# 周张林

电话: 13550389434 邮件: <u>173556135@qq.com</u>

## 概况

学历	大学本科	毕业院校	四川农业大学
专业	教育技术学(多媒体教育方向)	英语	CET-4
年龄	32	工作经验	9年
期望薪资	税前18k左右	期望职位	游戏前端主程或高级开发

# 个人介绍

- 1. 熟悉MMORPG 2D完整开发过程,包括地图编辑器制作。
- 2. 熟悉多种类型游戏开发(策略、农场、小游戏等), 熟悉2d、3d、h5游戏开发。
- 3. 使用过flash、cocos2dx、egret、layabox、unity等游戏框架或引擎。
- 4. 熟悉Unity,有四年使用经验。了解一些3d图形学相关知识,熟悉unity shader。熟悉使用cstolua进行代码和资源热更新。
- 5. 熟悉图形图像处理,图像压缩,熟悉2d,3d动画、骨骼动画制作。
- 6. 熟悉苹果和谷歌平台,了解他们的规则和要求,了解谷歌广告规则,熟悉firebase。
- 7. 熟悉海外市场,特别是小游戏、女性、儿童市场,了解游戏开发和数据组的工作衔接,以及怎么以数据为指导下开发游戏,优化游戏,以及选择什么样的游戏更容易在海外成功。了解如何让游戏广告收入最大化。
- 8. 博客: <a href="https://blog.csdn.net/bingheliefeng">https://blog.csdn.net/bingheliefeng</a>
- 9. git: <a href="https://github.com/zhouzhanglin">https://github.com/zhouzhanglin</a>
- 10. git2: <a href="https://gitee.com/bingheliefeng">https://gitee.com/bingheliefeng</a>

## 经历

四川摩奇科技/四川摩奇智创 – 2010.10-现在 移动前端资深开发/主程

前两三年参与多款facebook网页游戏开发,如农场建造类,策略对战类。

现负责公司游戏技术研究,游戏框架搭建与游戏制作,维护公共库,培养、招聘和指导新 人。解决游戏中遇到的难点和问题,负责公司技术的选型,以及和数据组、SDK组合作。

四川中大网络有限公司 - 2010.5-2010.9

FLASH开发工程师

主要制作一款类梦幻西游的网页游戏,使用Flash开发游戏,使用Flex开发地图等编辑器。

成都仁和春天计算机部 - 2010.1-2010.5

JAVA开发工程师

制作仁和春天对帐系统,使用j2ee (SSH框架),包含前端和后端制作,前端使用了YUI和 Jquery。

# 项目经验

1. UNICORN CHEF FUN COOKING GAMES

四川摩奇科技/四川摩奇智创

此游戏是一款制作食物的合集游戏,由unity制作,使用了cstolua框架,我主要负责此游戏主框架搭建,主应用制作,分配子游戏工作给其他程序员,最后对游戏进行发布,维护。此游戏当前月活跃用户80万,在美国区有几分类中排行前几十名。

下载地址: (可能需要翻墙)

https://itunes.apple.com/app/id1397274369 https://play.google.com/store/apps/details? id=com.kidsfoodinc.unicorn.cooking.game

2. DRESS UP HAIR SALON GIRL GAMES

四川摩奇科技/四川摩奇智创

此游戏是一款化妆、换装、爱情故事的合集游戏,由unity制作,使用了cstolua框架,我主要负责此游戏主框架搭建,主应用制作,分配子游戏工作给其他程序员,最后对游戏进行发布,维护。此游戏当前月活跃用户30万。

下载地址: (可能需要翻墙)

https://itunes.apple.com/app/id1387746573 https://play.google.com/store/apps/details?

id=net.beautysalongames.dress.up.hair.salon.girl.games.for.free

3. UNICORN 3D ART: PUZZLE GAMES

四川摩奇科技/四川摩奇智创

此游戏是一款多边形拼图游戏、我负责这款游戏的完整制作。

下载地址: (可能需要翻墙)

https://itunes.apple.com/app/id1445794286

https://play.google.com/store/apps/details? id=com.kidsfoodinc.unicorn.puzzle.low.poly.girl.games.for.free

#### 4. SECRET HIGH SCHOOL

四川摩奇科技/四川摩奇智创

这是一个故事系列,主题是大学校园吸血鬼爱情故事,现在出到了12集,在苹果和谷歌平 台总共有几千万下载,但是因为一些原因被苹果下架,所以只剩下谷歌平台。

我主要负责这类游戏技术开发,负责其中前几集开发,为其他人制作模板游戏和工具,以 便其他程序员能方便开发之后的故事。

下载地址: (可能需要翻墙)

