day17

五.表单的样式

1.表单元素的排列方向

|  |
| --- |
| form-group 堆叠表单,垂直排列  form-inline 内联表单,水平排列(弹性,row wrap) |

2.表单元素的样式

|  |
| --- |
| 所有文本/密码框的基本类 form-control 块级,w100,字号背景边框过渡  form-control-sm/lg 文本框的大小  checkbox的样式  父元素form-check  子元素checkbox写form-check-input,定位多选框的位置 |

六.组件和jq插件

|  |
| --- |
| 网页中一些复杂的特效,被boot封装  之前要是js编写,现在直接调用boot提供自定属性,就可以生效  用户激活特效  1.激活特效的元素是谁  2.激活特效之后,发生变化的目标元素是谁 |

1.按钮组

|  |
| --- |
| btn-group 横向按钮组  btn-group-vertical 纵向按钮组  btn-group-sm/lg 设置按钮组的大小 |

2.下拉菜单

|  |
| --- |
| 组件结构  div.dropdown relative  >button.dropdown-toggle 画向下小三角  +ul.dropdown-menu 定位,display:none;  组件事件  1.激活事件的元素 button 添加 data-toggle="dropdown"  2.事件激活后,影响的元素 ul,不需要写指向目标的代码 |

3.信息提示框

|  |
| --- |
| 结构  div.alert.alert-info.alert-dismissible  .alert 基本类  .alert-info 颜色  .alert-dismissible 改变内部小×的颜色  >span.close 右浮动  事件:  span上写data-dismiss="alert" |

4.导航

①水平导航

|  |
| --- |
| ul.nav 弹性,x轴 .nav-justified  >li.nav-item 与父元素的.nav-justified配合,让每一项等宽显示  >a.nav-link 块级,hover等  注意ul.nav设置了弹性,所有关于弹性的类,都可以使用 |

②选项卡导航

|  |
| --- |
| 结构  ul.nav.nav-tabs .nav-tabs让每个选项卡有hover边框  >nav-item  >a.nav-link .active .active让选项卡是选中状态  div.tab-content  >div.tab-pane .tab-content>.tab-pane{display:none}  .tab-content>.active{display:block;}  事件  激活事件的元素 a data-toggle="tab"  事件激活后的目标元素 目标div添加id 在a的href中绑定对应id |

③胶囊导航

5.导航栏

|  |
| --- |
| div.navbar .navbar-expand-\* \*:xl/lg/md/sm  >ul.navbar-nav  >li.nav-item  >a.nav-link  .navbar-expand-\*响应式导航栏  在某个屏幕以上,横向显示  以下纵向显示 |

6.折叠效果

|  |
| --- |
| 结构  button  div.collapse display:none;  事件  button data-toggle="collapse"  button data-target="#demo" 绑定目标 demo是div的id |

7.卡片

|  |
| --- |
| div.card 弹性,column,wrap,背景和边框  >div.card-header  +div.card-body  +div.card-footer |

8.手风琴效果:卡片+折叠

|  |
| --- |
| 注意  1..collapse不能和.card-body在同一个标签,会出现卡顿  解决方案div.collapse>div.card-body  2.几个折叠的部分,可以同时显示,同时打开,不是手风琴效果  在所有card外部,添加一个父元素div#parent  在每一个div.collapse中,添加自定义属性  data-parent="#parent"  这样就能保证,在#parent中,同时只有一个.collapse可以开启 |

9.折叠导航栏

|  |
| --- |
| div.navbar.navbar-dark 控制内部所有字体颜色  . navbar-expand-md 有三个任务  1.让按钮在md/lg/xl 隐藏,在sm显示  2.让.collapse 在md/lg/xl显示,在sm隐藏  3.让ul.navbar-nav在md/lg/xl横向row  在sm纵向 column  .bg-dark  >a.navbar-brand 不被隐藏和折叠的菜单项  +button.navbar-toggler 配合 . navbar-expand-md 显示或隐藏  >span.navbar-toggler-icon 按钮上的三条线  +div.collapse.navbar-collapse配合. navbar-expand-md显示或隐藏  >ul.navbar-nav 配合. navbar-expand-md 横向或纵向显示  事件  button data-toggler="collapse" data-target="#demo"  div.collapse#demo |

作业:

完成boot首页,简化版的折叠导航栏

