

# 微信小程序真机预览体验测试教程

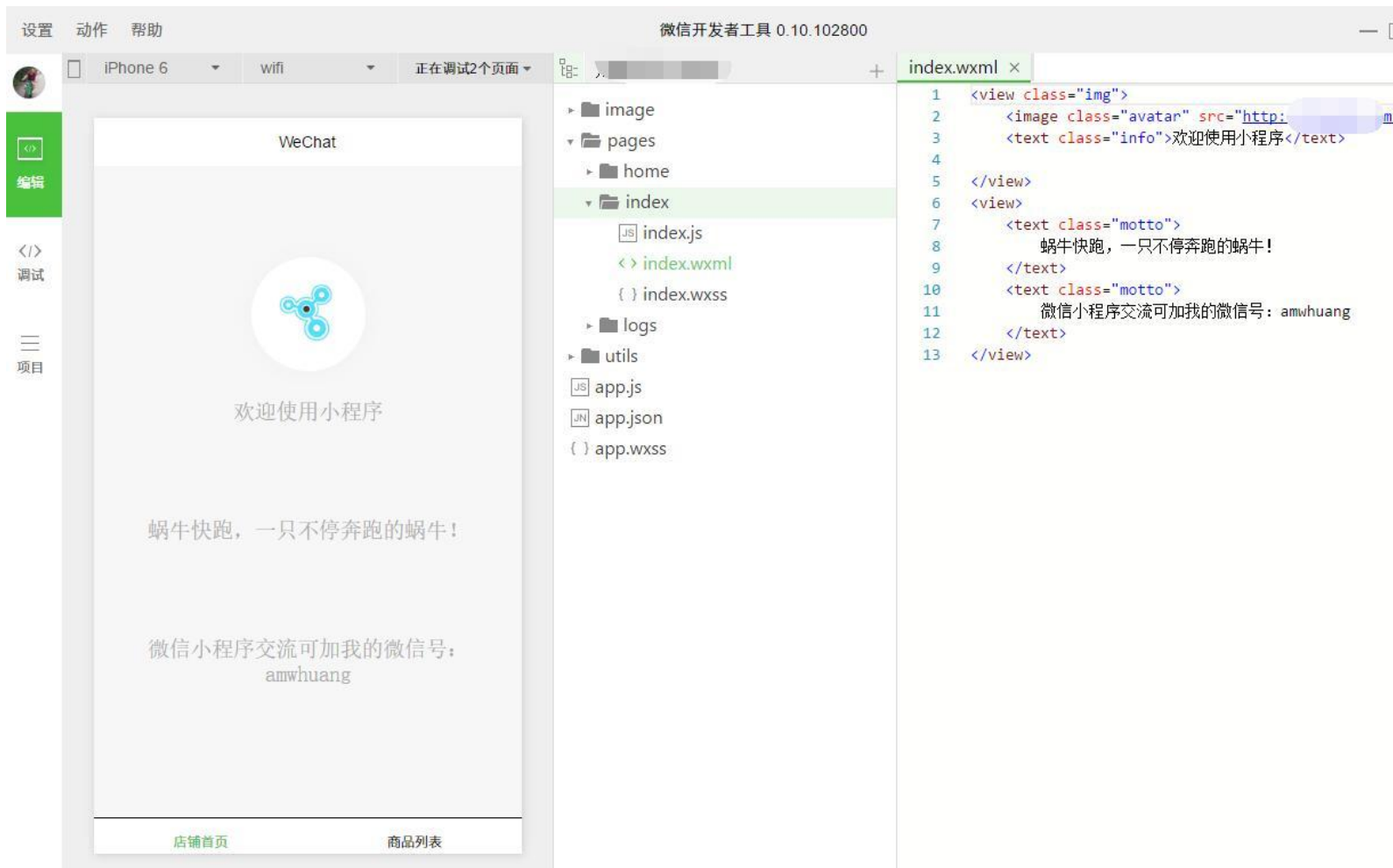
## 前言

从小程序内测开始，有很多优秀的创意、想法已经在内测阶段开发完成。目前小程序开始公测，开放了小程序的申请和注册，但是还无法正式发布。那么我们在未正式发布之前，能不能在真机上体验一回微信小程序呢。答案是肯定的。

