魔女 BLOG 初中級日麻講座

魔女 BLOG 初中級日麻講座

http://blog.jpmahjong.net/

寫在前面 - 為什麼要牌效率?

[2009/07/04 02:13 | by puyo]

這是第一篇針對日麻初中級者而設的文章. 經過各位讀者反映過意見, 筆者會先從牌效率方面落墨.

我相信在這裡的讀者,都有打過廣東或台灣的麻雀,日本麻雀對牌效率要求,相對起這兩種麻雀,都高很多.所以當大家學了規則之後,必須在牌效率上下點功夫,才可以令成績有進步.在講解為什麼日麻的牌效率很重要的時候,也順手說明一下有關日麻系統上的特質.

日麻比的是順位, 不是點棒

初學者玩日麻必須要記住,**日麻比的是順位,而不是點棒**. 日本麻雀都是以一個東風或半莊作計算單位. 你的成績就等於每一個單位完結時的平均順位. 一個東風 4 局牌,雖然和得出牌並不代表你會有第一,但如果你一局也胡不出,就肯定不會贏. 廣東牌可以容許你每局都做大牌,因為一鋪大牌差不多相等於幾十局小牌的收入,但這打法在日本牌來說一定行不通: 幾個東風都不胡牌,會必然輸得很痛.

門清的重視

細心看日本牌的役牌,你會發覺日本麻雀十分重視門清.只要門清聽牌就可以立直,簡單滿足一番的起和限制之餘,亦享有開裡 dora 的權利.而且日本牌也有不少只限門清,或者非門清時要減番的役種.

要門清, **就得只靠自摸到入章的牌. 因為可以依賴的牌少了**, 好的牌效率就是要 盡量擴大自己的入章機會, 重要性比可以隨便上牌碰牌的台灣麻雀大得多.

日麻的得分系統

日本麻雀的得分系統也是十分獨特: 1~4 番的手牌, 每多一番就差不多多一倍的分數, 但對於 5 番以上就是完全另一回事. 例如 5 番牌是滿貫, 多一番就變成跳滿, 都只有 50%的增長. 本身 6 番的牌再加一番更加是沒有任何作用.

廣東牌 8 番牌的收入是 5 番牌的 8 倍,而在日麻中只是兩倍.因此在日本麻雀中,很少會故意做太大的牌,因為效率實在太低.在赤三枚的對局環境下,每個人都平均有接近兩個 dora,只要胡出都有 3-4 番時,這現象就變得更明顯了.

亦正正因為 dora 多, 胡出 3-4 番牌根本不難, 密密和牌, 比守株待兔地等大牌來得有利. 要提升自己的和了率, 好的牌效率是必須的.

好, 廢話說完了, 下一篇會進入正題.

初期牌效率:由配牌開始

[2009/07/04 09:50 | by puyo]

牌效率是讓你盡可能在最短的時間內胡牌的技術.在日麻中最先胡牌,意即是指最快做出「4 面子+1 雀頭+1 番」(註).所以牌效率也是朝這個方向去思考,最小機會做成面子的會先捨去,盡量提升自己完成面子的機會.

其實牌效率在你獲得配牌時已經有用

面對這樣的一般配牌,應如何處理呢?

打牌的優先次序

這裡的牌效率很簡單,就是先打最沒有用的牌.何謂最沒有用的牌??單獨客風牌當然排第一,因為它沒有做成順子的機會,只可以等摸成對,機會很低.要注意的是.單獨的翻牌是另一回事.因為只要碰得出,就可以簡單地解決一番起和的限制.之後還可以吃其他人的牌.所以它的價值遠高於客風牌.

客風牌之後,就是單獨19的么九牌了.因為成搭也必然是卡窿或偏章.不過在上面的手牌,1筒的價值比9筒低,原因是有4筒的存在.因為就算你打1筒,摸2,3筒也可以跟4筒成搭而不會蝕章.另一方面如果打9筒,摸78筒就會蝕章了.在這個例子中,一筒的價格也因為有四筒而降至跟單獨客風牌同級.

簡單而言,序盤的不要牌順序如下:

- 1. 單獨客風牌, 有 4,6 的單獨 19 牌
- 2. 單獨 19 牌
- 3. 單獨役牌
- 4. 單獨 2,8 牌
- 5. 單獨 3~7 牌, 89 偏章搭子

注意: 3~5 項的次序, 有時會視乎不同的手牌而略有差異

再舉一些例子

交叉交交交 美● 3.1.11日 由由 111中

-->一筒是最沒有用的牌, 先打. 在這類不算太好形, 需要靠役牌的手牌中, 打紅中是惡手.

※ 変えなるの ** 報子品料 間で

-->打西是正解. 因為 456 萬已經是面子,雖然有 4 萬,這幢的一萬會視作單獨 19 牌看待.

初期牌效率: 搭子

[2009/07/08 12:03 | by puyo]

配牌後幾巡,通常己經可以把沒用的字牌都處理好,剩下來的牌,如果不成面子,大致可以分為以下三類

- 1. 搭子
- 2. 浮牌(單獨數字牌)
- 3. 對子

接下來幾篇文都會先說明搭子的問題

搭子的種類

搭子可分兩面,卡窿及偏章三種. 偏章的價值最低,卡窿次之,而兩面最高. 所以當搭子太多而要拆搭時,也應先拆價值最低的搭子

12567m 55999p 2478s

這裡手牌當然是打 12m 了

當遇到同種類的搭子而要求進行取捨時,可以考慮兩者之間轉成好形(即兩面)的機會

24789m 35888p 3478s

在這情況下,拆搭的後補有二: 24 萬跟 35 筒. 表面上 24 跟 35 都是卡窿,但實際上亦有分別: 35 筒摸 2 或 6 筒都可以成兩面搭,但相對於 24 萬,如果摸 1 萬,只會變成更差的偏章.所以 24 萬的機能會比 35 筒低. 為保留將來摸 5 萬的機會,這裡先打 2 萬.

所以初學者應該要把這個價值順序牢記 偏張<13 卡窿<24 卡窿<<其他中張卡窿<<<兩面

重要的複合搭(一)

[2009/07/09 22:43 | by puyo]

在上一篇文章提及過的搭子,都是單獨易見的搭子.今次會說明一些常見的複合搭子.

1. 4556 形

初學者最常見的錯誤,是經常將此形當作是「456的順子 + 單獨牌 5」,而過早 把 5 打走

實際上,此形應當作兩個 45+56 的兩面搭,摸 3467 都入章,亦有不錯的一盃口機會,是日本麻雀中價值極高的牌形.手中如出現這個牌形,我也不會輕易拆散的

2. 4567 形

同樣道理,這牌形應視作 45+67 兩個兩面搭看待.此形成搭的變化很多:既可摸 56 成 1 面子+兩面搭,摸 38 也可以做三面張,而摸 47 則是雀頭+1 面子.它的價值不比之前的 4556 形低

3. 4456 形

這是一對子+56的兩面搭形,入章牌亦不少,不過因為有不小的機會做不成最好的兩面搭,故價值比之前所提到的兩個牌形稍低,但仍然算是一個好牌形

4. 3567 形

這是連中上級者有時都會忘記的牌形. 同樣我們也可以當它作 35+67 去看待. 此形有用的牌分別有 1, 2, 3, 4, 5, 8 六種, 其中摸 1, 5, 8 會留下卡窿愚形, 價值 略遜於 4456

5. 4445 形

有打麻雀的對此形都不會陌生,這是常見的三面聽牌形態.但當手牌還在未聽牌階段,這個形的的價值只是一般.

此形無法給你兩個面子,最多只有一個雀頭+一面子.要記住的是,你要胡牌需要4個面子,而雀頭只需要一個,所以你對面子的需求遠遠比雀頭高.事實上,當你手牌有太多對子(雀頭)時,這裡的5很多時候會成為廢牌.

有效牌重覆(二度受け)

[2009/07/13 11:23 | by puyo] 請先看以下例子

你應該要打那一隻牌?

45 筒是兩面搭不會拆,所以是從 **12** 萬和 **12** 筒之間挑選. 乍看兩個都是偏章,打那一組也沒所謂. 我們先去算算可以聽牌的入章數

a) 打一二萬: 摸 3,6 筒可以聽牌

b) 打一二筒: 摸3萬, 3,6 筒也可聽牌

因此,這裡打一二筒才是正著,這比打一二萬有多 50%的入章牌.同樣是偏章,但打一二筒較好,原因是 1245 筒是有效牌重覆的惡形.

因為 12,45 兩個搭子同樣要 3 简入章,所以當你打 12 简時,應有入章牌並沒有減少.有效牌重覆是在日麻中頗重要的牌效率理論,實戰時要多加留意.

例子:

初學者經常希望可以摸 5 萬作三面聽牌而去打 23 索,這是錯著.事實上,因為3467 萬為有效牌重覆,故打萬子才是正解.

重要的複合搭(二)

[2009/07/17 00:49 | by puyo]

前兩篇介紹過不少在日麻中重要而易被忽略的好牌形,今次會再介紹其他常見的搭子.

6. 兩\三間搭

兩\三間搭指的是類似 468, 或 2468 等連續卡窿的牌形.

不少初學者都會覺得卡窿是惡形,不太喜歡此等牌形.不過我們要留意:一個 246 的兩間搭,跟一個兩面搭的入章牌數是一樣的,分別是前者要 3 隻牌,後 者只需兩隻,前者的效率稍低.

雖然它稱不上是好牌形,不過在序盤搭子仍不夠時,兩間搭仍然是很有用.

7. 3556 形

35+56 的兩搭,表面跟上次談過的 35+67 形差不多,實際上相去甚遠.原因是 35,56 就犯了有效牌重覆的毛病.在這情況之下,35 搭的價格很低,如果已經 夠搭,35 差不多會是最早被打的一組.剩下 56,或 556 就已經夠了.

8. 5566 形

大家可能以為 5566 是兩面,又有機會成一盃口.但在我心目中,它是一個很差的形態.5566 是一個完完全全的有放牌重覆,求兩次 47 表面上很容易,但當在有其他更好的搭子時,這個必然會先被處理.

有關搭子的討論,到這裡為止.如果有問題,歡迎提問.下一篇將會是一堆例題的討論.

多向聽牌形選搭: 問題討論

[2009/07/21 13:09 | by puyo]

複習

有關初牌的搭子理論已經有好幾篇文章了. 如果只是單純以最快胡牌的角度出發, 就應先順序處理入章機會較低的搭子. 遇到相似的搭子, 可以從以下幾方面考慮:

- a) 將來搭子的變化 (偏張轉好形...等)
- b) 是否惡形, 例如有效牌重覆
- c) 將來聽牌的容易胡出程度
- d) 手役...等等

其中 a,b 兩項最為重要

例一:

這是89筒跟12索之間的取搭.有看過之前有效牌重覆理論的讀者,應該不難找出正解.

因為89的有效牌已跟68简重覆,故打9简為正.

此問題亦可以用"有效牌損失"的方法去考慮,正解就是指有效牌損失最少的打牌:

打 12 索: 損失有有效牌為 3 索及 1/2 索

而打 9 筒的時候, 損失就只有 9 筒本身了, 所以打 9 筒會比 12 索優勝

例二:

這是相當有名的初級牌效率問題(笑): 23 萬,78 萬,34 筒之間 3 選 1. 正解是打 8 萬.因為當你打 8 萬後,剩下來的 233457 形,6 萬仍然是有效牌! 拆其他兩面搭,必然會損失兩種有效牌 像 233457 的形態,在日麻來說十分常見,初學者而多加留意

例三:

₹₹₹₹ 1月月日日

本題較難.

68 萬跟 24 筒都是同位的卡窿搭, 兩者似乎是沒有分別.

不過如果考慮之後的良形變化:當 68 萬摸 5 萬時,2356 萬就成了之前提過的有效牌重覆之形.所以 68 萬的價值稍低,先行處理.

對子理論 (一)

[2009/07/24 17:03 | by puyo]

重溫一下日麻所需要的胡牌條件:

4 面子+1 雀頭+1 役

面子你需要 4 個, 而對子只需一對, 加上對子的形成很容易, 所以在很多時候 我們都對對子的需求不會太大, 除非你是在做七對子.

多出來的對子,亦有可能成為面子,一對牌只要摸到第3隻就成為刻子了.不過成功面子化的機率不大,因為只有兩隻牌,這比偏章的4個有效牌還少. (讀者注意:你可能會想到可以碰牌博對對和.不過由於今次是討論牌效率的關係,這方面的討論筆者先行擱下.有關的理論會在將來的手役理論內慢慢說明.)

因此,當手牌內的對子超過你所要的時候,多餘的對子就成為效率極低的牌. 初學者間其中一個常見的錯誤,就是留住過多的對子,令自己手牌變慢而不自知.

以下簡單解說一下有關處理對子的基本原則.

不宜過早確定雀頭

正因為雀頭需求少而且容易求得,在向聽數還多,而手牌只有一對對子的時候,過早確定雀頭很多時都會吃虧

這裡太早把4筒固定為雀頭而去打6筒的,大有人在.不過這個想法我實在不能贊成.

正確的想法是將2446當成兩個卡窿搭,打1筒才是正解.

這裡的 23 萬跟 34567 是最有可能形成的 3 個順子, 但第 4 個面子從何而來? 如果打 6 筒, 第 4 面子的候補將會是 79 萬及 12 筒, 但它們都是愚形, 而且良形代機會不大, 要成功不是易事.

打1筒後,保留摸5筒做成面子的機會,這是十分重要的.即使在萬子方面,79萬換成78萬

如果還處於早巡階段,這裡打1筒仍然是十分有力的一手.雖然2378萬都是良形搭,不過這類的牌不是會100%可以摸入章的.事實上,先摸卡窿牌入章是常見的事,多一個面子後補永遠不吃虧.

有人可能會問, 打1筒後摸3筒會不會很吃虧?

吃虧總是有一點,不過不嚴重,這裡只是一個雀頭的損失,摸 2378萬,14 筒,3467萬都可以尋回失去的雀頭.情形比當初不小心打 6 筒,之後摸 5 筒的情况要好得多.

對子理論 (二)

[2009/07/31 00:01 | by puyo]

之前提及過,我們除非是做七對子,否則手牌內的對子都不應太多.一般來說, 上限是兩對,再多的話就很容易成為愚形.如果發現手牌內有太多對子,可以 做的選擇有幾個

a. 直接拆打,

b. 把對子內的牌跟其他已有手牌湊成更好的牌形

c. 直接做七對子

初學者在很多時候都不願拆打冗贅的對子,例如34789m 11337p 37s 西西(西為客風牌) 打單獨牌的7筒,3索或7索,都是初學者間常見的隨手,我的話會勇敢地打1 或3筒

其實在有效牌損失方面,打3筒損失的只是另外兩隻3筒而已.但打3索的話,損失的將會是124索共12張牌.在面子不夠的情況下,依賴手上的對子去完成胡牌形,很多時候都不會如願

當手上有 2-3 個對子的時候,如果巡目尚早,可以多考慮去拆其中一對,留下有用的浮牌,役牌等,將好形/面子形成的機會盡量提高···這不單是初學習常常忽略的打法,就算是上級雀士,這都是一個經常被錯過的盲點.

至於手牌已經有4個對子或以上,一般來說都可以將七對子納入視野.

4499m 12789s 33p 西西 dora 3p

這是 MFC 的實戰譜,當時是北家,第 4 巡摸到 9s,如何是好?如果以面子手(即 4 面子+1 雀頭的非特殊牌形)的牌效率來看,這裡打 9s 是最正常.

表面上手牌有很多對,要做面子手很容易,其實不然.目前只有一個 789 的確定順子.剩下來的 4 萬,9 萬,3 筒和西要摸到最少兩隻才有和了希望.每種牌只有兩隻,效率其實是十分低.最重要的是,造裡的對子要變成良形化,也不是易事

所以這手牌應該矢志做七對子,實戰我也打了2索.

PS: 其實牌效率是一個很大的學習範圍,要講解的東西還有很多.不過為了讓讀者先學習其他更重要的理論,有關牌效率的討論會先擱下.當其他部份都討論過後,我會在牌效率理論上再寫新文章補足

對子, 只需要兩對

[2009/08/06 23:32 | by puyo]

其實寫日麻初中級講座,最難寫的不是理論本身,而是去想例題.以往在實戰中經常遇到的牌姿,到要想的時候,很多時候都想不出來.有見及此,我會把在平時見到而值得討論的牌放上來,集中在同一分類,算是在原本講座外的補充教材.

今天的牌取自於某位黃龍玩家在 MFC 的半莊對局

東 3 局西家, dora 南 6 巡日手牌

你會打甚麼牌?

我相信很多人都會很直接的打4萬吧,不過我自己會打9筒

打 4 萬是完全的一向聽, 摸 8 索, 3,8,9 筒可以聽牌. 牌數只有 10 隻不算多, 加上入章後必然是愚形聽牌, 所以這不算是一個很好的牌形.

打 9 筒看起來好像很蝕章,不過仔細一看,只有在之後再摸 9 筒才有損失,摸其他牌都可以照樣聽牌,實際的有效牌損失只有兩隻 9 筒而已.

那麼,放棄兩隻有效牌後,可以得到甚麼?

摸 3,5 萬就可以有一個兩面搭子好形,之後再打 9 筒,不但聽牌機會提高,而且還多了個斷么九一役,必要時還可以碰 3 筒或 8 索兩面聽牌,跟打 4 萬的一向聽要好得多.

就算未到最好的情況,例如摸 2,4,6 萬,因為有斷么可以鳴牌,速度也比打 4 萬 後只可以門清的牌要高得多.

歸根究底,我一開始有打 9 筒的第一感,最主要的原因是手牌已經有兩個對子,而 9 筒正正是沒有用的第 3 對.如果將手牌稍為改一下

今次打 4 萬沒有問題. 首先,這裡打 9 筒會損失 4 隻有效牌(因為 3 筒都不會入章),同時已有 78 索的好形,斷么未確定,打 9 筒留 4 萬博好形的成本就大大提升了.

一**副牌最多只需要兩個對子,第三個或以後對子效能是十分低.**這是一個很重要的牌感.

日本麻雀的手役 - 重要點概覽

[2009/08/01 01:52 | by puyo]

(讀者注意:本系列的文章主要是討論各役種的特性及正確的做牌方法,並假設讀者已經了解日麻內各役種的定義.如各位對日麻的手役仍然不太清楚,可以先參考五點子的網頁)

日本麻雀有 37 個役種 (dora 不計算在內), 彼此的出現頻率跟做牌要求都不同. 就好像天和, 你需要的是運氣而不是技術(笑)

初學者如想進一步了解全部手役是很辛苦的一回事,不過其實只要把常用的幾種學好,就已經有很好的效果.下面列出日本麻雀中,出現率高於2%的役種

(括號內為出現率,數據來自

```
http://www2.odn.ne.jp/~cbm15900/htm1/y99.html)
```

- 1 リーチ (45.1%)
- 2 役牌 (40%)
- 3 斷么(21.4%)
- 4 平和 (19.9%)
- 5 門前自摸 (17.6%)
- 6 一發 (10.2%)
- 7 混一色 (6.31%)
- 8 一盃口 (4.75%)
- 9 對對和 (3.92%)
- 10 三色同順 (3.46%)
- 11 七對子 (2.52%)

.

14 清一色(0.94%)

. .

