

BruMovie (布鲁电影) 项目

程序使用说明书

BruMovie 项目小组

目录

BruMovie(布鲁电影)项目	1
程序使用说明书.....	1
1 引言	1
1.1 编写目的.....	2
1.2 背景	2
2 系统要求.....	2
3 小程序获取.....	2
4 小程序使用.....	3

拟制：曾金城
审核：曾金城
批准：BruMovie 项目小组

文档编号：BruMovie 使用说明书
版本号：V1.0

1 引言

1.1 编写目的

本说明书用于阐述 BruMovie 项目小组开发的小程序 BruMovie 的具体使用，因为是小程序，故无需下载安装，仅需扫码进入使用，具体界面交互与功能，由本说明书后续详细介绍。

1.2 背景

BruMovie 是由 BruMovie 项目小组针对中山大学数据科学与计算机学院 15 级软件工程专业综合实训课程要求提出并开发的一个小程序，是一个电影购票的小平台，面向所有需要寻找电影影院购票渠道的用户。

项目开发人员有如下：

前端：曾金城、卞泽通、高阳、高欢宇

后端：曾庚涛、傅城钢

2 系统要求

Android、IOS 等手机系统且安装有支持小程序的微信版本

3 小程序获取

打开手机微信，点击右上角“+”号下的“扫一扫”，或者在发现页中点击“扫一扫”打开二维码扫描界面，扫描识别以下小程序体验版二维码，然后点击前往体验版即可进入小程序

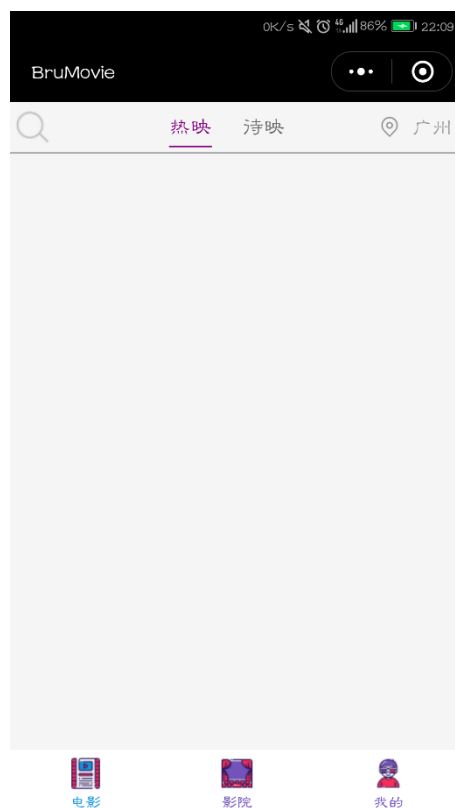


4 小程序使用

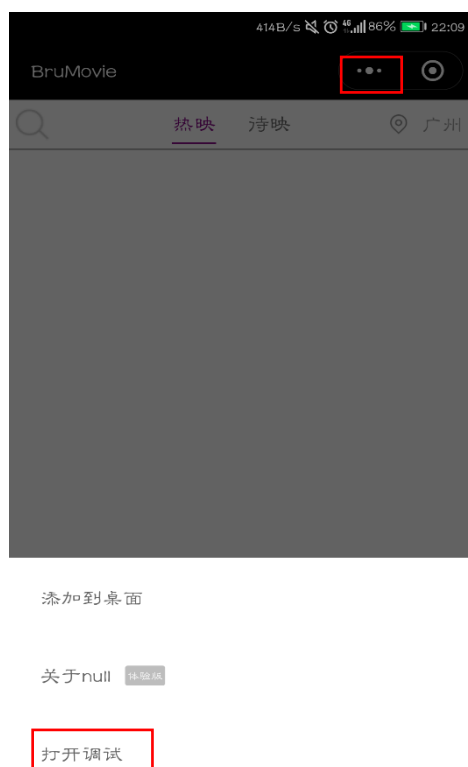
进入到小程序体验版后，首先会弹出定位权限授权窗口，点击允许，否则会影响定位功能和后续服务。



