



使用手册

目 錄

- 遊戲說明 P.01
- 遊戲操作說明 P.03
- 系統調整 P.04
- 配線定義 P.05
- 報帳說明 P.05
- 貼心小提醒&故障排除 P.06

NOTE

故障排除

顯示訊息	解決方式
畫面出現連線錯誤	確認 IO 板電壓 12V+5V 及 RS232 訊號線是否正常。 
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。)
破台上限	無法遊戲，需按洗分鍵，已排除解決問題。
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。

遊戲說明

★【遊戲玩法說明】

《刺龜達人》是以海洋捕魚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 3 / 4 / 6 / 8 / 10 人同時線上遊戲。16 種不同類型魚種，14 種功能強大的特殊武器及魚種玩法，畫質清晰細緻的海底場景，各式各樣的豐盛海鮮獎勵，是遊樂場必備的火熱機台。

★【遊戲特色說明】

► **特殊武器：**打死任何普通魚後隨機掉落，帶給你震撼的效果，更有高積分獎勵。(五分鐘後如不發射，系統會自動發射)

- ◆**能量加農**→ 可以免費發射炮彈 30 秒。
- ◆**循環電網**→ 可自選任意區域範圍內長時間的電網攻擊。
- ◆**無敵炸彈**→ 把全畫面的魚一網打盡。

► **特殊道具：攻擊成功後直接作用**

- ◆**章魚爆彈**→ 打爆後，章魚會脹紅臉在畫面上亂跑。按下攻擊鍵可引發章魚爆炸，炸掉附近的魚群。
- ◆**轟天雷**→ 打爆偶爾膨脹變大的章魚，引爆轟天雷炸彈，炸死畫面上所有普通魚種。
- ◆**冰凍火焰**→ 射出一道巨大的冰凍火焰，凍住所有路線上的魚，被凍住的魚有極大機率死亡。
- ◆**連環電槌**→ 在隨機位置射出五發帶電電槌，電槌會對小範圍內的魚造成範圍攻擊傷害。
- ◆**神奇海精靈**→ 噴射出多隻神奇海精靈，捕捉場上的魚群。越大的魚需要更多海精靈才能成功捕捉。
- ◆**河豚氣球**→ 打死可玩河豚氣球小遊戲，連續按下發射鍵灌爆河豚可隨機獲得彩金分數。河豚愈大，彩金愈多。
- ◆**驚喜轉輪**→ 發動蒸汽引擎，進行驚喜轉輪遊戲。

► **特殊魚種：**

- ◆**魚王**→ 可以把場中所有同種的魚同時打爆。
- ◆**幸運魚**→ 打死任何普通魚隨機出現，得分 **x2~x10** 倍。
- ◆**聚寶盆**→ 攻擊聚寶盆有機會獲得隨機掉落珠寶，擊破更可得到高額分數。
- ◆**招財金龍**→ 打死可得隨機 **200~800** 倍得分。

★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，想打哪裡就打哪裡，隨心所欲一網打盡！

遊戲說明

★【積分表】

x2	x3	x4	x5
x8	x10	x12	x15
x18	x20	x25	x30
x50	x100	x200	
x400			

貼心小提醒&故障排除

★【貼心小提醒】

- 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。
- 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。
- 我司配線與他家魚機不相符，詳見配線圖修改即可。
- IO 板電壓需 12V+ 5V，排插需由最外側由右而左。
- 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。

配線定義&報帳說明

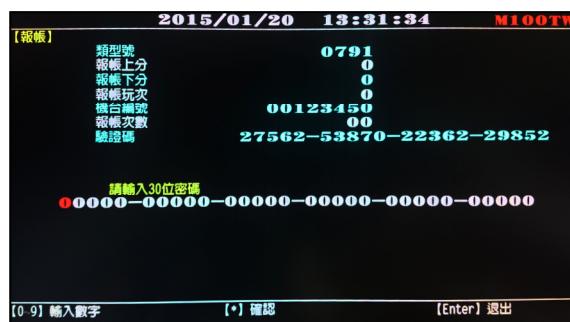
★【配線定義】

►接線埠按照上圖位置定義如下表所示：

上	1	2	下
左	3	4	右
大炮加强	5	6	發射
投幣	7	8	開分
洗分	9	10	退幣
退票反饋	11	12	退幣反饋
退票控制	13	14	退幣控制
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