## 真机体验截图



首先，我们先看一下在真机里微信小程序的手机截图，如果不明确的跟你说，这是微信小程序的话，估计你也会认为这是一个 APP 界面。但.....但这是如假包换的微信小程序呀，而且页面切换非常的流畅。



这张截图，是在微信开发者工具的开发界面。

## 教程步骤

我们现在直接进入主题，微信小程序如何在真机体验测试的教程。

首先，我们要确保已经申请注册好了微信小程序，如果还未申请注册的，那接下来的教程内容你可以大概了解就行了，不用细读，浪费你的时间。

## 填写 AppID

在添加项目时，请填写 AppID，如图。



添加项目

AppID wx5...

填写小程序AppID 无 AppID

项目名称 小程序

项目目录 D:\360...

选择

此处的 AppID，请填写真实有效的，是在微信小程序官网后台拿到的 AppID，要不然你是无法在真机是体验测试的。

## 预览体验小程序

我们添加好项目之后，打开了开发小程序的界面。看到左边，有一个功能名称叫项目（截图中的 1），点击打开之后，会看到预览按钮已不是灰色的了（截图中的 2）。如果未填写 AppID，这个预览功能是灰色的。



点击预览之后，我们会看到弹出了一个二维码，并且是有时效性的二维码，同时只能是开发者本人的微信号才能扫一扫，在真机上进行预览体验测试。

**这个是特别强调的地方，只能是开发者本人的微信号才能扫一扫，在真机上进行预览体验测试**，那意味着，我们把这个二维码分享给别人，别人是无法进行体验的。



## 真机上的调试模式

微信小程序，在真机的体验真的很棒，对用户而言，好用可用流畅是第一要点。

其实小程序对于我们开发者，也提供了很友好的界面和完善的调试功能，让我万万没想到的是，在真机上微信小程序

也给我们开发者提供了调试模式，请看图片，童鞋们。



Log

System

All

Log

Info

Warn

Error

https://im.server2.url

Register Page: pages/index/index

Register Page: pages/logs/logs

App: onShow have been invoked

On app route: pages/index/index

pages/index/index: onLoad have been invoked

onLoad

pages/index/index: onShow have been invoked

Update view with init data

▶ Object {motto: "Hello World", use...

pages/index/index: onReady have been invoked

command...

OK

Clear

Hide



Log

System

All

Log

Info

Warn

Error

Network: HTTPS, wifi

UA: Mozilla/5.0 (iPhone; CPU iPhone OS 10\_1\_1 like Mac OS X) AppleWebKit/602.2.14 (KHTML, like Gecko) Mobile/14B100 MicroMessenger/6.3.30 NetType/WIFI Language/zh\_CN

navigationStart: 1 52498

navigation: 0ms

dns: 0ms

tcp: 0ms

request: 0ms

response: 12ms

domComplete (domLoaded): 169ms (168ms)

loadEvent: 8ms

total (DOM): 190ms (182ms)

Clear

Hide

[店铺首页](#)

商品列表

看着这调试界面，是不是有点回家的感觉，哈哈。有点类似我们用 `chrome-devtools` 开发 web 一样。

这里主要是提供了 `console.log` 的打印调试，还有手机系统信息。

那我们是如何开始这个真机上的调试模式的呢。

我们在真机上打开微信小程序后，看到右上角的三个点，打开之后我们就会看到有打开调试的字眼，直接选择打开

即可，这里有一个重启小程序的过程，再次扫一扫二维码进入就可以看到调试了。

## 结束

微信小程序真机预览体验测试教程的教程已经讲完，教程并不复杂，最主要的一点是，你有一个真实有效的 AppID，

是在微信小程序官网后台拿到的 AppID，否则你是无法预览小程序的。