

1 <!DOCTYPE html>

2 <html lang="ja"> :日本語

3 <head>

4 <meta charset="UTF-8"> :日本語のコード

5 <title>ホームページ作成メモ第 1 章</title>

6 <meta name="description" content="E C 千葉のホームページ作
7 成入門">

8 <meta name=" keywords" content="環境カウンセラー,環境学習,
9 地球温暖化防止,水環境,"> :検索エンジン向け ; C S V

10 <meta name="author" content="EC 千葉">

11 <meta name="viewport" content="width=device-width,
12 initial-scale=1.0">

13 <link href="400style.css" rel="stylesheet" type="text/css">
14 </head>

15 ここまで「head」で以下が「body」;ブラウザへの指示項目で表示されない。

16 <body> :ここから本文 (body);513 行の (/body) まで

17 <div id="container"> :全体の表示枠 514 行まで

18 <header> :「ヘッダー」部;全幅表示

19 <h1> </h1>
20 </header>

21 <nav>

22

23 ト ッ プ ペ ー ジ

26

27 EMS 支援センター

28 地球温暖化対策センター

29

30 廃棄物対策センター

31

32 水環境対策センター

33

34 環境学習センター

35

36 生物多様性研究会

37

38 <!--事業部 -

39 ->

40 エコ検定

41 うちエコ診断

42 <!-- 投稿ペ

43 ージ -->

44 <li style="background-color: #ff99ff;">事

45 務局

46 資料庫

47 <!-- ポスター資

48 料 -->

49 決算公告
 (貸借対照表)

50

```
51 </ul>  
52 </nav>
```

```
54 <nav>  
55 <div style="text-align: right ;">  
56 <button>  
57 <a href=" ../..../EC_chiba/index.html">事務局トップページへ戻る </a>  
58 </button>  
59 </div>  
60 </nav>
```

```
61 <div class="col-4">  
62 <section>
```

```
63 <article> : 61 行</article>までをひとつの記事扱い  
64 <h1 style="background-color:">HP 作成メモ目次</h1>  
65 <h4>第 1 章</h4>  
66 <ol>  
67 <li><a href="#mokuji1010">インターネットとは？ </a></li>  
68 <li><a href="#mokuji1020">ホームページの仕組み </a></li>  
69 <li><a href="#mokuji1030">ホームページ ( Web ページ ) は、文章、  
70 画像などでできあがっている </a></li>  
71 <li><a href="#mokuji1050">HTML とは </a></li>  
72 <li><a href="#mokuji1060">FTP ( ファイル転送プロトコル ) とは  
73 </a></li>  
74 <li><a href="#mokuji1070">HTML 編集ソフトとは </a></li>  
75 </ol>
```

76 <h4>第 2 章</h4>

77

78 ホームページ作成の基本的
79 な考え方

80 トップページの構成
81

82

83

84

85

86

87 </article>

88 <article>

89 <h1>TCP/IP 【 Transmission Control Protocol/Internet Protocol 】

90 </h1>

91 <p> TCP/IP とは、インターネットなどで標準的に用いられる通信プロ
92 トコル（通信手順）で、TCP と IP を組み合わせたもの。この仕組みの
93 おかげで、インターネット上で、機種の違いを超えて、さまざまなコン
94 ピュータが通信を行うことができるようになっています。 インターネ
95 ットで、情報の行き先を管理するために利用されているのが、それぞ
96 れのコンピュータやモデム等に割り振られている。IP アドレス（Internet
97 Protocol address）。IP アドレスは、世界中で通用する住所のようなもの
98 で、次の例のように表記されるのが一般的です。
IP アドレスの
99 例： 198.51.123.1</p>

100 <p> ところが、この IP アドレスは、コンピュータで処理するには向

101 いていますが、そのままでは人間にとって扱いにくいので、ホームペー
102 ジや電子メールを利用するときには、相手先のコンピュータを特定する
103 ために、一般的にドメイン名が使われています。 **
** ドメイン名を
104 使用した記述方法では、例えばホームページのアドレスでは
105 “www.soumu.go.jp”のように指定します。ネットワーク上には、これらの
106 ドメイン名と IP アドレスを変換する機能を持つ DNS サーバ(domain
107 name server)があり、ドメイン名を IP アドレスに自動的に変換すること
108 で、電子メールの送り先やホームページの接続先を見つける仕組みにな
109 っています。 **</p>**

