夫を把握する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・外食時の個人個人の食品ロス削減行動をきちんと理解させる。
 - ・宴会時の30・10運動を理解させる。
 - ・事例紹介として、自治体の活動を紹介する。

【興味関心を引く小ネタ】

- ・毎年12月・1月は、消費者庁・農水省・環境省と複数の自治体が参加する全国おいしい食べきり運動ネットワーク協議会で外食時のおいしい食べきりキャンペーンを実施している。地域の店で協力してもらうのもよい。

2. 【内容理解】(75分) ~消費者が実践できること~

(4) 消費者の削減方法 (p104-105、p110-111；家庭で余っている食品の活用)

家庭で余っている食品の活用

14

周囲のみんなにお裾分け

近所で物を交換、シェアする。余った食品と交換して、数の多い食品を購入する時はシェアする。

余った食品を持ち寄った料理パーティ

余った食品を提供するフードドライブ活動

家庭で余っている食品を、自治体等を経由して社会福祉施設に提供(フードドライブ)する。

周囲のやかん城で、家庭で余っている食品を活用する方法について、考え方のものもいってみましょう。

周囲に伝える活動

15

チラシやポスターを使った活動をしてみましょう

食品ロスの削減は、一人一人は小さな活動でも、みんなで取り組めば大きな削減につながります。食品ロスの問題について、周囲の人々に伝え、協力合って、一人一人ができるところから始めましょう。

地域の出前などでもある食料券が活用されています。自治体のホームページをご覗き、販賣会もしてみましょう。地域から販賣する販賣店などもあります。

Q CASE STUDY 事例を見てみよう 1

余っている食品を物を交換して、必要な人が食べることで食ロス削減につながります。みんなで協力して、試してみるのもよいでしょう。

【学習の内容・ねらい】

- 家庭で余ってしまっている食品の活用方法3つを理解する。
- 周囲に伝える方法として、消費者庁や自治体などのチラシや冊子を活用する方法を伝える。

Q CASE STUDY 事例を見てみよう 1

自民県や他の団体が開催する食品ロスの問題に関する勉強会などは、食品ロスの問題について、お互いの意見やアイデアなどを交わす機会となります。自分の意見を伝えたい、みんなと活動したい第3の方は、参考してみてください。

自民県や他の団体が開催する食品ロスの問題について、お互いの意見やアイデアなどを交わす機会となります。自分の意見を伝えたい、みんなと一緒に活動したい第3の方は、参考してみてください。

【学習上の留意点・観点別評価】

- 家庭で余っている食品の活用事例を紹介する。
- 自治体や地域の団体の食ロス削減に関する活動(勉強会)の事例を紹介する。

→地域のサポーターには重要なポイント。

【学習の内容・ねらい】

- 家庭で余ってしまっている食品の活用方法3つを理解する。
- 周囲に伝える方法として、消費者庁や自治体などのチラシや冊子を活用する方法を伝える。

【学習上の留意点・観点別評価】

- 家庭で余っている食品の活用事例を紹介する。
- 自治体や地域の団体の食ロス削減に関する活動(勉強会)の事例を紹介する。

2. 【内容理解】(75分)～様々な企業や団体で実践できること～

(5) 食品事業者の削減方法 (p120-121; 食品ロスの要因と対策)

