



使用手冊

目錄

- 遊戲說明 P.01
- 遊戲操作說明 P.03
- 系統調整 P.04
- 連線打碼器 3 級說明 P.06
- 配線定義 & 報帳說明 P.09
- 貼心小提醒 & 故障排除 P.10

NOTE

遊戲說明

★【遊戲玩法說明】

《百鳥朝鳳-四神獸 2》是以飛鳥生態為主題的平面彩票型遊戲，遊戲採用高清畫面設計，場景運用全彩高畫質動態製作，支援 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 10 人同時在線上遊戲。18 種不同類型鳥種，16 種功能強大的特殊武器及鳥種玩法，畫質清晰細緻的野外場景，各式各樣的豐盛獎勵，是遊樂場必備的火熱機台。

★【遊戲特色說明】

▶ 特殊道具-攻擊成功後直接作用

- ◆火鳥功→ 發射子彈時隨機免費贈送，可攻擊直線上的鳥群。
- ◆震天鼓→ 引發連環聲波攻擊，可同時攻擊聲波範圍內的鳥群。
- ◆機關鳶→ 可一次打死畫面上所有普通鳥種。
- ◆毒針王→ 打死後發射強力的毒針飛彈攻擊。
- ◆孫悟空→ 打死後發動多次範圍攻擊。









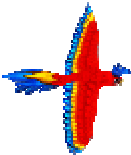






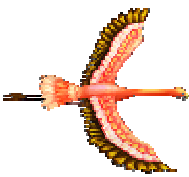


▶ 特殊鳥種

- ◆ 金鷹→ 打死可得 200~500 倍隨機倍數。
- ◆ 金孔雀→ 打死可得 100~200 倍隨機倍數。
- ◆ 鳥王→ 擊殺鳥王後，畫面中同類型鳥類一併擊殺。
- ◆ 彩虹鳳凰→ 有機會獲得掉落的羽毛，擊破更可得到高額大獎分數。
- ◆ 砸金蛋→ 收集五個彩虹鳳凰掉落的羽毛，可開始砸金蛋小遊戲。
- ◆ 幸運鳥→ 打死普通鳥隨機出現，得分 $\times 2 \sim \times 10$ 倍。
- ◆ 幸運刮刮卡→ 每刮出三個相同獎項算中獎，最多可對中三次。
- ◆ 神獸盤→ 可得到四神獸獎勵，或是擊殺場上所有普通物種。
- ◆ 甲蟲王→ 打死可得 300~600 倍隨機倍數。
- ◆ 青龍→ 打死可得 800~1200 倍隨機倍數。
- ◆ 命運轉盤→ 打死進行命運轉盤遊戲。


★更方便的操作方式：加入自動發射、追蹤飛彈，讓遊戲過程更輕鬆，想打哪裡就打哪哩，隨心所欲一網打盡

遊戲說明

★【積分表】

		
x2	x2	x3
		
x5	x6	x7
		
x8	x9	x10
		
x12	x15	x18
		
x20	x25	x30
		
x40	x60	x80

故障排除

顯示訊息	解決方式
畫面出現連線錯誤	<p>確認 IO 板電壓 12V+5V 及 RS232 訊號線是否正常。</p> 
同分機座故障	確認 IO 板及分機座排線是否正常。
不同分機座故障	分機座排線測試，不同分機座故障，確認排線及按鍵是否正常。
全分機座皆無法動作	確認 RS232 通訊線是否正常。
退幣錯誤	確認是否錢箱已空，已排除解決問題。
無法退幣	投幣比率不可為 0。
進分上限	請按「洗分鍵」解除錯誤訊息。 (後台須設定開分比率，不可為 0，才可連動洗分。)
遊戲畫面不穩，出現線條	請檢查螢幕通訊線及螢幕機箱是否正常。

貼心小提醒&故障排除

★【貼心小提醒】

1. 系統後台出廠皆為原廠初始值，請依現場自行調整後台設定值。
2. 產品線材配件皆為特製，與市購配件不符，請使用出貨的配件。
3. 我司配線與他家魚機不相符，詳見配線圖修改即可。
4. IO 板電壓需 12V+ 5V，排插需由最外側由右而左。
5. 遊戲後台請勿多次歸零。

