

## HTML – II (HTML 文書構造編)

## 3-1 HTML基本構造

html

```
<html>
<head>
<title>おいしいお店一覧</title>
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="basic.css" />
</head>
<body>
<div id="contents">
<a id="pagetop"></a>
<h1>タウンライター「もも」が選んだっておきマイタウン情報</h1>
<div>
<ul id="menu">
<li>トップページ</li>
<li>おいしいお店</li>
<li>雑貨やファッション</li>
<li>出かけたいたいスポット</li>
<li><a href="profiles.html">もものプロフィール</a></li>
</ul>
</div>
<div id="body_section">
<h2>おいしいお店</h2>

<div>
<h3>『パスタ・パスタ』</h3>
<p>埼玉県さいたま市浦和区みどり町1-2-3<br />
営業時間: 10時~23時(水曜定休)<br />
URL:<a href="http://www.pasta2.jp/">http://www.pasta2.jp/</a><br />
TEL:048-888-1234</p>
<p class="desc">詳しい情報を見る</p>
<hr />
</div>

<div>
<h3>『ビストロ・マサ』</h3>
<p>埼玉県さいたま市浦和区寿町1-1-34<br />
営業時間: 10時~24時(水曜定休)<br />
URL:<a href="http://www.b-masa.com/">http://www.b-masa.com/</a><br />
TEL:048-777-5678</p>
<p class="desc">詳しい情報を見る</p>
<hr />
</div>

<div>
<h3>『フルール』</h3>
<p>埼玉県さいたま市浦和区大和町1-145<br />
営業時間: 10時~19時(水曜定休)<br />
URL:<a href="http://www.c-fururu.jp/">http://www.c-fururu.jp/</a><br />
TEL:048-666-9102</p>
<p class="desc">詳しい情報を見る</p>
<hr />
</div>
</div>
<a href="#pagetop">ページトップへ戻る</a>
</div>
</body>
</html>
```

## 3-2 HTMLブロックレベル構造

```
<html>

<head>
<title>おいしいお店一覧</title>
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="basic.css" />
</head>

<body>                                                                 #contents
<div id= contents >
  <a id="pagetop"></a>
  <h1>タウンライター「もも」が選んだとおきマイタウン情報</h1>
  <div>
    <ul id="menu" #menu
      <li>トップページ</li>
      <li>おいしいお店</li>
      <li>雑貨やファッション</li>
      <li>出かけたいたいスポット</li>
      <li><a href="profiles.html">もものプロフィール</a></li>
    </ul>
  </div>
  <div id="body_section" #body_section
    <h2>おいしいお店</h2>
    
    <div>
      <h3>『パスタ・パスタ』</h3>
      <p>埼玉県さいたま市浦和区みどり町1-2-3<br />
      営業時間: 10時~23時(水曜定休)<br />
      URL:<a href="http://www.pasta2.jp/">http://www.pasta2.jp/</a><br />
      TEL:048-888-1234</p>
      <p class="desc">詳しい情報を見る</p>
      <hr />
    </div>
    
    <div>
      <h3>『ビストロ・マサ』</h3>
      <p>埼玉県さいたま市浦和区寿町1-1-34<br />
      営業時間: 10時~24時(水曜定休)<br />
      URL:<a href="http://www.b-masa.com/">http://www.b-masa.com/</a><br />
      TEL:048-777-5678</p>
      <p class="desc">詳しい情報を見る</p>
      <hr />
    </div>
    
    <div>
      <h3>『フルール』</h3>
      <p>埼玉県さいたま市浦和区大和町1-145<br />
      営業時間: 10時~19時(水曜定休)<br />
      URL:<a href="http://www.c-fururu.jp/">http://www.c-fururu.jp/</a><br />
      TEL:048-666-9102</p>
      <p class="desc">詳しい情報を見る</p>
      <hr />
    </div>
  </div>
  <a href="#pagetop">ページトップへ戻る</a>
</div>
</body>

</html>
```

## 3-3 HTMLタグ構造

```
<html>

<head>
<title>おいしいお店一覧</title>
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="basic.css" />
</head>

<body>
<div id="contents">
<a id="pagetop"></a> ページ内リンク(リンク先)
<h1>タウンライター「もも」が選んだとおきマイタウン情報</h1> H1見出し
<div>
<ul id="menu"> リスト(メニュー)
<li>トップページ</li>
<li>おいしいお店</li>
<li>雑貨やファッション</li>
<li>出かけたンスポット</li>
<li><a href="profiles.html">もものプロフィール</a></li>
</ul>
</div>
<div id="body_section">
<h2>おいしいお店</h2> H2見出し
 イメージ(画像)
<div>
<h3>『パスタ・パスタ』</h3> H3見出し
<p>埼玉県さいたま市浦和区みどり町1-2-3<br />
営業時間: 10時~23時(水曜定休)<br />
URL:<a href="http://www.pasta2.jp/">http://www.pasta2.jp/</a><br />
TEL:048-888-1234</p> テキスト
<p class="desc">詳しい情報を見る</p> テキスト
<hr />
</div>
 イメージ(画像)
<div>
<h3>『ビストロ・マサ』</h3> H3見出し
<p>埼玉県さいたま市浦和区寿町1-1-34<br />
営業時間: 10時~24時(水曜定休)<br />
URL:<a href="http://www.b-masa.com/">http://www.b-masa.com/</a><br />
TEL:048-777-5678</p> テキスト
<p class="desc">詳しい情報を見る</p> テキスト
<hr />
</div>
 イメージ(画像)
<div>
<h3>『フルール』</h3> H3見出し
<p>埼玉県さいたま市浦和区大和町1-145<br />
営業時間: 10時~19時(水曜定休)<br />
URL:<a href="http://www.c-fururu.jp/">http://www.c-fururu.jp/</a><br />
TEL:048-666-9102</p> テキスト
<p class="desc">詳しい情報を見る</p> テキスト
<hr />
</div>
</div>
<a href="#pagetop">ページトップへ戻る</a> ページ内リンク(リンク元)
</div>
</body>

</html>
```