19 嶺上開花 (0.28%)

. .

27 国十無双 (0 043%)

. .

37 天和 (約33萬分之一)

全部役種中,只有少於三分之一的出現率是高於2%只要精通這些役種,已經可以應付絕大部份的牌局.你亦不需要花時間去研究少見的役種.

上面列出的11個役種,可以分為幾類.

- a. 立直, 門前自摸, 一發: 這手役只需要門前聽牌就可以有, 要求的就是牌效率, 之前已經略略解說過.
- b. 平和, 一盃口. 同樣是門前後, 所以沒有牌效率也是不行. 不過這兩手役由

於對手牌構成有限制, 難度較高

- c. 斷么: 鳴牌攻擊的必修科, 這在之後講座會花不少篇幅介紹
- d. 混一色: 初學者最容易做的役種, 但其中亂來的人很多, 是今次手役討論中第一個要詳細說明的役
- e, 對對, 七對子: 兩個很相似的役種, 初學者通常都搞不清做對對和七對的適當時候. 以下是來自天鳳整個 6 月份, 對對和的出現頻率統計.

一般: 4.43% 上級: 3.09% 特上: 2.07% 鳳凰: 1.48%

水平越高的雀士, 對對對和的依賴就越少. 究竟原因何在? 本節也會詳細講解.

f. 役牌: 出現率極高, 但相比起混一色, 出現亂子的機會明顯較低

g. 三色: 高分手牌經常有的役種.

本節以後的文章都會圍繞以上各役種

手役解説 - 染め手 (一)

[2009/08/04 22:07 | by puyo]

在日本麻雀中, 混一色和清一色的牌都稱為染め手, 跟立直, 斷么九和役牌合稱日麻四役, 是日本麻雀中最重要的手役

沒錯,混一色是一個相對容易完成的二番役,加上可以跟役牌複合,因此就算在上級的牌譜,和出混一色甚至是清一色的牌局並不罕見. 不過正因為混一色易完成,初學者都很喜歡做,部份甚至每一局都在做...

請記住,大家不是在打香港的廣東牌,每一局都不是非胡混一色不可的.不理 三七二十一的去做混一色,會錯失不少應有的機會. 本文先會介紹一些在初心者間常見做混一色的錯誤.

1) 下等混一色病

這個配牌,是我在一個天鳳個室中看到.這時正在做莊的他竟然打5索!他眼中是不是只有萬子跟筒子的混一色嗎?他可說是患了日麻的大近視,一定要醫.

試想想,一副牌筒子索子萬子各佔三份之一,換句話說平均要3巡才會摸一次萬子. 現在你只有5隻萬子,要多5隻牌湊混一色,平均來說都要15巡.一局牌只有17巡,你還有時間做牌和胡牌嗎?

這手牌,根本就不會有做混一色的念頭,三張字牌,選一隻客風來打就可以.

一般來說,其中一色的牌數達到8隻以上,才會有混一色的念頭.

2) 正視其他可能的役種

當然,就算手牌內有不少同一色的牌,也不代表做混一清一是正解

就算是這樣的手牌,有10隻筒子,不論是第幾巡,我都會打13筒.

這手牌最接近的牌形,應該是立直斷平一盃口,而不是清一色.前者立直是滿 貫確定,運氣好的話,要跳滿也不是難事

反觀做清一色,絕大部份的情況下都是滿貫,有跳滿以上的機會極低.況且,目前筒子只有3個面子,一心做清一色的,有沒有想過第4個面子從何而來?

這例子也是來自一個初學者的牌譜,當時他拆索子,同樣也是患了大近視.之 後他摸到一對客風牌北,碰了對家的 8 筒

● 、※ ※ 器 器 器 录 处 火 (前 器 器 器)

剩下來是 2000 點的愚形聽牌, 跟打 13 筒做門斷平, 有天壤之別.

再舉一例

看到這手牌,可能大家都會覺得"今次仲唔係混一色?" 相信隨手打 3 索的人有很多. 但換我的話,這裡仍然是先打北

這手牌的目標也不是只有混一色而已, 先打北的可能性有:

- a. 摸 3s, 目標是中 dora 2 或一盃 dora 2/3
- b. 摸 2/4s 時 可以染指門清, 立直一盃 dora 1 已相當不錯

如果打 3s, 可能性有

c. 摸北, 目標是中混一色, 或混一 nomi

情況 a, b 出現的機會不俗(理論上出現 a 的機會跟 c 相等), 而得分亦高, 所以這裡先打 3s 還是較打北遜色.

日麻不是廣東牌,一副牌除了混一色之外,還有很多出路.初學者如要進步,**首要的工作是要擴闊自己的視野**.

手役解説 - 染め手 (二)

[2009/08/12 17:50 | by puyo]

上一篇文介紹過一些不應做混一色的情況,那麼究竟在甚麼的情況下才會做混一色呢?當然,一定的牌數只是其中一個條件,其他方面的要求我們都必須留意:

1) 很難維持門清

非門清的混一色是二番役,不過如果可以門清,因為可以立直,兩番就變得唾手可得,加上有一發裡 dora,得分反而更多. dora 不是你要染的一色,追求門清就更值得考慮.

34567999m 56p 北北北中 dora 5p

如果沒有 dora, 做混一色不壞, 不過如果有一隻 dora, 一定不會再拘泥於混一色, 這手牌亦應該打紅中.

打紅中後,不計摸 6 筒的入章聽牌(因為要打 dora),入章牌多達 34 隻之多,聽牌時亦必然是良形,要在門清下和出絕對不難.要知道,立直自摸裡 1 已經是滿貫了.

強行做混一色, 九成都是 2600 聽牌. 很明顯, 向門清立直的方向走會較優勝

2) 染色的牌形好或容易鳴

做混一色,可以入章的牌自然較少,加上上家會扣牌,所以某程度上我們都要求染色的牌形不可以太差,如有之前提及過的3445等的好形就更理想.假如非染色的牌形明顯比染色牌形好,就應重新思考應否再堅持混一色了

另外,由於做混一色或多或少會涉及鳴牌,在門清時價值很低的對子,因為可以碰牌,避過上家的扣牌而變得有用.特別是 1289 等容易碰出的對子,做門清時會十分礙眼,但在對混一色來說是不錯的配搭

112468899m 12p 48s 中

這手牌可以先打8索,保留紅中做混一色的機會

筒子索子的牌形不佳,加上萬子方面的 118899 萬的三對對子十分礙事,門清的路將會變得十分艱辛.但如果手牌是混一色,因為 1,8,9 萬易碰,手牌仍然有和了的機會,運氣好的話還有清一色的可能.

3) 役牌

役牌在混一色的手牌來說是十分重要,它是經常跟混一色複合的役種.有一對 役牌,做混一色的誘因便大增,主要原因有三

- 1. 役牌可提升混一色的分數
- 2. 役牌易碰, 而等門清摸到暗刻則甚難
- 3. 碰出役牌後、對染色數牌的需求會減少

所以日麻裡有「有役牌兩對做混一色」的格言

4) 除混一外沒有出路

有一些手牌, 做混一色不是只為和了

49m 24p 125788s 東北北中

如果狀況判斷告訴你本局不太需要搶和,這裡打9m(甚至4m)強行做混一色相當可取.

這手牌要立直是相當痛苦,而且分數也不會多. 既然和了已經是艱難,例不如 把手牌完全用盡. 這裡故意在早巡打出中張牌,給他家一個你想做混一色的假 象,是個不錯的構想.

之後如果可以摸到索子, 認真去做混一色亦無妨. 否則的話, 亦可以收恐嚇上家之效, 這是日麻常見的 bluffing 技巧. 不過要注意的是, 幾巡後如果手牌牌形仍沒有改善, 就不會再鳴牌, 保留好的安全牌作守備之用.

要恐嚇上家,最重要的條件是"本局就算和不出也沒所謂"

做混一色必要的條件,大概都談過了,下一節會說明在真正做牌過程中要注意的事項.

手役解説 - 染め手 (三)

[2009/08/19 09:27 | by puyo]

上兩篇文章討論過要做混一色的條件,接下來的兩篇會說明真正在做混一色時要注意的地方.

柔軟性

取得配牌後,心裡面想定將來可做的役種(門斷平,混一,食斷 dora2…等等) 是一個中上級雀士的應有習慣.因為如果預先有計劃,可以減少思考時間之餘, 亦可以令你更容易選擇你應該要打的牌

當接到一副不錯的一色配牌,初學者往往只想到混一色,把其他較低的可能性 完全排除,此舉會大大影響和了的機會率.因為開始時只看見 14 隻牌,後面還 有 17 隻牌摸,變化仍然可以很大.

以下具體說明一下做混一的過程

234667799m 167p 2s 東 dora 字牌

那是我其中一局真牌對局的配牌,當時是南場,所以東不是番牌.

萬子牌有9隻, 牌形亦不算差, 只是667799萬的部份, 在門清的情況下會較難處理. 所以對這配牌而言, 混一色絕對位於射程範圍內.

但這手牌的變化是不是只有混一清一? 答案是否定的. 假如這裡摸到 5p 或 3s, 門清平和的機會仍然存在.

如果單純的考慮牌效率,這裡應該打東.不過實戰我打了一筒,蝕章的程度很少,但同時兼顧門清平和跟混一的可能性.初學者經常在這類牌就急急打67筒,就是過於武斷,而且一開始打6p始終會令人不舒服,其他人一開始就對你出作警戒,不是好事.

麻將牌, 不會知道你想摸其麼

「這一手, 摸幾隻萬子就是混一色了」這是一些在麻雀討論區經常聽到的說話, 好多人都以為這是做混一色的最大依據. 其實, 認真的去想, 這跟我說「這一手, 之後摸三隻發財, 三隻紅中, 三隻白板就是大三元了」沒有分別.

初學者做牌時最大的問題,就是日本所謂的「**絵あわせ麻雀**」 -- 心裡面只有一個「最理想形」,並自以為之後手牌必然依照你的劇本發展,部份人所謂的「最理想形」更是難以想像,令手牌失去之前所提及的柔軟性及變化.

事實上, 麻雀牌根本不會知道你想摸甚麼, 更不會迎合你心中的想法. 摸牌只是一個隨機的過程而已. 縱使一副牌可以有 80%的機會可以做到混一, 如果把剩下的 20%的其他可能性抹殺, 必然會吃虧.

打麻雀,每一巡牌,要問的問題,並不是「我希望摸甚麼」,

而是

「如果我摸 xxx 的時候, 我應該做甚麼 |

記住, 你永遠控制不到你摸的牌. 你要做的, 是根據之後的牌去制定你的策略, 而不是依照你的藍圖, 一箱情願地希望你會摸想要的牌.

回到之前提到的實戰例,當時我打一筒後,手牌變成234667799m 67p 2s 東

决定打一筒之後, 其實我心裡面已經有根據之後摸牌而定的方針:

- a) 摸萬子, 東: 可以打2索, 因為這時萬子, 字牌已經提供足夠的面子胡牌.
- b) 摸 58 筒, 134 索: 打東. 因為門清平和的可能性提高了, 意味做混一的機會成本有增加
- c) 摸 567 索: 打 2 索. 沒有新的搭子,維持之前瞄準混一和門平的方針. 初學者想在手牌創造上有突破,一定要有「制定根據之後摸牌而定的方針」的習慣.

實戰是我下一巡摸東,那麼雖然混一色只有兩番,但在此狀況而言算是一個最有效的和了方法,打2索.之後除非摸到58筒,否則做混一色的機會很大.

結果我碰出7萬及東,再摸東加槓,最後以3200和出這一手牌.

總括而言, 我想在這篇文給大家兩個重點:

- 1. 一副牌,可能的最終形,在絕大部份的情況下,都不止於一個. 牌局初段維持不同變化的可能性是十分重要.
- 2. 不要單方面要求摸牌會迎合你的心意,要看摸牌而制定之後的策略

手役解説 - 染め手(四)

[2009/08/24 10:20 | by puyo]

這一節的文章會主要討論有關混一色的鳴牌問題.

一色的手牌,由於牌較集中而令牌形變得複雜,在鳴牌上必須要多下點工夫. 鳴牌最大的功用是將手牌的和了速度提升,不過差劣的鳴牌技巧,有時會弄口 反拙.以下會介紹一些鳴牌的基本原則.

Rule 1: 確實令向聽數下降

令向聽數下降, 向和了走近一步, 是鳴牌的主要功能

123556889m 東

上家打1萬,不要隨手上牌.

本身已經有123萬,上牌之後對向聽數沒有幫助,但損失一個寶貴的摸牌機會. 鳴沒有用的牌,比不鳴牌更差

讀者要注意的是,有時候就算向聽數沒有改善,我們也應鳴牌,不過這涉及較複雜的理論,故不會在本文討論範圍內.

Rule 2:鳴牌後, 牌形不變差

2334668899m

此形,除了一隻萬子外,都會鳴牌.

有人打 3 萬時叫碰是很差的一著. 原因剩下來的 24 萬有如廢牌(因為 3 萬已出 3 隻,只剩一隻)

至於如果上家打3萬,上牌又如何?除非一些特殊情況(例如89萬已經全部被打過),否則都不鼓勵.因為2334是好形,上牌後向聽數沒有增加,但整體牌形就因好形消失而變差.

再舉一例

1234556779m 2p 29s

這手牌以清一色為目標沒有問題,不過當對家打7萬時,那個人喊碰,則萬萬不可.

仔細看看萬子的構成

123+45+567+79m

碰 7 萬沒錯可以確定一刻子,但同時拆散了一個順子和間搭,得不償失. 剩下來的 4556 形亦因 7 萬被碰而變差,而單獨牌 9 萬更變得與字牌無異,實在苦不堪言

這裡如果上上家的7萬就沒有問題了

Rule 3: 注意鳴牌的方法

對一色手來說,因為同一色的牌數多,上家打一隻牌,往往有很多不同的鳴牌方法,初學者很多時候都會鳴錯.

1234445677m

上家打3萬時,應該如何上牌?

正確的做法是用 12 萬上牌, 打 7 萬, 那麼手上就餘下 3444567m 的 4 面聽(2358 萬)

初學者很多時候都搞錯了,用 45 萬上牌,同樣是打 7 萬,手牌是 1234467m,只能聽 58 萬

關於混一清一的討論, 到這裡會先告一段落, 下次會講對子系的役種.

手役解說: 對對/七對子(一)

[2009/08/31 23:57 | by puyo]

對對系的手役,亦是初學日麻者經常出錯的地方.之前都有提及過,對局的水平越高,對對和佔整體和了的比例越低.究竟原因為何?

3355m 46699p 3578s dora 5p

這是在一個初學者牌局見到的早巡手牌, 對家打 6p 時, 他立即碰了, 打 4 筒

3355m 99p 3578s

這是很差的做對對和手法

很多初學都以為,對對和就是等牌湊成一對,之後就等碰碰碰這麼的簡單.這 對打中章數牌頻率高的廣東牌可能是事實,但對日本牌而言,由於役種較多, 中張牌相對來說很難被打出,再加上赤牌,像上例中要再碰出3萬5萬並不是 易事.

除此之外, 這裡的對對和還會帶來以下問題

- 1. 碰完一手,以後要和了就得繼續碰,幾乎是完全沒有其他出路. 試想想,如果原本的手牌摸 dora 5p,你會十分高興,但當碰完牌後,摸 5p 反而變成負累.
- 2. 防守薄弱: 當你已經副露,而你又未聽牌時,有人立直你會怎麼樣?如果已經聽牌也還好,初學者做對對和,已經三副露還沒聽牌的情況並不罕見,手牌入章牌數少,而又沒有安全牌,最後必然變成輸家.
- 一般來說,如果手牌只有3對,一定不會考慮對對和.記住,要和出對對,起碼都需要5個對子,所以手牌有4個對子,是做對對和最起碼最起碼的條件.

但如果手牌有 5 對, 像下例般, 是不是一定去做對對和呢? 3355m 27799s 3368p

答案是否定的. 要記住, **5 對子是七對子的一向聽**, 普通的對對和, 和出是 2600 點. 如果做七對子, 因為有立直的關係, 得到的回報相對高得多, 立直自 摸七對已經是 6400 點, 如果中裡 dora 甚至可以有跳滿,

表面上要多摸兩對似乎很難,不過只有 5 對子的情況下,做對對和是 3 向聽,加上中章牌不容易碰得出來,做對對和根本不會比七對子快.所以在這類的手牌,堅持七對子是上策

手役解說: 對對和/七對子(二)

[2009/09/08 15:01 | by puyo]

這部份會再詳細說明七對子這役種.

七對子是一個特殊牌形,有七對不同的對子就能胡.本身七對子的分值並不吸引(胡出七對子兩番,閒家只有1600點),不過由於是二番役,當跟其他役種複合時,亦可以造成很可觀的攻擊力.

假設 all last, 處於 4 位的你拿到這樣子的配牌 26899m 117p 3358s 東西

沒有 dora, 絕大部份人都會覺得絕望, 但我總會覺得還有一線生機. 立直自摸七對裡 2 的跳滿, 是一副如何差的牌都有機會完成的役種. 當你已經無路可走時, 七對子很多時都會變成你的希望.

七對子的聽牌選擇

七對子的另一個特點是靈活,任何時段都可以轉你要聽的牌,自由度很大.所以當七對子聽牌時,很多時候都會等一些易胡出的牌,提高勝算.在七對子常見的聽牌有以下幾種:

- a) 字牌:由於少人可以用得到,一般來說聽字牌都是一個不錯的選擇.特別是以聽河上已見一隻的客風牌為最佳.
- b) 筋牌: 初學者都很喜歡使用打 6 引 3, 打 5 引 8 之類的筋牌誘敵戰術. 不過在日本牌中, 37 之類的牌很容易被他家用得到, 不易打出, 而且對於一些防守出色的鋼門玩家來說, 能夠成功誘敵的機會不大. 此般戰術, 順其自然地偶一為之還可以, 但濫用必然有反效果.
- c) dora: 七對子單騎 dora 立直,是一個很強的攻擊武器.,由於自摸起碼有跳滿,中裡2更加是倍滿,加上自摸比例大,即使和了機會不大仍然十分值博.在開高四家點差不大,或者在終盤以大分差落後時,效果更為顯著

其實我還想在對對和方面寫幾筆···不過下篇文章會先講防守,始終這是很多初學者最需要學習的地方

防守理論(1): 為什麼要防守?

[2009/09/09 23:01 | by puyo]

日本麻雀,可以說是最講究防守的麻雀,不論是戰術的深度,或者是防守的比率,都是各地麻雀之冠.

事實上,根據日本麻雀研究家とつげき東北的最近著作,對一位雀士的成績影響最大的三個要素,其中一個就是放銃率(準確一點說,應該是立直及二副露時以外的放銃率)

初學者看天鳳特上或以上的高質牌譜時,都會嫌對局者過於怯懦:一有人立直 就拆牌棄和,但我必須要告訴大家的是,這是日本麻雀的必要過程.在正常的 高級雀士牌譜裡,有4成左右的牌局,都是以完全棄和告終

如果你覺得這樣的麻雀很沒趣,那麼日本麻雀並不適合你.