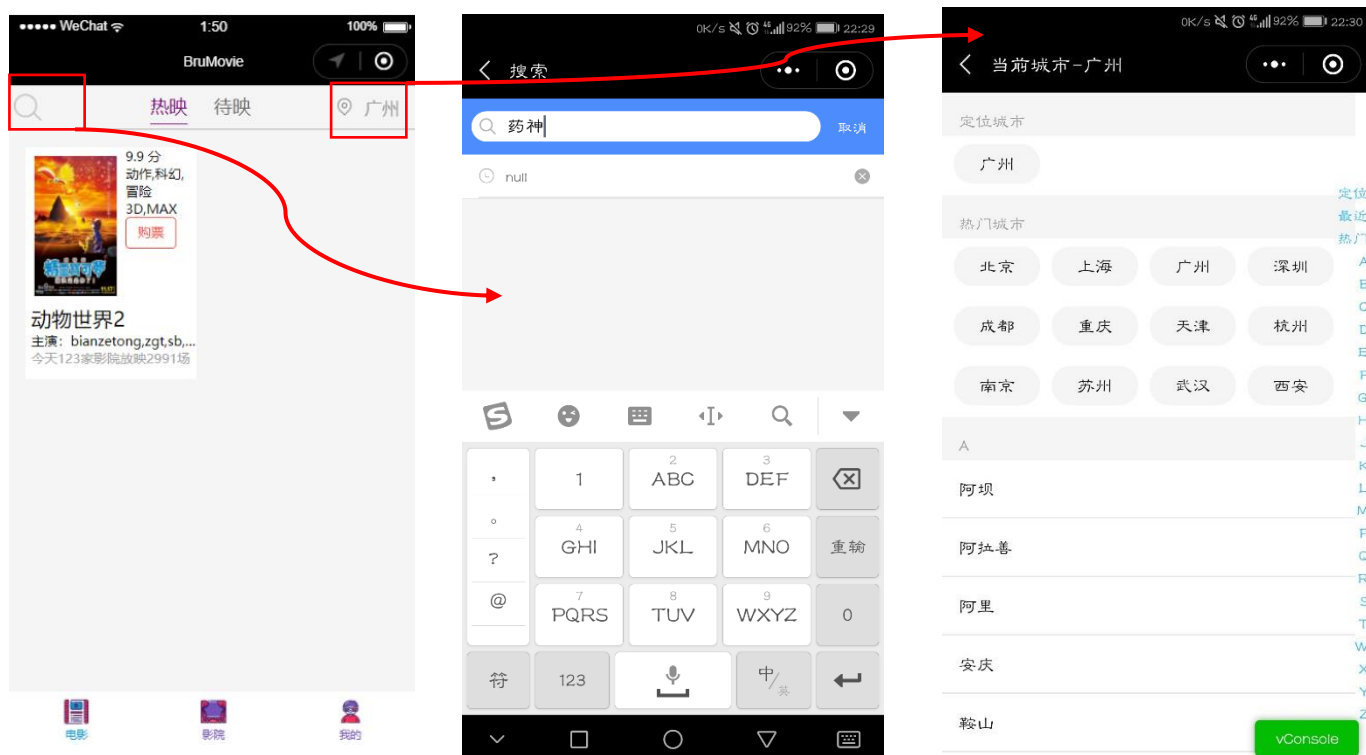
授权以后，会显示小程序的电影主页，首先展示的是电影热映页面，页面中左上搜索图标代表搜索界面入口，右上是城市定位显示及城市选择界面入口；中间有“热映”和“待映”两个页面的切换栏。底部是小程序三个主要页面的切换栏。



由于是体验版，所以为了更好地体验小程序，需要我们点击小程序右上“三个点”，选择“打开调试”



