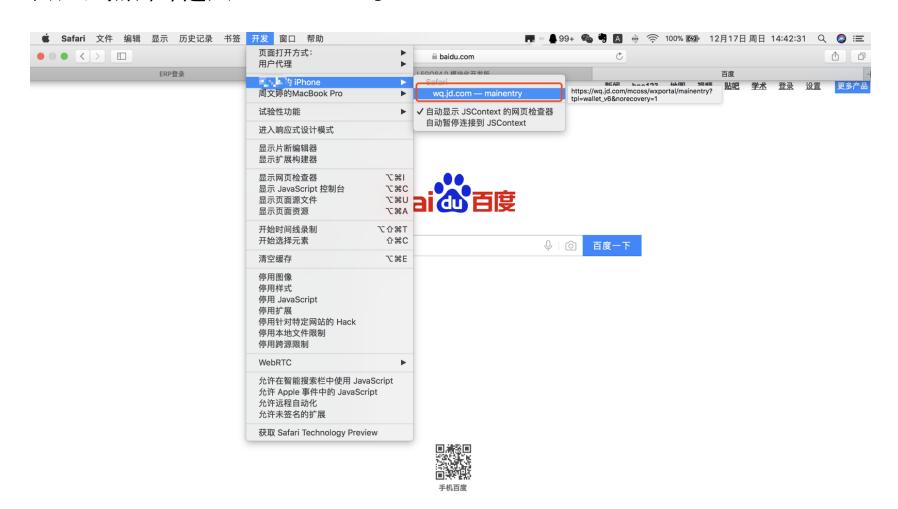
移动端真机调试方法

最近要分析web页面,在安卓和ios上的性能差异,除了操作系统本身不同之外,应该还多地方要探究的,第一步就是要在真机上分析。所以总结一下几个方法。

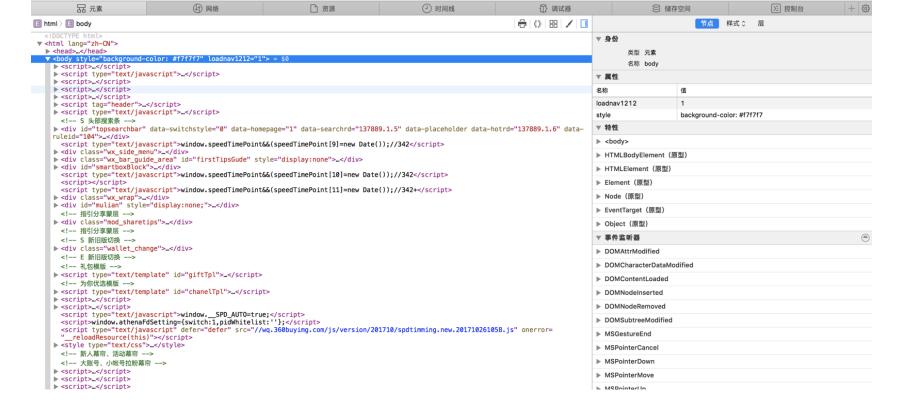
1.Mac+iPhone+ Lightning+Safari 浏览器

步骤:

- 1) 用: Lighting线将mac与iphone相连
- 2) iphone打开Web检查器(设置->Safari->高级->Web检查器)
- 3) iphone用safari打开要进行分析的页面
- 4) mac打开safari浏览器(菜单->开发->对应的手机名称->要调试的页面),点击即进入Safari Developer Tools



