



使用手冊

目录

- 游戏说明 P.01
- 游戏操作说明 P.03
- 系统调整 P.04
- 连线打码器 3 级说明 P.06
- 配线定义 & 报错讯息说明 P.09
- 贴心小提醒&故障排除 P.11

NOTE

故障排除

显示讯息	解决方式
画面出现连线错误	确认 I/O 板电压 12V+5V 及 RS232 讯号线是否正常。
同分机座故障	确认 I/O 板及分机座排线是否正常。
不同分机座故障	分机座排线测试，不同分机座故障，确认排线及按键是否正常。
全分机座皆无法动作	确认 RS232 通讯线是否正常。
退币错误	确认是否钱箱已空，已排除解决问题。
无法退币	投币比率不可为 0。
进分上限	请按「洗分键」解除错误讯息。 (后台须设定开分比率，不可为 0，才可连动洗分。)
破台上限	无法游戏，需按洗分键，已排除解决问题。
游戏画面不稳，出现线条	请检查萤幕通讯线及萤幕机箱是否正常。

游戏说明

★【游戏玩法说明】

《凤凰城》是以飞鸟生态为主题的平面彩票型游戏，游戏采用高清画面设计，场景运用全彩高画质动态制作，支持 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 10 人同时在线游戏。20 种不同类型鸟种，12 种功能强大的特殊武器及鸟种玩法，画质清晰细致的野外场景，各式各样的丰盛奖励，是游乐场必备的火热机台。

★【游戏特色说明】

▶ 特殊道具-攻击成功后直接作用

- ◆火鸟功→ 发射子弹时随机免费赠送，可攻击直线上的鸟群。
- ◆机关枪→ 引发全屏轰炸。
- ◆大富翁→ 进行大富翁游戏。

▶ 特殊鸟种

- ◆快乐鸟→ 引发快乐鸟团体攻击。
- ◆连锁闪电→ 激发闪电攻击。
- ◆金孔雀→ 打死可得 100~200 倍随机倍数。
- ◆彩虹凤凰→ 有机会获得掉落的羽毛，击破更可得到高额大奖分数。
- ◆砸金蛋→ 收集五个彩虹凤凰掉落的羽毛，可开始砸金蛋小游戏。
- ◆幸运鸟→ 打死普通鸟随机出现，得分 $\times 2 \sim \times 10$ 倍。
- ◆千面猫头鹰→ 冲撞攻击或发起全屏攻击。
- ◆炸弹鲸头鹳→ 召唤鸟群突击。
- ◆幸运刮刮卡→ 每刮出三个相同奖项算中奖，最多可对中三次。

★更方便的操作方式：加入自动发射、追踪飞弹，让游戏过程更轻松，想打哪里就打哪里，随心所欲一网打尽！

游戏说明

★【积分表】

			
x2	x2	x3	x5
			
x6	x7	x8	x9
			
x10	x12	x15	x18
			
x20	x25	x30	x40
			
x60	x80	x100	X100~200
			
X300~500		X500~800	

贴心小提醒&故障排除

★【贴心小提醒】

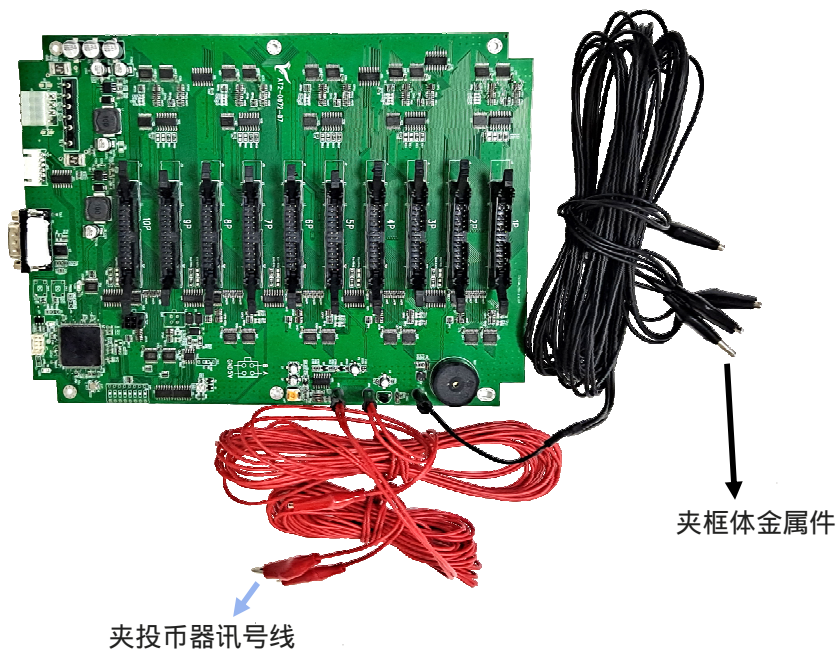
1. 系统后台出厂皆为原厂初始值，请依现场自行调整后台设定值。
2. 产品线材配件皆为特制，与市购配件不符，请使用出货的配件。
3. 我司配线与他家鱼机不相符，详见配线图修改即可。
4. I/O 板电压需 12V+ 5V，排插需由最外侧由右而左。
5. 游戏后台请勿多次归零。

