

# HTML

Webサイトの基本

## 1 時間目

# ブラウザは、ホームページを見るためのツール



1 URL (ユー・アール・エル) で  
ホームページの  
アドレスを指定する

2 指定したホームページが  
表示される

## Windowsの標準ブラウザ—



Microsoft Edge（マイクロソフト エッジ）



Internet Explorer(インターネットエクスプローラー)

## Macの標準ブラウザ—



Safari(サファリ)

## その他の有名なブラウザー



GoogleChrome（グーグルクローム）



FireFox（ファイアフォックス）



Opera（オペラ）

## インターネット上の住所



http://www.abc.com/



yamada@abc.com

組織名（ or サービス名） + .jp/.com / .co.jp 等

# ホームページは、HTMLで作られている

## 解説

華やかなホームページも、実はHTML（エイチ・ティー・エム・エル）でテキストベースで作られています。ブラウザがHTMLを解釈し、指定された通りに表示してくれます。

文章、色、リンクなどは、HTMLで指定されている



```
1 <!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN" "http://www.w3
2 <html lang="ja">
3 <head>
4 <meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8">
5 <meta http-equiv="content-style-type" content="text/css">
6 <meta http-equiv="content-script-type" content="text/javascript">
7 <meta name="description" content="Yahoo! JAPAN" />
8 <meta name="keywords" content="Yahoo! JAPAN" />
9 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
10 <link href="http://dsig.yahoo.co.jp/_ylt=A2RA2DZeGxJYv2wAv56JbTf7/RV=2/RE=1483959006/RH=cmRzallcueWfob
11 <link href="http://dsig.yahoo.co.jp/_ylt=A2RA2DZeGxJYv2wAv56JbTf7/RV=2/RE=1483959006/RH=cmRzallcueWfob
12 <div id="mail" class="mail">
13 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
14 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
15 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
16 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
17 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
18 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
19 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
20 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
21 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
22 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
23 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
24 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
25 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
26 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
27 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
28 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
29 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
30 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
31 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
32 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
33 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
34 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
35 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
36 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
37 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
38 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
39 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
40 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
41 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
42 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
43 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
44 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
45 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
46 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
47 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
48 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
49 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
50 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
51 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
52 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
53 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
54 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
55 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
56 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
57 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
58 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
59 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
60 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
61 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
62 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
63 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
64 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
65 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
66 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
67 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
68 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
69 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
70 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
71 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
72 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
73 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
74 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
75 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
76 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
77 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
78 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
79 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
80 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
81 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
82 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
83 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
84 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
85 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
86 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
87 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
88 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
89 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
90 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
91 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
92 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
93 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
94 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
95 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
96 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
97 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
98 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
99 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
100 <div id="mailSummary" class="mailSummary">
```



ホームページ閲覧中に  
右クリックすると  
そのホームページの  
HTMLファイルが見れる。

# ホームページが表示される仕組み

## 1 作成



作る人

## 2 アップロード

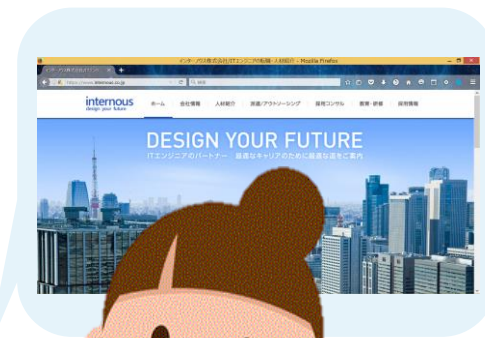
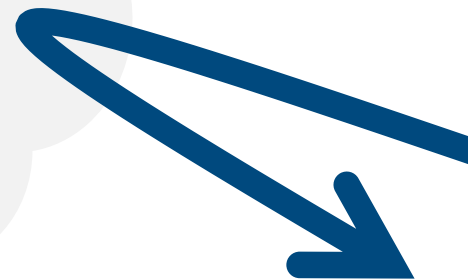


インターネット上のサーバー



```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>HTMLの基礎</title>
5   </head>
6   <body>
7     ホームページを作成しよう！
8   </body>
9 </html>
```