正因為棄和頻率甚高,防守技術在日本麻雀中就變得十分重要. 不過初學者放 銃比平均高, 主要的原因, <mark>不是不懂棄和, 而是不肯棄和. 因此在本人認真討論 "how to" 棄和之前, 一定要先講"why". 不然, 心底裡沒有防守意識, 講再多的防守理論也只是對牛彈琴</mark>

日麻放銃者包付的性質

日本麻雀,如果你是放銃者,就得付和了牌分值的全數,這一點相信大家都知道.例如一家聽斷么 dora 3 的牌,你放銃就要輸 7700 點,但如果對手是自摸,你只損失 2000 點(子),省回不少.

要注意大家不要將之跟中國國標和台灣牌的全沖制相提並論. 當放銃和被自摸的損失是一樣時, 根本沒有鼓勵人棄和的功效.

順位戰的獨特性

打廣東牌,這一局你放銃輸 100 元,下一局你胡出一局 100 元的牌就可以抵消,因為每個人都只需要對自己的錢包負責,而不會關心對手贏輸多少.可是,日本麻雀並不是這樣的一回事.

日麻比的,是順位,而不是點棒. 東四 all last 你放銃 12000 由 top 跌到第 4, 那麼在下一局的東一胡個 12000 分是不是就可以收復所有失地? 當然不可能吧.

另外,由於日麻裡順位戰的獨特計分性質,那麼同檯 3 家擁有的點棒,都會影響你的勝負.比方當你放銃一局 8000 點,你除了輸給和了對手 16000 點點差外,也令你自己落後其餘兩家 8000 點啊.如果對手只是自摸,就不會出現這個問題.所以日麻的放銃,雖然點棒是輸給一個人,實際上是同時輸了給其他三家.

重申一次, 日麻裡面, 防守是戰術中十分重要的一環. 我明白有時要棄和是很

苦悶,但這是日麻的必須過程.初學者如果想快速進步,學習完全棄和是一個好方法,因為過度進攻是一般日麻初學者通病.

防守理論(2): 日麻防守概觀

[2009/09/10 22:53 | by puyo]

由本篇開始,會開始講日麻的防守理論了,這一次會先簡介一下日麻防守中常用的策略.

防守的目的說起來很簡單,只要自己不打對手要胡的牌就行.要達到目的,大家可能想到:「只要知道對方在聽甚麼牌,就甚麼都可以解決」.好了,現在請大家估計一下,下圖中立直的一家在聽甚麼牌?



「一点読み」は不可能!

坊間不少的麻雀書都有關於讀牌的理論,企圖憑捨牌讀出對手在聽的牌.而在大部份的麻雀漫畫中,也有準確地讀出對手要胡的牌的情節.

不過,現實是殘酷的,<mark>單憑捨牌去準確讀出對手和了牌(稱為「一点読み」)的情況可以說是絕無僅有</mark>.麻雀戰術書所提讀牌術,有30%的準確度已經是十分優秀了,部份的過時理論更加已被證明是錯的(如裡筋,間四間等)

如果各位讀者希望可以在以後的防守理論中學到完美的讀牌術,那結果就跟追求長生不老的歷代帝王一樣,必然失望而回.

日麻的防守精要, 在於找出安全牌

世間沒有長生不老之藥,但有養生之道.日麻沒有看穿對方要的牌的技術,但避免自己放銃的方法則有不少,而且不難學.

我在 MFC 約 4800 戰, 2 萬多局的平均放銃率是 12.6% (和了 25.1%), 相比起一般和了率與我相若的所謂高 level 黃龍玩家, 放銃率起碼低平均 2%以上, 但我打 MFC 4 年有多, 幾乎沒有嘗試去猜對手的和了牌. 這證明要防守做得好, 並不需要甚麼超能力

日麻的防守做得好,其實只需要找出安全牌就行.像上圖的例子,我相信大部份讀者都猜不到要胡的牌,這手牌是叫3索8筒的對碰.不過我們可以肯定的是,打56筒,7萬,6索是一定不會輸的.

有極高準確度(最少也有 98%)的安全牌理論不依,而去這求那些才 20-30%命中率的讀牌的旁門理論,是捨本逐末,自然不會有好下場.

對手聽牌時的策略

針對對手立直, 自己的可以採取的策略, 有以下幾個:

- 1) 完全棄和(ベタオリ): 完全放棄自己和了的機會, 同時將自己放銃的機會降至最低. 這是一般採用得最多的戰術, 本系列文章有一半以上的篇幅, 都屬於此範圍.
- 3) 完全進攻(全ツッパ): 不論摸到甚麼牌都會打出, 簡單來說就是無視對方的聽牌. 這裡要注意的是, 就算放銃率低, 並不代表不會完全進攻. 只要進攻得合理便行.

當然還有故意放銃的戰術,不過佔的比例太少了.

初學者最大的毛病,就是完全進攻和無理兜牌太多,鮮有完全棄和的動作.他們覺得本局不和了就一定會蝕底.但在日本麻雀中,因為放銃立直的牌的損失都不小(立直會有一發,裡dora的機會,而且因為門清,會有很多可能手役),明知自己機會不大,就要勇於撒退,把損失降至最低.

下一篇再會詳細講如何去找安全牌

防守理論(3): 現物

[2009/09/11 23:10 | by puyo]

由今篇開始,會慢慢說明完全棄和的技巧.為方便說明,暫時先假設只有一人聽牌.

首先, 完全棄和的大原則是:

按牌的安全度、由最安全的牌開始順序打牌

要注意的是,一旦決定完全棄和,以後就只會依牌的安全度去打牌,就算要拆掉手上的面子或順子也在所不惜

平均來說,要完全棄和的牌局,會佔全部局數的三至四成之多,所以一個人棄和技巧的巧拙,會直接影響自己的成績.

今次會先介紹一些高度安全的牌

現物(安全度 SS)

重用上一篇用過的例子:



這裡立直者打過的牌,包括 56 筒,7萬,6 索等,稱為現物,對立直者而言是 100%安全.因為就算立直是回聽自己打過的牌,基於振聽規則,立直者也不能 胡你的牌.

同樣道理,立直之後,所有被打過出來的牌也是現物.

第4隻字牌(安全度SS)

當然,如果場上某字牌已經見到3隻,打第4隻,除非是國士無雙,否則都是百分之百安全.由於國士的捨牌特別,很容易被人發覺,加上國士的出現率很低,安全度也是跟現物同級.

同巡上家打過的牌(安全度 SS)

由於有同巡振聽規則,打同一巡上家打的牌也是100%安全.

基本上、絕對安全的牌就只有以上三種、以下會順安全度介紹其他安全牌

絕章字牌(安全度 S)

已經在場上見到兩隻的字牌,縱使有地獄單騎的機會,仍是十分安全的牌.始終立直者本身很少機會去做地獄單騎,因為隻使最後一隻牌在王牌區就一定和

不出,而且字牌單騎的手牌易轉章,一般都會去等其他更好的聽牌才立直吧.

防守理論(4): 筋牌

[2009/09/14 00:36 | by puyo]

接下來會介紹兩個在日本麻雀中很重要的概念: 筋牌和壁 日麻的立直聽牌, 大約有其中6成是兩面聽牌. 所以, 如果確定某些牌不可能 於兩面聽牌時被胡, 它們都算是稍為安全的牌

筋牌(安全度 S~B)



我們也拿之前的立直圖做例子. 立直者打過 5 筒, 那麼當你打 8 筒時, 如果對手是持 67 筒聽 58 筒也不可以胡(根據振聽規則), 要胡 8 筒就只有卡窿和對碰兩個可能, 所以放銃的機會較低. 同樣道理, 2 筒, 9 筒, 9 索也因為是筋牌而變得較安全.

立直者如打過 4, 則 1,7 為筋牌 立直者如打過 5, 則 2,8 為筋牌 立直者如打過 6, 則 3,9 為筋牌

我們通常以 1-4-7, 2-5-8, 3-6-9 去記住這三組筋牌 值得留意的是,雖然立直者打過 1 索, 4 索並不算是筋牌,因為立直者仍然可 以兩面聽 47 索的.

按同樣的道理,

立直者如打過1及7, 則4為筋牌 立直者如打過2及8, 則5為筋牌 立直者如打過3及9, 則6為筋牌

這裡的 456 就稱為**兩筋牌**,如果只有其中一筋的筋牌被打過,就稱作**半筋牌**

不同筋牌的安全度分別

上面介紹過的筋牌有很多種,不過它們的安全度都不一樣.

例如,筋牌的 9 筒,因為兩面的可能性被排除,那就只可以是單騎或對碰聽牌,安全性就變成跟字牌差不多了.如果同時在外面見到兩隻 9 筒,則 9 筒更只可能是地獄聽,安全度就變成跟單騎字牌同級.外面可見 3 隻的話更加是 100%安全

因此, 筋牌 19 可以說是眾多種筋牌之中最安全的.

筋牌 2,8 的話,除了單騎對碰外,還可以是 13/79 的卡窿張.所以安全度較低筋牌 3,7 更加可以有 12(89),24(68)兩個卡窿聽牌,故危險度更高,其中後者的手牌更有斷么的可能,對你的傷害變得更大至於兩筋的 456,因為只有一個卡窿可能,所以安全度跟 28 筋牌相若

總括來講, 筋牌的安全度順序為 **筋牌 19>>筋牌 28=兩筋牌 456>筋牌 37**

下一回會講解另一個重要概念: 壁

防守理論(5): 壁

[2009/09/17 12:06 | by puyo]

假設對手在兩面聽 58 萬, 他的手中一定持有 67 萬各一隻.

如果在你的視線內(包括自己及外面可以見到的)見到4隻7萬,那麼他就沒有持67萬的可能了.8萬的話就只可以是對碰或單騎聽牌,因而變得安全

這裡的 7 萬在日本麻雀內稱為「壁」,而 8 萬在這裡就稱為 no chance 牌. No chance 牌的安全度相等於字牌,所以當外面見得越多 8 萬,那 8 萬就越安全(外面有 3 隻時,最後一隻是 100%安全)

另外,如果已經見到3隻7萬就稱為「薄壁」,8萬就是one chance 牌.One Chance 的危險度,是在筋牌和無筋牌之間.要注意的是,隨著牌局進行,one chance 的安全度便越來越低,因為摸到最後一隻7萬的機會會越來越大

壁和筋的複合

有效利用壁和筋的,可以找出更多有用的安全牌,以下是幾個常見的例子:

- a) 4,7 都是壁的話,那麼中間的 5,6 就變成和字牌一樣,只可以是單騎或對碰b)如果已經打過 9,6 是半筋牌,如果 4 是壁,因為 45 的聽牌形不可能出現,6 的安全度就變成兩筋牌了.如果 5 是壁就更好,那麼 6 便跟筋牌 19 同級了.
- 壁和筋都大致上討論過了,下次會介紹牌的危險度表

防守理論(6): 牌的危險度表

[2009/09/18 10:28 | by puyo]

有關筋和壁的理論的說過了,接下來就要將不同安全度的牌做一個總結,製成危險度表

	級別	種類	解說
完全 華 和時的打 牌範圍	SS	現物	絕對安全
	S	單騎字牌	20 Mary 10 Mar
	A+	筋牌19	只容許單騎及對碰, 外面見得到越多的牌越安全
	A	客風牌	跟19牌類似,但明顯地故意聽字牌單騎的機會較19牌寫高
維持好形一向聽 時可容忍的牌	В	筋牌28	
		兩筋牌456	除單騎對碰外,有卡窿的可能
	B-	筋牌37	因為有偏張聽牌,故安全度較筋牌28低
	C	役牌	如果是對碰,因爲放銃必然有役牌一番,所以已經很危險
未聽牌時不會打 的牌	D	無筋19牌	兩面聽牌可能,換句話說有很大機會有平和一役
		半筋牌456	The production of the second s
	E	無筋2837	
	F	無筋456牌	全部種類的聽牌、役種都可能出現。為最危險的牌

以上的危險度順序,初學者宜完全牢記,因為這個順序就正正決定完全棄和時 打牌的順序,對放銃率的影響舉足輕重.

影響危險度的因素

上表所指是一般的情况, 實戰中還要考慮以下各方面:

1) dora

由於 dora 聽牌分數較平時大,聽牌傾向聽 dora 是可以預計.當 dora 是非么九牌時,放銃率為平時的 1.5-1.6 倍,而 dora 為么九牌時,倍數更加是 1.8-1.9 倍.另外,dora 附近的牌(稱為ドラそば)的放銃率也比正常高 10%.因此,dora 牌的安全度,么九牌的話要比上表中的級數下調 3 級,非么九牌也得下調 2 級.而 dora 相鄰的數牌亦需下調 1 級.

2) one chance 牌

One chance 牌的安全度大約在無筋牌和有筋牌中間

3) 初段捨出的 2837 牌的外側

如果攻擊者在初段打出過 28,37 的數牌,那麼在這些牌的外側,則會變得較平時安全. (例如立直者很早打過 8 索,那 9 索是較安全的牌). 放銃率大約比平時低 30%.

另外,坊間有很多例如裡筋,間四間,跨筋等的讀牌理論.你可能會奇怪,為 什麼這講座到現在為止仍然是隻字不提.

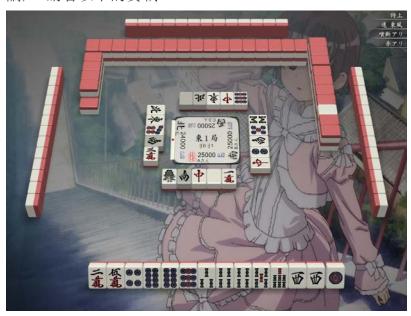
因為根據在東風莊超上級桌的牌譜統計,這些所謂的讀牌,**根本對有關牌的危險度沒有影響**.所以在棄和的時候,最好就是無視這些「技術」.

防守理論(7): 棄和的條件

[2009/09/21 00:28 | by puyo]

好了,我們已經準備好在實行完全棄和的必須知識了,未來的兩至三篇文章,都會以實戰的形式去講解完全棄和的方法

本節會先講解在甚麼時候就需要棄和(某程度上這是一個攻守判斷的入門討論). 請看以下的實戰



上家第5巡立直了,應該怎樣做?

這裡打西,只此一手. 打其他牌的人,恐怕還沒有到特上打牌的資格. 手牌現時是4向聽,而上家已經是聽牌,情形就像100米賽跑你落後人家50米一樣,絕對不要有後來居上的妄想. 再者,要在做牌之餘不放銃也是一大難題.

這類的牌只有完全棄和一途.

「噢,先打1筒看一看情況吧」之類希望做牌的思想,絕對不可以有,此處必定是打現時安全度最高的西.記住,完全棄和的話,由安全度最高的牌開始打是鐵則.

一般來說, **如果要考慮跟立直或聽牌者對攻,自己手牌最起碼都要好形一向 聽或以上**. 二向聽或以下的,除非沒有安全牌或情況特殊,請毫不猶豫地完全 棄和.

在日本部份的優質戰術討論,都建議初學者採用進用一個很簡單的攻守基準對手立直時,如果自己已經聽牌,就立即全攻(或追立直),否則就完全棄和.

不要少看這個判斷方法,如果大家可以確實執行,上到三段,甚至打入特上都沒有問題

向聽數, 比牌的分值重要

判斷是否進攻的最大因素, 是自己的向聽數, 牌的分值反而是次要. 因為, 只

要你可以和了,亦代表對手和了的機會同時消失.正在聽牌中的 3900 手牌,比 8000 點的一向聽更值得攻.



圖中手牌很有機會做成門斷平 dora 1 的滿貫牌. 不過當下家宣告立直, 自己還是二向聽時, 就應該立即進入棄和狀態.

在這個巡目,打西或白板生章是十分危險,應該打兩張現物開始棄和.初學者大多會覺得在這裡就棄和很不自然,但培養在這些好牌時都有棄和的勇氣,是進步的必須步驟.

防守理論(8): 棄和的要點(上)

[2009/09/25 22:38 | by puyo]

上一篇具體講解了棄和的時機,以後兩篇會詳細講解實際的棄和要點和技巧

重申一次,完全棄和是指**完全放棄自己和了的機會,把放銃率降至最低**. 因此 在這階段,特別是對初學棄和的讀者而言,不要怕拆走很好的面子搭子,或者 企圖博流局聽牌甚至搶和.

以下開始講解有關的要點

一)棄和由最安全的牌順序去打

如果讀者有留意本系列之前的文章,都知道本人不是第一次說這番話了.因為這是棄和的大原則,所以我在這也不厭其煩的再說一遍.



下家宣告立直,很明顯這是一個需要完全棄和的情況.四向聽的手牌,如果「因為我是莊家」去亂衝亂撞,只會輸得更慘在開始棄和時,心裡最好即時將自己手牌最安全的幾隻牌順序列出來.

現時最安全的牌有那些?

最安全的,當然是下家現物的東.白板因為對家已經碰出,所以也是完全安全牌.同時不要忘記對家是碰下家的七筒,所以7筒也是現物

之後第4安全的是甚麼?很多人都以為是筋牌九萬...正確答案是九筒.對家碰了七筒,自己持有第4隻七筒,換句話說,九筒是 no chance 牌.加上外面已經有兩隻九筒,九筒只可以絕章單騎,為東和白板以外第4安全牌.九萬是筋牌,不過外面沒有九萬,安全度較低.

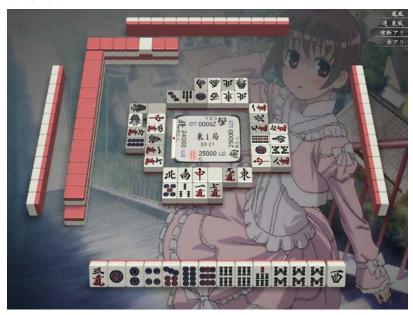
所以在這時棄和順序是東/白-->七筒-->九筒-->九萬-->九萬

初中級者最常犯的錯誤, 就是過度依賴筋牌, 以為九萬的安全度不錯就隨手先

打九萬. 這是很壞的習慣, 因為這些粗心大意而輸牌的情況並不罕見. 要注意的是,當你在之後兩巡打現物,期間很有可能有新的現物產生,而令你連九萬也不用去打. 不要少看這些小事,當你打幾百個東風,裡面有幾百局要棄和的牌時,嚴謹的棄和絕對有可能令你少放一兩個銃.

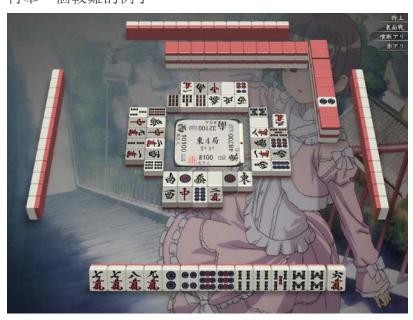
二)盡量持有多家共通的安全牌

另一方面,當你手上有幾隻現物,而你又確定要棄和,我通常都會先打數牌的現物.理由是之後如果有其他家加入進攻,那麼你的字牌就可以同時和兩家防守了.留數牌現物存在的隱憂是,當有另一個人立直,**這些牌會由安全牌變成危險牌了**.