★【故障排除】

显示讯息	解决方式
警告：检测到电击或高频干扰	重新开机或是等待一段时间系统自动消除讯息。
关机无画面	重插 IC 是否可排除问题。 若无法排除，请将主机寄回原厂检测。 
Please Report Your Records [1]	请用报帐方式打码修复。
不断出现请报帐	确认后台时间跑掉，可更换机板上的锂电池。 (可顺道确认后台报帐天数是否依场地需求设定)若无法修复，请寄回原厂检测。
Please Report Your Records [2]	归零打码即可。(如后台有调整投币比率，解码完需做归零程序。)
Please Report Your Records [3]	请将主机寄回原厂检修，并告知画面中所出现之字样。
Please Report Your Records [4]	请将主机寄回原厂检修，并告知画面中所出现之字样。
游戏画面出现 [999]	请将主机寄回原厂检修，并告知画面中所出现之字样。

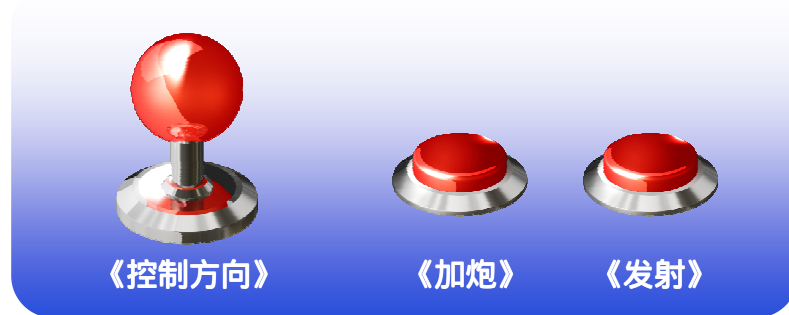
配线定义 & 报错讯息说明

★【防电击接线图】



游戏操作说明

★【操作面板说明】



★【基本操作】

- ▶ 本游戏玩法简单，投币后通过游戏杆控制炮台瞄准鸟群，按发射键即可进行攻击。通过加炮对攻击力进行切换。

! 注意事项

- **自动发射** → 持续按住发射钮三秒后启动。
- **追踪飞弹** → 持续按住游戏杆「下」后启动，之后用「上、下」选择要追踪的鸟种。

★【玩法技巧】

- ▶ 游戏内可得到的特殊武器或鸟种如果能运用得当，可以大幅增加游戏胜率。得到特殊武器后抓准时机，尽量往鸟群集中的地方发射吧。

系统调整

★【主机调整-直接调整】

项目	出厂值	数值
最小火力	50	1 ~10 , 20 , 30 , 40 , 50 , 100~500 , 1000
最大火力	1000	1 ~10 , 20 , 30 , 40 , 50 , 100~500 , 1000
火力幅度	10	1 ~10 , 20 , 30 , 40 , 50 , 100~500 , 1000
投币 1 上限	1000000	5000, 6000, 10000, 15000, 20000, 30000, 50000, 100000, 150000, 200000, 500000, 1000000, 2000000, 5000000, 10000000, 20000000, 50000000, 90000000
破台上限	2000000	10000~50000, 100000~500000, 1000000~5000000, 10000000~50000000, 90000000
彩票比率	1	1/100 , 1/80 , 1/50 , 1/25 , 1/15 , 1/10 , 1/8 , 1/5 , 1/4 , 1/3 , 1/2 , 1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 8 , 10 , 15 , 20 , 25 , 30 , 35 , 40 , 45 , 50 , 80 , 100
游戏模式	选单退彩票 B	选单退彩票 B , 选单退彩票 , 按键退彩票 B , 按键退彩票 , 游戏退彩票 B , 游戏退彩票 , 印票
连发速度	中	慢 , 中 , 快
子弹速度	中	慢 , 中 , 快
限时击发	无	无 , 慢 , 中 , 快
自动发射	开	关 , 开
自动锁定	开	开 , 关
炮台转向	正向	正向 , 反向
背景音乐	开	关 , 开 , 音效 , 音乐
音量大小	4	0 , 1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6 , 7 , 8
奖项种类	开	开 , 关

