レスポンシブWebデザイン（RWD）について　no.04　　　　　　2017.12.28

◇スマホ画面で横に複数枚の画像を並べるレスポンシブ対応について

１）画像幅を絶対値（pxあるいはem）で指定する

そのスマホが持つ画面幅（ウィンドウサイズ）により、表示される枚数が変化するので

見にくい場合も起こり、そのコントロールも出来にくく、推奨はできない。

２）画像幅を相対値（%）で指定する

初めから横に並べる枚数を決めて、そのスマホが持つ画面幅全体（100%）を枚数で

均等に％で分割指定すれば、枚数ぶんを任意に伸縮して並べてくれる。

このやり方のメリットはスマホの実質画面幅を知らなくても均等に並べることが出来る。

【事例：s170715.htmlから抜粋して2枚、3枚、4枚の画像部分のみを並べています】

[http://www.shoai.ne.jp/hirakata-s/hirakatasouth/s170715/s170715.html](%20%20http:/www.shoai.ne.jp/hirakata-s/hirakatasouth/s170715/s170715.html)

【CSSの使い方】

ul.img-yoko2,ul.img-yoko3,ul.img-yoko4{

overflow: hidden;margin: 0;padding: 0; lisy-style: none;}

ul.im2 img{margin: 3px 0 2px; border-radius: 5px;}

ul.img-yoko2 li{

display: inline-block ;

◇画像の2枚表示の場合

全体で100%となるように

・画像幅width: 48%指定

・画像間の隙間は1%指定

float: left;

width: 48%;

height: auto;

margin: 0 1% ;

}

ul.img-yoko3 li{

display: inline-block ;

◇画像の3枚表示の場合

全体で100%となるように

・画像幅width: 32%指定

・画像間の隙間は0.666%指定

float: left;

width: 32%;

height: auto;

margin: 0 0.666% ;

}

ul.img-yoko4 li{

display: inline-block ;

◇画像の4枚表示の場合

全体で100%となるように

・画像幅width: 24%指定

・画像間の隙間は0.5%指定

float: left;

width: 24%;

height: auto;

margin: 0 0.5% ;

}

【HTMLの使い方】

<ul class="img-yoko2 im2 fnt80">

<li><a href="s17071520.jpg" ><img src="s17071520.jpg" alt=""></a></li>

<li><a href="s17071521.jpg" ><img src="s17071521.jpg" alt=""></a></li>

・・・・・・・・・・・・・・・・・・

</ul>　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　以上