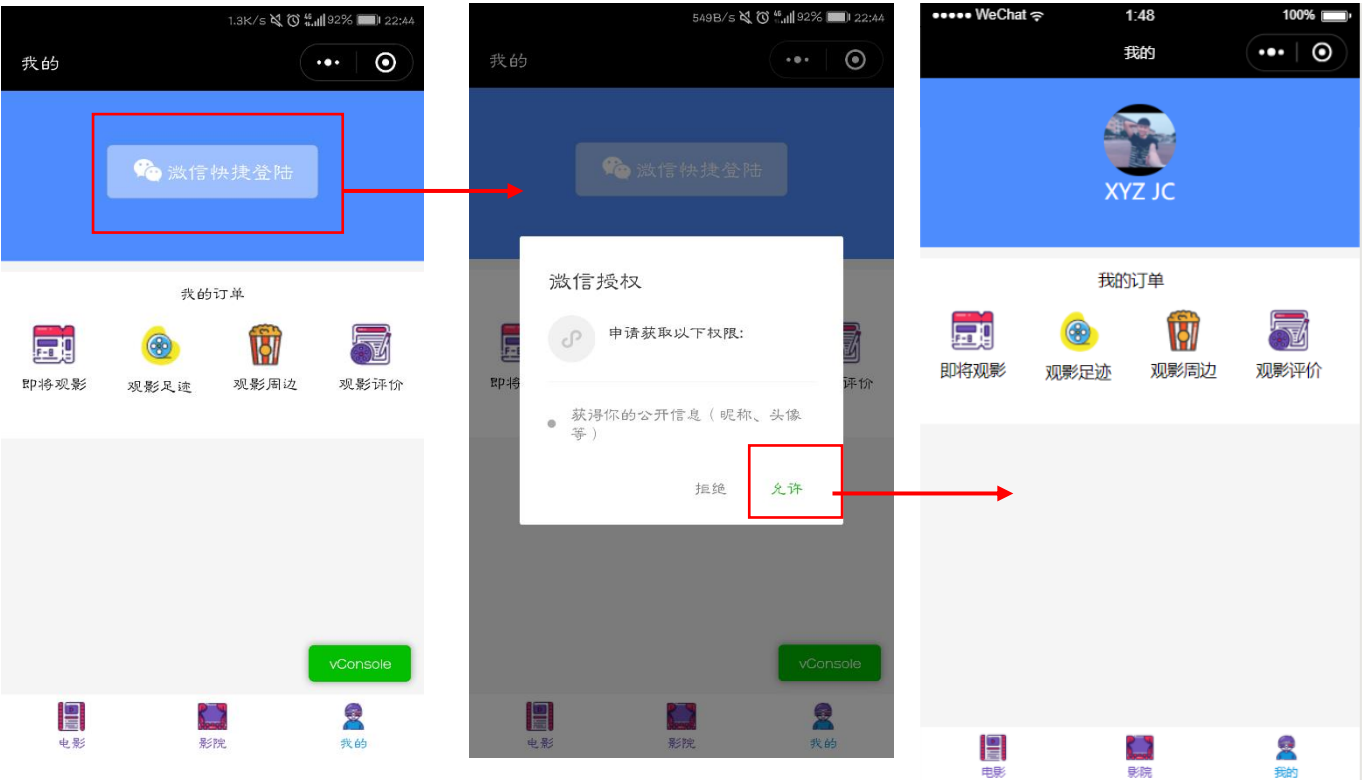
随后，便可以看到电影列表中，出现热映电影的列表（忽略数据库信息存量），点击左上搜索图标，可进入搜索界面，用户可根据关键词搜索想要的电影、影院或艺人等信息（暂未实现），点击主页右上定位入口，进入城市选择界面，可根据用户需求选择对应城市，并返回主页展示对应城市的电影数据