110 **<h5>**【コラム】**</h5>**

111 **<p>** 近年、インターネットに接続する情報機器が爆発的に増えてきた
112 ことで、IP アドレスが足りなくなっていることが問題になっていま
113 す。使える IP アドレスの数を増やすために、IP アドレスの桁数を増やし
114 た IPv6 という規格が徐々に導入されてきています。IPv4(IP バージョン
115 4)の 32 ビット幅が IPv6 では 128 ビット幅となっています。 **
**IPv6
116 方式の IP アドレスは、例えば

117 「2001:db8:bb5c:8008:2013:a219:2210:8103」のように表記します。イ
118 ンターネットは、世界中のコンピュータなどの情報機器を接続するネッ
119 トワークです。1990 年ごろから、世界的に広く使われ始め、近年はその
120 利活用が目覚しく進展してきました。現在では、私たちの生活や仕事な
121 どのさまざまな場面で使われる、不可欠な社会基盤（インフラ）となっ
122 ています。 **</p>**

123 **<h1>**暗号化とは**</h1>**

124 **<p>**暗号化とは、データの内容を他人には分からなくするための方法で
125 す。たとえば、コンピュータを利用する際に入力するパスワードが、そ

のままの文字列でコンピュータ内に格納されていたとしたら、そのコンピュータから簡単にパスワードを抜き取られてしまう危険性があります。そのため、通常パスワードのデータは、暗号化された状態でコンピュータに格納するようになっています。
 Web ページの送受信データ、電子メール、無線 LAN による通信データにおいても、データを利用者以外にはわからなくするために、さまざまな暗号化技術が使われることがあります。これらの用途の場合には、データの受信側が暗号化データを復号と呼ばれる処理で元のデータに戻して利用できるようになっています。 </p>

<p></p>

<h4>SSL/TLS とは ? </h4>

<p>SSL (Secure Sockets Layer) と TLS (Transport Layer Security) とは、インターネット上で通信を暗号化し、第三者による通信内容の盗み見や改ざんを防ぐ技術です。SSL/TLS を利用すると、ウェブサイトから入力する個人情報やクレジットカード情報などの大切なデータを安全にやりとりできます。SSL の名称はインターネットユーザの間で広く普及しているため、TLS を指していても、SSL または SSL/TLS と表記することが多くなっています。 </p>

<p>
 「S」は、secure の意味 </p>

<hr>

参照/参考先

<a

href="www.soumu.go.jp/main_sosiki/joho_tsusin/security_previous/kiso/

```
151 k00.htm">総務省ウェブサイト</a></li>
```

```
152 <li><a href="https://www.websecurity.symantec.com/ja/jp/theme/ssl-tls-basic-  
153 guide">シマンテック社ウェブサイト</a></li>
```

```
154 </ul>
```

```
155 </article>
```

```
156 </section>
```

```
157 </div>
```

```
158 <!-- ////***** トップページ左 class="col-4"終わり*****//// -->
```

```
159 <!-- //====右側 class="col-8"始まり////////////////////////////////////-->
```

```
160 <div class="col-8">
```

```
161 <section>
```

```
162 <article>
```

```
163 <h1 id="mokuji1010">インターネットとは？</h1>
```

```
164 <h4>インターネットとは何か</h4>
```

```
165 <p>インターネットは、世界中のコンピュータなどの情報機器を接続す  
166 るネットワークです。1990年ごろから、世界的に広く使われ始め、近年  
167 はその利活用が目覚しく進展してきました。現在では、私たちの生活や  
168 仕事などのさまざまな場面で使われる、不可欠な社会基盤（インフラ）  
169 となっています。</p>
```

```
170 <p> 私たちがインターネットを利用するためには、さまざまな方法が  
171 あります。家庭や学校、職場で利用する場合には、インターネットサー  
172 ビスプロバイダ（光回線、ADSL回線、ケーブルテレビ回線などを通じ  
173 て、インターネットに接続してくれるサービス事業者）と契約すること  
174 によって、インターネットに接続できるようになります。携帯電話会社  
175 と契約することで、携帯電話回線を通じてインターネットを利用するこ
```

ともできます。 </p>

<h4>インターネットの仕組み </h4>

<p> 複数のコンピュータを、ケーブルや無線などを使ってつなぎ、お互いに情報をやりとりできるようにした仕組みをネットワークと呼びます。
インターネットは、家や会社、学校などの単位ごとに作られた1つ1つのネットワークが、さらに外のネットワークともつながるようにした仕組みです。外のネットワークと接続するために、ルータと呼ばれる機器や、インターネットサービスプロバイダと呼ばれる通信事業者のサービスを利用します。世界規模でコンピュータ同士を接続した、最も大きいネットワークといえます。 </p>

