

# 疯狂贪吃蛇产品及策划文档一期（1.0）

## 概述

### 产品类型：

伪网络对战单机小游戏。

### 基本玩法：

在地图区域内，玩家拖动模拟摇杆移动自己的贪吃蛇，通过不断吞噬地图内的圆点不断变长变粗。每条蛇的头部撞击其它蛇的身体或地图边缘则立即死亡，留下之前已吞噬的小圆点。时间结束或死亡后进行计分排名。

### 名词定义解释：

- 圆点：小圆点长度+1，大圆点长度+3，移动圆点长度+10
- 长度：贪吃蛇身体长度，基础长度为30
- 击杀：其它蛇触碰玩家操控的蛇死亡，则算一次击杀成功
- 连杀：击杀后，后续击杀在30秒内完成的击杀则计入连杀，超过30秒连杀重置计算
- 加速：长度达到40后，贪吃蛇可激活加速移动（玩家长按加速按钮），加速增加基础移动速度的30%，加速消耗原有长度。每加速x秒长度-1，不足x秒按x秒计算。长度低于40则加速不能使用。
- 地图：限时玩家位置和其它贪吃蛇位置
- 摆杆：用户控制贪吃蛇移动方向
- 复活：复活后继承死亡时的长度
- 苹果：游戏内货币（100苹果=1元人民币）每个用户初始100个苹果，每3个小时可领10个苹果。
- 经验：等级成长值，达成胜利条件+x经验，触发失败条件-x经验，达成特定条件可获得额外经验值奖励，达到xxx经验值获得对应等级。
- 皮肤：游戏中贪吃蛇的形象
- 皮肤体验卡：使用后获得特定条件的皮肤试用
- 多倍经验卡：使用后经验增加获得对应倍数（不影响经验减扣）
- 勋章：游戏的荣誉体系，达成特定条件，获得对应勋章
- 商城：购买游戏中的虚拟物品
- 限时模式：5分钟内，按长度排名，死亡则失败无排名，统计排名
- 无尽模式：不限时挑战生存最久，吃的最长，死亡则结束，统计生存时长

