

# ホームページ作成研修

平成\*\*年\*\*月\*\*日  
情報部

## 1 学校ホームページについて

## 2 ホームページを作る手段

### (1) PDF形式のファイルを作る

無償で頒布されている「Adobe reader」で閲覧可能なPDF形式のファイルにする手段。

PDF形式のファイルを作るためのソフトは様々。(クセロPDF等の無料のソフトもあり。)

### (2) ワードや一太郎でホームページに書き出す

ワードや一太郎で作った既存のファイルをホームページのファイル(HTML形式)にできるので便利。

### (3) ホームページ作成ソフトを使って作る

ホームページ・ビルダーなどのホームページ作成ソフトを使って作る。専用ソフトだけあり、多機能で素材が豊富に用意されている。

### (4) エディタを使って作る

エディタ(ウィンドウズ付属の「メモ帳」等)を使ってHTML形式のファイルを作っていく手段。難しい面もあるが、慣れると早くできる。また、同じ内容のファイルをたくさん作るときに便利。

## 3 ホームページの作り方

### (1) 素材集め

デジタルカメラで撮影した画像データ等。 個人情報なので取扱い要注意。(応諾書)

・そのままではサイズが大きいので小さくしておく。 長辺が320ピクセル程度がよい。

フリーソフト「縮小専用+拡大専用」がオススメ。

・個人が特定できないようにモザイクを画像全体にかける。

フリーソフト「PIXIA」がオススメ。

・活用しやすいようにファイル名を変更するなどしてから、フォルダに入れる。

### (2) 入力

「メモ帳」を起動し、編集したいファイル(ひな形)を開き、入力していく。

・インターネットエクスプローラを起動し、「ソースの表示」で「メモ帳」を起動できる。

入力後に上書き保存をする。

【「1nen」フォルダの中のファイル】

・1nen\_top.htm

・p1.htm

・p2.htm

・top.jpg

・list\_01.jpg

・modoru1.gif

} この3つのファイルを編集する。

## 資料2 1年生の表紙 (1nen\_top.htm) の記述

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN">
<HTML xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="ja" lang="ja">
<head>
<META http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=Shift_JIS">
<META http-equiv="Content-Style-Type" content="text/css">
<META name="GENERATOR" content="IBM WebSphere Studio Homepage Builder Version 7.0.0.0 for Windows">
<title>1年生</title>
<style type="text/css">
```

~省略~

```
</style>
</head>
<BODY>
<div id="container">
<div id="contents">
<div id="header"><IMG src="top.jpg" width="800" height="70" border="0" alt="新潟市立岡方第一小学校"></div>
<div id="navigation">
  <ul>
    <li><a href="../../index.htm">ホーム</a></li>
    <li><a href="/1nen/1nen_top.htm">1年生</a></li>
    <li><a href="/2nen/2nen_top.htm">2年生</a></li>
    <li><a href="/3nen/3nen_top.htm">3年生</a></li>
    <li><a href="/4nen/4nen_top.htm">4年生</a></li>
    <li><a href="/5nen/5nen_top.htm">5年生</a></li>
    <li><a href="/6nen/6nen_top.htm">6年生</a></li>
  </ul>
```

岡一小ホーム > 各学級 > 1年生

```
</div>
  <div id="main">
<BR>
<h2 align="center">1年生</h2>
<BR>
<BR>
<BR>
<CENTER>
```

```
<TABLE>
  <TBODY>
    <TR>
      <TD width="250"><IMG src="1nen_top.jpg" width="250" height="166" border="0"></TD>
```

表紙の画像データのファイル名を入力する。  
「 1nen\_top.jpg」にファイル名を変更してもよい。長辺を 250 ピクセルにする。

A

1nen\_top.jpg

B

コメント

コメント (各学年の紹介文) を入力する。

```
</TR>
  </TBODY>
</TABLE>
</CENTER>
```

```
<BR>
<CENTER>
<TABLE>
  <TBODY>
    <TR>
      <TD bgcolor="#ffccff" width="450"><a href="p1.htm">見出し 1</a></TD>
    </TR>
```

見出し 1 (紹介する教育活動 1) を入力する。

```
</TR>
    <TR>
      <TD bgcolor="#ffccff" width="450"><a href="p2.htm">見出し 2</a></TD>
    </TR>
```

見出し 2 (紹介する教育活動 2) を入力する。

