

画像の挿入

1. 画像挿入タグ

タグ 画像を表示する

 filenameの画像を表示する

扱える画像は、**JPEG**、**GIF**、**PNG**のみ

filenameの大文字小文字は区別される

タグの属性

画像の周りに、境界線を引く
(nで太さを指定する)

画像表示の大きさを、ピクセル単位で指定

「WIDTH="n%"」にすると、ブラウザの横幅に対しての大きさを指定できる(縦横比は変化しない)

練習5

練習4で作成したファイルに、以下の**赤枠**の内容を追加しなさい。

画像ファイルは大学のホームページの「研究機関・施設 → 施設
建物一覧」などの写真をHTMLファイルと同じフォルダに保存すること

```
<LI>国際看護学部(柏キャンパス)
```

```
<UL>
```

```
<LI>看護学科
```

```
</UL>
```

```
</UL>
```

```
<IMG SRC="kousei.jpg">
```

```
</BODY>
```

```
</HTML>
```

- 心理学部
 - 臨床心理学科
- 国際看護学部(柏キャンパス)
 - 看護学科



練習5 解答例 (一部省略)

```
<LI>国際看護学部(柏キャンパス)
```

```
<UL>
```

```
<LI>看護学科
```

```
</UL>
```

```
</UL>
```

```
<IMG SRC="kousei.jpg">
```

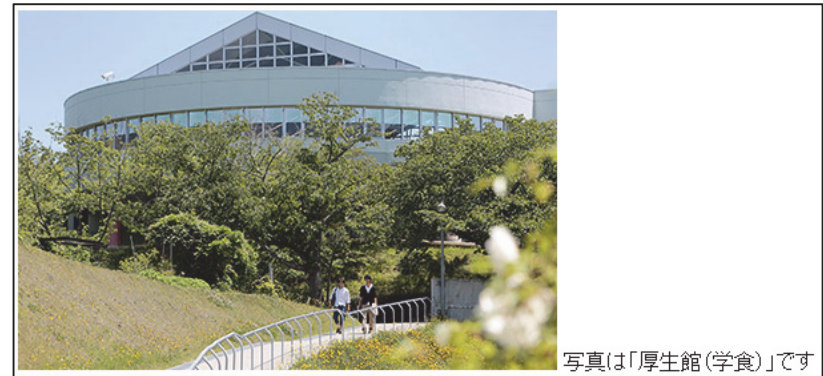
```
</BODY>
```

```
</HTML>
```

2. 画像と文字の配置

Webブラウザは、写真などの画像も文字と同じ扱いをするため、画像表示の次に書いた文字は、そのまま表示される(画像と文字の下部がそろう)

```
<IMG SRC="kousei.jpg">  
写真は「厚生館(学食)」です  
</BODY>  
</HTML>
```



ALIGNの属性値

- top →画像の上部と文字の上部を揃える
- middle →画像の中心と文字の下部を揃える
- bottom →画像の下部と文字の下部を揃える

画像と文字の回り込み配置の指定も**ALIGN**の属性値で行える

- left →画像を左に文字は右に回り込み配置
- right →画像を右に文字は左に回り込み配置

練習5(その2)

練習4で作成したファイルに、説明文を追加し、ALIGNの属性を設定して、属性値によりどのように配置されるかを確認しなさい。

```
<IMG SRC="kousei.jpg" ALIGN="middle">  
写真は「厚生館(学食)」です
```



写真は「厚生館(学食)」です

表の挿入

<TABLE>タグ テーブル(表)を作成する

<TABLE>、<TR>、<TD>を使ってテーブルを作成する



数学	英語
85	75

1. TABLEタグの属性

```
<TABLE BORDER="XX" CELLSPACING="XX" CELLPADDING="XX">
```

BORDER	→表の線の太さを指定する
CELLSPACING	→セルとセルの間の太さを指定する
CELLPADDING	→セルと文字の間隔を指定する

```
<TABLE BORDER="5" CELLSPACING="10" CELLPADDING="20">  
<TR><TD>数学</TD><TD>英語</TD></TR>  
<TR><TD>85</TD><TD>75</TD></TR>  
</TABLE>
```

数学	英語
85	75

練習6

TABLEタグを使用して、以下のような表 (table1.html) を完成させなさい。 また、TABLEタグの属性を設定して、属性値によりどのように表示されるかを確認しなさい。

特に、属性名のBORDERについて、「BORDER」や「BORDER="0"」にした場合に表はどのようになるかを確認すること。

国語	数学	英語	社会	理科
70	85	75	65	80

次に、科目名はあるが、点数を空欄(<TD></TD>)にすると表はどのようになるかを確認すること。

2. 表のセルに関する設定

TDタグの属性により、セルの設定を指定することができる

<TD **WIDTH**="横幅" **HEIGHT**="高さ">文字</TD>

WIDTH →セルの横幅を画素数で指定する

HEIGHT →セルの高さを画素数で指定する

<TD **VALIGN**="縦位置" **ALIGN**="横位置">文字</TD>

VALIGNの属性値

top →文字を上部に揃える

middle →文字を中央に揃える

bottom →文字を下部に揃える

ALIGNの属性値

left →文字をセルの左に揃える

center →文字をセルの中央に揃える

right →文字をセルの右に揃える

<TD **BGCOLOR**="色">文字</TD>

セルの背景を色名称やRGB値で指定する

(指定方法は、FONTやBODYと同じ)

練習6(その2)

練習6で作成した表に、TDタグの属性を設定して、属性値によりどのように表示されるかを確認しなさい。

下の例は、セルの横幅を50、科目名の背景をlightblue、点数を右揃えにしたものである。

国語	数学	英語	社会	理科
70	85	75	65	80