* MOBILE HTML

1. WIKI中所列的手机网页的头部是需要在程序动态判断是哪种机型的，而在做静态页面时，因为无法判断，所以不能使用这种头部。

静态页面可以使用头部：<!DOCTYPE html PUBLIC "-//WAPFORUM//DTD XHTML Mobile 1.0//EN" "http://www.wapforum.org/DTD/xhtml-mobile10.dtd">但使用此头部后，i-mode HTML就不识别<font>标签了，所以<font>的color属性也就不起作用了。

1. <input type=”text/checkbox/radio” />如果不放在form标签中，就无法显示。

手机静态页面在i-mode中无法实现跳转

<a href=”#”><input type=”submit” /></a>可以达到的效果：在i-mode中可以以按钮形式显示，在网页中可以跳转。

<body bgcolor="#cccccc" text="#000000" link="#ff0099" vlink="#ff0099" alink="#ff99ff">

<FONT FACE = 标楷体 , 细明体 > 设定字型 </FONT>

<TT>...</TT> 打字体 ( 固定宽度文字 )

<head>

<basefont color="red" size="5" face="" />

</head>

只有 Internet Explorer 支持 <basefont> 标签

<BASEFONT>...</BASEFONT> 设定基本字体 ，SIZE = 1 ~ 7，1 ( 最小 ) 7 ( 最大 )。

<BASEFONT SIZE=4> 基本字体大小为 4 </BASEFONT>

<BASEFONT COLOR =#FF0000> 设定颜色 </BASEFONT>

<BASEFONT FACE = 标楷体 , 细明体 > 设定字型 </BASEFONT>

1. **<br>**
2. **<blink></blink>文字闪烁**
3. **<u></u>**
4. **<center></center>**
5. **<p align=”left/center/right”></p>**
6. **<div align=”left/center/right”></div>**
7. **<font color=”” size=””></font>**

size:1(小)~7(大)

1. **<h1></h1> ~ <h6></h6>**

align:left/center/right

1. **<pre>~</pre>**
2. **<hr/>**

<hr color="#9966cc" size="3" width="70%" noshade />

1. **<a href=”url” accesskey=”0”></a>**

可以指定0~9共10位数字

1. **<a href="mailto:test@docomo.ne.jp">mail link</a>**
2. **<a href=”tel: 0798-8366598”>0798-8366598</a>**
3. **<img>**

**<img src=”” width=”” height=”” vspace=”” hspace=”” />**

vspace上下余白,hspace左右余白

1. **样式放在<span>中起作用,放在<label>中不起作用；**
2. **<marquee></marquee>**
3. **direction:left/right;**
4. **滚动方式behavior:**

scroll表示由一端滚动到另一端；

slide表示由一端快速滑动到另一端，且不再重复；

alternate表示在两端之间来回滚动。

1. **scrolldelay**

用于设定滚动两次之间的延迟时间，数值越小，间隔就越小。

1. **loop:**

设定滚动的次数，当loop=-1表示一直滚动下去，直到页面更新。其中默认情况是向左滚动无限次

1. **bgcolor:**

* SUM

1. font-size:x-small在<span><div>中设置有效,<label><p><table><tr><th><td><a>中无效;
2. text-align,background-color属性有效;
3. HTML属性align:<th><td>中有效;<div><p>中属性无效;
4. <center>无效;
5. HTML属性width:<table>有效,
6. valign:<td>中有效,
7. text-decoration:无效
8. <u></u>无效;

[<tt>](http://www.w3school.com.cn/tags/tag_tt.asp) 呈现类似打字机或者等宽的文本效果。

* questions:
* i-mode中测试通过的

1. **只要是a标签，会自动加下划线**
2. **字体大小：**

**i-mode**

<span style=”font-size:small”>

<span style=”font-size:x-small”>

<span style=”font-size:xx-small”>

<span style=”font-size:smaller”>

这几种形式字体大小是一样的。

<span style=”font-size:large”>

<span style=”font-size:x-large”>

<span style=”font-size:xx-large”>

<span style=”font-size:larger”>

这几种形式字体大小是一样的。

style=”font-size:xx px/pt”这种形式不起作用

**fireMobileSimulator**

style=”font-size:xx px/pt”支持

1. **居中**

i-mode不支持，fireMobileSimulator支持:

<div align=”center”> <p align=”center”> <center>:

两者都支持:

<td align=”center”>

style=”text-align:center”

