

## 地球温暖化の進行を抑えるために

### 南相馬市は【ゼロカーボンシティ宣言】を表明しました

#### ゼロカーボンシティ宣言ってなに？

2050年に向けて二酸化炭素（CO<sub>2</sub>）の排出量を実質ゼロを目指すことを目指して、そのために何が出来るかを考え、市民・事業者・行政が一体となって取り組みを進めるという宣言です。

南相馬市では2022年4月4日に表明しました。

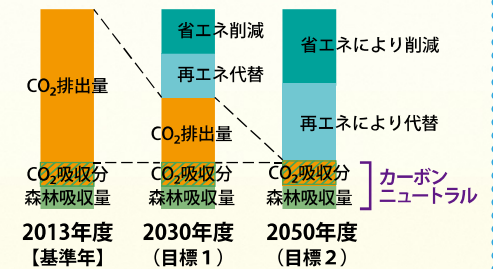
#### 【南相馬市ゼロカーボンシティに向けた基本方針】

- 再生可能エネルギーの推進
- 脱炭素に向けた取組の推進
- 省エネルギー社会の推進
- 循環型社会の推進
- 温室効果ガス吸収源の保全・育成の推進



#### ゼロカーボンの考え方

CO<sub>2</sub>排出により獲得してきたエネルギーを、省エネの推進や再生可能エネルギーの使用により代替し、CO<sub>2</sub>の総排出量と森林等によるCO<sub>2</sub>吸収量の差し引きでプラスマイナスゼロを目指します。



## ～ 南相馬市ゼロカーボン推進計画を策定します ～

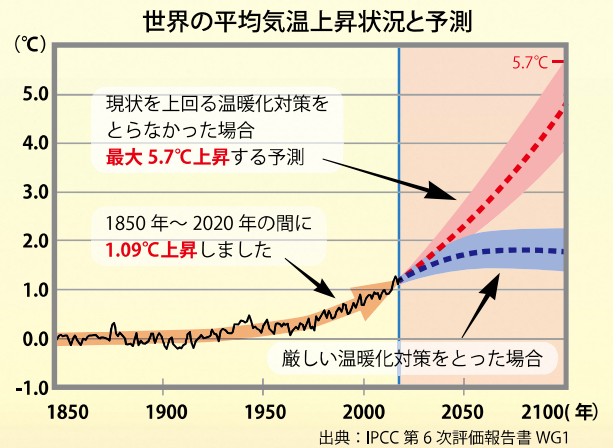
南相馬市では、令和4～5年度にかけて『ゼロカーボン推進計画』を策定しています。

### 地球温暖化の現状

#### 世界の平均気温が上昇し続けています

気候変動に関する政府間パネル (IPCC) によると、陸域と海上を合わせた世界の平均地上気温は、1850年から2020年の期間に**1.09℃上昇**しました。

今後、有効な温暖化対策をとらなかった場合、21世紀末(2081年～2100年)の世界の平均気温は、1850年と比較し最大**5.7℃上昇**するといわれています。



### 地球温暖化による気候変動の影響

気候変動は、私たちの社会や暮らしに大きな影響を及ぼしています

#### ■ 集中豪雨による内水氾濫の増加



#### ■ 台風の大型化にともなう被害の甚大化



#### ■ 海水面の上昇



その他にも、生態系への影響や農作物への影響などが懸念されています

# 地球温暖化を抑制するために、私たちにできること

「脱炭素型の暮らし」は身近なところから始められます！

進行する温暖化を抑えるために、CO<sub>2</sub>の排出量をゼロ（排出量－吸収量＝0）にすることは難しいように感じますが、私たちの暮らしを少しずつ工夫することで、脱炭素社会の実現につながります。

国が示す「**ゼロカーボンアクション30**」を参考に、できるところから取り組んでみましょう！



ひとりひとりができること

**ゼロカーボン  
アクション30**

(令和4年度2月更新情報)

## エネルギーを節約・転換しよう！

### ACTION

- |                |                        |
|----------------|------------------------|
| 1 再エネ電気への切り替え  | 5 省エネ家電の導入             |
| 2 クールビズ・ウォームビズ | 6 宅配サービスをできるだけ一回で受け取ろう |
| 3 節電           | 7 消費エネルギーの見える化         |
| 4 節水           |                        |

## 3R<sup>\*</sup>（リデュース、リユース、リサイクル）

**ACTION** ※3Rは、リデュース：発生抑制、リユース：再使用、リサイクル：再生利用の3つのRの総称です。

- 24 使い捨てプラスチックの使用をなるべく減らす  
マイバッグ、マイボトル等を使う
- 25 修理や補修をする
- 26 フリマ・シェアリング
- 27 ごみの分別処理



## 太陽光パネル付き・省エネ住宅に住もう！

### ACTION

- |                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| 8 太陽光パネルの設置                 | 11 蓄電池（EV・車載の蓄電池）・蓄エネ給湯器の導入・設置 |
| 9 ZEH（ゼッチ）                  | 12 暮らしに木を取り入れる                 |
| 10 省エネリフォーム<br>窓や壁等の断熱リフォーム | 13 分譲も賃貸も省エネ物件を選択              |
|                             | 14 働き方の工夫                      |

## CO<sub>2</sub>の少ない製品・サービス等を選ぼう！

### ACTION

- 28 脱炭素型の製品・サービスの選択
- 29 個人のESG投資



## CO<sub>2</sub>の少ない交通手段を選ぼう！

### ACTION

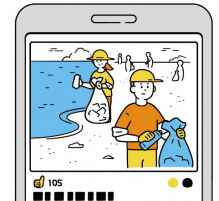
- 15 スマートムーブ
- 16 ゼロカーボン・ドライブ



## 環境活動に積極的に参加しよう！

### ACTION

- 30 植林やごみ拾い等の活動



## 食ロスをなくそう！

### ACTION

- 17 食事を食べ残さない
- 18 食材の買い物や保存等での食品ロス削減の工夫
- 19 旬の食材、地元の食材でつくった菜食を取り入れた健康な食生活
- 20 自宅でコンポスト



出典）環境省ウェブサイト「ゼロカーボンアクション 30」

<https://ondankataisaku.env.go.jp/coolchoice/zc-action30/>



「ゼロカーボンアクション30」の詳しい情報は左記QRコードから確認できます。

### COOL CHOICE（クールチョイス）

「COOL CHOICE」は、国が推進する取り組みで、CO<sub>2</sub>などの温室効果ガスの排出量削減のために、脱炭素社会づくりに貢献する「製品への買換え」、「サービスの利用」、「ライフスタイルの選択」など、日々の生活の中で、あらゆる「賢い選択」をしていくというものです。

COOL  
CHOICE

## サステナブルなファッションを！

### ACTION

- 21 今持っている服を長く大切に着的
- 22 長く着られる服をじっくり選ぶ
- 23 環境に配慮した服を選ぶ



発行：南相馬市 市民生活部 生活環境課 新エネルギー推進係

〒975-8686 福島県南相馬市原町区本町二丁目27番地

電話：0244-24-5248 FAX：0244-23-0311 ホームページ：<http://www.city.minamisoma.lg.jp>