正在棄和途中,上家打八筒是新的現物,這時就應該先打八筒,對其他家都十分安全的西,應該先留起.實戰是同巡對家打三索追立直,這張西就成為了一個很重要的安全牌

再舉一個較難的例子



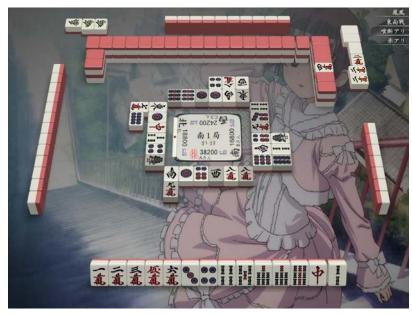
下家立直,同樣需要棄和,雖然八萬和九筒都是現物,不過這裡打八萬較好. 理由是對家對過六筒,九筒是十分安全的筋牌.如果之後對家追立直,那你仍然可以有安全牌打.

有不少人認為,打八萬和九筒是沒有分別,這是一個十分隨便的想法.完全棄和並不是隨便挑立直者的現物打打就算,**真正優秀於棄和的人,必然會很注意自己棄和的打牌次序.**記住,你的敵人並不是只有立直者.

防守理論(9): 棄和的要點(下)

[2009/10/05 01:00 | by puyo]

本篇文章都是旨在深化對棄和的感覺, 也順便講解一下較高級的技巧.



上圖為南一局,上家第8巡立直了,東家應如何是好?首先要確定的是,這是不是一個應該要棄和的情況?

東家在東場獲得了不錯的優勢,**進入南場應該以減少自己的失分為要務**. 雖然 手牌是平和 dora 2 的好牌,但只是二向聽,在領先的情況下,我認為棄和是正確的選擇.

知道要棄和後,第二步就是要找出安全牌.目前上家的現物有 4 简和紅中.而 1 萬則為現物外最安全的牌(一萬是 no chance 牌,不要忘記在外面被碰過的 2 萬).這裡也順道提提,很多初學者都以為上家打過 1,3 索,2 索就會安全,這是一個完全錯誤的概念.

那麼、現物的4筒和紅中、應該先打甚麼?我會先打4筒、理由有兩個.

- 1) 目前該巡4筒是完全安全牌(對家同巡打4筒,因此你打4筒下家不可以和)
- 2) 另一個打 4 筒重要的原因,是希望下家可以鳴牌繼攻. 以目前的狀況看, 3 位的上家立直時, 4 位的下家不會輕易棄和. 故意給牌諉下家吃, 是企圖製造兩家互攻的場面, 令上下家互相放銃的機會增加, 換句話說就是減低自己被自摸失分的機會. 這是一個很實用的高級戰術

可能有讀者會覺得打紅中維持搭子仍然可取. 但大家必須明白, 如果這手牌可以幸運地聽牌, **其中必須最少博 9 索, 2 索兩隻無筋牌**. 以這個點棒狀況來說, 絕對是太多了.

棄和,並不是純粹找幾隻現物打打就行.出色的棄和技巧,其中一個要點就是要審時度勢,定出準確的打牌次序,令自己的損失真真正正的減到最低.

希望大家可以棄和的技巧上繼續有精進.

防守理論(10): 沒有安全牌的時候怎樣辦?

[2009/10/12 01:50 | by **puyo**]

之前提到的棄和技巧,都是以自己有充足安全牌為前提.一般來說,如果有人攻擊時,自己持有攻擊方兩隻或更多的安全牌,該局可以成功避免放銃的機會很高,理由是當自己打過兩巡安全牌後,很大可能會有新的安全牌出現.根據統計,在自己門清的情況下,**自己有大約50%的機會,在下一巡會有新的安全牌**(包括立直者或其他玩家打出的新牌,和自己摸到已確認的安全牌)

縱使如此,有時我們都會遇到在有人攻擊時,自己沒有安全牌的情況.以下會介紹一下常見的處理手法

1) 拆暗刻/對子

這是最常見的手法. 主要是基於"博一隻可以買到幾巡的安全牌"的理念

有時, 我們剛好處理完字牌時, 對手就立直

す此業●(立直)

如果當時自己的手牌是 33666m 2368p 23788s

二向聽的手牌,跟已經聽牌的立直者對攻是十分勉強,棄和是本線.不過此處沒有好的安全牌.

正常情況下,我會建議打半筋牌6萬,博一隻半危險牌就可以買得幾隻安全牌.如果在打光6萬後仍然沒有新的安全牌(這個的機會已經不高),之後還有筋牌的3萬可以依賴.這裡順帶一提,當攻擊方打過9的時候,如果自己同時有3跟6,先打6是手筋.

在一些有安全牌的情況下,這個理念仍然很有用. 如果有人立直時,你的手牌為 111m 3558s 2255789p dora 2s

筋牌只有 3s, 而 1p 是 once chance, 其餘都是無筋牌. 因為打筋牌的 dora 附近牌, 仍然是十分不舒服, 所以這裡可以先打危險度較高一萬. 只要一萬通得過, 就不會再愁沒有安全牌. 如果先打 3 索, 本身已經不算太安全, 一旦在次巡沒有新的安全牌, 到時都要打一萬, 相比剛才先打一萬的狀況, 3 索就變成無謂的博牌了.

2) 完全進攻

始終在沒有安全牌時,完全進攻也是一個選擇,特別是在已副露的時候.要知道,當自己手牌越少,一巡後有新安全牌的機會越低.當然,在實戰上應否進攻,也十分視乎在點棒上的狀況.



像上圖的例子,只有一隻筋牌 3 萬,在這時侯打 8 萬或 7 索全攻,十分合理. 始終就算你打 3m,以後需要再博牌的機會不低,雖然自己和了的機會不高,但 手牌分值夠,而且自己做莊,硬著頭皮進攻,似乎是現狀況的唯一選擇.

沒有安全牌時的分析

[2009/10/17 18:39 | by puyo]

一直在找沒有安全牌時的攻守例子,今天終於遇上一個

半莊戰東2局一本場,我因為連莊暫時領先,上家第二巡立直,我打北,再下一巡已經沒有安全牌了,該怎麼辦?



我相信會有人提議打筋牌 8 筒防守, 自己大幅領先, 該完全防守可能是第一感吧

不過我實戰沒有這樣做,立即打無筋一索.

自己除 8 筒外都是無筋牌, 打完 8 筒後, 次巡有新的安全牌的機會不大, 就算是有 (例如上家打 3 萬), 都只是多一隻半隻安全牌, 結果下一巡又要再擔心沒有牌打.

另一方面,我們必須要知道,8 简並不是完全的安全牌. 一般來說, 打 2~3 隻 筋牌的危險度, 跟博一隻無筋 456 相近. 如果之後都要靠一止筋牌過活, 被擒的機會不小呢. 棄和的目的是避免放銃, 如果不能達到目的, 就要反思一下是不是適合棄和.

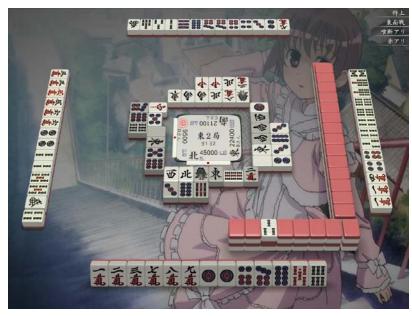
之後就要再說一下狀況判斷的問題. 很多的自稱上級者, 都把攻守判斷問題簡單化. 稍為領先就打得十分消極, 一見落後就亂攻的人, 我見過不少. 結果就出現不少無理放銃和可避免的逆轉. **在東南戰的初段, 領先二萬多點, 絕對不可能說肯定 top, 更何況跟你同檯的都是特上雀士**?

打半莊戰, 在東場盡可能提高自己的得分期待值, 是基本的方針.

棄和功效成疑, 而手牌是一個不錯的一向聽時, 我覺得全攻是正確的方向. 之

後如果出現多過兩隻的安全牌,而自己還沒有聽牌,就可以轉為棄和.

結果我下一巡就聽牌,立刻追立直,數巡後再和上家一個7700



和了後,優勢進一步擴大,而上家只剩1500點,亦大大限制對手自摸逆轉的難度,這樣子保持一位的機會比之前大得多了.

近日我在本 blog 都不斷講解防守的要點,旨在改善初學者無理進攻,放銃的通病.不過我也希望讀者不要走到另一個極端一無理的防守.棄和防守只是一個工具,盲目的使用並不能使你進步.在不同的情況下,採取適當的戰略的人,才是真正的上級者.

防守理論(11): 針對副露的防守(1)

[2009/10/14 00:23 | by puyo]

今篇開始, 本人會開始討論有關副露的防守.

可能大家都會覺得,針對副露的防守會較難處理,原因是你不知道對方何時已經聽牌.不過在某程度上,副露出的面子,可以讓自己更了解對手手牌的情況.從而制定更好,更準確的攻守策略.

副露出來的面子,最少可以讓自己了解以下的情況.

- 1. 可以推測對手可能的手役,從而估計手牌的大小和胡牌範圍,有時如果我們知道對手手牌分值不高,甚至可以考慮不棄和.
- 2. 可以知道對手的面子形成次序, 加上打牌, 可以更準確地知道危險牌所在

而且,雖然說副露方不會宣告立直,但根據場上的狀況,我們很多時候都能預計對方是否聽牌,這種的讀牌準確度很高.以下是常見得知對方聽牌的方法.

- 1) 對手的副露數和時間
- 一般來說, 以下都是得知對手已經聽牌的基準
- a. 任何時間的3副霧
- b. 2 副露後, 手中轉過幾次章
- c. 終盤的1副露

除非對手是亂鳴牌,否則這類的行為跟立直已經沒有兩樣.

2) 對手的捨牌

最主要的就是留意對手有沒有開始打出主要役種的關連牌. 例如:

- a. 做萬子清一色時打出萬子
- b. 食斷時打出中章 dora
- c. 碰出白板發財後, 打出生章紅中

出現這些情況,對手的手牌很大可能已經聽牌,最低限度也有一向聽.此 外,對手如果不停摸打牌,或者手中打出一隻很安全的牌,這也是一個眾所周 知的強烈聽牌訊號

3) 對手對他家攻擊時的行動

這種讀牌, 在較高水平的對局上會很有用.

當有另一家作出明顯的攻擊姿態、如果副露方有以下的行為

- a. 繼續有新的副露
- b. 多次打危險牌

也可以知道他的聽牌機會甚高.

當然,知道聽牌只是第一步,下一步就是推斷對手分值大小和胡牌範圍.這部份會在下一節文章詳談

防守理論(12): 各類副露詳解(上)

[2009/10/19 18:01 | by puyo]

上一次筆者提及有關副露聽牌的重要訊號,本篇文章會詳細介紹各類型的副露及其應注意的事項.

由於副露本身會透露較多有關他手牌的情報,如果善加利用,可以大大幫助自己作出適當的判斷.我們的目標,就是希望在副露的面子,推斷出以下的兩個情況.

- 1. 手牌的大小
- 2. 和牌範圍(或從另一個角度看,有甚麼牌比較安全)

以下會詳細說明一些常見的副露形式

1. 食斷

這可以說是日麻中最常見的副露. 當然,對手的副露必然全部是中張牌. 食斷的最大特點,是它很難跟其他的役種複合,(當中最大機會出現的斷么三色 複合,出現機率本身都不高),因此手牌內的 dora 數就對手牌大小起決定性的 作用.

所以當食斷出現,首先要做的是先估計 dora 的所在,一局牌總共有7隻 dora (表 dora 4 枚加3隻赤牌) 自己見到的 dora 越多,就意味著對手有大量 dora 的機會越低.另外,當攻擊方在副露方面做得很積極(例如在早巡就吃一個兩面),那麼他有大牌的機會就會較高.有時當我們知道對方很大機會只是1000,2000的手牌,我們甚至可以考慮無視他們.

針對食斷攻擊,在防守方面會相對容易,因為所有么九牌都是安全牌.不過由於胡牌的範圍較窄,過份依賴筋牌或 one chance 牌,特別是 dora 附近的牌,是十分危險的事

2. 染手

這也是跟食斷一樣常見之副露攻擊. 要判別是混一清一的副露不難, 看對手捨牌就已經可以.

染手的副牌範圍很窄,而且也可以明顯看得出來,不過它的回報往往較高.一般來說染手最少都有3900點,滿貫甚至是跳滿的牌也絕不罕見.

正因如此,染手並沒有筋牌等的防守理論,除非是現物或者是一些無法成為面子的牌,否則都是危險牌.

3. 對對和

對對和的攻擊在初學者的對局間很常見,不過在較高水平的麻雀桌上,出現機會就較低.當對手常常碰牌,而外面的牌有很多莫名其妙的中張牌,那麼對對和的機會就很大.

對對和的殺傷力也不低,通常都是 5200-8000 點,額外的番數,十居有九都是

來自役牌, 所以留意場上未出現過的番牌, 大概都可以估計到對手手牌的大小.

因為對對和永遠是單騎或雙碰聽牌,所以對對和並沒有筋牌. 場上面未出過的生章, no chance 牌及役牌都是超危險牌. 聽牌往往是選易不選難, 故此一些場上已出過兩隻的中張牌, 相對而言就是十分安全. 而我們有時棄和也會拆打中章刻子.

4. 役牌

役牌是通往和了的特急車票. 因為只要碰得出就有番數, 所以它對牌形的限制最少, 做牌也變得容易.

它亦很容易跟其他的常見役種(如對對,混一色)複合,莊家的雙番東,或者是 役牌 dora 2/3,都是在日麻中強而有力的攻擊手段.

正因為手牌的變化很大,要推斷對手手牌的分值和聽牌,會比較困難.通常首先要做的,就是留意場上未出現過的 dora 數目,與及捨牌上是否有其他複合役的特徵.

至於防守,因為和了牌不受限制,當聽牌訊號出現,當它是平時立直般的防守就可以了.不過由於是副露,我們可以得到較多一些有關安全牌或危險牌的資訊:

- a) 場上沒有見過的牌,或者是攻擊方做完最後一面子時打出的牌,都是危險 牌
- b) 攻擊方上家打過而又沒有被鳴的牌,通常比較安全,理由是這證明該牌不是他所需要的牌.(如果是門清,就算上家打給你想要的牌,也不可以要吧)

(因為本節太長了, 剩下的部份會轉到下一篇)

防守理論(13): 各類副露詳解(下)

[2009/11/05 22:55 | by puyo]

上一節講解的副露攻擊,都是屬於「先付形」,意思是指在副露的牌,都是只跟役種有關.有時候,對手的第一二個副露跟役種未必關係,副露的目的只是消除手中的惡形,這類的攻擊,稱為「後付形」的副露,例如

3

する (西為客風)

或

一般來說,「後付形」副露,牌的分值會比先付形大,但因為手牌的可能性被大大局限,不難找出危險牌.本節文章主要會討論有關這類攻擊的防守手法

後付常見的役種, 通常都是以下兩個

- 1) 役牌
- 2) 三色,一通,混一色

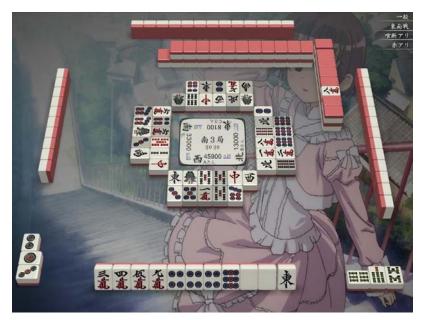
其中役牌佔的比例十分之大, 所以在副露出現後, 首先要做的是查看外面有沒有還在生(可以有成一刻子)的役牌. 如果你手上有這類牌, 你本身有兩個選擇: 第一是立即打出, 希望對手未和了前先碰走.

第二是到局尾一直扣起

假如對手開始自摸切,那麼他接近聽牌的機會會很大.這時的生章役牌是大危險牌,必須要防.

如果確定役牌已不可能,可能性就只有三色一通順子系役,很多時候都可以靠河的捨牌,去推測對手的手役 那時有關役種的牌,統統都是危險牌.至於手牌的分值,則可以按未見 dora 的數量來估計.如果當時的 dora 跟役種有關(例如 dora 是么九時,而對手是混么九)則更加要小心

舉個簡單的例子



上家吃 123 筒,由捨牌看一定不是混一色,已經見到 4 隻一索和九筒,所以一通跟 123 三色的機會都沒有了,剩下來的可能性就只有混帶么和役牌後付,由 捨牌上看,前者出現的機會不低

沒有出現過的役牌有白和發,加上九萬是 dora,這三隻都是超危險的牌.其次是一些可以組成 123 跟 789 順子的牌,像 78 索,2378 萬等也不太安全.

如果站在 top 的立場, 這幾張牌絕對不可以打

防守理論(14):對兩家以上的防守理論

[2009/11/19 23:58 | by puyo]

之前的防守理論,為簡單起見,都是假設攻擊方只有一人,但實際的麻雀並非如此:一家立直,另一家追立直或全攻一決勝負的狀況,並不罕見.

之前的講座筆者有提到,如果之前的棄和牌次序做得好,將來可有效提升有多人立直時有牌打的機會.不過當然,實戰上沒有牌打的情況仍然不能避免.在這時候,判斷能力就變得更重要

大方向

防守最大的目標,當然是避免放銃,但當此行不通時,避免放銃大牌是退而求其次的做法.

面對兩家以上立直的攻擊,通常都是盡量避免放銃,因為攻擊方手牌的大小,很難估計.不過如果其中涉及副露攻擊,就可以從副露的方式及捨牌知道手牌的大小.如果我們知道對手手牌不大,就可以只留意立直者,或至是故意放銃給小牌.

尋找安全牌

首先,如果是以避免放銃為目標,當然要先找出兩家的現物,不過在大部份時間都未必會有,以下是一般的處理順序:

- 1. 兩家現物
- 2. 其中一家現物, 另外一家筋牌
- 3. 兩家筋牌
- 4. 無筋+筋牌
- 5. 雙方無筋中牌

不過由於安全牌增加的速度很快(因為只要其中一家打過的牌,都是兩家現物), **所以在上一節所提過的連打對子去賺安全牌的手法,未必太過實用..** 反而適當的讀牌技術以及狀況判斷,在此時會大派用場.



兩家立直, 自己手牌中最安全的牌是那張?

手牌中,最安全的牌是一筒.場上4隻二筒都見到了,一筒也見過兩張,換句話說就一筒就只可以地獄單騎.

如果下一巡都沒有安全牌,我個人會選擇打4索,始終3索已斷跟5索已出三隻,4索形成面子的可能性應該是最低的.至於八萬跟三筒,因為附近的牌見得很少,在這個巡目來說是十分危險.到了這個巡目,博得一隻4索不輸,已經很大可能夠支撐到流局.

實戰是打完一筒之後,已經可以在無博牌的情況下捱到完場.對家在聽 36 萬,而下家是聽七萬



下一節會講解一些較複雜的例子.

防守理論(15):對兩家以上的防守理論(續)

[2009/11/22 18:44 | by puyo]

本篇是繼上一篇文章後,繼續討論較複雜的場面

月初在鳳凰半莊的一局,點差比較懸殊,對家只有1500點,自己是離下家才2000點的3位



本來這一局我還希望可以立直,就算打飛對家 2 位完場也是好事.不過上家一早就碰了 3 組字牌,十分恐怖.雖然明知上家自摸多數要 3 位作結,不過始終自己牌的也沒有聽,只好棄和作罷.

下家見到如此境況,棄和十分正常.需要再加留意的是4位對家的舉動.中巡我跟打上家的七萬,對家動手碰,證明對方並沒有棄和.之前我說過,在棄和的情況下還進攻,都是聽牌的訊號.所以在這階要防守的對象,不只限上家的莊家.