<div class="right"></div>

<p>ネットワーク上で、情報やサービスを他のコンピュータに提供するコンピュータをサーバ、サーバから提供された情報やサービスを利用するコンピュータをクライアントと呼びます。私たちが普段使うパソコンや携帯電話、スマートフォンなどは、クライアントにあたります。 </p>

<p> インターネット上には、メールサーバや Web サーバといった、役割の異なる多数のサーバが設置されています。それらのサーバが、クライアントからの要求に従って、情報を別のサーバに送ったり、持っている情報をクライアントに渡したりすることで、電子メールを送信したり、Web ブラウザでホームページを見たりすることができるようになっています。あなたのパソコンを直接インターネットに繋ぐのは、高速道路を幼児が三輪車で走るようなもので、不可能です。 </p>

199 </article>

200 <article>

201 <h1 id="mokuji1020">ホームページの仕組み</h1>

202 <h4>ウェブサイト/Web サーバ/URL</h4>

203 <div class="right">

204

205 </div>

206 <p> インターネット上で情報を公開する仕組みを、ホームページと
207 言います。ホームページのコンテンツ（内容）は、インターネット上に
208 点在する、Web サーバというホームページ公開専用のコンピュータの
209 なかに保存されています。私たちの端末から、そのパソコンに命令を出
210 し、情報を送ってもらうことで、ホームページを見ることができます。

211
 ここでいうホームページとは、Web サイトと呼ばれるインター
212 ネット上のひとまとまりの Web ページのことです。元々は、Web サイト
213 の入り口のページをホームページと呼んでいましたが、日本では
214 Web サイトと同じ意味で使われるようになりました。
 ホームペー
215 ジを閲覧する場合には、Web ブラウザという専用のソフトウェアで
216 URL 【 Uniform Resource Locator 】 を指定します。URL を指定する
217 と、Web ブラウザがインターネット上の Web サーバを探して、目的の
218 ホームページをコンピュータの画面上に表示します。
 "URL"と
219 は、インターネット上に存在する情報資源（文書や画像など）の場所を
220 指し示す技術方式です。通常「プロトコル://ドメイン名/ディレクトリ
221 パス名/ファイル名」という形式で構成されるホームページページの住
222 所（アドレス）のことです。
 [例]総務省

223 http://www.soumu.go.jp/main_sosiki/joho_tsusin/security/basic/service/0

224 [2.html](#)

225 <h4>http://とは何の略なののでしょうか</h4>

```
226 <div class="left">
```

```
227 
```

```
228 </div>
```

229 <p>HTTP は、【Hyper Text Transfer Protocol】の略です。

230 WWW(World Wide Web)上で Web サーバとクライアントが、HTML で
231 書かれた文書などの情報をやりとりする時に使われる通信手順(プロトコ
232 ル)を意味します。
 http:// 以降には、その情報の住所や形式が示され
233 ている、FTP やメールなども含めたネット上のリソースの位置情報やア
234 クセス手段を示すものです。</p>

235 <h4>Web ブラウザ【web browser】とは</h4>

```
236 <div class="right">
```

```
237 
```

```
238 </div>
```

239 <p>Browse とは「拾い読みをする」という意味です。Web ブラウザと
240 は、ホームページ (Web ページ) を閲覧するためのアプリケーションソ
241 フトのことで、利用者の指定した Web ページを管理する Web サーバへ
242 データの送信を要求し、送られてきた HTML ファイルや画像ファイルな
243 どをパソコンが読み込んで指定されたレイアウトで表示します。</p>

244 <p>現在の日本では、パソコン向けでは Microsoft 社の Internet Explorer
245 や Microsoft Edge、Google 社の Google Chrome、Mozilla Foundation
246 (モジラ財団) の Firefox が人気で、Mac では開発元のアップル
247 (Apple) 社の Safari (サファリ) が標準的に使われています。
ス
248 マートフォンやタブレット端末の場合、Android では標準の Android

