

## 梦断难寻新手入门篇《二》：获取系统信息，地理位置，用户信息 ...

三个接口都是微信提供的。

index.js

```
//index.js
```

```
//获取应用实例
```

```
var app = getApp()
```

```
Page({
```

```
  data:{
```

```
    userinfo : {},
```

```
    systemInfo:{},
```

```
    location :{} 
```

```
  },
```

```
  onShow:function(){
```

```
    var that = this;
```

```
// 获取用户资料
```

```
wx.getUserInfo({  
  success:function(res){  
    that.setData({  
      userinfo:res.userInfo  
    });  
  }  
});
```

```
// 获取系统资料
```

```
wx.getSystemInfo({  
  success:function(res){  
    that.setData({  
      systemInfo : res  
    });  
  }  
})
```

```
});  
  
// 获取位置信息  
wx.getLocation({  
  success:function(res){  
    that.setData({  
      location:res  
    });  
  }  
});  
}  
})
```

index.wxml

```
<view class="header">  
  <image class="user-header" src="{{userinfo.avatarUrl}}" > </image>  
  <text >{{userinfo.province}} {{userinfo.city}}</text>
```

```
<text >{{userinfo.nickName}}</text>

</view>

<view class="slice-line"></view>

<view class="center">

  <text class="text">系统信息</text>

</view>

<view class="info-box">

  <text class="info-text">手机型号：{{systemInfo.model}}</text>

  <text class="info-text">设备像素比：{{systemInfo.pixelRatio}}</text>

  <text class="info-text">窗口宽度：{{systemInfo.windowWidth}}</text>

  <text class="info-text">窗口高度：{{systemInfo.windowHeight}}</text>

  <text class="info-text">微信设置的语言：{{systemInfo.language}}</text>

  <text class="info-text">微信版本号：{{systemInfo.version}}</text>

</view>

<view class="center">

  <text class="text">位置信息</text>
```

```
</view>

<view class="slice-line"></view>

<view class="info-box">

  <text class="info-text">纬度 : {{location.latitude}}</text>

  <text class="info-text">经度 : {{location.longitude}}</text>

  <text class="info-text">速度 : {{location.speed}}</text>

  <text class="info-text">位置精确度 : {{location.accuracy}}</text>

</view>

<view style="margin-top:100rpx;width:100%;height:2rpx;"></view>
```

最后效果图

WeChat



Guangdong Guangzhou



### 系统信息

手机型号: iPhone 6

设备像素比: 2

窗口宽度: 375

窗口高度: 627

微信设置的语言: zh\_CN

微信版本号: 6.3.9

### 位置信息

纬度: 22.543099

经度: 114.057868

好了。文本介绍了三个接口的使用方式，具体怎么发挥，大家自行判断吧。