

第3章 构建UI界面

第1节 视图容器组件(2)

谢涛



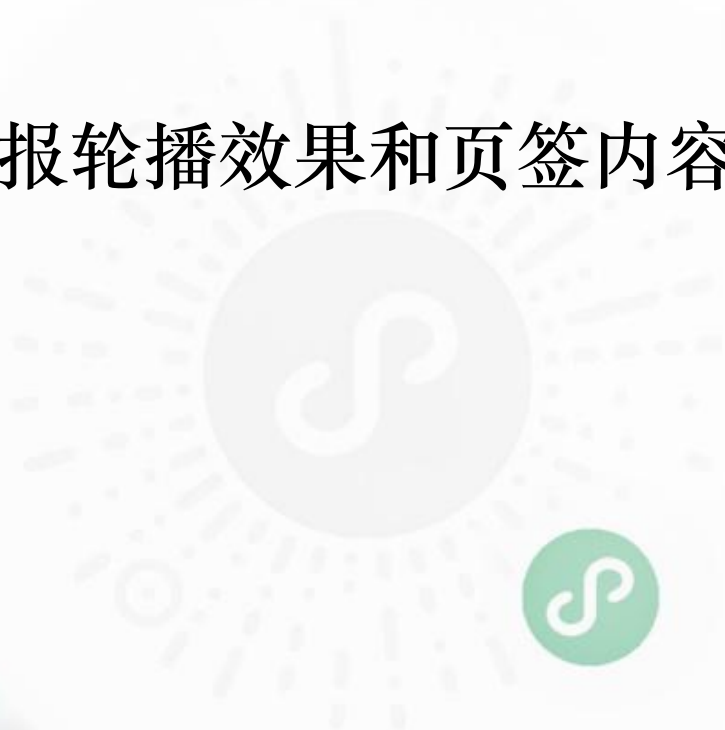
内容提要

➤ swiper滑块视图容器



swiper滑块视图容器

- swiper滑块视图容器用来在指定区域内切换显示内容
- 常用来制作海报轮播效果和页签内容切换效果



swiper属性

属性	类型	默认值	说明
indicator-dots	Boolean	false	是否显示面板指示点
autoplay	Boolean	false	是否自动切换
current	Number	0	当前所在页面的index
interval	Number	5000	自动切换时间间隔
duration	Number	500	滑动动画时长
circular	Boolean	false	是否采用衔接滑动
bindchange	EventHandle		current改变时会触发change事件， event.detail={ current: current }

swiper滑块视图容器应用场景

- 海报轮播效果
- 页签切换效果



1、海报轮播效果

- 海报轮播效果常用来展示商品图片信息或者广告信息
- 是很多网站或者App软件都会采用的一种布局方式

```
<view class="haibao">
  <swiper indicator-dots="{{indicatorDots}}" autoplay="{{autoplay}}"
interval="{{interval}}" duration="{{duration}}">
    <block wx:for="{{imgUrls}}">
      <swiper-item>
        <image src="{{item}}" class="silde-image" style="width:100%"></image>
      </swiper-item>
    </block>
  </swiper>
</view>
```

```
Page({
  data: {
    indicatorDots: true,
    autoplay: true,
    interval: 5000,
    duration: 1000,
    imgUrls:["../img/wx1.jpg", "../img/wx2.jpg", "../img/wx3.jpg"] }
})
```



运行效果



2、页签切换效果

- swiper滑块视图容器可以进行页签切换效果的实现
- 常用于多种方式的登录或者多种类别的切换
- **代码演示：页签切换**

```
<view class="content">
  <view class="loginTitle">
    <view class="{{currentTab==0?'select':'default'}}" data-current="0" bindtap="switchNav">手机
    号登录</view>
    <view class="{{currentTab==1?'select':'default'}}" data-current="1" bindtap="switchNav">邮箱
    登录</view>
    <view class="{{currentTab==2?'select':'default'}}" data-current="2" bindtap="switchNav">爱课
    程登录</view>
  </view>
  <view class="hr"></view>
  <swiper current="{{currentTab}}" style="height:{{winHeight}}px">
    <swiper-item>
      <view style="margin-top:10px;border:1px solid #cccccc;width:99%;height:200px;">这里是手
      机号登录区域</view>
    </swiper-item>
    <swiper-item>
      <view style="margin-top:10px;border:1px solid #cccccc;width:99%;height:200px;">这里是邮
      箱登录区域</view>
    </swiper-item>
    <swiper-item>
      <view style="margin-top:10px;border:1px solid #cccccc;width:99%;height:200px;">这里是爱
      课网登录区域</view>
    </swiper-item>
  </swiper>
</view>
```

```
Page({
  data: {
    currentTab: 0,
    winWidth: 0,
    winHeight: 0
  },
  onLoad: function(options) {
    var page = this;
    wx.getSystemInfo({
      success: function(res) {
        console.log(res);
        page.setData({
          winWidth: res.windowWidth
        });
        page.setData({
          winHeight: res.windowHeight
        });
      }
    })
  },
},
```

```
switchNav: function(e) {
  var page = this;
  if (this.data.currentTab ==
e.target.dataset.current) {
    return false;
  } else {
    page.setData({
      currentTab:
e.target.dataset.current
    });
  }
})
}
```

```
.loginTitle {  
  display: flex;  
  flex-direction: row;  
  width: 100%;  
}
```

```
.select {  
  font-size: 12px;  
  color: black;  
  width: 33%;  
  text-align: center;  
  height: 45px;  
  line-height: 45px;  
  border-bottom: 5rpx solid green;  
}
```

```
.default {  
  font-size: 12px;  
  margin: 0 auto;  
  padding: 15px;  
}  
.hr {  
  border: 1px solid #ccc;  
  opacity: 0.2;  
}
```

运行效果

