

```

<html▲lang="ja">
<meta▲charset="utf-8">
<meta▲name="viewport"content="width=device-width,initial-scale=1.0">
<style>
body{margin:0;
font-family:Arial,sans-serif;}
.エリア{max-width:100%;
margin:0▲auto;
padding:0px;
box-sizing:border-box;}
.ボックス{text-align:center;}
.コンテナ{width:100%;
margin-right:100px;
margin-left:100px;}
.ポジション{text-decoration:none;}
.セット_01{position:relative;
display:flex;}
.コンテナ,.セット_01{display:flex;
align-items:center;
justify-content:space-between;}
.マップ{display:flex;
flex-direction:column;
padding-left:0;
margin-bottom:0;
list-style:none;}
.セット_03{position:fixed;
top:0;
right:0;
left:0;
z-index:10;}
.セット_02{background-color:gray;}
#セット_04{padding-top:16px;
padding-bottom:16px;
font-family:Arial,sans-serif;
font-weight:bold;}
#セット_04▲.トップ{color:#ffffff;
text-decoration:none;}

```

```

.アンカー_ホワイト▲a{color:#ffffff;}
.イメージ_トップ{width:100%;
height:70px;}
.スペーサー{width:100%;
height:700px;}
#ボックス{flex:1;
height:100%;
overflow:auto;
padding:10px;
border:none;}

@media screen and (min-width:800px)
{.ボックスimg{width:100%;
height:auto;}
.ボックスp{color:blue;
font-size:3em;}
.ボックスimg.ビッグ{display:block;}
.ボックスimg.ミディアム, .ボックスimg.スモール{display:none;}
.ボックスp.スモール, .ボックスp.ミディアム{display:none;}}

@media screen and (min-width:500px) and (max-width:799px)
{.ボックスimg{width:100%;
height:auto;}
.ボックスp{color:green;font-size:2em;}
.ボックスimg.ミディアム{display:block;}
.ボックスimg.スモール, .ボックスimg.ビッグ{display:none;}
.ボックスp.スモール, .ボックスp.ビッグ{display:none;}}

@media screen and (max-width:499px)
{.ボックスimg{width:100%;
height:auto;}
.ボックスp{color:red;font-size:16px;}
.ボックスimg{display:block;}
.ボックスimg.ミディアム, .ボックスimg.ビッグ{display:none;}
.ボックスp.ミディアム, .ボックスp.ビッグ{display:none;}}

@media (prefers-reduced-motion:no-preference){:root{scroll-behavior:smooth;}}

@media (min-width:800px){.マップ{flex-direction:row;}
.ポジション{padding-right:40px;}}
</style>

```

```

<body id="リンク">
<div class="エリア">
<nav class="セット_01▲セット_02▲セット_03" id="セット_04">
<div class="コンテナ">
<a class="トップ" href="#リンク">▲TOP</a>
<ul class="マップ">
<li class="アンカー_ホワイト"><a class="ポジション" href="#セクション-01">その▲1</a></li>
<li class="アンカー_ホワイト"><a class="ポジション" href="#セクション-02">その▲2</a></li>
<li class="アンカー_ホワイト"><a class="ポジション" href="#セクション-03">その▲3</a></li>
</ul>
</div>
</nav>
<div class="ボックス">
<div class="イメージ_トップ"></div>


<p class="ビッグ">メディア・クエリーの実験"BigSize"<br>横幅800pxから、大きなサイズ</p>
<p class="ミディアム">メディア・クエリーの実験"MediumSize"<br>横幅500px～799pxの範囲内</p>
<p class="スモール">メディア・クエリーの実験"smallSize"<br>横幅499px以下のサイズ</p>
</div>
</div>
<section id="セクション-01">
<div class="スペーサー"></div>
<p style="text-align:center;">セクション-その▲1</p>
<p style="text-align:left;padding:20px;border:solid 1px silver;width:510px;margin:0 auto;">
MediaQuery(メディア・クエリー)とはCSSの一部で、特定の条件(スクリーン・サイズ、デバイス・タイプなど)に基づいてページのレイアウトを調節するための機能です.<br>
これにより、デバイスの画面サイズや解像度に応じて異なるCSS(スマートフォン、タブレット、デスクトップPCなどのレイアウト)を提供することができます.<br>
MediaQueryはレスポンシブ・デザインに必須の条件ということです.
</p>
<div class="スペーサー"></div>
</section>
<div class="スペーサー"></div>
<section id="セクション-02">
<div class="スペーサー"></div>
<hr>
<p style="text-align:center;">セクション-その▲2</p>
<div class="スペーサー"></div>
</section>

```



```

<section id="セクション-03">
<div class="スペーサー"></div>
<hr>
<p style="text-align:center;">セクション-その3</p>
<div class="スペーサー"></div>
</section>
<footer>
<hr>
フッター<div class="スペーサー"></div>
</footer>
</body>
</html>

```