249 Browser や Google 社の Chrome (Android 版) が、iOS (iPhone/iPad)
250 では Apple 社の Safari (iOS 版)。また、スマートフォン向けの OS では
251 標準ブラウザの機能を部品 (モジュール) 化したものをアプリケーション
252 ソフトに組み込む WebView という仕組みがあり、多くのアプリがこ
253 の仕組みを利用して Web ブラウザの機能を内蔵しています。どのブラウ
254 ザが最も使われているかは、地域 (国) や時代により異なります。

255 インターネットエクスプローラーや「edge」を使用する人が多いのは、
256 日本だけとも言われています。いずれにせよ、使い慣れたブラウザで良
257 いと考えています</p>

258 <h4>EC 千葉のホームページは、さくらインターネット (株) のサーバ
259 内にあります。</h4>

260 <div class="right">

261

262 </div>

263 <p>EC 千葉のホームページは、大阪が本社のさくらインターネット株
264 式会社 (SAKURA Internet Inc.) が運営しているレンタルサーバ内にあ
265 ります。大きなマンション (サ
266 ーバ) の一部屋を借りていると考えてください。上の図の
267 Web サーバにあたるものです。現在借りている容量は 100GB で、家賃
268 は年間約 6000 円です。
この会社の URL は、<a
269 href="https://www.sakura.ad.jp/">こちら。</p>

270 <hr>

271 参考と引用 URL :

272

273 総務省<a

```
href="http://www.soumu.go.jp/main_sosiki/joho_tsusin/security/basic/service/02.html">http://www.soumu.go.jp/main_sosiki/joho_tsusin/security/basic/service/02.html"></a></li>
```

```
</ul>
```

```
<h1 id="mokuji1030">ホームページ ( Web ページ ) は、文章、画像  
などでできあがっている</h1>
```

```
<div class="right">
```

```
<div>
```

```
<br> 図
```

```
1<br><a href="1001/images/0050.png">
```

```
 </a><br> 図
```

```
2
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<h4>ホームページ ( Web ページ ) の構成</h4>
```

```
<p>インターネット上で公開される文書のこと、レイアウト情報、文章、画像、動画などのデータで構成されています。ブラウザを用いてパソコン等で閲覧することができます。</p>
```

```
<h4>ウェブページは HTML と呼ばれる言葉で書かれています。</h4>
```

```
<p>このページの画面構成 ( ソース ) を見る</p>
```

```
<ol>
```

```
<li><span style="color: red;">このページの空白部分を右クリックしてください。</span>すると図 1 のような表示がでます。
```

```
<br>その中の「ページのソースを表示 ( V ) をクリックします。</li>
```

```
<li>すると、図 2 にような画面が表示されます。これが、このページを
```

299 構成しているプログラムです。(計算や条件式がないので厳密には違いま
300 すが、「プログラム」と考えて下さい。)

301 このページをブラウザがどのように表示すべきかが書いてありま
302 す。
実際に右クリックして表示してみてください。

303 ここで使われている言語が、HTML【 Hyper Text Markup
304 Language 】と呼ばれるものです。

305 今あなたが使用しているブラウザの種類 (edge やグーグル等) ある
306 いはパソコン画面のサイズ、タブレットかスマホかでウェブページの見
307 え方が異なります。
多くの方は、「edge」で閲覧しているでし
308 ough、それを「google chrome」に変えて確かめてください。

309

310 <h4>ホームページを見るにはブラウザ、編集には FTP ソフトと HTML
311 ソフトが必要</h4>

312 <div class="right">

313
ホームペー
314 ジを見る人と管理人

315 </div>

316 <p>右の図に示すようにウェブページを閲覧するには、Web ブラウザが
317 必要です。管理人がウェブページを編集するには HTML ソフトが、でき
318 あがった原稿を web サイトにアップロードする FTP ソフトが必要にな
319 ります。</p>

320 <div style="clear: both;"> </div> 右/左寄せ解除した空改行

321 <hr>

322 <h1 id="mokuji1050">HTML【 <span style="color:
323 red;">Hyper <span style="color:

324 red;">Text<span style="color:
325 red;">Markup <span style="color:
326 red;">Language 】とは</h1>
327 <h4>印刷用の校正記号のようなもの</h4>
328 <p>マーキングアップとは、英語圏で原稿用紙の余白に印刷に関する指
329 示の記号を書き加えることです。
印刷用の校正記号のようなものと
330 考えて下さい。その指示に従って、Windows Internet Explorer や Mozilla
331 Firefox 等のブラウザーが (印刷時には人が) HTML を読み取り、そのペ
332 ージをパソコンに表示 (校正記号では紙に印刷) をします。</p>

```
333 <div class="gallery" style="width: 300px;">  
334 <br>校正記号では  
335 </div>  
336 <div class="gallery" style="width: 300px ;">  
337 <br>HTML では  
338 <br>p:paragraph<br>br:break<br>空白は無視される  
339 </div>
```

```
340 <div style="clear: both ;"></div>  
341 <hr>  
342 <h1 id="mokuji1060">FTP 【 File Transfer Protocol 】 ファイル転  
343 送プロトコルとは</h1>
```

```
344 <div class="right">  
345 <br>ホームページ  
346 を見る人と管理人  
347 </div>
```

```
348 <h4>ホームページを編集するツールのひとつ</h4>
```

<p>FTP とは、ネットワーク上でファイル等の転送を行う通信プロトコルの 1 つです。簡単に言うと、FTP とはファイルを転送するときを使うプロトコル = 約束事のことです。
もっと単純化すると、ホームページの管理人がさくらインターネットのサーバ内にある EC 千葉のホームページを、自分のパソコンで編集し、データをやり取り (アップロード/ダウンロード) するソフトウェアです。普通の閲覧者はパソコンやスマホでコンテンツを見ることはできますが、内容は編集できません。FTP の接続をパスワードで保護しています。これが破られると、ホームページの改竄事件です。</p>

<hr>

<h4> FTP ソフト (FTP クライアントとも) の役割は ? </h4>

<div class="right">

</div>

<p>FTP ソフトの役割は主に、PC とサーバとの間で FTP を使ってファイルを転送することです。PC にあるファイルをサーバへコピーする (送る) ことを「アップロード」、サーバにあるファイルを PC へコピーする (取り寄せる) ことを「ダウンロード」と言います。この作業は編集者しかできません。上で述べたように改竄を防ぐ必要があるからです。</p>

<h4 id="ftp3"> FTP ソフトの FFFTP (無料) を入手する </h4>

<div class="right">

FFFTP
のロゴ

</div>

<p>FTP ソフトには無料のソフトもあれば、有料ソフトもあります。

windows の場合であれば、国産ソフトで「定番」と言われている FFFTP が良いと 생각합니다。このソフトは 1997 年に曾田純 (Sota) によって開発された FTP クライアントソフトウェア。漢字などのマルチバイト文字を名前に含むファイルを扱えるのが特徴で、日本語版と英語版が公開されています。作者による開発は 2011 年 8 月 31 日をもって終了しましたが、その後は有志によるオープンソースでの開発が続けられているようです。(Wikipedia より) **
**「このソフトは、通信過程を暗号化する SFTP に対応していません。」とされていましたが、下に記載してあるように、対応しているともいわれています。EC 千葉ホームページのセキュリティ強化目的で通信過程を暗号化する時には今後の検討課題です。

</p>

<blockquote>本家の開発が終了した FFFTP では、パスワードやファイルを暗号化せずに送受信する FTP 接続しか対応していませんでしたが、開発引継ぎ版では、暗号化された状態でセキュアな通信が出来る FTPS 接続に対応しています。 ****2019-05-22 参照先 ****

</blockquote>

<p>FTP クライアントソフト FFFTP は、窓の杜から入手できます。

****窓の杜 **</p>**

<p>FFFTP のダウンロードと使用方法に関しては、多くのウェブサイトがあるので参考にしてください。難しいものではないので、慣れるだけです。一例をあげると、 ****こちら ****です。 **</p>**

<article>

399 **<hr>**

400 **<h1 id="mokuji1070">HTML 編集ソフトとは</h1>**

401 **<h4>HTML エディタと Web オーサリングツール (Web Authoring**
402 **Tool)</h4>**

403 **<p>HTML は表示方法を指示するマークアップ言語であり、プログラミ**
404 **ング言語のような構造を持っている。そのような特質に対応したテキス**
405 **トエディタを特に HTML エディタと言っている。 </p>**

406 **<blockquote>テキスト : コンピュータ用語では、通信や**
407 **解析や表示の対象となる文字データ (文字列) を指す。文字の表示の仕**
408 **方などについて何も付加情報がつけられていないものを特に「プレーン**
409 **テキスト」、それをファイルに保存したものをテキストファイルと呼び、**
410 **編集にはしばしばテキストエディタを使用する。 </blockquote>**