★【故障排除】

顯示訊息	解決方式
關機無畫面	重插 IC 是否可排除問題。 若無法排除，請將主機寄回原廠檢測。 
Please Report Your Records 【1】	請用報帳方式打碼修復。
不斷出現請報帳	確認後台時間跑掉，可更換機板上的鋰電池。 (可順道確認後台報帳天數是否依場地需求設定)若無法修復，請寄回原廠檢測。
Please Report Your Records 【2】	歸零打碼即可。(如後台有調整投幣比率，解碼完需做歸零程序。)
Please Report Your Records 【3】	請將主機寄回原廠檢修，並告知畫面中所出現之字樣。
Please Report Your Records 【4】	請將主機寄回原廠檢修，並告知畫面中所出現之字樣。
遊戲畫面出現【999】	請將主機寄回原廠檢修，並告知畫面中所出現之字樣。

遊戲操作說明

★【操作面板說明】



《控制方向》



《加炮》



《發射》

★【基本操作】

- ▶ 本遊戲玩法簡單，投幣後通過搖桿控制炮臺瞄準鳥群，按發射鍵即可進行攻擊。通過加炮對攻擊力進行切換。

! 注意事項

- **自動發射**→持續按住發射鈕三秒後啟動。
- **追蹤飛彈**→持續按住搖桿「下」後啟動，之後用「上、下」選擇要追蹤的鳥種。

★【玩法技巧】

- ▶ 遊戲內可得到的特殊武器或鳥種如果能運用得當，可以大幅增加遊戲勝率。得到特殊武器後抓準時機，儘量往鳥群集中的地方發射吧。

系統調整

★【參數調整-直接調整】

項目	出廠值	數值
最小押注	50	1~10, 20, 30, 40, 50, 100, 200, 300, 400, 500, 1000, 2000, 3000, 4000, 5000, 9999
最大押注	1000	1~10, 20, 30, 40, 50, 100, 200, 300, 400, 500, 1000, 2000, 3000, 4000, 5000, 9999
進分幅度	10	1~10, 20, 30, 40, 50, 100, 200, 300, 400, 500, 1000, 2000, 3000, 4000, 5000, 9999
外贈爆機 1	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
遊戲模式	選單退幣	選單退幣, 選單退彩票, 按鍵退幣, 按鍵退彩票, 遊戲退幣, 遊戲退彩票, 印票
連發速度	快	慢, 中, 快, 快 1, 快 2, 快 3
子彈速度	快	慢, 中, 快, 快 1, 快 2, 快 3
限時擊發	無	無, 慢, 中, 快
自動發射	開	關, 開
LOCK	開	關, 開
炮台轉向	正向	正向, 反向
分機數量	6(2-1)	2(2-0), 3(3-0), 4(2-2), 4(4-0), 6(2-1), 8(3-1), 10(3-2)
背景音樂	開	關, 開, 音效, 音樂
音量大小	4	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
獎勵顯示	開	關, 開

配線定義&報帳說明

★【配線定義】

上	1	2	下
左	3	4	右
大炮加強	5	6	發射
投幣信號	7	8	快投
快出	9	10	快退
退票回饋	11	12	退票 A 回饋
退票控制	13	14	退票 A 控制
發射鍵燈	15	16	大炮加強鍵燈
+12V	17	18	+12V
+12V	19	20	+12V
+5V	21	22	地
地	23	24	地
地	25	26	地

★【報錯訊息說明】

報錯訊息	報錯說明
機台碼超出範圍	輸入的 8 位機台碼與本解碼器的機台號不符
類型碼錯誤請重新輸入	輸入的類型號後 2 位與本解碼器的版本號不符
資料校驗錯誤請重新輸入	輸入的資料有錯誤