## (備考1) font-family の指定について

### ■プロパティ

font-family:値; フォントの種類を指定する

### ■値

フォント名で指定する場合。

「MS ゴシック」や「MS 明朝」のようにフォント名で指定します。フォント名にスペースが含まれている場合には、ダブルクォーテーション(“) またはシングルクォーテーション(')で囲みます。

キーワードで指定する場合。

総称フォントの種類を表すキーワードで指定します。

sans-serif.....ゴシック系のフォント

serif.....明朝系のフォント

cursive.....筆記体・草書体のフォント

fantasy.....装飾的なフォント

monospace.....等幅フォント

複数のフォント名を指定する場合。

カンマ「,」で区切って指定することができ、左方優先で適用されます。該当フォントがない場合「一般名: serif など」の指定があれば近いフォントを自動的に割り当てます。

### ※注意

font-familyでは、OSにデフォルトでインストールされているフォントのみを指定します。Microsoft OfficeやAdobe製品などに添付されているフォントや商用フォント、その他フリーフォントは指定しないでください。

### ■使用例1

```
body {  
font-family: "MS Pゴシック", "Osaka", sans-serif;  
}
```

フォント環境の想定

- ・Windows環境→MS Pゴシック
- ・Mac環境→Osaka
- ・その他の環境→sans-serif

### ■使用例2

```
body {  
font-family: "ヒラギノ角ゴ Pro W3", "Hiragino Kaku Gothic Pro", "メイリオ", Meiryo, Osaka, "MS Pゴシック",  
"MS P Gothic", sans-serif;  
}
```

一般的に下記の環境を想定

- ・WindowsXP標準→MS Pゴシック
- ・WindowsVista標準→メイリオ
- ・MacOSX標準→ヒラギノ角ゴ Pro W3
- ・MacOS9標準→Osaka
- ・その他の環境→sans-serif

※上記の場合、「Windowsにヒラギノフォントをインストールしている」というケースでは、Windowsなのに「ヒラギノ角ゴ Pro W3」で表示されてしまいますが、実際のところ「Windowsにヒラギノフォントをインストールしている」のはWeb制作会社の一部くらいしかないので、通常はあまり想定していません。

ブラウザごとに異なる仕様に対応するには

- ・Safari では「ヒラギノ角ゴ Pro W3」などフォント名に日本語が含まれるものは無効になってしまう。Safariでヒラギノ角ゴを指定したい場合は「Hiragino Kaku Gothic Pro」と表記します。
- ・Firefoxでは「Hiragino Kaku Gothic Pro」など日本語フォントのアルファベット表記は無効になってしまう。Firefoxでヒラギノ角ゴを指定したい場合は「ヒラギノ角ゴ Pro W3」と表記します。

従って、SafariとFirefox両方で問題なく表示するには『ヒラギノ角ゴ Pro W3』, 『Hiragino Kaku Gothic Pro』と両方表記することになります。

## (備考2) CSSプロパティを一括指定した場合と、別々に記述した例

---

### ■ ボーダー(上下左右)をまとめて同じ値に設定する場合

```
border:solid 1px #cccccc
```

### ■ ボーダー(上下左右)を個別に設定する場合

```
border-top:solid 1px #cccccc;  
border-right:solid 10px #cccccc;  
border-bottom:solid 1px #cccccc;  
border-left:solid 10px #cccccc;
```

### ■ ボーダーの全てを個別に設定する場合(通常ありえませんが、参考としてご紹介します)

- ボーダー(上)のみを個別に設定  
border-style:solid none none none;  
border-width:1px 0 0 0;  
border-color:#cccccc transparent transparent transparent;
- ボーダー(右)のみを個別に設定  
border-style:none solid none none;  
border-width:0 10px 0 0;  
border-color:transparent #cccccc transparent transparent;
- ボーダー(下)のみを個別に設定  
border-style:none none solid none;  
border-width:0 0 1px 0;  
border-color:transparent transparent #cccccc transparent;
- ボーダー(左)のみを個別に設定  
border-style:none none none solid;  
border-width:0 0 0 10px;  
border-color:transparent transparent transparent #cccccc;

※上記の囲みは同じ設定であることを意味しています。