411 **<p>Web オーサリングツール (Web Authoring Tool)とは、いわゆるウエ**
412 **ブページ作成ソフトのことで、ウェブページを構成する HTML、CSS な**
413 **どのファイルを編集するデザインツールである。インターネットの黎明**
414 **期から存在し、フリーウェアも多い。HTML エディタのようにソースコ**
415 **ードを編集するのではなく、ワープロソフトあるいはグラフィックソフ**
416 **トウェアのような感覚で、視覚的に編集するツールを指す場合がほとん**
417 **どである。 日本で最も普及しているのはホームページ・ビル**
418 **ダー (IBM、ジャストシステム) であろう。名詞の Author は著作者**
419 **の意味で、動詞では〈本・記事などを〉書くことを意味する。 </p>**

420 **<h4>コンテンツ管理システム (content management system, CMS)**
421 **</h4>**

422 **<div class="right">**

423 **
□□**

</div>

<p>ウェブコンテンツを構成するテキストや画像などのデジタルコンテンツを統合・体系的に管理し、配信など必要な処理を行うシステムの総称。2005年頃より一般的に普及したといわれる。コンテンツマネジメントシステムとも呼ばれる。他のページにある記事や画像とのリンクが可能となる等、ページ毎を編集基本とする Web オーサリングツールより複雑な編集が可能となっています。
 代表的な例が、WordPress や Jimdo です。これらの CMS の売り文句に「HTML (ホームページを作るときに使う言葉) を知らない人でもホームページが簡単に作れて運営できますよ ~ 」と書いてありますが、経験的にまず無理です。CMS で実際にページを作るには、それなりの知識が必要です。</p>

<p>誤解されることを恐れずに例えると、HTML は全く知らないが Web オーサリングツールや CMC でホームページを作成するのは、製図の基本は知らないけれど CAD で設計を行おうとするようなものです。

コンテンツの配置や連携がうまく作動しなくなった時には、「何を、どうすれば良いかが分からずにパニック状態」となる恐れがあります。「絵文字と英語」そして不正確な日本語訳で理解できなくなります。これは体験談です。EC 千葉のホームページの構成は、非常に単純です。また、複雑なページにする必要性は殆どありません。いくつかの言葉 (HTML) とルールを覚えてさえいればページの編集は可能です。

<u>複雑な動作や表示をするページは不要です。多くは、ウェブページ作成をビジネスとしているデザイナーには必要なテクニックです。

</u>
まず、鉛筆で紙の上に設計図を書くことから始めましょう。</p>

<blockquote>CAD とは「Computer Aided Design」の略

449 で、「キャド」と読みます。これまで手作業だった設計や製図をコンピ
450 ュータで行うため、日本語では「コンピュータ設計支援」と訳されていま
451 す。自動車やスマートフォン、冷蔵庫など身の回りにある数多くの製品
452 は、すべて図面を基に作られており、CADはその図面の設計、作図をす
453 るのに欠かせないツールです。 </blockquote>

454 <h4>HTML 編集ソフトには「Crescent Eve」をお薦めします。無料ソフ
455 トです。 </h4>

456 <div class="right">

457
無料ダ
458 ウンロード画像

459 </div>

460 <p>「あくまでシンプルに、テキストエディタとしても使えるようにし
461 て、タグはキーボードから自然に入力補完できるようにしよう」

462 「手作業でタグを打ち込んだら間違いが出るから、文法チェック機能
463 つけよう」
「文字コードの自動認識は、絶対失敗しないようにしよ
464 う」
以上が著作者の作成意図とのことです。(<a

465 href="https://www.kashim.com/eve/">こちら) </p>

466 <p>ダウンロード先 : 著作
467 者のウェブページ
<a

468 href="https://forest.watch.impress.co.jp/library/software/crescenteve/">

469 窓の杜 からもダウンロードできます。 </p>

470 </article>

471 </section>

472 </div> <!-- ///// *****class="col-8"右終わり***** /////-->

473 <footer style="clear: both;"> <!-- /// *****footer 開始*///// -->

```
474 
475 <!--#exec
476 cgi="http://ecchiba.sakura.ne.jp/counter/txcount.cgi"-->
477 <!-- アクセスカウンター設置 -->
478 
481 </footer> <!-- *****/////footer 終わり*****///// -->
482 </div> <!-- *****/////全体 container 終わり*****///// -->
483 </body> <!-- *****/////body 終わり*****///// -->
484 </html>
```