次巡摸打上家的7索,下一巡摸到9索,應該打甚麼?



由於兩家都是副露牌, 所以我們可以做多一點分析.

先說上家,上家早就碰 3 副字牌,在第 6 巡就開始摸打到現在,明顯是已經聽牌,而且也可以肯定不是只 3900 點的牌.(其實如果上家只是 3900 的牌,這個點差狀況來說,根本沒有棄和的必要).混一色或對對和是最正常的複合,換句話說,上家手牌最少有滿貫,甚至是 18000 點的親跳滿,這才是恐怖之處.由於上家的牌太齊整,我們無法知道上家的混一色是那一門,不過由於上家早就在手中打不少筒子,筒子混一的機會是最低.另外要避對對和,就不可以打任何生章,所以手上的 8,9 索是超危險牌

至於對家,手牌應該是斷么,不過自己已經打過 dora,分值應該不高,就算有 赤牌都是 3900,殺傷力不大,不過都不可以掉以輕心,既然已經是棄和,就當 然以不放銃為最好,雖然重點仍然是都放在上家上.

一輪長考, 我最後打8筒

雖然 8 筒是生章, 目前是對家的筋牌, 有少許的安全度.

上家很早就打9及7筒,如果上家在初段已經持有7889筒,在混一色確定的情况下,不會拆走79筒.因此可以推斷對家的79筒是當初拆搭而打的.既然上家打過5筒,兩面聽58筒的可能性都排除了,因此8筒很大機會會通過

全局牌譜

L0000 鳳南喰赤 平均 R2070.2

1位 くるる(七段/R2010/+46) 3位 zeroRX(八段/R2137/-24) 4位 麦わらぼうし(七段/R2037/-36) 2位 kickchi(七段/R2097/+14)

有關這樣的棄和安全牌判斷,其實並不簡單,因為當中涉及不少的分析和推理.而且也很需要很留意他家的舉動,才能作出正確的決定,這兩篇文章可以算是

一個示範,讓大家知道找安全牌應有的著眼點.以後如果有遇到好的例子,都會放上來跟大家分享的

下一節會講解一些防守的小技

防守理論(16): 防守的小技

[2009/11/25 17:23 | by puyo]

在以前的十多篇的文章,都在講解真正在有人立直時或者防守時的棄和技巧. 但真正的防守, 並不是只在有人攻擊時才做, 在中盤開始, 隨著對手聽牌的機 會越來越大, 在有些細節上下功夫, 也可以避免不必要的放銃

以下介紹幾個常見的技巧

好牌先打\安全牌温存

舉個例, 像下圖的手牌

i i i i i dora i

一向聽的手牌,不過這裡的四索明顯是沒有用的牌.

次巡, 假設你摸到絕章牌南, 如果場上沒有明顯的危險, 一般來說都是先打四 索. 這就是所謂的好牌先打.

好牌先打的理據是,4索及南將來成為危險牌的機會,一定是前者大得多.既 然前者沒用,就應該在有其他人聽牌前先打走,以減少在聽牌時不必要的博牌

不過預先留安全牌的策略不可以濫用

dora 🛣

把4索換成7索、情況就大大不同了。今次如果再摸南、就一定會打出。 以前當我還在東風莊的上級桌,這樣的牌很喜歡打七索留南,但在現今的麻雀 理論中, 這是過於保守的做法. 上圖的牌, 可以供入章聽牌的牌數有 20 枚. 但 如果為了一隻安全牌而去打7索,入章牌就只有16枚,比之前有20%的損失, 這是十分之大.

留安全牌, 首要的條件是不要犧牲牌效率. 以下的牌, 摸到完全安全牌, 也不 會留住

序盤不會隨便打4索,它是成為兩面搭的好機會

2356 筒是有效率重複,不能算是完全的好形,序盤時7索應該留,不過到中巡 以後就微妙.

早段自我棄和

麻雀有 4 個人玩,每個人的和了率平均只有 25%,其中會有不少局數,都是和了機會渺茫的牌,例如

* * * * * * * * I II MM

三向聽的手牌, 愚形甚多, 也沒有辦法透過鳴牌來提升速度. 如果你的手牌, 到第 5,6 巡還是這樣子, 除非以後都是神自摸, 否則和了率幾乎近零. 既然自己和不到牌, 就應該盡量減低自己的損失. 此時自己棄和是最好的選擇

盡量跟打同巡他家(最好是上家)打過的牌的同時,把安全度很高的牌(如字牌等)先留住,將來有人立直,自己也可以處於安全牌豐富的狀態,把放銃的機會降至最低.這樣的手法,也同時避免了輸他家暗聽牌的機會.

一般來說, 6 巡目的三向聽, 11-12 巡目的二向聽的牌, 和了可以說是近乎零希望. 這樣的牌, 要麼就透過嗚牌來找出路, 要麼就勇敢捨棄. 正如玩撲克牌一樣, 你不可能每一局都有好牌, 手牌不好, 強行做牌只會招致更多的損失

兩者的理論,其實都是基於以下的原則 在未有人聽牌時,先打出危險牌 在有人聽牌後,就順序打出安全牌

這正正是降低放銃率的要領

狀況判斷(1): 甚麼是狀況判斷??

[2009/11/28 03:16 | by puyo]

由本篇開始, 初心者講座會轉到另一個在日麻中極為重要的範疇: 狀況判斷.

狀況判斷在越高水平的對局中, 就顯得越重要. 如果想在天鳳特上立足, 這方面是第一要加強的東西.

甚麼是狀況判斷??

請看以下手牌

這樣的牌, 拆一對九萬是普通的做法吧. 不過如果九萬是 dora 的話, 打二索可能會更加好.

除此之外,這樣的牌也會有打7筒的時候. 例如當你是領先,而莊家立直, 且7筒是你手牌中唯一的現物,你就應該拆走那個刻子了.

同一副牌,放在不同的場合,會有完全不同的打法.除此之外,有關鳴牌,攻守,立直與否的判斷,很多時候都會受當時在桌上各種情況的影響.

利用場上已知的情況加以分析,從而制定出最適合當時狀況的打法,稱為狀況判斷.

場上可利用的情報

究竟, 場上有甚麼情報是可以利用的呢? 最起碼都有以下幾個

- 1. 4家的點棒
- 2. 局場
- 3. 巡目
- 4. 親/子
- 5. dora
- 6. 捨牌
- 7. 他家的攻擊行為(立直,副露)

等等

在眾多的情報當中,最重要的當然是點棒狀況,因為這是跟最後的順位有直接關係.本系列的文章,會先講解如何去取讀以上的情報.之後也會講解集中講攻守判斷的技巧.至於在立直和鳴牌方面的判斷,剛會在另一個系列的文章內詳述

下一篇文章會到正題

狀況判斷(2): 點差(上)

[2009/11/30 01:46 | by puyo]

今次會正式講解狀況判斷的技巧. 這裡首先要談的, 當然是在局上最重要的情報: 點棒狀況.

日本麻雀是比順位的,而順位就是依大家的點棒來決定,因此點棒狀況會對當時採取的策略有舉足輕重的影響.一般有特上水平的雀士,每局第一個要看的,不是自己的手牌,而是四家的點棒數,他們對點差是十分敏感的.

- 一般來說, 點棒情報, 包含以下的兩部份:
- 1. 自己現時的順位:了解自己是處於領先還是落後.
- 2. 自己跟上位下位玩家的點差:了解自己提升/被降低順位的機會

這一篇會先說明自己在不同順位時應有的對應,下一篇會講解有關上位/下位點差的解讀方法.

領先時的策略

當自己處於領先,當然是可以希望維持優勢直到終局,這時的打牌方針,最主要是分兩大部份.

- 1. 避免無謂的失分
- 2. 破壞他家的逆轉機會

很多玩家都懂在領先的時候就盡量防守,減低潛在損失,但在破壞他家的逆轉機會方面就相對忽略了,這點希望大家都要留意.

具體的技巧如下:

對攻前要三思

當有人立直或明顯聽牌,在領先時,攻守判斷會變得明顯保守.其中首要的考慮,不是贏了會有甚麼好處,而是反思當你輸了會有甚麼後果.

有關攻守判斷的基準, 在本系列以後的文章會有詳細說明.

避免開槓

開槓後 dora 會增多, 令其他落後的玩家可以更易達到逆轉. 因為在自己領先時, 就盡量不要槓, 特別是大明槓.

不拘泥於手牌分數, 以速度為大前提

處於領先位置,和了的目的,不單單是增加點棒,更重要的是破壞對手的逆轉機會.這個意識,到了半莊的中後段開始就變得十分重要

如此良形一向聽,兼有不錯三色機會的手牌,對家打 5 筒,你可能覺得只有傻瓜才會碰.不過假如你在南 3 領先 2 位的莊家 15000 分,這裡的碰就是很機敏的一手.

親權是下位者逆轉的強力武器. 只要這一局可以和了, 2 位的親權流走, all last 要逆轉的機會就很低了. 相反在這一局走得慢了, 莊家自摸滿貫就可以逆轉. 兩者差別很大.

此外,例如平和 dora 1 本來應該即立直的牌,在領先而接近完場的情況下,暗聽是可取的. 暗聽除了提升自己的和了率外,在有人立直時,可以有留棄和的權利.

落後時的策略

一般來說,落後時的策略某程度是領先時的相反.攻守判斷會變得積極的同時.在自己副露狀態也勇於開槓,特別是大明槓,盡量找尋逆轉的機會.其中因為做莊時可以連莊,落後者對親權必須珍而重之,並以連莊為一目標.

另外在考慮逆轉時,必定要考慮和了的分數,確保和了時可以夠分逆轉.大落後時,強行的做混一清一,甚至是國士無雙的役滿,雖然成功率低,但這是唯一的出路.

狀況判斷(3): 點差(下)

[2009/12/03 05:04 | by puyo]

上一次我們提及過關於自己在點棒上名次的適當戰術,今次會講解自己跟各家點差的狀況判斷.

上位點差跟下位點差

除了名次外,自己跟其他人的點差也是十分重要的.所謂的上位\下位點差,就是自己跟比自己高一位\低一位的玩家的點棒差.

因此,上位點差所量度的,就是自己可以爭取升上一名順位的機會,反之而言,下位點差就是指自己被逆轉的機會,或者是自己順位沒惡化時最多可以承受的損失. 舉個例,如果你是 2 位,跟 1 位差 30000 點,比 3 位只多 5000 點,很明顯,你以後的策略重點都會放在如何防止 3 位的玩家追上你,而不是去逆轉一位.

甚麼分數的牌可以逆轉??

了解你跟其他人的點差後,在比賽的後半段,知道甚麼的手牌可以逆轉\被逆轉是十分重要的.和一手牌,或其他人和牌,可以令兩者間的點差縮窄多少呢?這裡我們有兩條十分重要的公式.

被自摸時 --> 對手獲得分數的全數 + 自己付出的點棒額 放銃時 --> 手牌分數的兩倍

例子:

1. 你自摸 3 番 40 符的牌, 收莊家 2600 點, 散家各 1300 點, 合計 5200 點. 因此這自摸可以令你跟散家的點棒差改善 6500 點 (=5200+1300), 莊家則為 7800 點 (=5200+2600)

如果另一家的點棒比你多 6400 點或以下, 你自摸 3 番 40 符就可以逆轉. 那一家是莊家的話, 點差在 7700 或以下時, 自摸相同的牌也可以逆轉成功.

- 2. all last, 你是莊家, 比 2 位的玩家多 11000 點, 那麼 2 位在以下情況下都可以逆轉
- a) 自摸 4 番 30 符以上
- b) 直擊(即 1 位放銃 2 位) 6400 點或以上
- c) 和另外兩家跳滿或以上

這樣的結果,在鳳凰的玩家基本上可以一看點差就可以反射式算出來. 其中的 重點是自摸滿貫可不可以逆轉,因為滿貫跟跳滿的難度跟出現率,完全是兩個 層次.. 如果對手在自摸滿貫都不夠分逆轉,那麼只要你不向對手放銃,對手逆轉的機會是十分低的.

一些點棒狀況的解讀例子

在此舉幾個簡單化的狀況判斷例子

狀況一:

2位(親): +23500

3位(你):04位:-6000

此時莊家希望逆轉一位而立直.這時除非你的手牌分值很高,否則棄和是本線.因為你的上位點差比下位點差多很多,意味著你逆轉的機會不高.相反如果你博輸了,很大機會要掉到4位去

狀況二:

1位(你):0

2位(子): -1500 3位(親): -13000

all last 2位的子立直. 此時雖然你是領先, 但一定不會棄和, 因為就算棄和, 流局不聽已經夠分逆轉了. 況且, 自己放銃跳滿也是只於 2位.

狀況三:

1位(你):0

2位(親): -13500 3位(子): -26000

同樣是 all last, 下家開始就做混一色, 這時應該怎樣做?

親自摸滿貫可以把點差縮窄 16000 點,換句話說,莊家自摸滿貫就可以逆轉, 反而自己放銃跳滿給下家,一位仍然安泰,所以這裡故意放銃給下家,是根據 點棒狀況而來的第一感

既然下家是混一色, 你作為上家的就應該故意落牌希望對手和了. 同時, 站在莊家的立場, 因為放銃給 3 位會令順位惡化, 供下家章亦可以對莊家製造無形的牽制

當然,點棒狀況還有很多很多.要做到正確的判斷,除了要靠經驗,好的推理 及計算能力也是不可少的.希望大家都可以開始培養自己對點差的敏感度,提 升自己的狀況判斷力.

狀況判斷(4): 局場

[2009/12/15 01:05 | by puyo]

上兩篇說明有關點棒的狀況判斷,今次會將焦點轉到局場上.在討論之前,先問大家一個問題.以下兩個狀況,那一個你會覺得是比較有利?

- A. 半莊東一局, 領先2位1萬點
- B. 半莊南四局, 領先2位1萬點

相信各位都會知道,狀況 B 會較有利,因為對手逆轉的機會,明顯較狀況 A 低.因此,相同的點棒差,在不同的局場,也可以造成不同的狀況.

所謂的局場,指的是遊戲進行到那一局,換句話說,它亦是指對局本身還有多久才會完結.一般來說,我們解讀局場的法則是:

剩下的局數越少, 相同的點棒差, 優勢/劣勢就會越明顯.

這實際上是一個不難明白的道理. 如果你是處於領先, 你當然是希望剩下的局數越少越好, 反之亦然.

無論你是打東風或半莊戰,我們都會將全部局數分開兩半,東風戰的話,東 1^{\sim} 東2就是前半場,半莊的話,前半場就是指東 1^{\sim} 東4. 前半後半的方針,會有明顯的不同. 以下會簡單的介紹.

前半的策略

1) 領先時, 合理的情況下應繼續進攻

這一點在半莊戰特別重要. 有很多人東1自摸一個滿貫, 就會變得十分保守, 結果就被逆轉. 事實上在半莊來說, 開始時領先一二萬點, 也不可以算是甚麼大優勢. 因此在領先時, 一般可以按沒有領先的情況下作攻守判斷. 侧加東1自描滿貫 東2有人立直 但自己平和 dora 1 聽牌 此時應該立即追

例如東1自摸滿貫,東2有人立直,但自己平和 dora 1 聽牌.此時應該立即追立直,盡可能把優勢盡量擴大.

2) 落後時, 不需要一局扳回損失, 忌無理進攻

至於落後時, 最重要的是不要焦急. 不要希望, 亦不需要在一局內扳回所有損失. 東一輸個 8000 點, 在東 2 胡到 2000 或 3900 已經是十分不錯了.

後半的策略

一般來說,前半都是盡量增加自己的點棒(或從另一個角度看是盡量減少損失), 後半,特別是 all last 的重點,往往就在於之前提過的點差判斷.

這一點在上一篇也提過,如果自己已經有不錯的優勢,手牌分數已經不是重點,盡量透過自己和牌或對家和小牌,去阻上對手逆轉.自己在落後時就是要把握機會去保住自己的親權及做牌了.

[2009/12/17 17:37 | by puyo]

巡目亦都是狀況判斷的其中一個重要元素. 一般來說一局牌可以分以下三部份

1) 序盤: 1-6 巡目 2) 中盤: 7-12 巡目

3) 終盤: 13 巡目以後

其實只要看看自己捨牌砌出的行數,就可以知道現時是牌局的那一個階段了. 當然,有一些特別的情況,例如有人雙立直,階段的界線也得作點調整

每一個階段,都有一些基本的特性,而當時的方針亦各有不同.

序盤的方針

一般來說,在序盤都可以假設沒有人在聽牌,所以在此時,暫時不會考慮對方的進攻和行動.由於將來的巡目還多,在此階段都不會太過拘泥於某一手役,就好像之前有關一色手役的討論般.(參照)盡量令自己的手牌留有較多的可能性.

中盤的方針

這是定下全局方針(繼續做牌,棄和,速攻等)的時候,對手的意圖,在此時亦可明瞭.對於自己的手牌,如果要進攻就應該以向聽數為原則,不太可能門前和了的手牌,就要另謀出路.

終盤的方針

大家該進攻的已攻,該棄和的已完全防守.此時由於各家聽牌率都很高,安全性就成為最大的考慮因素.在流局前,可能的話亦可考慮形式聽牌,爭取聽牌費(天鳳的話,因為聽牌連莊,這對於莊家來說十分重要).

以下是幾個簡單的例子

例 1

3345m 333499p 4556s

純粹按牌效率計算的話,打 4p 最好,萬子索子有很多入章牌.不過如果在早巡就拿到這樣的好牌,拆打 9p 則是十分可取:之後不但有斷么,更有機會完成345 的三色同順,牌形亦十分優美,必要時還可以嗚牌.

例 2

1345677m 789p 5677s

沒錯打7索可以聽牌,不過在序盤來說,應該打1萬.打一萬後,可以轉為良 形聽牌的牌太多了.

但如果巡目已深,就可以立即打7s 聽牌,如果是莊家,即立直亦無不妥.

例 3

234567m 4567p 445s

絕好的斷平一向聽,上家打8p,如果我叫吃,你還可能會笑我傻瓜.

當然,這手牌在絕大部份時間下都不會吃牌的,不過有很多時候,自摸牌倒霉一直不能聽,如果手牌到 15 巡這手牌仍然是這樣子,要吃牌也沒辦法,始於流局不聽跟聽牌是 3000 點的差距,在某些情況下是很重要的.

狀況判斷 (6): 親子

[2009/12/22 15:59 | by puyo]

親子的狀況判斷,其實部份上級者也未能夠掌握

如果大家有用できすぎくん之類的統計工具, 會發現做子時的每局收支會是負數 (除非對局水平懸殊). 要有好成績, 就必須要在做莊時下工夫.

日本麻雀中的莊家會有以下的特權:

- 1. 和了的分數為子的 1.5 倍
- 2. 親和了之後, 有連莊的權利

當然, 莊家的不利點是有其他人自摸時, 支出是其他散家的兩倍. 善用莊家的特權, 克服莊家的弱點, 是致勝的關鍵. 一般來說, 做莊時的大概方針如下:

1) 連莊第一

這是莊家的第一原則.除非自己已經處於很大的優勢,否則把連莊放在最優先的考慮是一定沒有錯.雖然莊家是有弱點,但得分的能力絕對足夠彌補有餘.當你正在落後時,一個親權可以說是讓你反先的利器.運氣好的話,憑著莊家扳回 4-5 萬的分差也不是罕見的事.