01

食品ロスの要因と対策

先生要因を基に、対策(行動)を見てみましょう。			
	主な食品ロスの発生要因	削減方法 (Reduce)	活用方法 (Reuse)
農業／水産業者	<input type="checkbox"/> 営農外委託料 減少でなかった食料	<input type="checkbox"/> ○新たな価値への転換	
食品製造業者	<input type="checkbox"/> ○過剰販賣	<input type="checkbox"/> ○商品出ししない製造・加工	
食品卸業者	<input type="checkbox"/> ○梱箱外による返送や廻船	<input type="checkbox"/> ○梱箱の見直し	<input type="checkbox"/> ○フードリンクへの供給
食品小売業者	<input type="checkbox"/> ○卸業者の過度な販売圧向 小売業者の過度な販賣不足	<input type="checkbox"/> ○需要に合った製造・加工	
外食産業者	<input type="checkbox"/> ○消費者の食べ残し	<input type="checkbox"/> ○おさげの工夫	<input type="checkbox"/> ○消費者への啓発
消費者	<input type="checkbox"/> ○食べへらし・作りすぎ・好んで合わない・家族の少な過ぎの影響の影響不足	<input type="checkbox"/> ○消費者への啓発	<input type="checkbox"/> ○フードドライブ
その他	<input type="checkbox"/> ○農業者		
国民全体	<input type="checkbox"/> ○農業外からの食料供給の過剰	<input type="checkbox"/> ○リサイクル・フードドライブ	<input type="checkbox"/> ○フードリンクへの供給
その他	<input type="checkbox"/> ○包装・販賣	<input type="checkbox"/> ○需要を減らすための包装	<input type="checkbox"/> ○フードドライブ

【学習の内容・ねらい】

- ・事業者・団体の食品ロス削減の実践方法を理解する。
- ・各事業者での発生要因と3Rで最も重要な発生の抑制 (Reduce) を理解する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・事業者-発生要因-Reduceを一連で理解するように留意する。
- ・事業者でない受講者には聞き馴染みのない用語が多くなるので、スピードに留意する。

2. 【内容理解】(75分) ~様々な企業や団体で実践できること~

(5) 食品事業者の削減方法 (p122-123; 規格外食材などの活用)

規格外食材や流通できなかった食材の活用

02

具体的な活用例

- 1 生産地の直売所などで販売
- 2 インターネットでの販売
- 3 加工食品の原材料として活用



【学習の内容・ねらい】

- 形が悪いだけで、おいしさは変わらない食材が捨てられていることを理解する。
- 規格外食材の活用例を理解する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- 規格外食材が身近にあるか、利用したことがあるなど、問い合わせを行い学習を進める。

(・ガイドブックp124-125に“規格外”的事例紹介あり)
→受講者・時間配分に合わせて、紹介する。

2. 【内容理解】(75分)～様々な企業や団体で実践できること～
(5) 食品事業者の削減方法(p126-127; 製造時に食品ロスしない工夫)

実現課題
→それをどうやって達成するか

03

製造時に 食品ロスにしない工夫

食品消費量の削減目標達成に向け、新たに生まれ変わるセイシクより、
食品ロスを出さない工夫を始めた先駆の取り組み(リポート)が発表されます。
作業工程などを覗きながら、製造時に食品ロスを生まない工夫がなされています。

具体的な活用例

- AI(人工知能)の活用や、加工の工夫
- 容器包装の工夫等による賞味期限の延長
- 賞味期限の年表示化(大括り化)



Q CASE STUDY 事例を見てみよう 1 【AIの活用や加工の工夫】

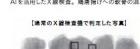
本来食品として食べられる部分を有効活用することで、
高廃棄コストの削減につながります。

AIの活用や、加工の工夫による食品ロスの削減

株式会社ニチレイフーズ

AIを活用したX線検査。過度に広いバーコードの読み込みを検知し、検査を早めます。

【背景のX線検査装置で検出した写真】



【AI技術技術で検出した写真】



①(背景の)ソーフトウェアにより、検出の時間は短くなっているが、検査を多くして飛ばす時間がかかる状況である。

②(AI)技術技術を利用したソフトウェアで検出すると、検査を多くして飛ばす時間がかかる状況である。

写真提供:アヲハタ・ニチレイフーズ株式会社

パルシステム生活協同組合联合会

既接続している「プロロコム」の長い長いに残す
ことで、西日本を25%以上削減。
※プロロコムは年間販賣額です。



出典:「食品ロス削減の取り組み」(農林水産省)、参考ページ
https://www.maff.go.jp/torihiki/policy/consumer_research/heisei_paper/assets/consumer_research_2021_210001.pdf