## 3 ブラウザでアクセス



みる人

## 4 ブラウザが整形して表示

# HTMLを書くためのツール

Brackets

Sublime Text

Atom

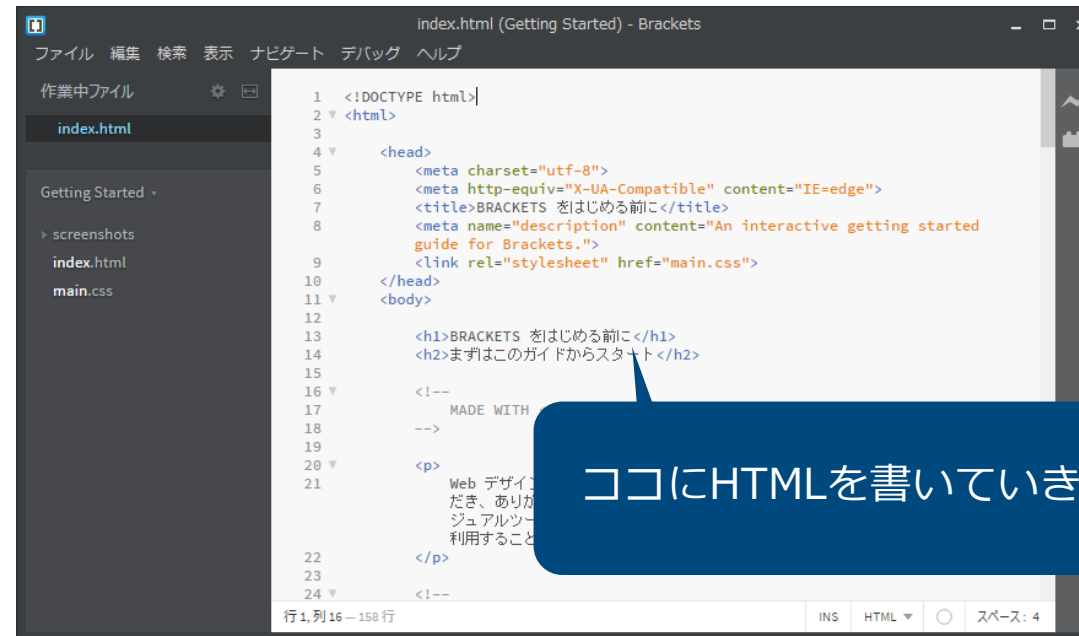
メモ帳

DreamWeaver

ホームページ  
ビルダー

・ ・ ・ などなど

本講座では **Brackets** (ブラケッツ) を利用



```
1 <!DOCTYPE html>|
2 <html>
3
4 <head>
5   <meta charset="utf-8">
6   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
7   <title>BRACKETS を始める前に</title>
8   <meta name="description" content="An interactive getting started
  guide for Brackets.">
9   <link rel="stylesheet" href="main.css">
10 </head>
11 <body>
12
13   <h1>BRACKETS を始める前に</h1>
14   <h2>まずはこのガイドからスタート</h2>
15
16   <!--
17     MADE WITH
18     -->
19
20   <p>
21     Web デザイン
22     だき、ありが
23     ジュアルツ
24     利用すること
25
26   </p>
27
28   <!--
29
30   </body>
31 </html>
```