5)可以见到的调试界面是这样的



缺点:不能调试webView里面的页面

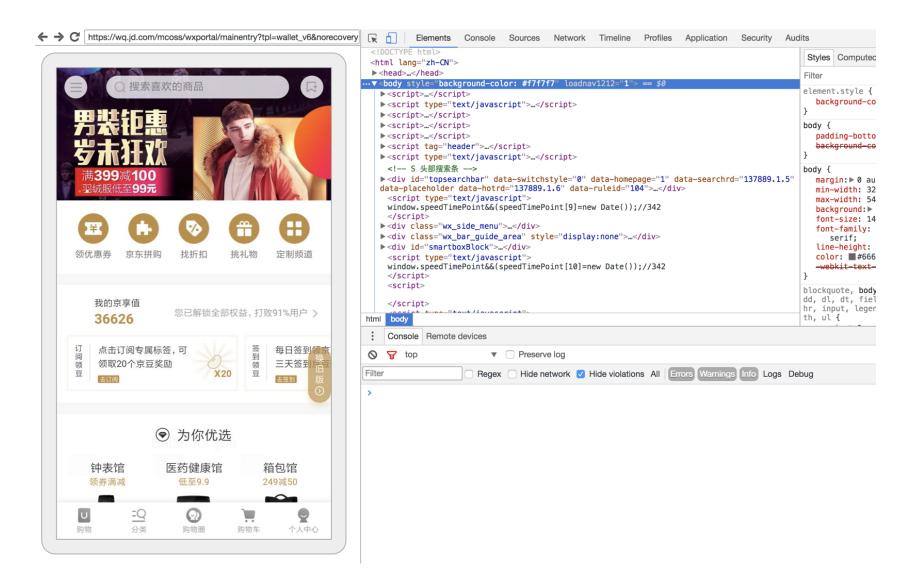
2.安卓手机+安卓数据线+电脑

步骤:

- 1) 用数据线将手机与电脑相连
- 2) 手机开启use调试(安卓不同机型开启的步骤不尽相同,不知道的百度一下)
- 3) 打开chrome, 输入chrome://inspect/#devices, 勾选Discover USB devices
- 4) 用手机chrome打开要调试的网页(如果是其他webView页面,需要在app配置启动代码,详键官方教程)
- 5) 选择你要调试的页面进入

🗎 网页效果集 🤔 百度 🗎 English 🗎 工具 🗎 课堂 📄 前端学习 🗎 招聘相关 🛅 邮箱&各种账户 🗎 学校常用网址 🛅 各类API 🛅 复习必备 🗎 jd
BOXAAR & BIX BINGIN BIX BANKE BOXETO BINGTO
Devices
☑ Discover USB devices Port forwarding
☑ Discover network targets Configure
Open dedicated DevTools for Node
Remote Target #LOCALHOST
Remote Target #192.168.145.37
Target (v6.9.4)
./app.js file:///export/wxsq/node_app/wxsq_hawaii/app.js inspect
MI 6 #A47CB77
Chrome (57.0.2987.108) Open tab with url Open
京东优选 https://wq.jd.com/mcoss/wxportal/mainentry?tpl=wallet_v6&norecovery=1 inspect focus tab reload close

6) 可以见到是这样的调试界面



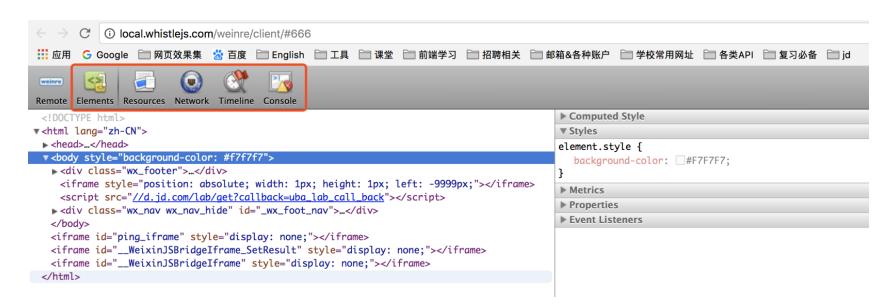
缺点:亲测,mac中调试界面与小米6手机的界面经常不同步,操作非常不方便,还好控制台还是能正常看东西

3.weinre

步骤:

1) 可以直接npm install这个模块,然后启动,打开管理界面即可

2) 直接安装whistle, 自带了weinre。还可以代理不同环境, 具体教程见: https://avwo.github.io/whistle/rules/weinre.html



缺点:可以说是极简主义了,步骤简单、调试简单、能调的也简单(就是查查元素,看看控制台,不能像chrome那些分析工具一样)