### 后台系统：

商城：上下架虚拟物品

订单：处理订单及更新状态

支付：支付对接微信支付

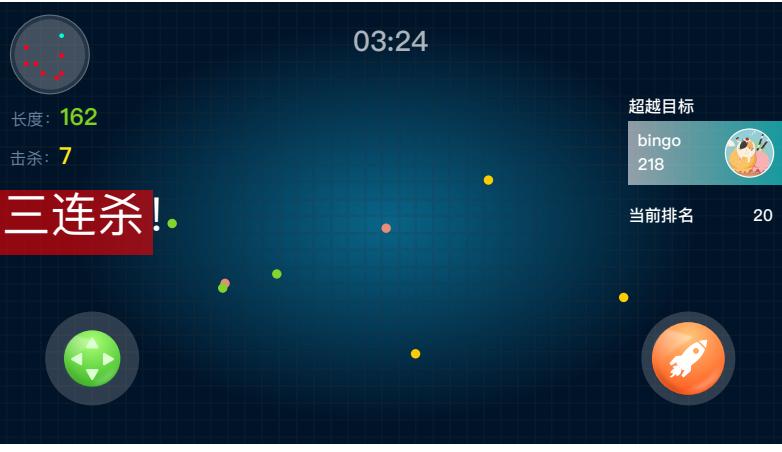
任务体系：配置任务条件及对应奖励

经验等级：经验值和配置等级

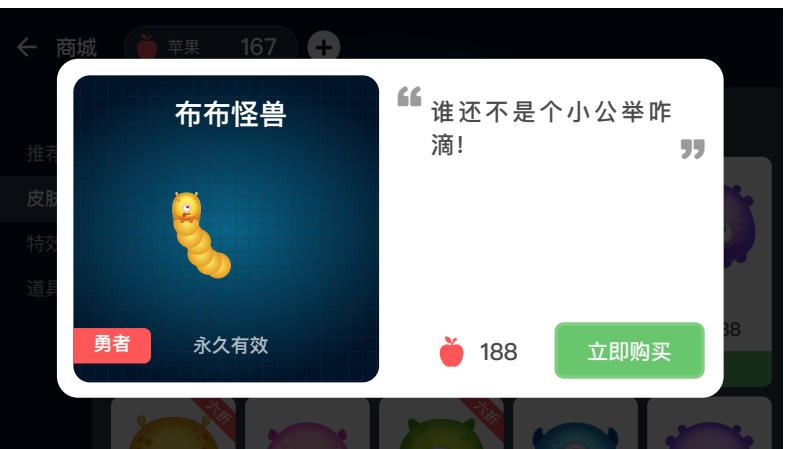
荣誉：勋章

统计：计分排名

# 产品界面

名称	界面	说明
加载页		加载游戏资源及更新
主页（模式选择页）		<p>限时模式：5分钟内竞争长度          无尽模式：不限时竞争长度          宝箱：每3个小时送10个苹果，领取后重新计算时间。</p>
游戏页		除玩家外，保持49条电脑蛇，每死亡一条则新生一条。长度超过300的电脑蛇按机率复活

名称	界面	说明
死亡结束复活选择弹窗		免费复活：接入广点通视频广告 分享复活：分享到微信群复活，每个微信群每天可分享一次。 每天总共可复活x次 消耗苹果复活：每次复活消耗10个苹果。
游戏结束，勋章获得统计		根据条件判断是否获得勋章，体验卡，经验卡，皮肤等。可使用需您物品，增加【使用】按钮
限时游戏结束统计页		重新开始：指在模式下重新开始一盘新游戏。限时模式有排名，如果死亡则没有排名
无尽游戏结束统计页		无尽模式为生存时间。

名称	界面	说明
商城		<p>一期商城只上皮肤 推荐：运营配置上架 推荐虚拟物品。 限时购买：一期暂不做 活动获取：运营活动获得 等级奖励：达到指定等级获得皮肤。</p> <p>后续商品：特效，道具</p>
购买类皮肤商品详情		<p>左侧为皮肤效果演示动图 皮肤介绍 价格 购买按钮</p>
奖励类皮肤		获取方式说明
获取成功弹窗		马上使用：将当前皮肤设置为游戏默认皮肤

名称	界面	说明																								
好友排行	<p>← 排行榜</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>好友</th> <th>限时模式排名</th> <th>无尽模式排名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>好友</td> <td>1 翅膀</td> <td>832</td> <td></td> </tr> <tr> <td>世界</td> <td>2 Mr.bepo</td> <td>567</td> <td></td> </tr> <tr> <td>群排名</td> <td>3 城小北</td> <td>326</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>4 violetm</td> <td>187</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>5 盒子先生</td> <td>179</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>城北 排名 9 长度 89 炫耀一下</p>		好友	限时模式排名	无尽模式排名	好友	1 翅膀	832		世界	2 Mr.bepo	567		群排名	3 城小北	326			4 violetm	187			5 盒子先生	179		小游戏好友接口，好友每周最佳成绩排名
	好友	限时模式排名	无尽模式排名																							
好友	1 翅膀	832																								
世界	2 Mr.bepo	567																								
群排名	3 城小北	326																								
	4 violetm	187																								
	5 盒子先生	179																								
世界排名	<p>← 排行榜</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>好友</th> <th>限时模式排名</th> <th>无尽模式排名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>好友</td> <td>1 翅膀</td> <td>832</td> <td></td> </tr> <tr> <td>世界</td> <td>2 Mr.bepo</td> <td>567</td> <td></td> </tr> <tr> <td>群排名</td> <td>3 城小北</td> <td>326</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>4 violetm</td> <td>187</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>5 盒子先生</td> <td>179</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>您距离上榜还差 26 长度 炫耀一下</p>		好友	限时模式排名	无尽模式排名	好友	1 翅膀	832		世界	2 Mr.bepo	567		群排名	3 城小北	326			4 violetm	187			5 盒子先生	179		统计全部用户每周最佳成绩排名
	好友	限时模式排名	无尽模式排名																							
好友	1 翅膀	832																								
世界	2 Mr.bepo	567																								
群排名	3 城小北	326																								
	4 violetm	187																								
	5 盒子先生	179																								
群排名	<p>← 排行榜</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>好友</th> <th>限时模式排名</th> <th>无尽模式排名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>好友</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>世界</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>群排名</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>发送到群，看看大家的排名 分享到群</p>		好友	限时模式排名	无尽模式排名	好友				世界				群排名				统计同微信群用户每周最佳成绩排名								
	好友	限时模式排名	无尽模式排名																							
好友																										
世界																										
群排名																										
个人中心	<p>← 个人中心 苹果 167 + 我的订单</p> <p>城北 五步蛇 3608 眼镜蛇</p> <p>历史最佳</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>限时模式</th> <th>长度 367 击杀 16 最高连杀 8</th> <th>无尽模式</th> <th>长度 367 击杀 16 最高连杀 8</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>49 我的皮肤 9 我的勋章 我的背包 炫耀一下</p>	限时模式	长度 367 击杀 16 最高连杀 8	无尽模式	长度 367 击杀 16 最高连杀 8					展示历史最佳成绩																
限时模式	长度 367 击杀 16 最高连杀 8	无尽模式	长度 367 击杀 16 最高连杀 8																							