ココにHTMLを書いていきます。



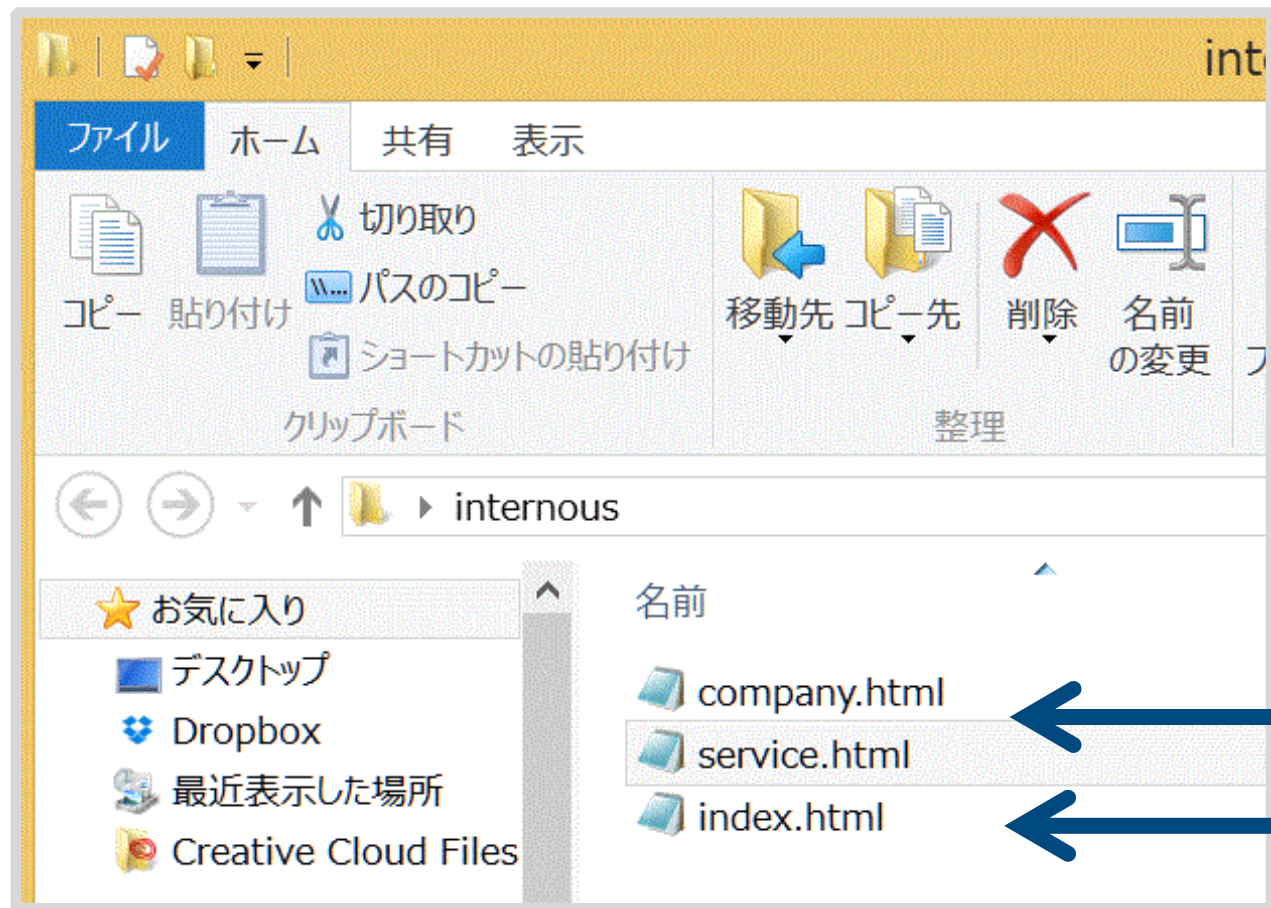
# HTMLファイルを保存するときのルール

## 解説

ファイル名がページのURLになります。  
以下のルールにのっとり、1ページにつき、1ファイルで保存してください。

- 1 最後は、〇〇〇.html か 〇〇〇.htm
- 2 トップページの名前は、index.html
- 3 トップページ以外の〇〇〇部分は何でもOK

# 保存の例



- 1ページ1ファイルで保存
- ○○○.htmlの形式
- トップページはindex.html

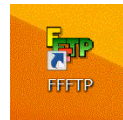
## 代表的なツール

FFFTP

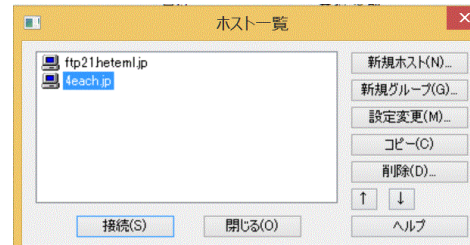
Filezilla

## 操作例

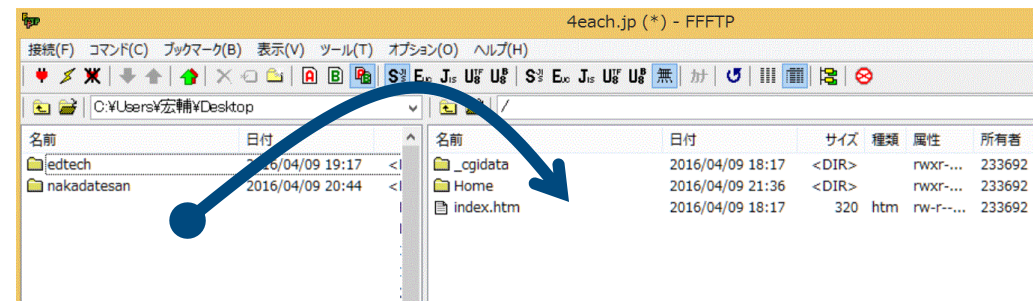
- ① FFFTPをクリック



- ② 自分のサーバーを選択して接続をクリック



- ③ ボタンや、ドラック&ドロップでアップロード。



自パソコン

サーバー