https://play.google.com/store/apps/developer?id=Beauty+Salon+Games

其他系列和其他游戏

四川摩奇科技/四川摩奇智创

除了吸血鬼系列,还主导了Food系列、Doctor系列,3D沙龙游戏的Unity开发,都是女性 和儿童类项目。每个系列下载量都是在几百上千万。

**WALL PAPER** 

四川摩奇科技/四川摩奇智创

是一款ios上面的壁纸应用,使用swift开发,下载量有几百万,但因为公司开发了多款类似 的, 所以被苹果下架。我在里面负责整个前端开发。

**PONY RUN** 

四川摩奇科技/四川摩奇智创

是一款3d跑酷游戏,使用Unity开发,我在里面负责整个前端,包括地图制作工具。

FAIRY VILLAGE / FASHION CITY 四川摩奇科技/四川摩奇智创

Fairy Village 是一款facebook 农场类游戏,是使用Flash开发的网页游戏,是在2011年左 右上线, 月活跃用户30万左右。我在里面主要负责功能扩展和维护工作。

Fairy Village和Fashion City手机游戏,使用Flash AIR制作,下载量有几百万,已经时间太 久,已经被下架。我在这两个项目中完全负责整个前端开发。

9. MY NINJIA

四川摩奇科技/四川摩奇智创

my ninja是一款facebook网页策略对战游戏,是回合制游戏,支持PVP,使用Flash开发,我参与其中部分数据,UI,战斗等功能制作,在2012年左右上线。此游戏在facebook也有30万月活跃用户。

### 10. 完美西游

### 四川中大网络有限公司

是一款类似梦幻西游的mmorpg游戏,使用Flash开发。我负责里面的前端的网络部分,地图编辑器制作,游戏地图管理,资源管理,战斗,以及部分游戏UI制作。后因为公司倒闭,游戏只做到60%。

# 计算机语言技能(5分是太久没使用)

C#	8/10
javascript/lua/as3	8/10
Unity Shader Lab	5/10
C++/C	5/10
swift/typescript/java	5/10
object-c	3/10

# 游戏引擎技能(5分是太久没使用)

Unity	8/10
cocos2dx	5/10
egret/layabox	5/10
flash	7/10

# 其他软件技能

photoshop/fireworks	5/10
dragonbones/spine	7/10
Audition	4/10
3dsmax/maya	2/10

# 个人项目

Unity相关插件。我制作了多款Unity插件在Unity商店。

- 1、Unity Particle2D,支持UGUI,支持将Cocos,Starling引擎的粒子转成Unity。<a href="https://assetstore.unity.com/packages/vfx/particles/unity-particle-2d-72216">https://assetstore.unity.com/packages/vfx/particles/unity-particle-2d-72216</a>
- 2、Bones 2D,支持将DragonBones和Spine转成Unity原生的动画。<u>https://github.com/zhouzhanglin/Bones2D</u>
- 3、RenderTexture Painter,支持使用RenderTexture来制作涂抹和画板的功能。<a href="https://assetstore.unity.com/packages/tools/painting/rendertexture-paint-73577">https://assetstore.unity.com/packages/tools/painting/rendertexture-paint-73577</a>
- 4、Isometric Map,方便制作2d 30/45度类游戏地图的插件,包含寻路。https://assetstore.unity.com/packages/tools/isometric-map-95148
- 5、2d Filters,包括了2d,UGUI相关的一些滤镜shader,比如模糊,描边,发光,色相,人物美化等。https://assetstore.unity.com/packages/vfx/shaders/2d-filters-75679
- 6、还有一些小游戏,例如Yellow Planet,Baby Draw,Slot,Polygon Village <a href="https://assetstore.unity.com/packages/3d/characters/yellow-planet-70814">https://assetstore.unity.com/packages/templates/packs/polygon-village-102872</a> <a href="https://assetstore.unity.com/packages/3d/characters/slot-100818">https://assetstore.unity.com/packages/3d/characters/slot-100818</a> <a href="https://assetstore.unity.com/packages/tools/painting/baby-draw-125688">https://assetstore.unity.com/packages/tools/painting/baby-draw-125688</a>
- 7、Dragbones数据转Spine数据工具,使用Flex制作。<u>https://gitee.com/bingheliefeng/DragonBoneToSpineData</u>
- 8、png和jpg压缩,预乘Alpha,缩放工具,使用Flex制作。https://gitee.com/bingheliefeng/PngCompress
- 9、九宫格缩小图片的工具,方便减小图片资源大小,使用Flex制作。https://gitee.com/bingheliefeng/Gird9
- 10、FlashJS,是自己使用javascript基于Canvas写的类flash结构的游戏框架。不过因为Canvas性能不行,只做过几个简单的小游戏就没再用。<a href="https://gitee.com/bingheliefeng/FlashJs">https://gitee.com/bingheliefeng/FlashJs</a>
- 11、我的Flash的一些demo。https://zhouzhanglin.github.io/
- 12、参与了DragonBones公共库Unity部分制作,是龙骨官方Unity部分的管理人员。下面是我自己改过的库存:https://github.com/zhouzhanglin/DragonBonesRuntime