

# 求职简历

## 基本信息

姓 名：冯香华  
学 校：江西财经大学  
学 历：本科  
联系电话：13662649582

出生年月：1990-05  
专 业：软件工程  
工作年限：6 年  
电子邮箱：[feng15879609693@163.com](mailto:feng15879609693@163.com)



## 求职意向：

期望工作地点：深圳  
期望月薪：面谈  
期望工作性质：全职  
应聘职位：Android 开发工程师

## 工作经历

**2018. 5—2020. 10 深圳市艾闪科技有限公司**

行业：计算机软件设计 职位：Android 开发工程师

工作职责：根据产品经理需求，完成 App 开发、优化、维护，编写相关的 Sdk 提供给第三方接入。

**2014. 07—2018. 04 深圳市旗瀚云技术有限公司**

行业：计算机硬件，人工智能 职位：Android 应用开发工程师

工作职责：完成相关 APP 的开发与维护，配合测试完善产品的开发与优化

## 项目经历

### 独立完成男健身 APP 的开发

**项目说明：**男性健身 APP 主要是用于增强肌肉，锻炼男性手臂、胸部、腹部、腿部、全身等部位。

### 主要技术：

1. 界面使用 RelativeLayout、LinearLayout、DrawerLayout、ViewPager、BottomNavigationView、RecyclerView、Fragment 等常用布局显示。
2. SQLite 数据库保存运动、历史、提醒闹钟等数据、SharedPreferences 用来存放简单的变量信息，使用 RxJava 处理异步查询任务，并将查询结果通过 RecyclerView 展示在界面。
3. 后端交互使用第三方 OKHttp3 网络请求框架，解析后台返回数据，获取到运动预设数据下载链接并下载保存到 app 的 files 目录下，在运动界面通过第三方框架 gif-drawable 播放运动动图，使用 TimeTask 计时器统计运动的时间。
4. 通过修改 Density, DensityDpi 进行屏幕适配
5. 6.0 权限适配以及相关属性动画使用。

### 知音 APP

**项目说明：**用户通过该 APP，可以语音像机器人查询周围的餐馆，酒店，旅游景点信息，语音采用讯飞识别音频，然后将识别的语音合成转化成文字传递给度秘 SDK，将收到的结果数据解析，分类展示，并将信息分享到手机相关的 APP 上。

**主要技术：**

1. 本项目采用了 MVP 架构思想，将识别的语音通过调用度秘 SDK，并将返回的结果在 model 中进行解析与封装，然后在 Activity 通过 Presenter 将经过加工的数据展示给用户。
2. 项目中的图片展示使用的是第三方得框架 Glide，网络请求框架 OkHttp3 用它去请求相关的网络资源。
3. 第三方生成二维码控件 zxing，json 数据解析包 gson-2.2.0。
4. RecyclerView 控件展示图片信息，使项目中的多条带有图片信息的内容可以滑动查看。
5. viewPager+listview 翻页滑动，翻页查看新闻类的相关条目。
6. 采用本地 android 自带的 SQLite 数据库存储相关的语音互动信息，并将信息展示在消息历史界面上。

**投影仪 APP**

**项目说明：**

投影仪 APP 主要是用于控制投影仪硬件，通过该 APP 可以调节投影仪的墙面，天花板模式，投影的具体影像图形，水平与垂直相关的值，另外通过他可以进入专家模式，调节投影的光轴跟相位。

**主要技术：**

1. 开启投影仪的动画采用帧动画形式，自定义的 button 控制按钮，用于控制投影的模式切换。
2. 采用 popupwindow 方式用于界面上相关参数的设置，参数的进度使用 seekbar 进度条提示。
3. 使用 BroadcastReceiver 模式通知相关的参数变化，使相关联的 APP 知道投影仪的参数有所变化。
4. 使用 SQLite 数据库保存投影仪相关的设置参数，包括投影仪是否开启，后期数据的升级。
5. 使用 Handler 处理相关的异步消息。

## 相关技能

1. 掌握 android 技术开发，四大组件、Fragment 以及 Intent 数据传递多线程使用、AsyncTask 和 Loader 的使用，Handler 与 Message、Looper 之间的通讯机制。
2. SharedPreferences、内存存储、Sd 卡存储、SQLite 和网络存储的方式
3. 熟悉使用 Android 中动画效果补间动画（透明、缩放、移动、旋转）、属性动画和帧动画
4. 熟悉对 ListView 的性能优化，能够处理 listView 加载网络图片时图片的错位，图片 OOM，闪烁
5. 熟练使用 Eclipse 与 Android studio 开发工具
6. 熟悉使用 SVN 与 GIT 版本管理工具进行协同开发。
7. 熟悉主流的第三方框架 Okhttp3，Glide 图片加载，EventBus 事件总线，RxJava 被观察者与观察者的使用。

8. 对 Kotlin 开发语言有一定的了解
9. 了解 JNI 的编译与调用。

## 自我评价

1. 本人性格开朗、乐观向上、自信、稳重，对工作认真负责。
2. 能吃苦耐劳、敢于面对和克服困难,能承受较大的工作压力。
3. 有良好的团队协调能力和环境适应能力有责任感。