# bootstrap UI框架3-辅助类样式

1. 学习UI框架的方法
   1. 排版、辅助类CSS样式、栅格系统、响应式工具——全部记住
   2. 剩余全局样式/组件样式/js组件——只看效果，不看代码
   3. 复制粘贴，修改优先级
2. 列表样式
   1. 无序
      1. 无样式样式 list-unstyled 分类菜单、订单列表
      2. 内链列表 list-inline > list-inline-item 商品列表
   2. 有序
   3. 定义
      1. 分类菜单
      2. 水平dl-horizontal
3. 辅助类样式
   1. 文本颜色

灰色、红色、蓝色、绿色、黑色、白色

* 1. 背景色
  2. 浮动、清除浮动
     1. .float-start
     2. .float-end
     3. .clearfix 加在父级元素
  3. border 边框/圆角
  4. shadow 阴影
  5. .align-middle垂直对齐
  6. .position-relative定位参照物
  7. Flex布局
     1. .d-flex 对应于属性display：flex
     2. . justify-content-between 对应于属性justify-content:space-between;
     3. .align-items-center 对应于属性align-item:center;
     4. .flex-wrap 对应于属性 flex-wrap:wrap;
  8. margin/padding辅助类
     1. m p
     2. t / b / s / e / x / y
     3. 0 1 2 3 4 5 auto
  9. display
     1. .d-block
     2. .d-none
     3. .d-inline-block
  10. 图片
      1. .img-fluid 响应式图片
      2. img-thumbnail 缩略图