### なぜ、食品の家庭備蓄が必要なの?

いざ災害が発生すると、電気、ガス、水道などの <u>ライフラインが使えなくなったり</u>、道路ががれきで 塞がれたり水没したりして、<u>物流が機能しなく</u> なったりするおそれがあります。

過去の例によれば、災害発生からライフラインの 復旧まで1週間以上かかるケースがほとんどです。 また、<u>災害支援物資が届かない</u>ことや、<u>スーパーや</u> <u>コンビニで食品が手に入らない</u>ことが想定されます。



### 電気・水道・ガスが 9割程度復旧するまでの日数

	能登半島地震	東日本 大震災	熊本地震
電気	約1ヶ月	約1週間	約1週間
水道	約5ヶ月	約3週間	約1週間
ガス	約2週間	約5週間	約2週間

### なぜ、食品の家庭備蓄が必要なの?

#### 東日本大震災の事例

- スーパーで食品の調達できたのは、 発災後、数日経ってから。
- 食品の家庭備蓄を行っていた家庭は 少なく、発災日の夜は自宅にあった 食品や近所の炊き出しで食事
- 避難所に地方公共団体の食品備蓄 があったのは全体の3割程度
- ・ 発災日に避難所に届いた食品の ほとんどは他地区住民の協力による 炊き出しのおにぎり
- 自宅から避難所に食品を持参した人 注2:調査件数は、2日後-96店舗、3日後-127店舗、6日後及び は2割程度

#### 熊本地震の事例

多くのスーパーが営業中止 9日経っても約2割のスーパーが 営業を再開できなかった



注1:震度6弱以上を記録した地域(市区町村)の主要スーパーチェーン の営業状況について、農水省担当者が店舗HP及び電話により確認

9日後-160店舗

注3:短縮営業や一部営業は営業として集計

出典:「東日本大震災における食料へのアクセス実態調査(農林水産省)」(平成25年3月) (岩手県、宮城県、福島県の3県で被災し、自宅で生活を行った計11人からヒアリング、 及び避難所で生活を行った住民及び自治体担当者28名のアンケート結果)

最低でも3日分、 できれば1週間分 くらいの食品を 家庭で備蓄しておく ことが重要です。



万が一、日常生活とかけ離れた事態が起こったとしても、 いつもと変わらない、温かく栄養バランスのとれた食事が あれば、心と体が満たされ、前向きな思考と元気に活動する ためのエネルギーが湧いてきます。

## 家庭備蓄の例

※大人2人、1週間分の場合

# ①必需品

ライフライン停止に備え、

水とカセットコンロなどの熱源は必需品です。



水 2L×6本×4箱 (1人1日3L程度)

カセットコンロ、ボンベ×12本 (1人1日1本弱程度)

※湯せん、食品や食器を洗ったりする水は別途必要

市販のペットボトル入りの水の他、水道水は塩素による 消毒効果があり、3日程度は飲料水として使えます。 清潔な容器に口いっぱい入れ、しっかりフタをして 涼しい場所に置きましょう。

ペットボトルや缶入りのお茶、清涼飲料水などもあると便利です。

カセットボンベはお湯を沸かす、レトルト食品を温める、 カップ麺などを食べるのに必要です。

温かい食事は身体も温まり、 緊張感や不安も和らげてくれます。



ごはん・パン・そば・うどんは、エネルギー源になります。



#### 【例】

- 米2kg×2袋
- カップ麺類×6個
- パックご飯×6個
- 乾麺 そうめん300g×2袋

パスタ600g×2袋

# ③主菜

災害直後は、<u>炭水化物ばかりに</u> なりがちで、栄養バランスが崩れ 体調不良や病気になる可能性が あります。

### 手軽にタンパク質をとれる

上に長期保存できる缶詰を備えて おきましょう。

また、肉や魚を使ったレトレト食品 もおすすめです。



#### 【例】

- 肉 野菜 豆などの缶詰×18缶
- 牛丼の素やカレーの素などのレトルト食品×18個
- パスタソースなどのレトルト食品×6個

# ④野菜と果物

<u>野菜不足</u>はビタミン、ミネラル、食物繊維などの栄養素が とれず、便秘・口内炎などの原因となります。

ビタミン、ミネラル、食物繊維をとるために

野菜を常備しておきましょう。

じゃがいも、たまねぎ、かぼちゃなどの**日持ちする野菜** を多めに買い置きし、野菜ジュースやドライフルーツなども、 あるとよいでしょう。



#### 【例】

- 梅干し、漬物、日持ちする 野菜類
- ・野菜の缶詰、野菜ジュース
- りんごやみかん、柿など 日持ちのする果物
- ・果物の缶詰
- 果物のジュース
- ・ドライフルーツ

# ※その他

菓子・嗜好品

あめ、羊羹、チョコレート、 ビスケット、せんべい、 スナック類など



みそ、しょうゆ、塩、砂糖、酢、 食用油、マヨネーズ、ケチャップなど

インスタントみそ汁や即席スープ



### 食品の備蓄を始めるには?

普段食べているものを消費しながらストックする

### 「ローリングストック」がおすすめ

食品の備蓄は簡単に、誰でも無理なく始められます。 普段食べているカップめんや缶詰、インスタント味噌汁など 少し多めに買い置きし、賞味期限の古いものから消費し、 食べたらその分を補充していくだけです。

