



# ニュース 環境 NEWS

2022年8月号 (No.29)

環境清掃課  
〒443-0105  
西浦町口田土1番地  
TEL 0533-57-4100  
FAX 0533-57-3924

## 今回のテーマ

### 食品ロスを減らしましょう

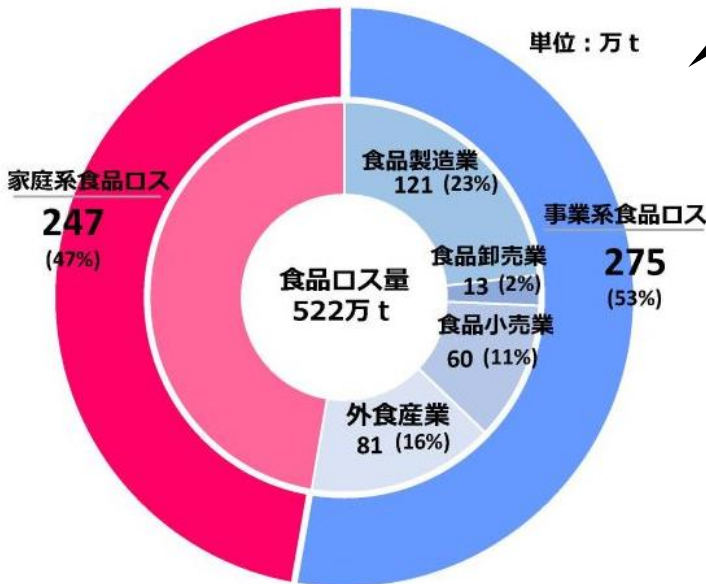
蒲郡市では地球温暖化防止対策に向けた取り組みとして、市民一人ひとりが地球温暖化問題に対する関心を高め、環境にやさしい行動をとっていただけるように、地球温暖化対策に関する様々な情報を、「環境NEWS」として月1回発行してまいります。

### <なぜ食品ロスを減らす必要があるのか>

まだ食べられる状態の食品が廃棄される「食品ロス」。一体どのくらい廃棄されているのでしょうか。また、なぜ廃棄されてしまうのでしょうか。蒲郡市が進める「サーキュラーシティビジョン」の7つの重点分野のひとつ「食」を通じて食品資源の有効活用を目指します。まずは、現状から見てみましょう。

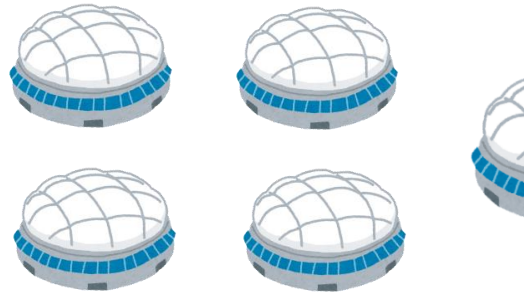
#### ①日本の食品ロス

令和2年度推計値



#### 国民1人当たりの食品ロス量

1日 約113g  
年間 約41kg



1年間の食品ロスは  
東京ドーム約4.2杯分！！

出典：農林水産省

#### ②なぜ廃棄されてしまうのか



#### 事業系食品ロスの主な原因

- ・規格外品
- ・返品
- ・売れ残り
- ・食べ残し

#### 家庭系食品ロスの主な原因

- ・食べ残し
- ・傷んでいた
- ・期限切れ
- ・皮の剥きすぎ

# <食品ロスがもたらす悪影響>

## 食品ロスと食品廃棄物

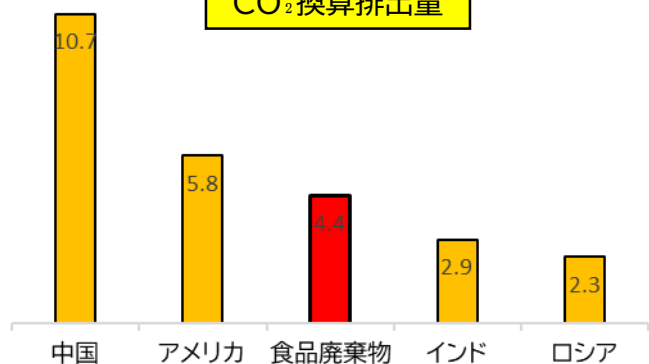
食品ロス・・・まだ食べられる部分(=可食部分)の廃棄を指す  
食品廃棄物・・・食べることができない不可食部分の廃棄も含む

### ①気候変動問題

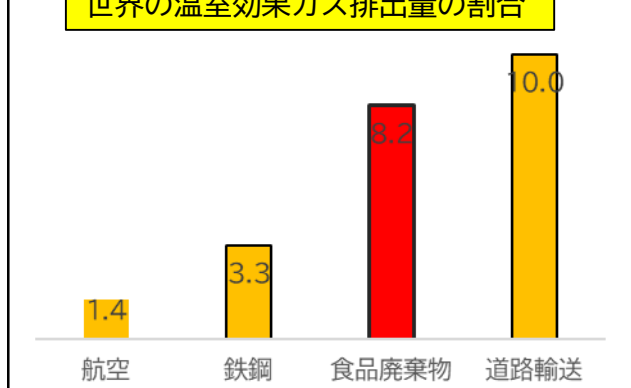
国連食糧機関(FAO)の調査によれば、世界の食品廃棄物は年間に4.4ギガトン(2011年)の温室効果ガスを排出しています。これは、食品廃棄物を「国」に置き換えて考えると、世界で3番目に大きな排出国に相当します。

また、世界資源研究所(WRI)のデータでは、食品廃棄物の温室効果ガス排出量は世界全体の排出量のうち約8.2%(2011年)を占めており、航空業界(約1.4%)の約6倍で、道路輸送(約10.0%)に匹敵する量となっています。

#### CO<sub>2</sub>換算排出量



#### 世界の温室効果ガス排出量の割合



国の排出量データは2012年、食品廃棄物のデータは2011年。  
食品廃棄物の排出量は国別の数値に含んでいない。  
画像: world Resources instituteのデータを基に作成

業界データは2012年、食品廃棄物のデータは2011年。  
食品廃棄物の排出量は業界別のデータには含んでいない。  
画像: world Resources instituteのデータを基に作成

### ②貧困問題

国際連合広報センター(UNIC)によれば、現在、世界人口の9人に1人が栄養不良に陥っており、栄養不良が原因で亡くなる5歳未満の子どもは年間310万人に上っています。こうした飢餓に苦しむ人々に世界では年間約420万トンの食糧援助が行われていますが、日本では、1ページ目に記したとおりそれを上回る522万トンが食品ロスとして廃棄されています。

## ひとりひとりの行動で食品ロスを減らしましょう

#### ①食品ロスダイアリーを活用しましょう

食品ロスダイアリーは、NPO法人ごみじゃぱん食品ロス削減チームが運営している、家庭で廃棄する未使用の食品や食べ残し記録する日記です。

#### こんな特徴があります

- 食品ロスの記録が簡単・手軽にできます
- 食品ロス量の変化が一目でわかります
- 食品ロスを金額換算できます

記録して食品ロスを減らしましょう

#### ②生ごみ処理機等をご活用ください

市では、ごみ減量化対策の一環として、家庭から出る生ごみを自ら処理することを推進するため、生ごみ処理機等の購入者に対し、予算の範囲内で補助金を交付しています。

#### 補助対象となる製品

- 生ごみ処理機
- 堆肥化容器(コンポスト)
- 密封発酵容器(ぼかし容器)

詳しくは市ホームページをご覧ください