主页下，点击底部栏“影院”，可跳转至影院界面，显示当前定位的影院列表，界面左上定位作用如主页一致，搜索框类似主页搜索图标，同样是进入搜索界面，在此不做详述。

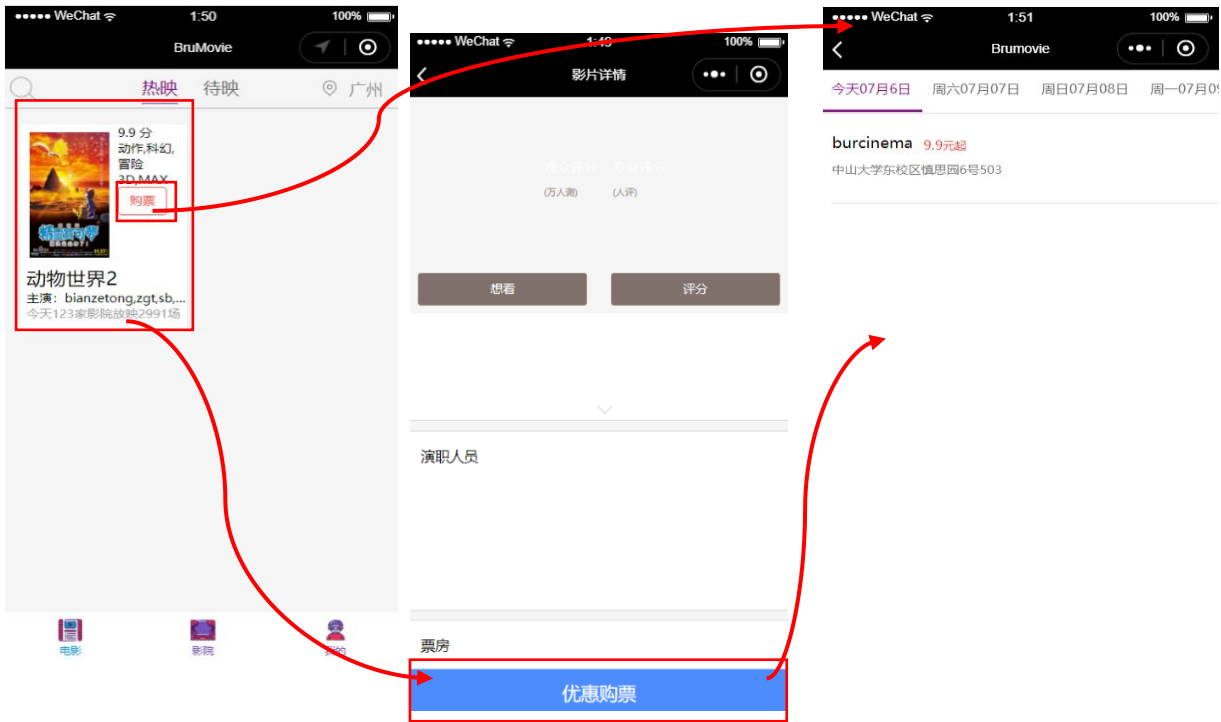


点击底部栏“我的”，跳转到用户“我的”界面，展示用户信息，以及用户订单管理入口。初次使用小程序时，需要用户首先主动地微信快捷登陆，点击登陆按键，弹出用户信息获取授权，需点击允许才能成功登陆。