【学習の内容・ねらい】

- ・製造時の食品ロスを把握し、ロスを出さない工夫を把握する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・実例紹介をもとに製造事業者の取組を知る。

(・p128-133に“事業者”の事例紹介あり)
→受講者・時間配分に合わせて、紹介する

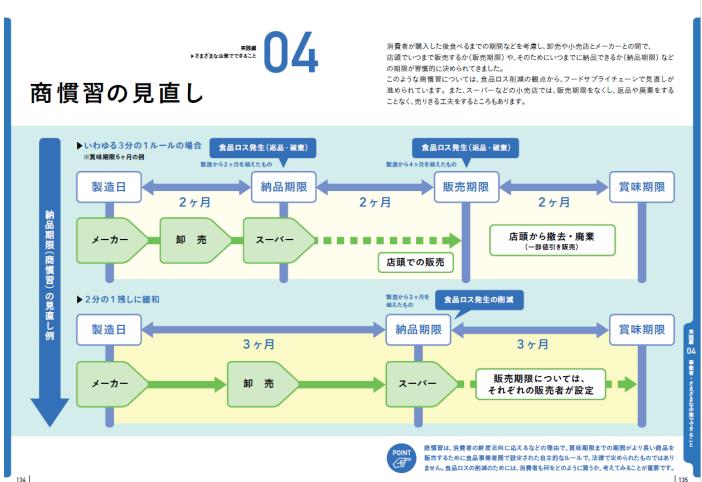
【興味関心を引く小ネタ】

- ・食品製造事業者の多くは製造時の食品ロス削減にかなり注力している。
 - ・一般に工場見学を行う事業者もあるので、実際に自分の目でどのような工夫がされているのか、見てみるのもよい。

2. 【内容理解】(75分) ~様々な企業や団体で実践できること~

(5) 食品事業者の削減方法 (p134-135; 商慣習の見直し)

必



【学習の内容・ねらい】

- 法律では定められていないが、“3分の1”ルールが商慣習として存在していることを知る。
- 商慣習の見直しについて理解する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- 6ヶ月の賞味期限品を例として、仕組みを理解する。
- 消費者としても何をどのように買うかを理解する。
→実例を出すと理解が深まる。（てまえどり）

2. 【内容理解】(75分) ~様々な企業や団体で実践できること~

(5) 食品事業者の削減方法 (p136-137; 需要に見合った販売等の推進)

05

需要に見合った販売等の推進

季節や気候、イベントの開催、季節限定などのライクスタイルによって、消費者の消費行動は変わっています。需要に見合った製造や販売を実現をうけたり、消費者に予約購入を楽し、欠品に対する備蓄を求める等を行なう事業者もあります。

活用例

- 小容量(小分け)販売やばら売り
- AIを活用した需要予測に基づいた販売
- 季節商品の予約販売
- 売りきりの工夫

Check! 調査結果

「ばら売り(小分け売り)野菜を購入する割合は約半数。
最も多い理由は「必要な量(量)を購入できるから」(63.5%)です。

▶野菜を購入する際にどのような取り方の方々が買っているか

取り方	回答者	割合
ばら売りを購入	1,101人	100.0%
袋詰めを購入		53.4

▶ばら売り(小分け売り)の野菜を購入する理由(複数回答)

理由	回答者	割合
必要な量(量)を購入できるから	513人	100.0%
野菜を購入する量を自分で決めるから		43.1
健康によく見えるから		15.4
野菜に付いて野菜が安心ときたから		13.6
野菜に付いて野菜が美味しいから		1.2