名称	界面	说明
我的皮肤-已拥有	<p>← 我的皮肤 <input checked="" type="checkbox"/> 开战前选择皮肤</p> <p>已拥有的皮肤 <input type="checkbox"/> 未拥有的皮肤</p> <p>默认皮肤 钢铁侠 蜘蛛侠 蝙蝠侠 我是你爷爷</p>	
已拥有皮肤详情	<p>← 我的皮肤</p> <p><b>布布怪兽</b></p> <p>“谁还不是个小公举咋滴！”</p> <p><b>获取方式:</b> 在单局无尽模式中获得100000长度即可获得该皮肤</p> <p><b>勇者</b> 永久有效</p> <p><b>使用</b> <b>炫耀一下</b></p>	点击使用替换默认使用皮肤
未拥有皮肤	<p>← 我的皮肤 <input type="checkbox"/> 开战前选择皮肤</p> <p>已拥有的皮肤 <input type="checkbox"/> 未拥有的皮肤</p> <p>原价: 288 188</p> <p>原价: 288 188</p> <p>购买 购买 购买 购买 购买</p>	
已拥有勋章	<p>← 我的勋章</p> <p>已拥有的勋章 <input type="checkbox"/> 未拥有的勋章</p> <p>老司机 金牌杀手 持久王</p>	

名称	界面	说明
勋章详情		未拥有勋章【炫耀一下】变更为【去获得】
未拥有勋章		图片置灰，点击详情【炫耀一下】按钮改为【去完成】按钮，点击进入对应玩法模式，默认进入无尽模式。
我的背包		放置用户未使用的体验卡，经验卡 皮肤体验卡详情同皮肤详情，变更有效条件 后续放置道具
经验卡详情		

