# 北京郵電大學

# 实验报告



# 移动应用开发模块实验六、七

班级: 2022211320

学号: 2022212408

姓名: 胡宇杭

学院: 计算机学院 (国家示范性软件学院)

时间: 2023 年 12 月 15 日

## 目录

1	实验六									3
	1.1	题目								. 3
	1.2	运行截图								. 4
2	实验七								6	
	2.1	代码修改								. 6
	22	云行裁图								7

1 实验六 3

### 1 实验六

#### 1.1 题目

1. 程序从下单页跳转到支付页调用了小程序提供的哪个 api 函数?

分别在 pages/goods/detail/index.js 和 pages/cart/index.js 中调用了微信小程序提供的 *wx.navigateTo* 函数

pages/goods/detail/index.js

```
1 //点击了"立即购买"
2 onClickBuyNow(event){
3 createOrderFromStore(this.data.goodDetail.goodId);
4 wx.navigateTo({
5 url:'/pages/order/confirm/index',
6 })
7 }
```

pages/goods/detail/index.js

```
//去结算
 1
 2
    onClickToConfirm(e){
 3
        if(this.data.cartData.totalPrice <= 0) {</pre>
 4
            return;
 5
        }
        createOrderFromCart();
 6
 7
        wx.navigateTo({
            url: '/pages/order/confirm/index',
 8
9
        })
10
```

2. 在小程序中完成页面跳转的都有哪些函数,都分别用于什么场合?

#### (a) wx.navigateTo 函数

• 作用: 保留当前的页面, 并转跳到小程序内的其他页面中

• 场合: 在跳转页面的同时也需要保留原来页面的数据时可以使用

(b) wx.redirectTo 函数

1 实验六 4

• 作用: 关闭当前的页面, 并转跳到小程序内的其他页面中

• 场合: 在跳转页面的同时不需要保留原来页面的数据时可以使用

(c) wx.reLaunch 函数

• 作用: 关闭所有的页面,同时打开小程序内的其他页面

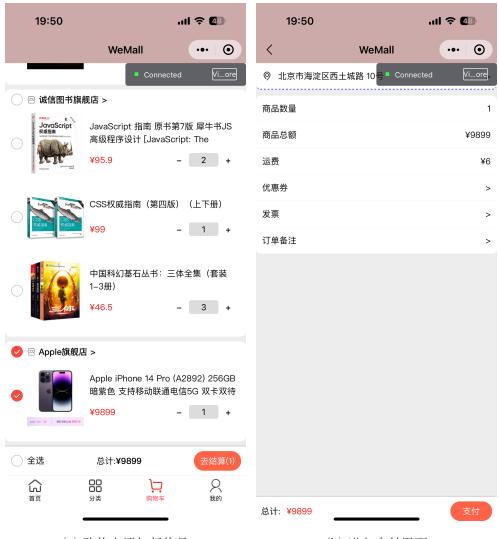
• 场合: 在需要完全重新加载应用时可以使用

(d) wx.switchTab 函数

• 作用: 关闭所有非 tabBar 页面, 并转跳到 tabBar 页面

• 场合: 在需要切换到应用底部导航页面时可以使用

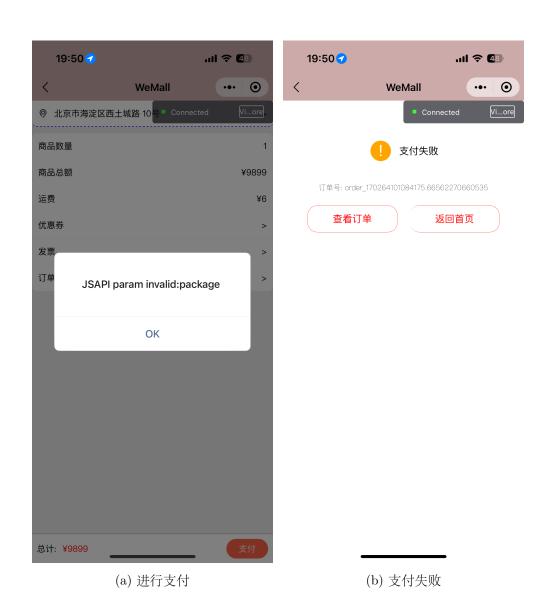
#### 1.2 运行截图



(a) 购物车添加新物品

(b) 进入支付界面

1 实验六 5



2 实验七 6

## 2 实验七

#### 2.1 代码修改

题目要求我们修改修改订单栏的 css 效果,由于该页面在 user 中实现,所以我们查看 user/index.wxss 中是否有相关设置,发现可以找到如下设置:

#### 修改前的代码

```
.order-count-circle {
 1
 2
      position: absolute;
 3
      top: -10rpx;
 4
      right: -10rpx;
 5
      width: 16rpx;
      height: 16rpx;
 6
      border-radius: 50%;
 7
 8
      border:1px solid red;
 9
      background-color: white;
      color: red;
10
11
      font-size: 20rpx;
      font-weight: 500;
12
      display: flex;
13
14
      justify-content: center;
      align-items: center;
15
16
      padding: 4rpx;
17
```

经过尝试,发现修改 right 的值可以实现左右移动数字图标:  $right \uparrow$ ,图标向左移动;  $right \downarrow$ ,图标向右移动。

因此我们只要将 right 值正向增大到合适的位置即可完成要求,经过测试,设置为 67

#### 修改后的代码

```
1 .order-count-circle {
2  position: absolute;
3  top: -10rpx;
4  right: 67rpx;
5  width: 16rpx;
6  height: 16rpx;
```

2 实验七 7

```
7
      border-radius: 50%;
      border:1px solid red;
8
9
      background-color: white;
      color: red;
10
      font-size: 20rpx;
11
12
      font-weight: 500;
13
      display: flex;
      justify-content: center;
14
      align-items: center;
15
16
     padding: 4rpx;
17 }
```

## 2.2 运行截图

2 实验七 8