参考URL
https://www.maff.go.jp/heeding/mien/attach/pdf/index_16.pdf

【学習の内容・ねらい】

- 消費行動の変化による需要の変化に合わせた製造・販売の工夫が求められていることを理解する。
- 消費者としてもばらうりや予約など、購入方法の適切な選択があることを把握する。
- 製造段階でも小分け商品など、工夫ができることを把握する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- 製造・販売業者でない場合は、他人事に感じるため、消費者目線での説明を行う。

(・p138-141に“販売工夫”的事例紹介あり)
→受講者・時間配分に合わせて、紹介する。

【興味関心を引く小ネタ】

- 最近はAI活用して需要予測を実施している企業も。令和3年度食品ロス削減推進大臣賞;(株)日本アクセス

2. 【内容理解】(75分) ~様々な企業や団体で実践できること~

(5) 食品事業者の削減方法 (p142-143; 事業者から消費者への情報提供・啓発)



【学習の内容・ねらい】

- ・事業者から消費者に対する啓発の実例を通して、理解する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・受講者自身が啓発に触れ、思いつくこと、感じることについて、問い合わせを行う。
- ・受講者が啓発側に立った際、どのような行動が取れるのか、問い合わせてみる。
- ・ガイドに掲載していないが「てまえどり」についても説明する。

2. 【内容理解】(75分) ~様々な企業や団体で実践できること~

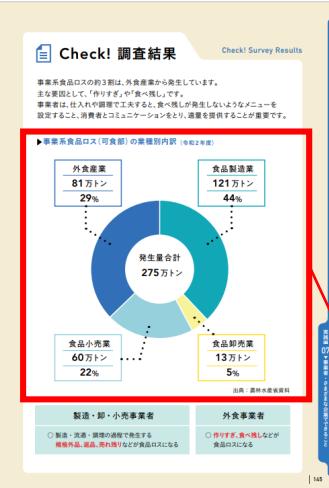
(5) 食品事業者の削減方法 (p144-145; 飲食店での食べきり等の工夫)

飲食店での食べきり等の工夫

07

具体的な事例

- 1 仕入れや調理の工夫
- 2 消費者への食べきりの促進
- 3 飲食店と自治体の連携



【学習の内容・ねらい】

- ・飲食店での削減対策を理解する。
- ・事業系食品ロスの内訳・数量を把握する。
- ・外食産業での食品ロスを減らすために消費者のコミュニケーションが重要であることを理解する。
- ・言葉だけでなく、ポスターなどを活用することにより、消費者がお店の人に相談しやすい雰囲気づくりなども必要であることを理解する。

	平成30年度	令和2年度	令和3年度
食品製造業	126万トン (39%)	121万トン (44%)	125万トン (45%)
食品卸売業	16万トン (5%)	13万トン (5%)	13万トン (5%)
食品小売業	66万トン (20%)	60万トン (22%)	62万トン (22%)
外食産業	116万トン (36%)	81万トン (29%)	80万トン (29%)
	324万トン	275万トン	279万トン

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・事業者側と消費者側のそれぞれの取組を理解する。
(・p146-151に“飲食店”的事例紹介あり)
- 受講者・時間配分に合わせて、紹介する。

2. 【内容理解】(75分) ~様々な企業や団体で実践できること~

(5) 食品事業者の削減方法 (p154-155; 様々な企業等による食品ロス削減)

開拓
×さまざまな企業でやること

08

様々な企業等による 食品ロス削減

食品ロス削減の取り組みや社員さん、自分には関係ないと思うのではなく、それが他の人の命を助けています。何ができる事かを考えたり、社員やその家族、地域社会に食品ロスを実感する活動をしたりしてみましょう。

具体的な事例

- 1 地域住民や社員等への周知**
- 2 食品ロス削減を推進するサービスの開発や利用**
- 3 期限の近づいた備蓄食品の有効活用**
- 4 食品の提供による社会貢献**