! 注意事項

版本號與機台號，在解碼器中按功能項再按查詢項，可查詢該解碼器的版本號與機器號。

連線打碼器 3 級說明

★【選擇『功能』項有4個菜單】

- | | |
|--------|-------|
| 1. 改口令 | 2. 電壓 |
| 3. 對比度 | 4. 查詢 |

- 改口令：修改開機進入的口令碼。
- 電壓：顯示電池的當前電壓。
- 對比度：調整液晶螢幕的亮度。
- 查詢：該打碼器解碼的機台號，控制一台。

★【選擇『設號』】

對應一級或二級打碼器的報號，設置三級打碼器控制的單台機台號，需輸入如下項：

- 8 位碼號
- 8 位驗證碼
- 8 位元密碼

按移動 / + - 比較輸入的密碼是否正確

系統調整

★【參數調整-解碼調整】

項目	出廠值	數值
投幣比率	100	0, 1, 2, 3, 4, 5, 10, 20, 25, 30, 40, 50, 100, 200, 250, 300, 400, 500, 1000, 2000, 2500, 3000, 4000, 5000, 10000, 20000, 25000, 30000, 40000, 50000, 100000
開分比率	10000	0, 100, 200, 250, 300, 400, 500, 1000, 2000, 2500, 3000, 4000, 5000, 10000, 20000, 25000, 30000, 40000, 50000, 100000, 200000, 250000, 300000, 400000, 500000, 1000000
YXND (遊戲難度)	6	0 ~ 30 機率設定，數字越小玩家越容易打死敵機，營收越低
YXLX (遊戲類型)	S	S, M, B 起伏度設定，B(大)、M(中)、S(小)
FBCX (翻倍出現率)	M	L, M, H 幸運魚翻倍出現率，H(高)、M(中)、L(低)
進分上限	500000	1000, 2000, 2500, 3000, 4000, 5000, 10000, 20000, 25000, 30000, 40000, 50000, 100000, 200000, 250000, 300000, 400000, 500000, 1000000, 2000000, 2500000, 3000000, 4000000, 5000000, 10000000, 20000000, 25000000, 30000000, 40000000, 50000000, 90000000
破台上限	3000000	10000, 20000, 25000, 30000, 40000, 50000, 100000, 200000, 250000, 300000, 400000, 500000, 1000000, 2000000, 2500000, 3000000, 4000000, 5000000, 10000000, 20000000, 25000000, 30000000, 40000000, 50000000, 90000000
報帳時間	30	1,, 10, 14, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 9999
連線獎勵幣值	100	1, 2, 3, 4, 5, 10, 20, 25, 30, 40, 50, 100, 200, 250, 300, 400, 500, 1000, 2000, 2500, 3000, 4000, 5000, 10000, 20000, 25000, 30000, 40000, 50000
連線獎勵分配	100	0, 10 ~ 150, 200, 250, 300, 350, 400, 500
短按下分	關	關, 開
系統時間	-	
修改密碼	-	

! 注意事項

總額記錄預設密碼為『0000 0000』

連線打碼器 3 級說明

★【打碼器上按鍵說明】

▶ 移動 / + -

- ①在總利潤和本次利潤頁面下，按“移動 / + -”可輸入正負號。
- ②在總利潤和本次利潤頁面下輸入數位後或其他頁面下，按移動 / + - 可進入算密。

▶ 刪除：

- ①刪除數字
- ②返回上一級

▶ 確認：

- ①翻頁
- ②確認，進入下一級

★【開機顯示】

連線：三級
口令：

默認為確認鍵。（不需要輸入任何數位）
如果要修改口令，請從“2.功能”項目裏面去進行修改

★【口令正確，進入查詢本機台號的利潤，顯示如下】

總利潤： 1000

註：本機台當前利潤為 1000 幣。

★【下一級菜單顯示如下】

1. 計算 2. 功能
3. 設號

按對應數位鍵，選擇進入該項

連線打碼器 3 級說明

★【選擇『計算』進入如下界面】

1. 報賬 3. 參數解碼
2. 歸零

▶ 選擇『報賬』，可延長機台運行時間，不消除遊戲賬目，需輸入如下幾組資料：

- ①總利潤
- ②本次利潤
- ③ 4 位類型碼
- ④ 8 位機台碼
- ⑤ 8 位驗證碼
- ⑥ 報賬次數
- ⑦ 抽放水等級： 5-維持

▶ 選擇『歸零』，可清除遊戲的所有賬目，解除某些報警出錯，需輸入如下幾組資料：

- ①總利潤
- ②本次利潤
- ③ 4 位類型碼
- ④ 8 位機台碼
- ⑤ 8 位驗證碼
- ⑥ 報賬次數
- ⑦ 抽放水等級： 5-維持

! 注意事項

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

▶ 選擇『參數解碼』，調整機臺上的參數解碼項

- ① 4 位類型碼
- ② 8 位機台碼
- ③ 8 位驗證碼

以上任意一組狀態下，按移動 / + - 進入算密程式段會計算出 16 位元密碼。