因此,在不少時候,莊家都在手牌點數不損失太多的情況下,提升和了機會達至連莊都是合理的

2) 善用莊家的威嚴

很多時候, 因為莊的攻擊力強, 處於散家的立場, 自然對莊家攻擊的警戒最高.

24m 11888s 234789p 西 dora

上圖是無役愚形聽牌, 散家的場合你可能會考慮安全性而暗聽, 不過如果是做莊, 即 reach 是正解.

親立直,其他玩家一定會更小心,所以會較容易棄和.只要其他人棄和,自己摸牌數一多,和了的機會也會增加.就算和不了,也可以避免其他家自摸時的損失.這就是所謂**莊家的威嚴**.這戰術在聽牌連莊的地方(例如天鳳)則更見其效果.

3) 對攻時會積極

因為被自摸時, 莊家的損失較大, 因此莊家棄和減低損失的效果, 會比當散家時小. 所以做莊時, 攻守判斷會比較進取. 比方說有人立直時, 就算自己只是**1500** 的良形聽牌, 亦應該全攻. 但相反親立直時, 很多時都會有自己聽牌都棄和的情況.

有關攻守判斷基準的詳細討論,會在幾篇文章後詳細說明.

從另一個方面看,當自己不是做莊時,<mark>防止莊家和了及連莊是要點</mark>. 防止莊家和了,首先當然是防範放銃.輸親滿 12000 點,絕對不是容易取回的 分數. 當莊家立直, 或者是副露大牌, 就必須多加防範.

另一方面, 北家是防止莊家連莊最重要的一員. 因為他打過的牌, 莊家都可以吃. 所以當莊有斷么\混一色等露時, 北家很多時候都需要扣牌. 此外, 北家亦應盡量抑制碰牌, 因為只要碰牌一多, 莊家摸牌的次數亦多了.

最後舉一個例子, 說明一下親子判斷的要領. 這是來自昨日的 MFC 對局 (手牌作出若干程度的修改)

半莊南 2 局, 南家 dora 2s

現時已1位,領先2位的莊家7500點,而3位跟4位則落後甚遠.

上家的莊家碰北,明顯是索子混一色的模樣,已經開始打字牌了. 自己5巡目時的手牌

不錯的一向聽手牌,此時莊家打出3筒,實戰我是毫不猶豫地上牌.

要知道,目前阻止你拿第一的唯一障礙,是你的莊家.上家是索子混一色,而 dora 是索子,莊家是 5800,甚至是 11600 手牌的機會絕對存在.莊家自摸和 5800 已經夠逆轉,自摸親滿的話更加會反先近萬點點差,所以目前阻止莊家和 此牌是第一要務.在這裡上牌,為的不是分數,而是阻止上家連莊.

如果上家不是莊家, 自摸 1000-2000 也不夠逆轉時, 如此早巡, 良形吃牌還可以忍耐一下.

結果兩巡後我自摸 300-500 終了. 分值雖少, 但效果卻十分之大. 如果你也感覺 到這是一局很大的牌, 則你的牌感是十分不錯吧.

另一關於親子的狀況判斷

[2009/12/22 23:08 | by puyo]

今天打完有關親子的狀況判斷文章, 夜晚打了幾場天鳳, 其中有一局很值得跟大家分享

鳳凰半莊南 3 局,目前我是 2 位,對家是莊家,比我多 100 點. 3 巡目,上家打 dora 紅中立直,你會不會有先碰再說的衝動?



實戰小考一會,我讓它過去了,然後拆打兩隻紅中棄和.最大的原因,不是因為點差,而是因為莊家的位置.

沒錯,這裡就算是放銃滿貫也可以 2 位進入 all last,反觀自己如進攻是滿貫確定,照理進攻可取.不過大家要留意的是,對家是莊家,換句話說,只要上家自模,自己就肯定是以 1 位的狀態進入 all last. 既然棄和已經有不錯的結果,何必要大費周章呢?



這是同巡東家的手牌,實戰他 no time 打 2s, 我覺得是一個正確的判斷. 因為東家也應該會知道,下家一自摸就要跌到 2 位,換句話說,這裡棄和的益處很低. 手牌是一向聽,同時有役牌可以吃牌,值得進攻. 這局和得出,連莊後除非是對家立直,否則都可以從容棄和,保住 1 位進入 all last.

基於以上理由,實戰東家全攻的舉動,我絕對不會感到意外.但不論是上家自 摸,或者是對家對攻時放銃,都是於我有利.所以,這裡忍耐不碰紅中,坐山觀 虎鬥,是明智的做法.

如果這次我是莊家,情況就大大不同了,上家打紅中立直,一定要碰. 被上家自摸,跟對家分差拉遠固然不好受,自己只要和個親滿,top也變得十拿 九穗(這裡甚至有可能是上家放銃給自己,立即完場).而輸上家滿貫也是止於2 位,進攻的負擔就少得多了.

請按此看牌譜

實戰上家自摸 2000-3900, all last 我領先對家 1800 點. 這個結果對我而言, 是十分滿意了

希望本例子,可以令大家明白,如何把莊家的位置納入狀況判斷的考慮之中.

狀況判斷(7): 攻守判斷(一)

[2010/01/05 23:19 | by puyo]

攻守判斷是眾多狀況判斷之中最重要的,亦是由上級桌到鳳凰桌民都要學習的範圍.麻雀中同時有兩家或以上聽牌(或接近聽牌)的狀況不少,面對如此情況,究竟應該進攻,還是防守,是大家都會面對的問題.這就稱為攻守判斷(押し引き)

在開始談攻守判斷時, 先舉一個例子.

現在有一個遊戲, 勝敗機會都是 50%. 如果你輸就會損失 100 元, 贏的話就會 贏 50 元, 請問你會有興趣參加嗎? 我相信各位讀者都會拒絕吧.

但如果鸁的時候,可以贏 200 元呢?

大家就會樂於參加了.因為你知道,縱使這個遊戲有輸有贏,長遠來說你一定有利.

麻雀的攻守判斷也是這樣的東西,面對對你有利的遊戲,就應該參加,相反對你不利的對攻,就應該拒絕.僅此而已.

當然,麻雀的攻守判斷比之前的例子複雜得多,首先你不會知道你進攻成功的機率,也不知道自己輸的時候要面對的損失.更重要的是,有時得失並不是可以單單以點棒計算,得 10000 點跟損失 10000 點,差別可以很大.

不過我們可以透過各種場上已有的情報,去估計有關的機率和得失數字.另外,基於大量高質素對局而來的統計資料,在這個時候也可以大派用場.

攻守判斷做得好的人,在選取情報,分析情報會比其他人準確.因此以後的幾篇 文章也是環繞"如何估計"作一些講解,如果大家明瞭之前狀況判斷的幾篇文章, 對明白以後的內容會有很大幫助.

不過真正講解其內容之前, 先要說明一點

絕對不可以按結果去介定判斷的好壞

麻雀是有運氣成份的遊戲, 跟其他賭博遊戲一樣, 在任何一個對攻場面下, 都沒有一方可以是必勝. 在一些初中級的雀士圈子裡面, 經常會有人直接以牌局的結果去判斷優劣, 舉一個例子

東一平場你持有以下手牌

此時東家已經立直,一萬是現物,打無筋 3 筒.之後摸 6 萬打 4 萬,摸 5 索打 2 索也沒有放銃,最後和了東家摸打的東,"巧妙"地破壞莊家的立直機會.

這樣的對局在初級水平的對局時有見到, 但這裡的攻守判斷是正確的嗎?

答案當然是否

親立直,面對自己仍是二向聽的手牌,打無筋 3 筒去冒輸 12000 的風險,當然不值得.雖然結果是好,但在上級的討論並不會因此去判斷其好壤.單用結果去判斷好壞的行為稱為結果論,是十分危險的.

大家都可能會認為, 打麻雀不是最重視結果嗎?

成績的而且確就是一切. 但我相信, 大家打麻雀, 不是只打一局, 我們是重視長期的成績.

沒錯,這樣的打法,打幾十次可能會有一兩次成功,但當打的局數一多,根據大數定律,到最後這樣的打法必然是受損的.在完全不知道摸牌的情況下,企圖去"閱讀"牌流去作出攻守判斷,最後也是失敗的.

因此,在日本的何切討論版,出題者很少會連結果貼出來,因為結果根本不是決 定對錯的依據,討論的過程及其依據,才是參加討論者要學的東西.

好,回到正題.

下一篇文章會開始講解在平場狀況下的攻守判斷.最近幾年數據化的麻雀理論抬頭,其中以下兩位所提出的理論,最值得大家學習

- 1) とつげき東北
- 2) 小倉孝 pro

兩者的系統都有優劣, 互補其不足. 下一節會開始介紹

狀況判斷(8): とつげき東北的理論

[2010/01/08 01:02 | by puyo]

這一篇會詳細解說とつげき東北的攻守理論.不過在開始之前,先介紹一下本人.

とつげき東北,這個名稱在網上日麻界來說,可以說是無人不知.

他是第一個把麻雀帶到科學世界的人,當初我還在中學時代,第一個看到的日麻理論,也是來自他的網頁(連結).老實的說,在下有很大部份的日麻理論,都是來自他的.2004年,他的著作『科学する麻雀』出版,對業餘及職業麻雀界都帶來無比的震撼,打麻雀要動用大量的統計數據及計算,這就算對一個打三四十年麻雀的老手來說,都是無法想像的.

自此以後,麻雀界就出現了很多以數據,科學思考為根本的雀士,亦有很多根據這些基礎而得出的新麻雀理論. 說とつげき東北是科學麻雀的始祖,實不為過. link:

維基條目

システマティック麻雀研究所

好,到正題了

とつげき東北所提出的攻守基準計算,是基於以下公式

D= G(攻)-G(守)

其中,

G(攻)為選擇進攻時的分數期待值

G(守)為選擇棄和時的分數期待值

當 D 值大於零, 就表示當時值得進攻, 小於零就應該棄和了.

(期待值一詞, 是統計學的專門用語, 有關其解釋, 請參考這裡)

數式表面上很簡單, 但要計算當中的 **G**(攻)及 **G**(守)的數值, 就大有學問. 先解釋 **G**(攻), 它是代表選擇攻擊的時候要面對的點數得失, 如果不計算流局聽 牌收入及其他人和了等狀況, 算式可以寫作:

G(y)=(1-p)[和了機率 x 和了收入-放銃機率 x 放銃時支出-被自摸率 x 被自 摸時支出]- px 放銃時支出

其中 p 為當時打牌的放銃機率 同樣道理, G(守)可以用以下方式計算

G(守) = 被自摸率 x 被自摸時支出

至於那些確率, 都是基於作者在東風莊超上級的大量牌譜數據上截取得來. 而對手和了的分數也可以根據常理推斷出來. 以上就成為とつげき東北的理論的骨架

我們來示範一個實例:

12 巡目, 當時另一個散家在立直當中, 自己為散家也有平和 dora 1(良形)聽牌, 唯追立直要打一隻立直者的無筋 456 牌, 那麼我們應該防守還是進攻(追立直)?

答:一般的無筋 456 牌,放銃率大約是 10~15%(視乎對手的安全筋牌數). 對手的立直,分數平均可當成 6000 點,自己的平和 dora 1 立直,加上裡 dora 的期待值也有 6000 點.而根據『科学する麻雀』的圖表,12 巡良形追立直牌時,自己的和了率為 42%,放銃率則為 14%.為方便計,G(攻),G(守)兩方的被自摸率 x 被自摸時支出予以省略,那麼我們要求的 D 值為

D=(1-10%)(42%*(6000+1000)-14%*(6500+1000))-10%*6500 =1051>0

故此這裡的攻擊,會比棄和有利得多.

事實上,假設自己手牌的得分期待值為 X, D=(1-10%)(42%*(X)-14%*(6500+1000))-10%*6500 當 D>0 時, X>4219

換句話說,當自己的得分期待值,連同對手的立直棒有超過 4219 點時,就應該進攻.事實上,子的 2 番 30 符(即平和 nomi)的立直,期待收入已經超過 3000 點,加上對手的立直棒,已符合進攻的要求了.

有此方程式, 甚麼的場合的攻守判斷也可以計算得到. 有興趣的讀者可以利用下面的工具, 自行驗證一下

なめとんの麻雀 BLOG - 凸本の押し引き判別式

當然,我們不可能在實戰打麻雀,每次都用這條方程式算一次.但我們可以做的,是依此制作一個簡單的攻守基準:

當自己良形聽牌時,應該進攻的情況為

自己為散家時

- 8 巡目左右, 自己得分期待值超過對手的 1/3
- 12 巡目左右, 自己得分期待值超過對手的 1/2

自己為莊家時

- 8 巡目左右, 任何時間全攻 (即使是斷么 nomi 的 1500 點手牌亦然)
- 14 巡目以後, 自己有兩番或以上

因為莊家被自摸的損失比散家大,棄和的機會成本被提高了,同時自己和了後可以連莊,所以在攻守判斷時會變得十分進取.

當自己愚形聽牌時,應該進攻的情況為

自己為散家時

- -6巡目左右,自己得分期待值超過對手的2/3
- 12 巡目左右, 自己得分期待值跟對手的相若

自己為莊家時

- 6 巡目以前全攻
- 8-15 巡目, 自己連立直有兩番或以上
- 15 巡以後, 自己連立直有三番或以上

とつげき東北的攻守判別式,除了是一種判別攻守的工具外,亦告訴了不少雀士重要的事實

1. 進攻時, 自己手牌要有對方的一樣大?

以前很多人都認為,如果對手的牌有 8000 點,自己也要有 8000 點才可以進攻.這是錯誤的觀念.根據上述,在絕大部份的情況下,自己的攻擊力都不需要跟對手看齊,多數情況下只需要其一半甚至 1/3.

有此錯誤看法,是出於太低估自己的和了機會 (或高估了自己的放銃機會). 試想想你跟對手都是良形聽牌,大家的聽牌數一樣,假設其餘兩家都棄和,那麼下列 4 個事件,出現機會應該相等

- a) 自己摸到自己的和了牌(自摸)
- b) 自己摸到對手的和了牌 (放銃)
- c) 對手摸到自己的和了牌 (榮和)
- d) 對手摸到自己的和了牌 (對手自摸)

由於不論你是否棄和,也不可以防止對手自摸,所以 d 項可以省略.因此,經此 簡單的計算得知,自己的和了率是放銃率的兩倍,得出自己手牌只需對手一半 大小,就可進攻的結論

2. 牌形, 遠比分數重要

另一個常見的通病是,很多人作判斷時,都認為自己手牌的大小為考慮進攻的最重要因素.筆者經常看見有人拿到潛在有役滿,但只是三四向聽的手牌,卻不顧一切的亂撞,結果當然是失敗.

促使自己進攻的最大原因, 其實不是分數, 而是自己的牌形。

上面的例子說明了,自己在愚形或良形聽牌時,進攻的標準有很大的分別.**當兩家都在對攻時,高和了機會的一方是絕對有利的**.因為隨著一家的和了,另一家得分的機會亦隨之而消失.

至於一向聽的攻守判斷,也可以利用上面的數式計算. 12 巡目,如果你的手牌是有兩個兩面搭的一向聽(一巡可以入章聽牌的機會有 10%,以門清限定為前提).面對另一家立直,你當時的手牌要有多少分數,才值得進攻呢?

計算結果可能嚇你一跳:原來當自己手牌分值在 16000 點以下,棄和會比較有利!!! 就算是絕好形的一向聽,7巡目時,自己手牌沒有滿貫的話,進攻仍然是損著.

至於二向聽或以下的時候,相信大家不用計算也會知道結果吧.如果大家還記得本人在防守理論中講過,"二向聽或以下的,除非沒有安全牌或情況特殊,請毫不猶豫地完全棄和".所持的理據就是源自本篇所提及的理論.

日本麻雀是先行有利的遊戲,盡早聽牌,盡早立直永遠都是有利的。一向聽跟聽牌,是天地之差。你可能會覺得不合理,但如果要打日麻,就必須承認這個殘酷的現實。

我今天用異常長的篇幅去解釋とつげき東北的理論,除了它是攻守判斷的精要外.筆者更希望籍此讓大家體會一下科學麻雀的威力.從前的麻雀技術研究,靠的都是個人經驗.唯自己面對的對局數少,亦沒有好的記錄工具,加上容易受自己的心理所影響,得出的結論很多時都有偏差,甚至出現謬誤.科學麻雀的特點是利用龐大的對局數據 (說的是數以十萬局計,這可能是大家第一生光陰也不可以達到的對局數字),利用數學去解釋各種麻雀理論,以及制定攻守和立直基準.幾個數字,幾句數式,就可以推翻幾十年來,大家以為行之有效的理論.科學對於麻雀戰術研究,絕對起革命性的作用.

下一篇會講解小倉孝的理論

狀況判斷(9): 小倉孝的理論

[2010/01/18 13:14 | by puyo]

小倉孝是新期的新晉麻雀專業雀士. 亦是少有的以科學論理去研究麻雀的雀士之一.

去年初小倉的第一本著作《最強デジタル麻雀》出版,詳細講解他自己的攻守判斷理論(下稱小倉系統),以下讓筆者介紹一下:

上一篇提到的とつげき東北的科學麻雀,的而且確在麻雀界引來很大的振盪.不過好文歸好文,因為裡面涉及大量的數字和數式,因此不是每個人都可以容易明白.由於理論未算"大眾化",因此它對改變普羅大眾對麻雀的見解,作用並不大.

至於小倉的理論,整體來說是繼承とつげき東北的方向,但內容較為"平易近人",而且使用容易,是很實用的系統

小倉系統內容

小倉系統,是根據以下的狀況打分,合計分數為正數是就進攻,如果是負數則為防守

- 1) 自己向聽數
- 聽牌 +15
- 一向聽 0
- 二向聽 -15
- 2)對手向聽數 聽牌(當中包括立直) -15
- 二人聽牌 -30
- 3) 自己的牌形

全部好形 +6

愚形一個 0

愚形兩個 -4

愚形三個 -12

4) 親子

親 +5

子 0

5)對手的點數

1000 點 +5

...

..

16000 點 -10

6)自己的點數 1000點 -4

• •

. .

32000 點+10

7)巡目 7-巡目=分數

8)自己的分數 -(上位點差+下位點差)/(1000x 局數)=分數

計算工具

なめとんの麻雀 BLOG - 小倉システムシミュレーター

相比起上一篇介紹的東西,小倉系統比較容易明白,一般人也可以用得到.這是它的優點.而它的打分,某程度上也看得出とつげき東北的理論精要---聽牌比自己跟對手的分數重要 (32000 點的手牌只加 10,但聽牌已經加 15)

同時,它亦很粗略地把點差狀況納入考慮之中.

雖然如此,系統就變得簡單化,得來的副作用就是它不可以用來應付一些很複雜的狀況,而とつげき東北的,差不多是放諸四海皆準

當然,在實戰我們絕對不可能把每一局都去計一個分數,大家應該學習的是,究 竟在狀況判斷中,各種因素對判斷的影響比重有多少.如果大家平時打牌的判斷 方式,跟這個小倉系統有很大出入,就反映自己的判斷基準是否有調整的必要.