① 食べるものに、
もったいないを、
もういちど。
NO-FOODLOSS PROJECT

Check! 調査結果

Check! Survey Results

食品ロス問題については、半数以上が20歳の人が「知らない」と回答しています。特に20~30歳の若年層が特に多く、若い人の間での情報が必要です。

また、食品ロス問題を認知し、食品ロス削減に取り組む人は76.6%です。更に「取り組む人を増やす」ことが重要です。

▶ 食品ロスの意識別割合

意識	全く知らない	よく知らない	まあ知らない	まあ知っている	よく知っている
全人口 (n = 5,000)	20.0	59.4	13.1	7.7	79.4 20.6%
18~19歳 (n = 1,400)	30.7	39.5	15.8	14.0	70.2 29.8%
20歳代 (n = 1,922)	16.6	49.3	20.1	14.0	65.9 34.1%
30歳代 (n = 746)	15.1	51.7	17.4	15.7	66.8% 33.1%
40歳代 (n = 839)	18.6	57.2	16.2	8.0	75.8% 24.2%
50歳代 (n = 741)	17.8	61.7	14.7	5.8	79.5% 12.5%
60歳代 (n = 846)	19.4	68.1	9.4	3.1	87.5% 12.5%
70歳以上 (n = 1,040)	27.4	65.7	1.8	93.1	6.9%

0 20 40 60 80 100 (%)

▶ 食品ロス問題を認知し、食品ロス削減に取り組む人の割合 (n=5,000)



年齢	割合 (%)
18~19歳	70.2
20歳代	65.9
30歳代	66.8
40歳代	75.8
50歳代	79.5
60歳代	87.5
70歳以上	6.9

0 20 40 60 80 100 (%)

※本調査は「2019年」を対象とする全国的な調査で、対象は18歳以上の男女5,000人（18歳未満の場合は親権者による回答）。

【学習の内容・ねらい】

- ・食品事業者以外の企業でもそれぞれの分野の強みを生かして、できることはないか考えてみたり、社員やその家族、地域住民に食品ロスを減らす行動を促すなど、実践する方法があることを理解する。
 - ・年代別の認知度の差を理解する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・受講者が食品関係以外であっても、何か取組ができるないか、考えることを促す。

(・p156-167に様々な取組事例紹介あり)
→受講者・時間配分に合わせて、紹介する。

【興味関心を引く小ネタ】

- ・消費者庁では、有志がフードドライブを実施し、フードバンクへ提供する取組を行っている。

2. 【内容理解】(75分) ~様々な企業や団体で実践できること~

(5) 食品事業者の削減方法 (p168-171; フードバンク活動)

09

フードバンク活動

フードバンクとは、食品の需要者（個人・団体）から、食品、衣類、雑貨の供給など、需要・供給・運送などの過程で、様々な場所で物資をできなくなった食品の提供を受けて、必要としている人々に販賣に附帯せずに供給する取組です。

また食べられる食品を必要な方へ

「食をめぐる社会が古き如き」のために、これまで12年間で1万件の寄付を実施してきました。特に私たちはやさしい一歩を進むことで、2020年からコロナ禍でも常に食料をもとへ支援を強化しています。

(左) 食品ロス削減 (中) 食のセーフティネット (右) コーナーバンクごとも運営プロジェクト

(上) 学校支援・相談支援 (下) 不適切施設・団体との連携 (右) 宮崎県のフードバンク活動への参加度数

Check! 調査結果 Check! Survey Results

フードバンク活動の認知度は、半数以下だとどまっています。食品ロスの問題を知っている人でも、約半数が「フードバンク活動を知らない」と回答しています。

▶ フードバンク活動の認知度 (n=3,000)

認識度	割合		
知っている	44.7%		
知らない	55.4%		
7.4	37.3	31.0	24.4

よく知っている まあ程度知っている あまり知らない 全く知らない

▶ 食品ロス問題の認知度、フードバンク活動の認知度

認知度	割合		
食品ロス問題を知っている	44.9		
フードバンク活動を知らない	44.1		
食品ロス問題を知っている	7.4%		
フードバンク活動を知らない	92.6%		
食品ロス問題を知らない	6.7	34.5	58.1