名称	界面	说明								
充值中心	<p>← 苹果充值</p> <table> <tbody> <tr> <td>一个纸袋 100个苹果</td> <td>一个木箱 1000个苹果</td> <td>一棵树 10000个苹果</td> <td>一座山 50000个苹果</td> </tr> <tr> <td>¥1 购买</td> <td>¥9 购买</td> <td>¥88 购买</td> <td>¥400 购买</td> </tr> </tbody> </table>	一个纸袋 100个苹果	一个木箱 1000个苹果	一棵树 10000个苹果	一座山 50000个苹果	¥1 购买	¥9 购买	¥88 购买	¥400 购买	
一个纸袋 100个苹果	一个木箱 1000个苹果	一棵树 10000个苹果	一座山 50000个苹果							
¥1 购买	¥9 购买	¥88 购买	¥400 购买							
我的订单	<p>← 我的订单</p> <table> <tbody> <tr> <td></td> <td>皮肤商品：布布怪兽</td> </tr> <tr> <td>订单号：101514624183</td> <td>删除</td> </tr> <tr> <td>购买时间：2018.03.06 18:23:47</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		皮肤商品：布布怪兽	订单号：101514624183	删除	购买时间：2018.03.06 18:23:47		<p>保存3个月的订单，删除后不可恢复 点击订单展示虚拟物品详情弹窗</p>		
	皮肤商品：布布怪兽									
订单号：101514624183	删除									
购买时间：2018.03.06 18:23:47										
小程序分享	<p>洁天洛大 查渣辉无人能 疯狂贪吃蛇 超神！ 五连绝世 白素贞正在大杀特杀 许仙哭晕在厕所</p>	<p>小程序分享，复活分享 分享文案：[@我]大渣好,我是渣渣辉,是兄弟就来啃我!最好玩的贪吃蛇久在折里, 来玩吧!</p>								

名称	界面	说明
勋章分享		勋章结算，勋章详情中进行分享 分享文案：对应勋章文案
限时模式结算分享		[@我]城小北大杀特杀在贪吃蛇限时模式中获得第一名！打败99%的玩家！

名称	界面	说明
无尽模式分享		[@我]城小北大杀特杀在贪吃蛇无尽模式中坚持了1小时30分08秒！打败99%的玩家！
皮肤分享		购买成功，获得皮肤

### 经验：

经验获得&减扣条件	值	说明
每日登录	1	
限时模式排名第一	100	
限时模式排名第二	50	
限时模式排名第三	40	
限时模式排名第四	30	
限时模式排名第五	20	

经验获得&减扣条件	值	说明
限时模式排名第六	10	
限时模式排名第七	5	
限时模式排名第八	3	
限时模式排名第九	2	
限时模式排名第十	1	
限时排名第十一至第二十	-20	
限时排名第二十一至第三十	-30	
限时排名第三十一至第四十	-40	
限时排名第四十一至五十	-50	
无尽模式同限时模式		
每一次击杀	1	
连杀（增加等同连杀数的经验值）	无上限	如二连杀+2, 17连杀+17
每生存10分钟	1	
每次死亡	-10	
达成等级或勋章	奖励对应经验	详见对应等级, 勋章奖励说明

### 等级：

经验值	等级	奖励
1~199	四脚蛇	
200~499	小草蛇	勇者体验皮肤
500~999	小青蛇	经验+100; 普通皮肤
1000~1499	小头蛇	
1500~1999	绿锦蛇	
2000~2999	玉米蛇	
3000~3999	黑眉锦	勇者体验皮肤
4000~4999	玉斑锦	经验+300; 普通皮肤
5000~5999	三索锦	
6000~6999	赤练蛇	
7000~7999	银环蛇	
8000~8999	金环蛇	双倍经验卡, 稀有皮肤体验卡
9000~9999	老虎蛇	经验+500; 勇者皮肤

经验值	等级	奖励
10000~11999	黑头海	
12000~13999	竹叶青	
14000~15999	短尾蝮	
16000~17999	尖吻蝮	双倍经验卡, 稀有皮肤体验卡
18000~19999	响尾蛇	经验+500; 稀有皮肤
20000~24999	绿曼巴	
25000~29999	五步蛇	
30000~39999	眼镜蛇	
40000~49999	眼镜王	
50000~59999	黑曼巴	
60000~69999	烙铁头	
70000~89999	太攀蛇	经验+1000, 双倍经验卡, 传说皮肤体验卡, 稀有皮肤
90000~109999	勾鼻海	
110000~129999	细鳞攀	
130000~149999	白娘子	
150000~200000	嘿嘿嘿	传说皮肤 (非卖)

