レスポンシブWebデザイン（RWD）について　no.05　　　　　　2017.12.28

(1) スマホでのパソコン画面の縮小表示の変更について

現在、RWD対応していないぺージについては、スマホのブラウザのviewportのデフォルトの

機能でパソコンの画面を縮小表示して、全体画面をスマホで見せている。

具体的にはデフォルトでパソコン画面を980pxと想定して、これを自分のスマホ画面の幅に合わせて表示している。従って、当支部のＨＰは標準850pxの画面幅で策定しているため、これを

縮小表示すると、スマホでは左右に余白がかなりある画面になり、文字、画像も小さく拡大しない限り、見にくい画面である。今回、RWDの補完機能としてこのデフォルト980pxから当支部

ＨＰの標準850pxパソコン幅に想定した縮小表示をさせることで、現在より15%ぐらい表示画面を大きく見せることが出来るため、中にはかなり見やすくなるものも出る。

【変更点】

①viewportの新規追加 ≪新たに**viewport2.js**を作成して、jqueryファルダ―に登録済≫

// userAgentによるviewportの設定（枚方南支部）2017.10.1

// スマホ850pxの縮小表示　2017.10.16

$(function(){

var ua = navigator.userAgent;

if((ua.indexOf('iPhone') > 0) || (ua.indexOf('Android') > 0 && ua.indexOf('Mobile') > 0) || (ua.indexOf('Windows Phone') > 0)){

変更箇所

**$('head').prepend('<meta name="viewport" content="width=850">');**

}else{

$('head').prepend('<meta name="viewport" content="width=900">');

}

});

②htmlへの外部ファイルの追加

jqueryがすでにある場合は

**viewport2.js**の1行の追加となる

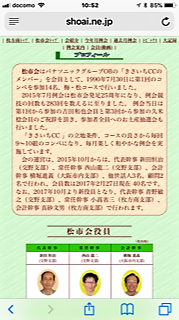
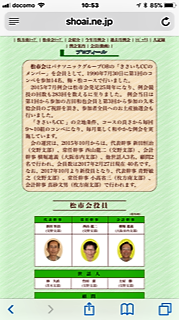
<script src="../../jquery/jquery-3.1.1.min.js"></script>

<script src="../../**jquery/viewport2.js**"></script>

くらわん会　2017/10/03

松市会　松市会紹介

【例】



　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　以上