配线定义 & 报错讯息说明

★【配线定义】

上	1	2	下
左	3	4	右
大炮加强	5	6	发射
投币信号	7	8	快投
快出	9	10	快退
退票反馈	11	12	退票 A 反馈
退票控制	13	14	退票 A 控制
发射键灯	15	16	大炮加强键灯
+12V	17	18	+12V
+12V	19	20	+12V
+5V	21	22	地
地	23	24	地
地	25	26	地

★【报错讯息说明】

报错讯息	报错说明
机台码超出范围	输入的 8 位机台码与本解码器的机台号不符
类型码错误请重新输入	输入的类型号后 2 位与本解码器的版本号不符
数据校验错误请重新输入	输入的数据有错误

! 注意事项

版本号与机台号，在解码器中按功能项再按查询项，可查询该解码器的版本号与机器号。

连线打码器 3 级说明

★【选择『功能』项有4个菜单】

- | | |
|--------|-------|
| 1. 改口令 | 2. 电压 |
| 3. 对比度 | 4. 查询 |

- ①改口令：修改开机进入的口令码。
- ②电压：显示电池的当前电压。
- ③对比度：调整液晶屏幕的亮度。
- ④查询：该打码器解码的机台号，控制一台。

★【选择『设号』】

对应一级或二级打码器的报号，设置三级打码器控制的单台机台号，需输入如下项：

- ① 8 位码号
- ② 8 位验证码
- ③ 8 位密码

按移动 / + - 比较输入的密码是否正确

系统调整

★【主机调整-管理员调整】

项目	出厂值	数值
投币比率	100	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 20, 25, 50, 100, 200, 250, 500, 1000
投币 1 比率	1000	100, 200, 250, 500, 1000, 2000, 2500, 5000, 10000, 20000, 25000, 50000, 100000
游戏难度	6	0~20
游戏类型	中型场	小型场, 中型场, 大型场
翻倍出现率	中	低, 中, 高
授权时间	10	0 ~ 30
授权上限	100000	0, 10000, 20000,, 300000
系统时间	-	
修改密码	-	

! 注意事項

总额记录预设密码为『0000 0000』

连线打码器 3级说明

★【打码器上按键说明】

▶ 移动 / + -

- ①在总利润和本次利润页面下，按“移动 / + -”可输入正负号。
- ②在总利润和本次利润页面下输入数字后或其他页面下，按移动 / + -可进入算密。

▶ 删除:

- ①删除数字
- ②返回上一级

▶ 确认:

- ①翻页
- ②确认，进入下一级

★【开机显示】

连线：三级
口令：

默认为确认键。（不需要输入任何数字）
如果要修改口令，请从“2.功能”项目里面去进行修改

★【口令正确，进入查询本机台号的利润，显示如下】

总利润： 1000

注：本机台当前利润为 1000 币。

★【下一级菜单显示如下】

1. 计算 2. 功能
3. 设号

按对应数字键，选择进入该项。

连线打码器 3级说明

★【选择“计算”进入如下界面】

1. 报账 3. 参数解码
2. 归零

▶ 选择『报账』，可延长机台运行时间，不删除游戏账目，需输入如下几组数据：

- ①总利润
- ②本次利润
- ③ 4 位类型码
- ④ 8 位机台码
- ⑤ 8 位验证码
- ⑥ 报账次数
- ⑦ 抽放水等级：5-维持

▶ 选择『归零』，可清除游戏的所有账目，解除某些报警出错，需输入如下几组数据：

- ①总利润
- ②本次利润
- ③ 4 位类型码
- ④ 8 位机台码
- ⑤ 8 位验证码
- ⑥ 报账次数
- ⑦ 抽放水等级：5-维持

! 注意事项

抽放水等级：0-放水 50000，1-放水 20000，2-放水 10000，
3-放水 5000，4-放水 1000，5-维持，6-抽水 5000，
7-抽水 10000，8-抽水 20000，9-抽水 50000。

▶ 选择『参数解码』，调整机台上的参数解码项

- ① 4 位类型码
- ② 8 位机台码
- ③ 8 位验证码

以上任意一组状态下，按移动 / + - 进入算密程序段会计算出 16 位密码。