

『宿題』は提出不要です。  
ご自分なりの発想で、できる範囲で自由にお考えください。

## ■ 検討シート

### 設問-1 ごみの減量化と脱炭素（カーボンニュートラル）のアイデア

ごみ減量化や、脱炭素社会のために、宮代町では、「誰が」「何をすること」が必要になると思いますか。またそれは、どのような「効果」があると思いますか。

自分自身と、自分以外の立場（商工業者、農業者、行政など）からのアイデアも、できる限りご検討ください。

#### <設問-1 ①ごみ減量化について 記入欄>

<誰が>	<何をする>	<効果>
(例) 住民	(例) ・食品ロスをしないよう、買いすぎ、作りすぎに注意する	(例) ・ごみの減量化ができる
住民	・民間サービス（ジモティーなど）を活用して不用品をリサイクル	・ごみの減量化ができる ・一つのを長く使い続ける
商工業者	・イベントの出店時には、マイボトルやマイ箸を推奨し、マイ箸の利用客には割引をする	・ごみの減量化に貢献できる

書ききれない場合は裏面をご利用ください。

## &lt;設問-1 ②脱炭素化について 記入欄&gt;

<誰が>	<何をする>	<効果>
(例) 商工業者 企業  農業者  町 住民 商工業者	(例) ・環境負荷の少ない商品ができるだけ多く取り扱う  ・トラクターにバイオ燃料を使用する  ・公共施設、事務所や自宅の屋根に太陽光パネルを設置する	(例) ・環境負荷の少ない商品の普及や、環境負荷の少ない商品づくりが促される  ・二酸化炭素の排出量の削減になる  ・二酸化炭素の排出量の削減になる

## 設問-2 容器包装プラスチックの処理 A案とB案の比較・検討

容器包装プラスチックの処理方法について、A案（現状維持）、B案（変更）、それぞれの選択をした場合、どのような影響（良い面、心配な面）が考えられるでしょうか。また、その方法を選択した場合、住民や町は、何をすることが必要になるでしょうか。

- A案 リサイクル協会によるリサイクル →現状維持
- B案 新ごみ処理施設で熱利用（サーマルリサイクル） →処理方法を変更

- ① 経費      ② 環境負荷      ③ リサイクル率      ④ 住民負担

※分別ルールや  
意識啓発など

の4つの視点から、ご検討ください。

<設問-2 記入欄> ※アイデアがない場合は空欄でも結構です

A案	<良い面>	<心配な面>	<何が必要か>
① 経費	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・経費が多くかかっていることが、ごみ減量化の意識啓発の材料にできる</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・税金が高くないか</li> <li>・宮代町単独でリサイクルのルートを維持できるか</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ごみを減らし、できるだけ経費を抑える</li> </ul>
② 環境負荷	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・CO2排出を削減できる</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・再生プラスチックの活用が進まない、廃プラスチックがたまってしまふ</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・再生プラスチック製品を積極的に使うようにする</li> </ul>

<b>A 案</b>	<良い面>	<心配な面>	<何が必要か>
<b>③ リサイクル率</b>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・将来的にリサイクル技術が向上し、リサイクルするものが増えても対応しやすい</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・リサイクルしていることが安易な消費やムダにつながらないか</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・リサイクルするからといって、安易な消費をしないようPRする</li> </ul>
<b>④ 住民負担</b>  <small>分別ルールや意識啓発など</small>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・リサイクルやエコについて住民の意識向上に役立つ</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・分別がままならない高齢者や障がい者への配慮、対策が必要になる</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・高齢者、障がい者にも対応できる分別と回収ルールなどの対策を行う</li> </ul>

B案	<良い面>	<心配な面>	<何が必要か>
<p>① 経費</p>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・町の予算を削減できる（他の住民サービスに予算をまわせる）</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・削減できた予算の使い道はどうか</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・削減した町の予算を環境負荷の軽減につながる事業に活用する</li> </ul>
<p>② 環境負荷</p>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・余り気味の廃プラスチックを減らすことができる</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・CO2の排出が増え、環境負荷になる</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・今以上にごみを減量化</li> <li>・再生可能エネルギーの活用</li> </ul>

B案	<良い面>	<心配な面>	<何が必要か>
<p>③ リサイクル率</p>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・環境負荷が増えることを逆手にとり、リサイクルの推進の動機づけにする</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・将来、プラ分別が必要になった時に対応できるのか</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・スーパーなどにあるリサイクルボックスの活用を推進する</li> </ul>
<p>④ 住民負担</p> <p>分別ルールや意識啓発など</p>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・高齢者や障がい者に負担の少ない分別ルールになる</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・分別やごみを減らすことに対する住民の意識が下がる</li> </ul>	<p>(例)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ごみの減量化や分別に対する住民の意識づくり</li> </ul>