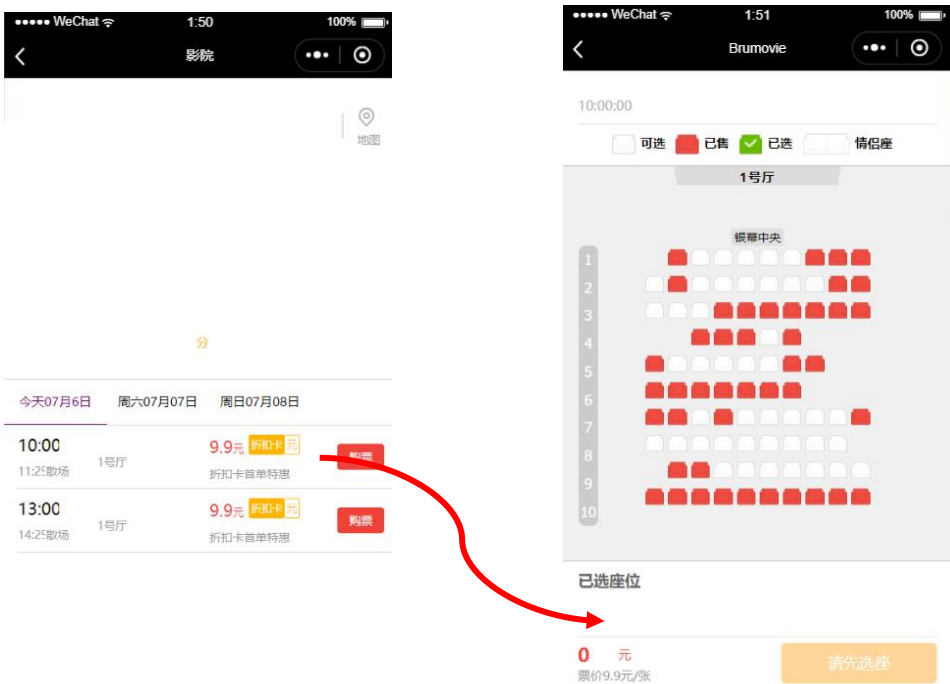


回到小程序主页，详细说一下主要功能购票流程

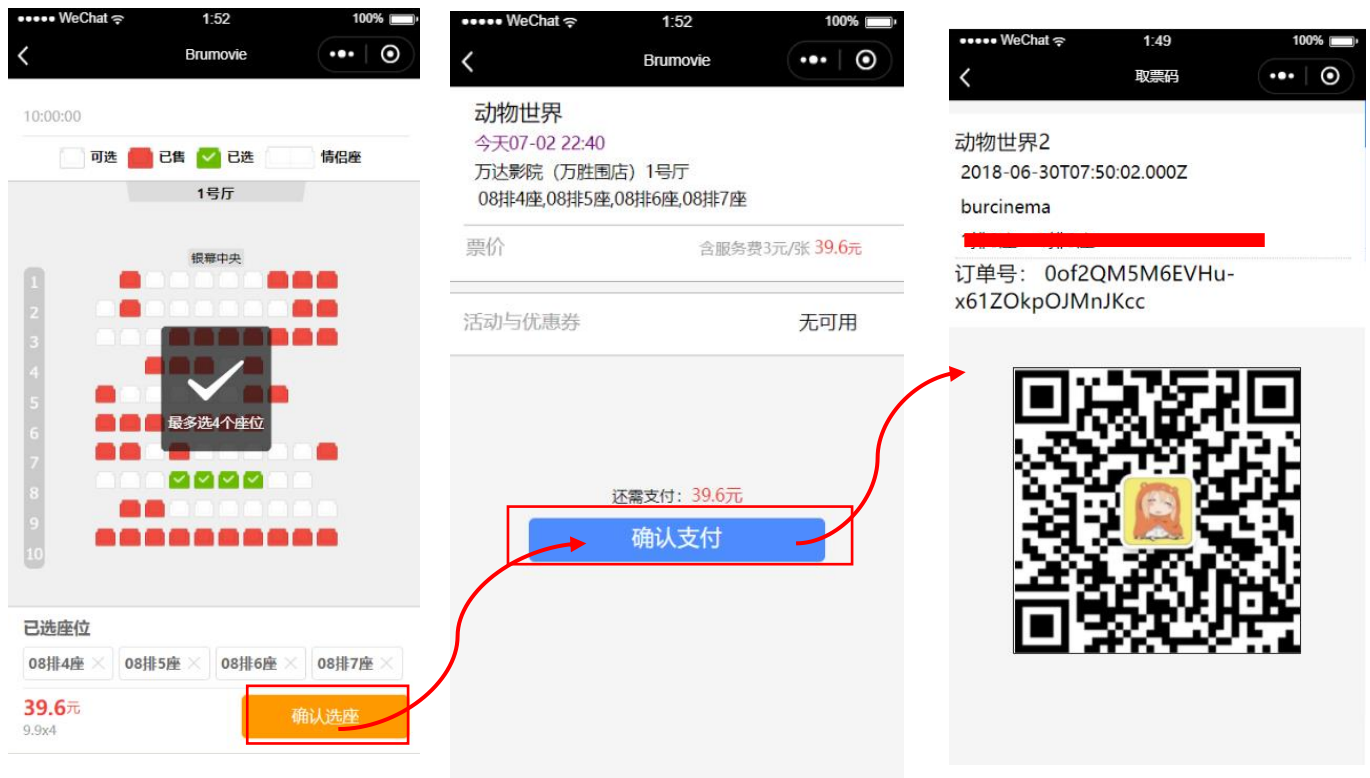
在主页的电影列表中，选择想要购票的电影，可通过点击展示卡片中的“购票”按钮，进入影院选择界面；也可以先点击该卡片，进入电影详情页，进一步了解电影详情，然后在该页面下点击“优惠购票”进入影院选择界面；



在影院选择界面中选择想要的影院后，进入到该影院的商城界面，显示需要购票的电影场次安排的同时，还有该影院的其他影片与场次，以及影院周边商品和其他一些信息。在想要观看的影片场次列表中，可通过点击列表上方的日期栏选择合适的日期，找到合适的场次后，点击该场次列表项区域，即可进入选座界面



选座界面中，可以很清楚的看到该场次影厅的座位情况，分辨出可选座位以及已售座位，点击可选座位，便会变成已选状态，最多可选四个座位，每选一个座位，选择情况都会在页面下方显示，具体座位详情和总价都会显示在内。确认好座位后，点击右下确认选座下订单，进入订单确认与支付界面。该界面会显示所选影片名字与放映时间和地点，选择的座位和票价，此外中间还有可选的活动与优惠券。确认订单无误即可点击“确认支付”完成购票，随后跳转到订单详情页，展示订单详情和取票码。至此购票结束。



另外，还可以通过在“影院”页面，选择合适的影院，进入影院商城，选择想看的影片及对应场次进行购票，具体在此不再多加赘述。

关于“我的”界面中，“我的订单”管理作业，在此仅简单说明对应订单作用：

- 即将观影：下单已支付或未支付，等待观影的订单
- 观影足迹：下单已支付且已观影的历史订单
- 观影周边：下单已支付的观影周边订单（如：观影时的零食饮料、观影前后产生的周边购买订单）
- 观影评价：下单已支付且观影后填写了影片评价的订单

以上，即为本项目的主要说明；如有任何疑问，可通过本项目客服热线：020-33336503，咨询相关解决方案，