下一篇會講解一下有關針對副露判斷時的狀況判斷

狀況判斷(10): 副露時應有的調整

[2010/01/24 12:10 | by puyo]

之前介紹過的的攻守判斷系統,都是假定攻擊方是立直,其實上述系統,只要稍加調整,對副露攻擊仍然合用.

關鍵仍然在於期待值,假設對手有50%機會已經聽牌,而他是滿貫的手牌,我們可以算他作4000點.由於大家都可以看到對手部份手牌,也沒有裡dora,在估算對方分值會變得更準確.

問題是, 在不同的時候, 對手的聽牌率有多少呢? 以下是來自科學麻雀的數據.

6-10 巡目時聽牌率

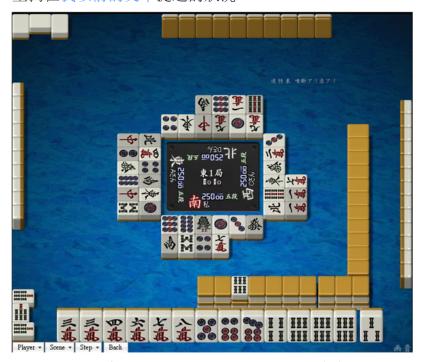
一副露後: 15% 二副露後: 34% 三副露後: 71%

13 巡目以後時聽牌率

一副露後: 53% 二副露後: 70% 三副露後: 87%

一二副露的聽牌率,在 6-13 巡間會增長得很快,各位也可以依照以上的數字,在實戰中大概估計到對手的聽牌率

重揭在我以前的文章提過的狀況



十二巡目, 莊家碰出 dora, 自己又剛好兩面聽牌, 那應該是立直還是棄和?

按以上的數字去看, 12 巡上家聽牌的機會是一半左右, 由於上家是 12000 分的 手牌, 這裡就算 6000 點, 跟一般的子立直分數差不多.

由於自己是斷么 2600 的兩面聽牌,立直後的得分期待值也有 4-5 千點 根據東北的理論,進攻是可取的.實戰我暗聽,結果一發自摸,錯失了領先的大好機會.

以上是有關副露的技巧,接下來的二至三篇文,會來個總複習,示範如何將之前的東西放到實戰當中,進行各種不同的判斷.

狀況判斷(11): All last 狀況判斷

[2010/02/02 23:40 | by puyo]

正當本人想以一系列的例題來示範不同狀況下的判斷方法.不過在之前,我發覺有一個地方是應該值得討論的,這是 all last 的狀況判斷.

越接近終局,對狀況判斷的要求就越高,所以在 all last 的狀況判斷,是在全局 牌中最重要的,值得花時間去解說一下:

怎麼樣的點差可以逆轉/被逆轉??

這幾乎是每一局 all last 都需要問自己的問題. 特別是對手/自己自摸甚麼牌可以逆轉, 必須要在局開始之前把握. 下表顯示各種常見自摸牌可以縮窄的點差

子自摸:

點數	可縮窄的點差	
	一方寫莊家時	雙方為散家時
500-1000	3000	2500
700-1300	4000	3400
1000-2000	6000	5000
1300-2600	7800	6500
2000-4000 (滿貫)	12000	10000
3000-6000 (跳瀉)	18000	15000

莊家自摸

點數	可縮窄的點差
1000 all	4000
2000 all	8000
2600 all	10400
4000 all (滿貫)	16000
6000 all (跳滿)	24000

表內最重要留意的,是自摸滿貫後追回的點差.由於滿貫跟跳滿的難度截然不同,故此滿貫自摸的點差(雙方子時為 10000 點)常常定為嘗試逆轉的分水嶺.引申去看,如果自己處於領先,確保下位點差超過 10000 點的情況下進入 all last 的話,好處會是相當之大.

另一個重要的點差是 3000 點,這是流局兩家聽牌時所造成的點差,雙方點差在 3000 點以下,意味流局時,下位聽牌而上位不聽時就可以逆轉。當不聽罰符已 經足夠逆轉時,上位者在棄和的價值便大大降低,上位者要博牌的話,下位者要 逆轉就相對較容易.

在 all last 開始時, 了解自己需要逆轉的手牌大小, 與及對手逆轉時需要的手牌,

是十分重要的. 這是在該局中一個極為重要的判斷材料. 這裡舉個例子.



all last, 此時西家摸進了九萬,實戰他打了 9 筒,手牌回到 2 向聽好像很不合理,但我認為以上狀況來說,這是十分機敏的一手.

跟下家差 2200 點,如果只和立直 nomi (1300),分數會不夠,最起碼要有裡 1 或自摸才行. 手牌雖然是一向聽,但 9 筒跟 8 索對碰的組合很差,早巡來說最好就可以將之解決.非到緊急關頭,也不會這樣的立直.

留九萬的另一個很重要的目的是瞄準 789 的三色同順. 假若可以三色 nomi (2600)聽牌, 因為可以暗聽, 而且榮和任何一定均可, 逆轉的成功率就可以大大提升. 好運的話, 自摸更加可以逆轉 2 位, 跟立直 nomi 相差甚遠.

all last 點棒狀況千變萬化,很難跟各位逐一介紹.但當大家可以純熟運用各種狀況判斷的材料,定能提高分析的精度,改善自己的成績

狀況判斷(12): 實戰示範 (一)

[2010/02/22 17:13 | by puyo]

相信大家還記得之前的狀況判斷文章吧.今天就來一個實戰例,示範一下自己在當時的思路.各位如果對這些例題有任何意見都歡迎提出.



南 3 局的莊家, 差上家 900 點的 2 位,下家在立直當中,在打安全牌的同時,自己也聽牌了.這時應該立直仍是繼續棄和?

結論先說: 我這裡並沒有立直, 打 1m

和了的話,必然是暫定一位吧,不過自己是莊家是令我卻步的主要原因.

通常自己做莊家時,對攻都會較積極,但在此處卻有反效果,為甚麼呢?原因是當自己和了後,局場並沒有推到南四局.假設這攻對攻勝利,和下家 2000 點(或者是裡1的 3900),一本場時只會多上家 3000 分左右,還有最少兩局,又有莊家被自摸的可能性,這個暫定一位不是甚麼優勢.到南4可能還要搶和.但如果在這裡博輸了,雖然對順位沒有影響,但 all last 可以差不多說是逆轉無望

在這裡棄和,讓下家自摸滿貫,也只是差上家 2900 點.上家絕對不能安枕.不要忘記的是,自己是愚形,對攻成功的機會會較低.

對攻成功機率低,得來的回報也不顯著,在風險大的情況下,我寧願在這裡忍耐一下,到南 4 才跟上家決勝負

結果當我打 1m 的時候,下家就立即摸來 3m!! 因為沒有立直,我和不了,這是運氣而不是判斷的問題.有時判斷正確,也不代表必然有好的結果,這一點大家必須記住.

不過, 好戲在後頭



在棄和期間,都是一直的打么九牌,博過一隻筋牌 9s (其實應該直接博打 1p,這是我的失誤). 現時打 1p,如果可以通過是流滿確定實戰我是打 1p,結果放銃下家 8000 點.

流滿是 4000 all, 跟之前的立直 nomi 手有天壤之別, 加上流滿不聽牌就不需要連莊, all last 就差不多是 top 確定了.

總括來說: 在攻守判斷中, 要考慮的情況有以下三個

- 1. 自己和了的情况
- 2. 自己放銃的情况
- 3. 自己棄和時, 對手自摸的情況.

了解這三個事件對順位的影響,加上事件發生的機率,就是攻守判斷的基本方針了.有關這樣的狀況判斷方法,可以參考這兩篇舊文

科學的攻守判斷 (上) 科學的攻守判斷 (下)

幾天之後會再有第二個例題示範

科學的攻守判斷 (上)

[2008/08/24 10:00 | by puyo]

最近,查找本 blog 的舊麻雀文章,才發覺一個很大的洞洞:

打日麻要求很多方面的思考和判斷能力,其中一個最重要的,是狀況判斷力.假設其他能力不變,好跟差的狀況判斷可以做成相等於 0.15 平均順位的實力差.以前很少在這方面落墨,所以本人想在這方分享一下自己的心得,給各位參考.

狀況判斷是甚麼?

狀況判斷是指由手牌以外的其他資料,加以分析,作出不同的決定的行為.這裡所謂"其他資料",包括點棒,親子,dora,局場,副露,捨牌...以致於是捨牌在手牌的位置,各玩家的雀風,也是可以利用的情報.

廣義來說,由你打第一局的第一隻牌開始,已經涉及狀況判斷.最簡單的例子是:你手牌有隻字牌北想打,該局的 dora 如果正好是北,就 已經足以影響打牌和整局的作戰方針.

所以狀況判斷其實是個範圍很大的課題.要細分的話,筆者可以舉出以下幾個比較常用的.

- 1. 攻守判斷: 決定當時應該攻擊還是防守
- 2. 立直判斷: 決定應否立直
- 3. 鳴牌判斷: 決定應否鳴, 何時開始鳴
- 4. 做牌判斷: 決定應否快速和了還是做大牌
- 5. 選搭判斷: 搭子過多時應如何取捨
- 6. 役種判斷: 有複數可能役種時的取捨

等等...

眾多細項之中,對成績影響最大,而又是最重要的,非攻守判斷莫屬.由於日本牌的成績是以順位作為依歸,在 A 狀況贏的 2000 點,跟在 B 狀況贏的 2000 點 是有分別的.這現象在打香港牌時是找不到的.

"我不想放銃, 棄和吧"

"這手牌太好, 之前幾巡都入章, 沒有理由不進攻"

這都是在攻守判斷中,在一般玩家經常出現的評論.他們有兩大特徵:其一是會以之前數巡或幾局的結果來決定攻守,又或者是按他們的感覺來做決定.這其實是很正常的,但關於攻守的重大分歧點判斷,一個有系統,科學,客觀的判斷工具,對提升判斷準確性會有很大幫助

由骰子開始

假設現在有一個賭博, 擲一個骰子, 你可以選擇押注1元買大, 當擲中4,5,6時你會贏1.5元, 否則就會輸1元. 玩完就可以押注下一局問題是你會押注嗎?

如果是可以長期押注的話,你當然是會長買它開大吧. 開大的機會是 1/2,你每次押注就有 0.25 元的正收支期待值.

這裡要注意的是:這策略並不保證你短期的勝利:連開幾次小而輸錢的情況時常會有,不過長遠來說一定會比不押注的人有更多錢

換個情況,如果今次買大,贏的話只贏 0.5 元,你當然不會參加吧.這一點大家都會明白.

其實攻守的狀況判斷也是如此.

例如,當你現時在3位時,有個機會可以讓你進攻,如果你選擇進攻

- 1. 鸁出時是1位
- 2. 失敗時是4位

假設你有 50%機會是成功, 那麼你進攻時的順位期待值是 2.5 (1x50%+4x50%), 比現時的 3 位高, 從而得出進攻較好的結論 換個場面, 如果你當時是 2 位, 由於進攻的期待值比現時順位低, 那就會產生不 會進攻的結論了

判斷時必問的問題

要博牌進攻時,當然要問自己嬴輸時會變成怎樣,同時也不要忘記如果不進攻會如何.

- 如果嬴會怎樣
- 如果輸會怎樣
- 如果不進攻(棄和)會怎樣

在麻雀之中,我們可以將上面的問題定得清楚一點如果嬴會怎樣 --> 當然是指自己和了的時候了如果輸會怎樣 --> 是指自己放銃給對手的時候.這裡要注意的是,對手自摸並非在此範圍內,因為你就算棄和,對手一樣是有機會自摸如果不進攻(棄和)會怎樣 -->指當自己抽離戰場會發生的事,主要是對手自摸.如有多過一家進攻,一攻擊方向另一攻擊方放銃的情況亦應考慮.如果是接近流局而大家的分數又接近,那就需要分析不聽罰符的影響.

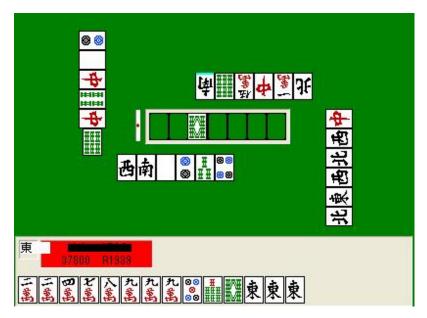
當然,麻雀比賭大小複雜得多.兩者間最大的分別是,麻雀裡博牌成功或失敗時的順位和機率,都沒有一個確實的數字,只能靠個人的經驗和技巧去估計.判斷做得好的人,在這方面估計的精度會高.

總括來說,每次做攻守判斷時都要問自己以下的三個問題,稱為攻守判斷三問

- 如自己和了會怎樣?
- 如自己放銃會怎樣?
- 如自己棄和, 對手和了會怎樣?

實戰應用

東風莊超上級對局取材



南二局一本場,自己是 37800 分的莊家,暫時是一位.第6巡上家立直,這時三家的點差如下:

上家 21900

對家 33200

下家 14100

同巡自己的東變成暗刻,一向聽.由於沒有確實的安全牌,要棄和就只好打東,你會怎樣做?

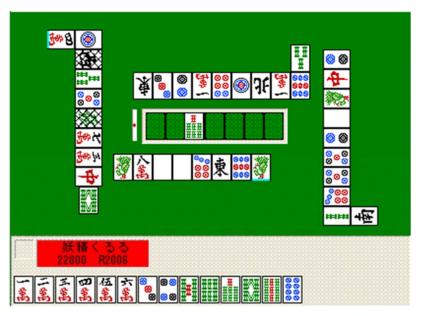
自己手牌是個不差的一向聽,如果可以摸到 dora 聽牌,收入是很可觀的

- **如自己和了會怎樣?** 如再和了 7700, 或自摸 3900 all 的話,第一基本上是十 拿九穩,當 1.1-1.2 位不過份
- 如自己放銃會怎樣? 5200 放銃的話會跌到 2 位,滿貫直擊更加會變成 3 位,加上沒有莊做,前途坎坷,大約可以當自己是 2.5 位
- 如自己棄和, 對手和了會怎樣? 上家自摸或銃和他家 8000 以下時, 1 位仍然 安泰, 雖然分差是近了...分差不遠, 以後還有被逆轉的機會, 暫時當順位是 1.6 位吧

綜合以上分析,棄和 1.6 位,博牌的話,成功是 1.1 位,失敗時 2.5 位,用 0.4 位去博 0.9 位,而且自己在聽牌前還要博最少兩隻無筋牌,明顯不化算.所以這裡打東棄和,是較可取的做法.

再來一例

本局是來自幾年前的第2東風莊最強決定戰



上家 28000 點 對家 19000 點 下家 38000 點

半莊戰東 3 局的親. 22000 分的 3 位上家打的³, ▲都被下家碰了,中巡上家立直,自己摸到了 8 筒,應如何處理??

自己手牌是個平和 dora 1 的好形一向聽,可供入章的牌不少. 親平和 dora 1 最少都有 5800, 11600 也有很大機會.

- 如自己和了會怎樣? 和了起碼 2 位, 中裡 1 的話還可反先
- 如自己放銃會怎樣? 放銃的話很大機會會跌到 4 位, 但由於只是東 3, 南場仍有莊做, 仍未絕望
- 如自己棄和, 對手和了會怎樣? 親被自摸的話高對方 4 位不會太多分. 下家有明顯的萬子混一色傾向, 不過暫時未知道下家會否進攻

這裡實戰我 no time 打 8 筒, 8 筒是筋牌與否反而對分析幫助不大結果這隻 8 筒放銃上家, 輸 2600

本半莊力戰到底,最後仍是3位告終,雖然結果不如意,但我絕對沒有後悔打當初作出8筒的決定.

大家要注意的是,好的攻守判斷是一個助你評估形勢的工具,它本身並不是用來增加你進攻的成功率.

上半部先在這停一下,下半部會說明一些比較難的例子

科學的攻守判斷 (下)

[2008/09/25 10:19 | by puyo]

上半部的文章, 主要說明了攻守判斷的基本架構, 其中骨幹就是攻守判斷三問:

- 如自己和了會怎樣?
- 如自己放銃會怎樣?
- 如自己棄和, 對手和了會怎樣?

下半部會去說明一些比較難解的攻守狀況

副露攻擊

副露是立直外的另一個攻擊手段. 副露相對起立直, 有兩個很不同的地方:

- a. 你不確定副露方是否已經聽牌, "三副露, 二副露+兩次手中出牌, 終盤一副露" 只是一般的推斷聽牌的指引, 不會是 100%準確
- b. 從對手已副露牌可以推斷他的牌有多大,以及在可能役種中考察對方的聽牌可能範圍

所以相對副露攻擊, 我們可以作出正確決定的機會會較高

先舉一個簡單例子



第二東風莊 (東南戰有有, 無赤牌)

東一局,四家原點

目前做莊, 但南家(即是在下:P)已經三副露, 但莊家亦平和 dora 2 聽牌, 這個情況下你會考慮進攻還是棄和?

通常,如果對方是副露,我都會先了解他手牌的狀況,這些都是在狀況判斷中十分有用的資料:

a. 聽牌了沒有? 下家三副露, 自己加槓兩個, 加上已經到後段, 基本上是沒可能不聽牌

- b. **手牌有多大**? 在有 3 隻表 dora 的情況下,不要奢望對手是 1600 的手牌! 6400 是最低清費,8000 亦有很大可能
- c. 有沒有聽牌的範圍? 手牌混一色, 對對, dora 雀頭都有機會, 沒有很明顯的 胡牌範圍.

反觀自身, 打一筒就是平 dora 2 的兩面聽牌, 胡出最少有 11600, 由於有 3 個裡 dora 機會, 自摸或人家打出二筒, 親跳滿的機會是十分高的.

好了,再用攻守三問分析一下.由於只是東一局,可以直接用得分作比較,無需考慮順位的期待值

- 如自己和了會怎樣? 11600 確定,而且很大機會是 6000all,再加上連莊,價值很大
- 如自己放銃會怎樣? 打一筒如果輸,最低消費是 7700
- 如自己棄和, 對手和了會怎樣? 留意上家是有攻擊意圖的 (打生張發財), 縱使有對家上家互相放銃的機會, 不過被自摸的話, 4000 是逃不掉, 流局也得輸 1500, 期待值大約是負 2000-3000 點

由此得知,雖然放銃造成的損失很大,但自己的潛在回報遠遠高於自己要承受的風險.這裡打一筒立直,跟下家一決勝負,絕無不妥.

實戰是下家拿 1234 筒聽牌,而上家是一盃口 dora 3,聽牌卡窿三筒.東家打一筒放銃滿貫.雖然結果不盡如意,但這不代表判斷錯誤.如果我飢次次博牌都可以和了告終,為什麼我們還要知道放銃給對手的影響??