```
</TR>
  </TBODY>
</TABLE>
</CENTER>
```

```
<BR>
<BR>
<BR>
<CENTER><A href="../../index.htm" target="_top"><IMG src="modoru1.gif" border="0"></A></CENTER>
<BR>
<BR>
<BR>
</div>
```

```
</BODY>
</HTML>
```

### 資料3 1年生の見出し1 (p1.htm) の記述

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN">
<HTML xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="ja" lang="ja">
<head>
<META http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=Shift_JIS">
<META http-equiv="Content-Style-Type" content="text/css">
<META name="GENERATOR" content="IBM WebSphere Studio Homepage Builder Version 7.0.0.0 for Windows">
<title>見出し1</title>
<style type="text/css">
~省略~

</style>
</head>
<BODY>
<div id="container">
<div id="contents">
<div id="header"><IMG src="top.jpg" width="800" height="70" border="0" alt="新潟市立岡方第一小学校"></div>
<div id="navigation">
  <ul>
    <li><a href=" ../index.htm">ホーム</a></li>
    <li><a href=" ../1nen/1nen_top.htm">1年生</a></li>
    <li><a href=" ../2nen/2nen_top.htm">2年生</a></li>
    <li><a href=" ../3nen/3nen_top.htm">3年生</a></li>
    <li><a href=" ../4nen/4nen_top.htm">4年生</a></li>
    <li><a href=" ../5nen/5nen_top.htm">5年生</a></li>
    <li><a href=" ../6nen/6nen_top.htm">6年生</a></li>
  </ul>
  岡一小ホーム > 各学級 > 1年生 > 見出し1
</div>
<div id="main">
<h3>見出し1</h3>
<BR>
<BR>
<CENTER>
<TABLE>
  <TBODY>
    <TR>
      <TD bgcolor="#ffffff" width="320"><IMG src="p1.jpg" width="320" height="240" border="0">
    </TR>
    <TR>
      <TD bgcolor="#ffccff" width="320">文章 ~~~~~</TD>
    </TR>
  </TBODY>
</TABLE>
</CENTER>
<BR>
<BR>
<BR>
<CENTER><A href=" ../1nen/1nen_top.htm" target="_top"><IMG src="modoru1.gif" border="0"></A></CENTER>
<BR>
<BR>
<BR>
</div>
</BODY>
</HTML>
```

見出し1 (紹介する教育活動1) を入力する。  
タイトルバーに表示される。

見出し1 (紹介する教育活動1) を入力する。

見出し1 (紹介する教育活動1) を入力する。

見出し1の画像データのファイル名を入力する。  
「p1.jpg」にファイル名を変更してもよい。長辺を320ピクセルにする。

「見出し1」で紹介する教育活動の文章(説明)を入力する。

見出し2 (p2.htm) についても同様に作成する。

# 資料1 1年生の画面

1nen\_top.htm 資料2参照

The screenshot shows the top of a website page for the 1st grade. At the top, there are three small images: a group of children with red umbrellas, a group of children in white uniforms, and a group of children on a field. Below these images is a navigation menu with buttons for 'ホーム', '1年生', '2年生', '3年生', '4年生', '5年生', and '6年生'. The '1年生' button is highlighted. Below the menu, the text '岡一小ホーム>各学級>1年生' is visible. A large pink bar contains the text '1年生'. Below this bar, there is a white rectangular area with a small 'x' icon in the top-left corner. This area is divided into two sections: a white section on the left labeled 'A' and a yellow section on the right labeled 'B' with the text 'コメント' below it. Below the white section, there are two pink bars labeled '見出し1' and '見出し2', with 'C' and 'D' respectively. At the bottom of the page, there is a yellow button labeled 'もどる'.

p1.htm 資料3参照

The screenshot shows the top of a website page for the 1st grade. At the top, there are three small images: a group of children with red umbrellas, a group of children in white uniforms, and a group of children on a field. Below these images is a navigation menu with buttons for 'ホーム', '1年生', '2年生', '3年生', '4年生', '5年生', and '6年生'. The '1年生' button is highlighted. Below the menu, the text '岡一小ホーム>各学級>1年生' is visible. A large pink bar contains the text '見出し1', with 'E' and 'F' respectively. Below this bar, there is a white rectangular area with a small 'x' icon in the top-left corner. This area contains the text '文章' followed by several lines of wavy lines representing text, with 'G' and 'H' respectively. At the bottom of the page, there is a yellow button labeled 'もどる'.