1. **字体加粗**

font-weight:bold/bolder不起作用

1. **table标签**

i-mode中：

不支持cellpadding cellspacing属性

<th>加粗效果无法显示，<th style=”color:#xxxxxx”>属性设置无效,

<th><span style=”color:#xxxxxx”></span></th>这样设置有效。

<th align=”” bgcolor=””>这两个属性起作用

1. **body标签**

不支持的属性有：

id bgcolor text link vlink alink leftmargin topmargin marginwidth marginheight

1. **div标签**

不支持的属性：

id

1. **p标签**

不支持的属性：align

1. **不支持的标签**

<u> <font> <b> <strong> <center>

待测试

**fireMobileSimulator**

**line-height**

**style=”font-size”直接加在table标签上**

**cellpadding cellspacing**

**<span style=”font-size:xx”>xxx</span>文字内容放在<span>标签中比放在td div中行间距大。而且span标签必须设置font-size行间距才会比td div中大，否则和td div相同。当span外有table，而且table也设置了font-size时，span的行间距也不会比td div大。**

**以上在fireMobileSimulator中起作用，但不知道在真正的手机中是否起作用。**

* 常用样式

1. **颜色值形式**

单元格th td的bgcolor属性，当颜色值是#ccc时openwave支持、i-mode不支持，当颜色值是#cccccc时二者都支持,所以对于mobile不要使用省略的颜色值形式;

1. **字体颜色**

|  |
| --- |
| <table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0">  <tr>  <th align="left" bgcolor="#191970" style="color**:**#ffffff**;**">  <span style="font-size**:**medium**;**">  <font size="+0">検索</font>  </span>  </th>  </tr>  </table>  <table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0">  <tr>  <th align="left" bgcolor="#191970">  <span style="font-size**:**medium**;**">  <font size="+0" style="color**:**#ffffff**;**">検索</font>  </span>  </th>  </tr>  </table> |

以上两种写法，i-mode不支持，openwave支持；

第二种是因为i-mode不支持<font>标签。

|  |
| --- |
| <table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0">  <tr>  <th align="left" bgcolor="#191970">  <span style="color**:**#ffffff**;**font-size**:**medium**;**">  <font size="+0">検索</font>  </span>  </th>  </tr>  </table> |

上面的写法i-mode openwave都支持；

1. **链接link**

下划线

openwave中,当字体较小时,没有下划线,如：<font size=”-1”>及比它小的字体都没有下划线,<font size=”+0”>有下划线,i-mode中没有这种现象

颜色

|  |
| --- |
| 形式一  <a href=”#” style=”color:#ff0000”></a>  ----------------------------------------  形式二  <a href=”#”>  <span style=”color:#ff0000”></span>  </a>  形式三  <a href="#"><font color="#07a39d">上へ↑</font></a> |

形式一在i-mode和openwave中都不起作用;

形式二在i-mode及openwave中都起作用,但i-mode中下划线不是红色,openwave中只有字体够大才会有下划线，而且下划线是红色的;

形式二在i-mode及openwave中突然不起作用了，原因不明；

形式三现在在i-mode及openwave中是正常的；

1. **onblur onfocus**
2. **字号的设置**

|  |
| --- |
| <table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0">  <tr>  <th align="left" bgcolor="#191970">  <span style="color**:**#ffffff**;**font-size**:**medium**;**">  <font size="+0">検索</font>  </span>  </th>  </tr>  </table> |

* 有的机型支持style=”font-size:medium”,有的机型支持<font size=””>的形式,所以使用这两个标签嵌套的模式可以兼顾大多数手机
* 顺序最好不要变换，如果变换了span font的顺序，有的手机不支持.
* style=”font-size”在table标签中不起作用，所以要在td/th中嵌套<div style=”font-size”></div>
* 字号对应关系：[medium,+0] [small,-1] [xx-small,-2]

1. **按钮button**

按钮要写成以下形式

<input type=”submit” value=”按钮” />

<input type=”button” />无法显示成按钮的形式

style=”width:100px”在手机上不起作用

按钮上的文字在真实手机中大多全是居左的，所以要让其居中，需要在文字左右加全角空格

1. **错误信息**

errorExplanation不要使用默认的格式，在手机中只能用div font span等标签，不要使用p ul标签，项目符号使用” ・ ”

1. **大图无法显示**

AU真实手机及openwave模拟器,大图片无法显示,提示内存不够,原因不明,其它手机未测试.

1. **按钮文字显示不全的问题**

imode中有时会出现按钮文字显示不全的现象，原因不明，可以通过给文字加空格来解决这个问题

解决前：2012-02-09_190009.jpg

解决后：2012-02-09_190217.jpg

1. **页面限制输入为半角**

半角英数字の場合

|  |
| --- |
| <input type="text" istyle="3" format="\*x" MODE="alphabet" /> |

半角数字の場合

|  |
| --- |
| <input type="text" istyle="4" format="\*N" MODE="numeric" /> |