**移动端布局**

**流式布局、flex布局、rem布局**

**流式布局也叫百分比布局**

**弹性布局flex**

display:flex 添加给父元素

任何元素都可以设置flex布局，flex布局的元素类似块级元素（垂直方向也有margin 塌陷），子元素类似行内块元素，float、clear、vertical-align无效，对子元素的子元素 无效

**子元素是在主轴上排列的**

父元素常见属性

flex-direction 设置主轴方向，**默认row**，改变排列顺序

justify-content 设置主轴的子元素排列方式，**默认flex-start**，不改变排列顺序

flex-wrap 设置子元素是否换行，**默认nowrap，过大会缩小子元素宽度**

align-items 设置侧轴的子元素的排列方式（单行），**默认stretch（拉伸）**

align-content 设置侧轴的子元素（换行）的排列方式（多行），**默认flex-start**

子元素常见属性

flex 项目所占份数（分配父元素剩余空间，按份数平均分配宽度，不写高 度会继承）

align-self 控制单个项目在侧轴的排列方式

order 控制排列顺序，数值越小，排列越靠前。默认是0

**rem布局**

em是父元素字体大小，rem是html元素字体大小

**媒体查询（media query）**

@media mediatype and|not|only (media feature){...}

@media 媒体声明

mediatype 媒体类型 all、print(打印机)、screen(电脑、手机屏幕)

and|not|only 关键字 且、非、指定

media feature 媒体特性 width、min-width、max-width

@media screen and (min-width: 500px) and (max-width: 800px) {

body {

background-color: blue;

}

}

**引入资源**

在引入css文件时添加引入条件media=”screen and (min-width: 320px)”