よく知らない まあ程度知っている あまり知らない 全く知らない

Q CASE STUDY 事例を見てみよう 1

白石市と連携し、フードバンク活動への理解を深めるためのガイドブックが作られています。

▶ 国内のフードバンク団体数

フードバンクの2019年の販売取扱額は2,855億円で、2018年比で127%増加しました。販売取扱額は、子どもの貧困や災害などの要因で食料を必要とする人が増加したことにより、食品需要が高まっていると考えています。

▶ フードバンク団体の販売取扱額 (他のフードバンクからの提供分は含まず)

2018年比で118%増加しました。

フードバンクガイドブック

「フードバンクを活用した食品ロス対策啓発事業」「フードバンク活動ガイドブック」

「フードバンク活動ガイドブック」は、宮崎市が運営するフードバンク活動を紹介するガイドブックです。主な内容は、フードバンク活動の概要、運営組織、活動内容、連携団体、連携団体による活動報告書等です。

https://www.city.miyazaki.lg.jp/open-data/open/930007/foodbankguidebook/20200519173031

【学習の内容・ねらい】

- フードバンク活動について、理解する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- フードバンクを知っているかなど、受講者へ問い合わせを行い、興味関心を引く。

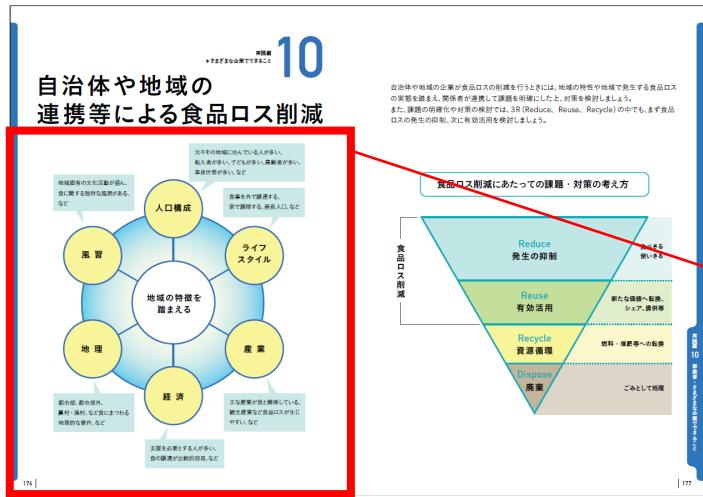
(・p171-173に“販売工夫”的事例紹介あり)
→受講者・時間配分に合わせて、紹介する。

- フードドライブの取組を合わせて伝える。
(・p166-167に事例紹介あり)

2. 【内容理解】(75分) ~様々な企業や団体で実践できること~

(6) その他公共団体等の削減方法 (p176-177; 自治体や地域の連携)

必



【学習の内容・ねらい】

- ・(重要ポイント)自治体や地域の企業で食品ロス削減を行う際は、地域の特性や実態を踏まえ、関係者で連携して進めることが重要であることを理解する。
 - ・(例)高齢者が多いと貴い物や買いすぎが多い可能性もあるなど、現状把握。
→この場合、改善しにくい時は啓発強化など、対象の特性を把握することが大事。
 - ・後ページに出てくる事例を出しながら説明する。

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・サポートー育成のベースとなる内容のため、丁寧に説明する。

(・p178-182に“自治体や地域連携”的事例紹介あり)
→受講者・時間配分に合わせて、紹介する。

3. 【質疑応答】(5分)

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・講義の中身や講義方法について広く質問を募集する。
- ・質疑がなければ、次に進む。

4. 【定着と理解】(25分)