## 勋章

勋章名称	达成条件	奖励	分享文案
初出茅庐	第一次限时模式中排名获得第一	经验+50	[@我]xxx小试牛刀, 斩获第一个冠军! 不愧是天选之蛇!
唯我独尊	限时模式中排名第一累计达100次	经验+100, 勇者皮肤体验卡	[@我]xxx第100个冠军! 第1拿到手软, 头还是挺硬的!
王者至尊	限时模式中排名第一累计达500次	经验+500, 勇者皮肤	[@我]xxx第500个冠军! 建立王朝, 群蛇来拜!
还有谁	限时模式中排名第一累计达1000次	经验+500, 稀有皮肤	[@我]还有谁!! 无敌时多么寂寞!
杀手之王	任意模式中击杀达到100次	经验+50	[@我]天生杀手, 没办法, 我也很无奈
杀神下凡	任意模式中击杀达到500次	经验+100, 勇者皮肤体验卡	[@我]颤抖吧, 蚂蚁们

勋章名称	达成条件	奖励	分享文案
承诺不首先使用	任意模式中击杀达到1000次	经验+500, 稀有皮肤	[@我]来来来, 签一下不扩散条约, 不然我就不承诺了哈
灭霸	任意模式中击杀达到2000次	经验+500, 传说皮肤	[@我]跪下, 叫霸霸, 我只是为了宇宙和谐, 不小心打了个响指
杀戮之影	任意模式中达成超神7连杀	经验+50	[@我]超神就是这么简单!
连环杀手	任意模式中达成10连杀	经验+100, 勇者皮肤体验卡	[@我]嗯, 我喜欢安静的世界, 沉默的小蛇们!
根本停不下来	任意模式中达成30连杀	经验+500, 勇者皮肤	[@我]来嚼口香糖
我来展示下高端操作	任意模式中达成50连杀	经验+500, 稀有皮肤	[@我]啧达开呦, 一下就是10个, 无聊哦
小蟒蛇	无尽模式中长度达到10000	经验+50	[@我]你个8厘米也敢和我比!
长又粗	无尽模式中长度达到30000	经验+100, 勇者皮肤体验卡	[@我]二营长, 把我的意大利炮拉出来
非洲	无尽模式中长度达到100000	经验+500, 稀有皮肤	[@我]Waka Waka, This time for Africa
我最大	无尽模式中长度达到300000	经验+500, 传说皮肤	[@我]我赵日天第一个不服!
耐力王	无尽模式中生存超过1小时	经验+50	[@我]秒哥一群, 我都不好意思赢你们
持久王	无尽模式中生存超过2小时	经验+100, 勇者皮肤体验卡	[@我]最强持久王, 我还能再干两小时!
达喀尔拉力赛冠军	无尽模式中生存超过3小时	经验+500, 稀有皮肤	[@我]三天三夜都不在话下
直到时间尽头	无尽模式中生存超过5小时	经验+500, 传说皮肤	[@我]爱因斯坦场方程式了解一下!
世界之王	获得一次世界周排名第一	经验+500, 稀有皮肤	[@我]you jump i jump
在座的都是辣鸡	获得一次好友周排名第一	经验+500	[@我]恕我直言
拆迁户	拥有10个皮肤	经验+500, 稀有皮肤体验卡	[@我]这个, 这个, 这个都不要, 剩下的都包了!
煤老板	拥有20个皮肤	经验+500, 勇者皮肤	[@我]这套, 这套, 我都要, 算了这栋我买了
不知妻美大强子	拥有100个皮肤	经验+500, 稀有皮肤	[@我]我要开家奶茶店

勋章名称	达成条件	奖励	分享文案
悔创啊力杰 克马	拥有150个皮肤	经验+500, 稀有皮肤	[@我]我从来没碰过钱, 我对钱没兴趣
普通家庭小 马哥	拥有200个皮肤	经验+500, 稀有皮肤	[@我]都是普通人, 顶多 就是房子大一点