備蓄のコツは、3つです。

まずは、普段食べている食材を多めに買って、備える。 普段の食事で食べる。

食べたら買い足して、補充する。

蓄える→食べる→補充することを繰り返し ながら一定量の食品が備蓄されている状態を 保つので、ローリングストックとよばれます。



### 乳幼児の備え

#### ◆ミルク

母乳で足りない分は、粉ミルクを活用することも できます。

粉ミルクと哺乳ビン、紙コップや使い捨てのスプーンを 備えておくと安心です。

### ◆離乳食

びん詰やレトルトの離乳食を多めにストックしておきましょう。

レトルトの離乳食は**普段から食べ慣れておく** ことも大事です。

### ◆好きな食品や飲み物

日ごろから好きな食品や飲み物を備えておけば、
災害時でもリラックス、安心できます。









### 最低2週間分、備蓄することが重要

### 高齢者の備え

一般の家庭の備えとそれほど大きな違いはありません。

ただ、<u>体力が落ちたときや食欲がなくなった</u> <u>ときなど</u>に備え、レトルトのおかゆや インスタントの味噌汁などがあると安心です。

体が弱ったときにどんなものが 食べたくなるかを想像し、備えましょう。



## 食べる機能が弱くなった方の備え

かむことや飲み込むことなど食べる機能が 弱くなった人や、栄養状態がよくない人を対象にした

介護食品を活用しましょう。

レトルトの介護食品やとろみ調整食品など食べる機能に 応じて様々な種類があり、ドラッグストア等で購入 できます。



### 慢性疾患の方の備え

慢性疾患の方は、<u>災害時に症状が悪化しがちです。</u> 日ごろから、栄養バランスの良い食事を心がけ、 食塩やアルコールを控え、肥満に気を付けておきましょう。

また、医師が処方した食事療法を普段と同じように継続できるよう、備蓄する食品の内容を工夫しましょう。 塩分が多い食品は注意が必要です。

## 食物アレルギーの方の備え

アレルギーの原因食物(アレルゲン)は、 人によって異なります。

利用される方のアレルゲンが

### 含まれていない食品を

選びましょう。

また、<u>アレルギー対応食品は、</u> <u>災害時には特に手に入りにくくなる</u>ので 注意が必要です。



### 食料備蓄についてもっと知るには

## 農林水産省「家庭備蓄ポータル」

https://www.maff.go.jp/j/zyukyu/foodstock/



食品の家庭備蓄の一層の普及を図るために、 家庭備蓄に関する様々な情報を集約した ポータルサイトです。

備蓄に適した食品の選び方、 ローリングストック等による日頃の 活用方法、災害時に役立つ簡単レシピ などの実践的な内容を取りまとめた 「災害時に備えた食品ストックガイド」 などのコンテンツが公開されています。

## 「備蓄」と「非常持ち出し品」

### ●備蓄

ライフラインや物流の途絶に備え、 生活する上で困らないよう準備しておくもの



# 非常持ち出し品災害発生直後、避難する際に使う 最低限のもの













## 命を守る非常用持ち出し袋

避難の際に必要なもの、避難生活で必要なものなど、状況に応じて適切に選択することが重要です。

## 



## 家庭の状況に合わせた備蓄を!

家族の中に高齢者や赤ちゃんがいたり、 ペットを飼っていたりするなど、家庭の 状況の違いによって、非常用持ち出し品 として備蓄すべきものは変わります。



#### 災害の「備え」チェックリスト





















監修/内閣府政策統括官(防災担当)、内閣府男女共同参画局

非常用持ち出し袋 避難の際に持ち出すもの!					
<ul> <li>水</li> <li>食品         (ご飯 (アルファ米など)、レトルト食品、ビデチョコ、乾パンなど:最低 3 日分の用意!)</li> <li>防災用ヘルメット・防災すぎる</li> <li>衣類・下着</li> <li>レインウェア</li> <li>細なしのズック靴</li> <li>懐中電灯(※手動充電式が個別・ 携帯ラジオ(※手動充電式が個別・ 持帯で電器</li> <li>マッチ・ろうそく</li> <li>救急用品 (ばんそうこう、包帯、消毒液、常備薬などのでい捨てカイロので、ブランケット</li> </ul>	Fん 受利) (便利)	□ タオリ □ ペン ■ 感染 □ マス: □ 手指: □ ウェッ □ 体温: ■ 貴 @ w w	ラシ・歯磨き粉 レ ・ノート ・症対策にも有効です!! ・ 消毒用アルコール ・・ハンドソープ ・ トティッシュ 計 ー緒に持ち出そう!! - 編に持ち出そう!! - 場のでは、		
□ フランケット			ンバーカードなど)		
<ul><li>□ 粉ミルク(アレルギー用含む 又は液体ミルク</li><li>□ 使い捨て哺乳瓶</li><li>□ 離乳食</li></ul>		<b>モオムツ</b>	<ul><li>□ ネックライト</li><li>□ 抱っこひも</li><li>□ こどもの靴</li></ul>		
	מכטנו/נווניני	1/1/ <del>1</del> /1/3			
女性の備え――――					
□ 生理用品 □ おりものシート	□ サニタリー		□ 防犯ブザー/ホイッスル		
□ 大人用紙パンツ □ 杖 □ 補聴器	□ 介護食	、れ歯用洗浄液	<ul><li>□ デリケートゾーンの洗浄剤</li><li>□ 持病の薬</li><li>□ お薬手帳のコピー</li></ul>		

#### 備蓄品

お家に備えておくもの!

□ 食料や水(最低3日分!できれば1週間分)×家族分

保存期間の長いものを多めに買っておき、消費したら補充するという習慣にしていれば、常に食料の備蓄が可能!

□ 生活用品

例えば、ティッシュ、トイレットペーパー、ラップ、ゴミ袋、ポリタンク、携帯用トイレ…など

#### ほかにも、家庭で必要なものは日ごろから備えておきましょう

出典:首相官邸ホームページ(https://www.kantei.go.jp/jp/headline/bousai/sonae.html)

チェックリストを参考に、災害発生に備え、それぞれに合った準備をしてください。