**Bootstrap使用文档**

**一、bootstrap官网：<http://www.bootcss.com/>**

**Bootstrap版本下载：http://vx.bootcss.com/**

**二、Bootstrap响应式的原理：**

**视口(viewport) 媒体查询 栅格系统 基类**

**1、视口(viewport)：浏览器显示页面内容的屏幕区域 (移动端页面或响应式页面必须设置的)**

**一般是设置viewport元标签控制布局如：**

**<meta name=”viewport” content=”width=device-width,initial-scale=1,maximum-scale=1,minimum=1,user-scalable=no”/>**

**2、媒体查询（@media）：是css3的新特性，它能实时检测页面的变大缩小**

**3、栅格系统（或叫流式布局）：是bootstrap采取的一套响应式布局的方案。**

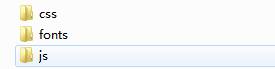
**主要是将页面宽度分为12等份（每一份的宽度为8.3333%），会根据页面的宽度自适应大小。**

**Eg:目前bootstrap已经更新到4.x抢鲜版，3.x版本是今年5月份更新的**

**新的版本越来越往移动端的方向靠拢（移动优先），如果考虑兼容低版本ie8，我建议用2.x版本的比较合适。**

1. **Bootstrap引入和使用**
2. **Bootstrap引入：**

**可以通过上面的bootstrap地址进行下载，下载的是压缩版，解压之后的目录结构如下**



**然后在页面引入即可。**

1. **Bootstrap使用**
2. **基本css样式(开发页面的时候在元素里直接引用对应的类即可，不用自己写样式)**