- (1) 小テスト
- (2) 自身の課題設定
- (3) アンケート

【学習上の留意点・観点別評価】

- ・次に講義する際にどのようなことを注意するか、自身の課題を何にするかを受講者に聞き、全体に共有する。

《食品ロス削減推進サポーター育成講座 テスト》

1. 食品ロスを減らす行動として、最優先の対策を1つ選んで○をつけてください。

- ①食品リサイクル
- ②食品廃棄の発生抑制
- ③食品の有効活用

2. 食品の期限表示について、以下文章の【】内に入る言葉を記入してください。
なお、同じアルファベットの【】内には同じ言葉が入ります。

食品の期限表示には、【A】と【B】があります。
原則として、傷みやすい食品には【A】（過ぎたら食べない方がよい期限）、
比較的日持ちする食品には【B】（おいしく食べることができる期限）が設
定されます。

これらは、いずれも定められた方法により保存した場合で、【C】の状態
のものの期限です。開封した場合は、【A】・【B】のいずれであっても、
速やかに消費する必要があります

A :

B :

C :

3. 卸売や小売店とメーカーとの間の商習慣について、以下文章の【】内に入る言葉を記入してください。なお、同じアルファベットの【】内には同じ言葉が入ります。

消費者が購入した後食べるまでの期間などを考慮し、卸売りや小売り店とメーカーとの間で、店頭でいつまで販売するか（【D】期限）、そのためにいつまで納品できるか（【E】期限）などの期限が慣習的に決められていました。

このような商慣習については、食品ロス削減の観点から、フードサプライチェーンで見直しが進められています。

また、スーパーなどの小売店では、【D】期限を無くして、返品や廃棄をすることなく、【F】工夫をするところもあります。

D :

E :

F :

4. 今後、食品ロス削減推進サポーターとして活躍していくにあたり、目標や取組などを記載してください。

また、お住まい又は活動する地域において、特性を生かした食品ロス削減できるとすれば、どのようなことがあるか、考え、記載してください。（自由記述）

《食品ロス削減推進サポーター育成講座 テスト》

1. 食品ロスを減らす行動として、最優先の対策を1つ選んで○をつけてください。

- ①食品リサイクル ②食品廃棄の発生抑制 ③食品の有効活用

ガイドブックp27、p177参照

2. 食品の期限表示について、以下文章の【】内に入る言葉を記入してください。
なお、同じアルファベットの【】内には同じ言葉が入ります。

食品の期限表示には、【A】と【B】があります。

原則として、傷みやすい食品には【A】（過ぎたら食べない方がよい期限）、比較的日持ちする食品には【B】（おいしく食べることができる期限）が設定されます。

これらは、いずれも定められた方法により保存した場合で、【C】の状態のものの期限です。開封した場合は、【A】・【B】のいずれであっても、速やかに消費する必要があります

A : 消費期限

B : 賞味期限

C : 未開封

ガイドブックp52-53参照

3. 卸売や小売店とメーカーとの間の商習慣について、以下文章の【】内に入る言葉を記入してください。なお、同じアルファベットの【】内には同じ言葉が入ります。

消費者が購入した後食べるまでの期間などを考慮し、卸売りや小売り店とメーカーとの間で、店頭でいつまで販売するか（【D】期限）、そのためにいつまで納品できるか（【E】期限）などの期限が慣習的に決められていました。

このような商慣習については、食品ロス削減の観点から、フードサプライチェーンで見直しが進められています。

また、スーパーなどの小売店では、【D】期限を無くして、返品や廃棄をすることなく、【F】工夫をするところもあります。

D：販売

E：納品

F：売り切る

ガイドブックp134-135参照

4. 今後、食品ロス削減推進サポーターとして活躍していくにあたり、目標や取組などを記載してください。

また、お住まい又は活動する地域において、特性を生かした食品ロス削減できるとすれば、どのようなことがあるか、考え、記載してください。（自由記述）