★【報帳說明】

►【報帳】與【歸零】進入查帳主選單，選擇到報帳或歸零的專案，進入下一個頁面



注意事項

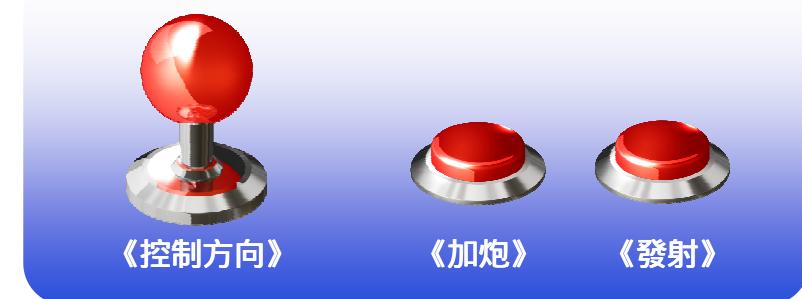
【歸零】頁面的報帳上、下分，是即時的數據，也就是不能抄了碼，又回去繼續營業，會導致資料發生變化，碼就無法使用了。

►將該面上的資訊回報代理商，就可以取得 30 位回報碼

正確輸入後，按【*】確認，顯示【密碼正確】，才表示完成報帳或歸零的動作。

遊戲操作說明

★【操作面板說明】



★【基本操作】

►本遊戲玩法簡單，投幣後通過搖桿控制炮臺瞄準魚群，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」選擇要追蹤的魚種。

★【玩法技巧】

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

►運氣也是實力的一種，如果能打中原本 400 倍再翻倍的幸運魚，瞬間滿載而歸不是夢！

系統調整

★【主機調整-直接調整】

項目	出廠值	數值
最小押注	100	1, 2, 3, 4, 5, 10, 20, 25, 30, 40, 50, 100, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000, 5000
最大押注	1000	1, 2, 3, 4, 5, 10, 20, 25, 30, 40, 50, 100, 200, 250, 300, 400, 500, 1000, 2000, 2500, 3000, 4000, 5000, 6000, 7000, 8000, 9000, 9999
進分幅度	10	1, 2, 4, 5, 10, 20, 25, 30, 40, 50, 100, 200, 250, 300, 400, 500, 1000, 2000, 2500, 3000, 4000, 5000
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, 50, 80, 100
遊戲模式	按鍵退幣	按鍵退幣, 按鍵退彩票, 退幣, 退彩票, 快速消分, 遊戲中退幣, 遊戲中退彩票
連發速度	快	慢, 中, 快
子彈速度	快	慢, 中, 快
限時擊發	0	0, 3, 5, 10, 15, 20, 30, 60
自動發射	開	關, 開
LOCK	開	關, 開
砲台轉向	正向	正向, 反向
分機數量	6(2-1)	3(3-0), 4(2-2), 4(4-0), 6(2-1), 8(2-2), 8(3-1), 8(4-0), 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

系統調整

★【主機調整-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	1000000	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)	20	0 ~ 20
YXLX (遊戲類型)	S	B, M, S, MB, MS 起伏度設定, B(大)、M(中)、S(小)、MB(中大)、MS(中小)
TWCX (特武出現率)	L	H, M, L 特殊武器的出現率, H(高)、M(中)、L(低)
FBCX (翻倍出現率)	L	H, M, L 幸運魚翻倍出現率, H(高)、M(中)、L(低)
進分上限	20000000	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	90000000	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
爆機彩金	500000	0, 2500, 5000, 10000, 20000, 25000, 50000, 100000, 200000, 250000, 300000, 400000, 500000, 600000, 700000, 800000, 900000, 1000000, 1500000, 2000000
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
報帳上限	300000	30000, 60000, 90000, 120000, 150000, 180000, 210000, 240000, 270000, 300000, 330000, 360000, 390000, 420000, 450000, 480000, 510000, 540000, 570000, 600000, 630000, 660000, 690000, 720000, 750000, 780000, 810000, 840000, 870000, 900000
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, 100000
連線獎勵分配	100	0, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 500



注意事項

總額記錄預設密碼為『0000 0000』