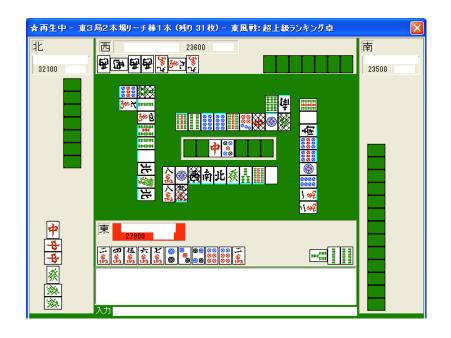
難解例

有時候,狀況判斷是可以很複雜的. 對手手牌的大小, 進度都是我們考慮之列. 我們的目標不只是要分析得準確, 更重要的是在各種各樣的情報中選取有用的去加以利用, 這是狀況判斷的極意

(取材自ナパノート)

第一東風莊 (東風戰,流局連莊,無食斷)

東三局自家親,目前正 5800 聽牌,摸到了 2 萬還要進攻嗎? (無食斷是不可以打四七萬的)



問攻守三問前, 先分析一下目前的狀況

西家是很大機會是萬子混一色,和了的話大概都是 **5200**,有機會是滿貫.但問題是,對手聽牌了沒有**??**

值得留意的是,上一巡對家碰了我的 9 萬,打了六索.雖然未有突章萬子,但已接近終盤,聽牌的機會仍然存在.最極端的情況下,西家是役牌 dora 2 也有可能.

另一方面,上家已二副露,輪到他是更毫不猶豫地打萬子,聽牌的機會十分大,從舉動上,他 3900 以上的牌的機會不小.

假設西家及北家分別是 5200 及 3900 聽牌, 先問一下攻守三問

- 如自己和了會怎樣? 和了的話暫定 1 位,不過現在才東 3,上家還有逆轉的可能,可以算 1.5 位左右
- 如自己放銃會怎樣? 放銃後跟下家分數看齊, 1 位機會渺茫, 不過 234 位都有可能, 大概可以當是 3.2-3.3 位
- 如自己棄和,對手和了會怎樣? 很複雜. 對家自摸的話,34 位濃厚,西家北家可以互相放銃,這情況的期待值大約是 2 位,不過如果是流局,自家不聽而對家聽牌的話,all last 也很難打.....綜觀來說可以當成是 2.8-3 位

照以上的分析來說,進攻應該是可取的,但不得不留意的是,自己是卡窿 3 萬聽牌,在萬子難打出的情況下和出的機會不大,所以單看這攻守三問的結果,攻守也可,牌風決定一切.

不過由於"西家北家聽牌"一點仍未確定,因此我心裡的天枰仍然會向攻擊方傾斜,實戰我也會打二萬.

總結

日本麻雀的狀況判斷,可以說複雜,也可以說簡單.簡單的意思是其實只有一條

很簡單的公式,複雜的是要找出公式需要的數字是十分困難.通過對局累積經驗,準確地分析勝負機率和計算有關得失,是提高判斷力的不二法門.

立直理論(1): 立直是甚麼

[2010/02/12 01:07 | by puyo]

立直是日麻四役之一,有十分重要的地位,由今天開始,會著手去講解有關立直的種種判斷.

(狀況判斷的討論仍在進行中, 只不過是搜集好例題需時, 完成後就會 post 上來)

要了解立直的判斷方法,首先要知道的是立直的本質.之前我在以前較高水平的文章都有略略提過,今次是初級者講座,會把這些理論詳細一點說明.今次要說明的,是立直的好處

好處:

初學者對立直的誤解有不小,通病是輕視立直的好處.所以了解立直的利益是很重要的.

1)增加點數

很多人都是低估了立直所帶來的攻擊力. 以前常常有人說, "平和 nomi 的一番只有一千點, 而立直後只有 2000 點, 才多一千, 所以應該暗聽."

現在暫時不討論平和 nomi 應否立直,但立直是不是只能將原本手牌的價值增加一倍,立直 nomi 也不是只有 1300 點.

我相信各位如果有打過一定見過這樣子的牌:

立直一發自摸裡1

立直裡 dora 3

立直一發自摸平和裡 1/2

有立直的話,將一手毫無價值的牌變成滿貫甚至跳滿的例子,絕對不罕見.立直有平均可以中 1/3 隻裡 dora,而立直和了之中,其中有 20%是有一發,將這些算起來,其實立直大約有 1.5-1.6 番的價值.根據統計,平和 nomi 的立直,平均的和了點數在 3000 點以上,可以立直可以有把手牌變成 3 倍以上的能力

此外,由於立直會增加自己自摸和的比例.如果你的手牌是 2600 點,暗聽和一方後,跟放銃者和另外兩家會分別有 5200 和 2600 的點差.不過如果立直,自摸就算不中裡,對三家的點差已經有 5000 至 6000 點,差別很大.

2)令對手打牌不自由

這是絕大部份的初級者, 甚至是部份的中上級者, 都會忽略的一點

當有人立直,其他人除非牌很好,否則基於日麻的全銃制,不會貿然進攻.這樣子,對手的和了機會就自然少了,而在另一方面,當對手的和了率降低,自己自 摸的次數的機會就會增加,間接增加和了時的分數.

這正正解釋到為什麼四暗刻聽牌會立直,主要目的就是提高自摸的機率

3)可令某些特別張較容易和

這是大家都會的戰術

引誘對方打立直的筋牌(特別是 19 筋牌), 客風, no chance 牌等, 立直都會收到效果

不過請大家不要濫用此戰制, 只有在合理的情況下才為之

至於立直的副作用,新年旅行回來後再跟大家談

立直理論(2): 立直的副作用

[2010/02/24 23:08 | by puyo]

上一回說明了立直的種種好處, 今次是說明立直的壞處和局限

1. 和了率下降

沒錯,這是眾所周知的事實.立直後的和了率,當然比暗聽低. 立直的成功率,由一般桌的超過 60%,至鳳凰桌的約 45%.而暗聽兩面聽牌, 只要巡目不太後,都有娥 60-80%的和了率.立直的和了率大概是暗聽的六成 不過由於立直的分數追加值,是手牌原本分值的兩三倍,加上自摸率高,所以立 直的和了得分期待值,會比暗聽高得多

2. 1000 點棒的支出

在絕大部份的情況下,立直費的 1000 點都不是甚麼大事.不過如果大家的點差很少,是需要將之納入考慮

3. 立直後,除了和了牌,可以槓的牌以外,其餘摸牌均要打出

立直是暴牌宣言,立直後,自己不可以因為改善聽牌或加大番數而轉章 同時摸到對他家有危險的牌,也必須打出 上級水平的對局桌,放銃有不小的比例都是出於立直後的放銃.

總括而言,之所以立直可以成為日麻的主要攻擊手段,全因它的好處遠比它的壞 處大.

當然,不同的手牌和點棒狀況,會影響立直優點和缺點的影響力.這就是判斷立直興否的依據

不過,我也可以這裡先跟大家說一下十分重要的兩點,

- 1.在日麻中,應該要暗聽的情況,其實是很少見的
- 2. 應該立直的牌不去立直, 過失多數都比不應該立直而去立直的大

接下來,本部的文章,會探討以下的三個地方

- 1. 應該立直和暗聽的手牌
- 2. 立直的基準, 手筋等
- 3. 綜合立直判斷

立直理論(3): 先制良形聽牌篇

[2010/02/26 07:55 | by puyo]

接下來的三篇文章,都會介紹一些常見應該即 reach 和暗聽的情況,今次先集中講兩面或以上的良形聽牌.讀者要注意的是,這裡所提到的立直判斷,都是以當時沒有對手進攻(立直,明顯聽牌的多副露)為前提.在對方有攻勢態勢時的立直判斷,一般來說都是按之前談過的攻守判斷為準.

也是結論先說

兩面聽牌的話,除了一些特殊的狀況之外,都即 reach 是現今日本麻雀的手筋

那麼, 甚麼是"一些特殊情況"呢? 具體來說有以下幾個

1. 跳滿以上的手牌 最常見的就是門前清一混一色了

跳滿確定或以上的手牌,基本都是暗聽,理由是立直的一番在這裡的作用很少,甚至是沒有價值.立直後和了率下降,自然是得不償失

那麼,滿貫聽牌又如何呢?

7700 的手牌,因為有天井效應,立直的作用會比一兩番的小牌小,如果大家的分數差不多,暗聽去盡快取得領先,未嘗不可.不過如果是早巡,和了機會大.或者是有人在立直時,即 reach 博跳滿也是一個十分可行的做法

2. all last 和了即 top 等不需要分數的時候 這不用說吧(笑)

基本上所謂的特殊情況, 就是這些了.

那麼是不是所有其他的兩面聽牌都即 reach 嗎? 原則上沒錯. 在上級者的對局中, 先制的兩面立直是很強的. 初中級者(特別是天鳳上級桌左右水平的)就是不敢立直, 削弱了自己應該有的攻擊力. 以下是幾個常見的例子:

平和 dora 1

初中級者就是太喜歡三色,像這樣的手牌,愛暗聽的人很多

為了等摸 7 索而暗聽的大有人在. 但這樣的暗聽絕對是惡手 沒錯摸到 7 索後, 手牌是 7700 以上確定, 不過問題是, <mark>有人打出或自摸 14 筒的機會, 遠遠比自摸到 7 索的高</mark>. (前者有 8 隻牌, 後者 4 隻) 結果這樣的牌很多都是暗聽和 2000 或自摸 700-1300 結束, 這是大大的浪費. 即 reach 雖然摸到 7 索不能換,但有人打出 14 简,最少是 3900 點,而且有三分之一的機會中裡 dora 1,分值變成 7700,跟暗聽平和三色的牌一樣.即 reach 有滿貫的機會,不會比等摸 7 索再暗聽低,加上種種立直的好處,這樣的牌不等三色,即 reach 是絕對有利.

這樣的手牌又如何呢?

えるできる。 ここの Mana を Ma

低目 2000, 高目 7700 的手牌, 很多人都會以暗聽陰人為樂, 但這樣的牌也應該即 reach.

即 reach 後, 就算出現安目, 都有不錯中裡成滿貫的機會, 高目的話更有很大可能是跳滿. 暗聽自摸低目收 700-1300, 才是大慘事.

不論高目牌是外側還是內側,這樣的牌也是即 reach

同樣道理,下面的手牌也不會等一通,即 reach

平和 dora 1 即 reach 是基本中的基本.

平和 nomi / 無役兩面聽牌

那平和 nomi 或者是無役的兩面聽牌又如何?

昔日的理論,是以暗聽為主流,原因是要花上 1000 點的立直棒,手牌的分值才會變成 1300/2000 點,不太合理.不過時至今日,這個觀念都是過時,這兩類的手牌都是即 reach

以平和 nomi 為例,表面上立直平和只有 2000 點,但加上一發裡 dora 等的權利,平和 nomi 立直後的平均和了點都在 3000 點以上,加上令對手打牌不自由的優點,立直絕對是可取的.

順帶一提, 在兩面聽牌時, 我們甚少會考慮轉章牌

縱使摸 36 萬可以有斷么九, 摸 7s 有 dora, 這樣的牌仍然是即 reach. 聽牌後, 有一半的和了都在聽牌後 5 巡內發生, 即使手牌有 3 種 12 隻的轉章牌, 平均也得 7-8 巡才摸得到, 故此等到轉章牌之前很多時候都已經可以和了, 直接影響自己的得分能力

平和 dora 2

我在一些討論區也見過主張平和 dora 2 暗聽的人.

平和 dora 2 聽牌,結論也是即 reach 較好.立直最少有 7700,更有自摸跳滿的機會,相對起暗聽和了 3900 有很大的分別.

唯一可以接受的例子,是莊家接近流局 5800 點聽牌的時候. 巡目不多時,把和了率最大化達至連莊,雖然分值不太少,是合理的作法. 但即 reach 絕對不壞.

巡目有關嗎?

上述的立直基準,基本上都不會受巡目影響,平和 dora 1,不論聽牌時是第 1 巡,第 15 巡也好,都應該即 reach. 沒錯,到接近流局時,自己的立直和了率不會高,但不要忘記的是,此時暗聽的成功率也是十分有限,加上立直可以令其他已聽牌的人棄和,賺取聽牌料.這也是立直的無形好處.

總而言之,兩面的先制聽牌,不用考慮轉章牌和巡目,即 reach 就一定沒有錯下回會講解愚形聽牌的例子

高低目兩面聽牌的補充

[2010/03/02 17:25 | by puyo]

針對剛才的兩面先制聽牌立直的文章,有關講解有高低目兩面的聽牌部份,有讀者向我提出問題。

例如如果手牌是

低目 6m 是 2000, 而外側高目是 7700 的手牌. 我提過這樣的牌也應該即 reach, 不過他覺得暗聽會較有利. 主要的理據是基於下到手牌

同樣也是高目 7700 低目 2000 的手牌, 凸本曾經提過這樣的牌可以見逃 6m 不和. 那麼當初門清的手牌也可以照做? 照做的話, 是不是該手牌暗聽會較有利?

如果這樣的平和牌, 只和高目的話, 實際上它就變成愚形聽牌. 根據凸本的統計, 愚形暗聽, 跟立直良形聽牌的和了率差不多. 問題是, 當立直時, 和低目 6m 的比例會比暗聽時低嗎?

只計出和了的話,不論立直還是暗聽,9/6m的和了比例不會差太遠,但立直會提升自摸的比例,而自摸如果是隨機,6/9萬出現的機會應該相等.因此立直會稍稍提升6m的和了比率.

立直後的低目 6 萬,沒有中裡是 3900 點,手牌有 30%機會中裡 1,中的時候就是 7700 點.因此期特值是 5000 點.9m 的話,中裡 dora 是跳滿,不中是 8000 點,期待值是九千多點.

兩者加起來,期待值已經有七千多點,跟當初暗聽 7700 實在差不多.但大家不要忘記,那個結果並沒有把這些因素計算在內:

- 1. 立直提高自摸比例時,對期待值的增加. 暗聽時,自摸時分差只有 300 點,但立直後自摸時,手牌分值會有可觀的增加.
- 2. 暗聽時自摸低目 6m 的風險
- 3. 一發及阻止對手做牌等當初立直應有的好處.

總括而言,這裡立直比暗聽只和高目有利得多.副露時沒有立直的選擇,就可以見逃低目,但不可以將此跟門清聽牌混為一談.

這樣的手牌的暗聽只有在 6m 很少或者已斷,同時滿貫分數已滿足時為之.

立直理論(4): 愚形無役聽牌篇

[2010/03/04 08:26 | by puyo]

接下來,我們會討論有關愚形無役聽牌 (即暗聽不可以榮和的手牌) 的立直判斷.

愚形跟好形聽牌,在判斷上的最大分別是,前者會考慮一下可供良形化的轉章牌數,而因為和了率不高,當自己手牌分值不高,或者場上有潛在危險時,也有不立直棄和的選擇.

₹ ₹ ₹ ₹ ₹ 1 HH::::::# dora#

除非場上有很大潛在危險,否則此手牌即 reach 沒有問題.

初學者都很喜歡等到摸 4 萬轉兩面才立直是過慢. 大家必須記住, 目前你最想 摸的牌, 不是 4m, 而是 2m, 而摸 4m 的機會其實都是和 2m 的一樣. 如果先 摸到 5m, 之後再摸 4m 都會振聽, 可見這裡等轉兩面聽牌的效果極低.

也有人會等摸到 5 萬才引卦立直,也是損著.本身如果早立直,之後摸 5 萬也有引卦的效果.但盡早令他家打牌不自由是很重要的,而暗聽期間,對手的 2m 可以通過,和了牌就少一隻,得不儐失.

自摸 2m 時, 1300-2600 已經是個不錯的收入吧.

那麼這樣的手牌如何?

₹₹₹₹₽₽₽₩₩₩

有兩張牌可以轉兩面,但仍然是即 reach. 立直後,5m 可以和 3 家,雖然轉章 牌比和了牌多一倍,但要自摸才可以用.於本人的標準,轉成好形的有效牌數要達 4-5 種才會考慮暗聽等良形.如果巡目已到中後巡,這個標準會收得更緊

dora 數目跟立直判斷

一般來說,如果手牌是有 dora 2 隻以上,聽牌時就不理聽牌形即 reach.

雙碰時,兩面轉章牌有 4 種 16 隻,而且還有平和,不過手牌 dora 2 時,即 reach 並無不妥

dora 1 時,轉章牌如果不多,即 reach 也是現代麻雀的手筋,自摸裡 1 的滿貫不是罕見的事

至於沒有 dora 的 nomi 手,回報不太高,立直的風險相對來說就會大.在這情況下,暗聽是可以的,當場上出現危險就可以轉為棄和.

單騎聽牌

只欠雀頭的單騎聽牌,在大部份的情況下都會等轉良形,理由是轉章牌甚多.

如果有 2-3 隻 dora, 打 1m 即 reach 是可以的, 沒有 dora 的話, 會打 2p/4p 暗聽單騎聽牌. 手牌的轉章牌甚多....2356 萬, 69 索, 5689 筒都可以轉良形, 除此之外, 單騎客風牌也是一個好選擇.

聽牌拒否

另外有些時候, 當愚形聽牌時, 不聽牌去求更好的牌形也是一個常見做法, 以下 是其中一例

打 36 萬是無役聽牌,不過這樣打 9p 是上級者的感覺 3456 萬是之前提過的絕好形,有效牌甚多,兼且轉章多數會有斷么平和,不論和了率和分值,都比 1300 的立直好得多.

聽牌拒否拒否是一個甚常見而有用的技術, 初學者要多把握

下一部份會講解有役愚形聽牌

立直理論(5): 愚形有役聽牌篇

[2010/03/10 13:01 | by puyo]

這一部份會講解在有役時愚形聽牌的基準,這部份其實跟其他愚形的情況大致相同

2600, 5200 的手牌(立直含)即 reach

這樣的即 reach 沒有問題

不過由於可以暗聽榮和,這樣的牌暗聽的狀況是有的,如果你發現場上有潛在危險,或者是一些有人立直你明顯會棄和的情況,會有暗聽的選擇

暗聽 5200 的手牌

現今日麻的主流, 5200 愚形聽牌都會暗聽, 除非巡目十分早, 或者有人明顯會全攻 (如已經是三副露的狀況)

立直的分數只加到 8000, 而且再中裡 dora 也沒有用, 威力大減. 但早巡如果有不錯的自摸機會, 博裡 1 跳滿則可以一試

「超愚形」的聽牌

所謂超愚形就是指一些根本是極難會有人打出的牌,例如中張 dora,像以下手牌

(1) \$\frac{1}{2} \frac{2}{2} \frac{2}{2} \frac{1}{2} \

或者更極端的

手牌(1)等摸 5 萬轉三面是十分十分消極的打法. 初學者經常會以為 dora 7 萬根本沒有人打, 就算在此轉章極難的情況下也呆等, 實屬不智. 既然你都明白 dora 根本是暗聽都沒有人打的牌, 立直降低和了率的副作用就大大降低, 即 reach 自摸到 dora 就起碼滿貫, 中裡 1 更加有跳滿, 何樂而不為?

手牌(2)的道理一樣,中章 dora 4p 根本就不會有人隨便打,個人會即 reach 博自摸.

沒錯,這樣的手牌很多時都會以流局告終(實測這類的 dora 單騎聽牌,和了率只是兩至三成),不過只要自摸就跳滿確,中裡有倍滿的話,和了率低一些也沒有關係吧,對嗎?

下次會講解一些立直時常用的技巧

立直理論(6): 立直的小技巧

[2010/03/15 23:25 | by puyo]

之前都介紹過一些常見的聽牌應否立直,現在就轉過來研究一下,應該打甚麼牌立直.

表面上這些是小事,不過犯錯次數一多,就很容易對成績有壞影響,不得不留意

選較易和了的聽牌

這可以算是立直的常識吧,像下例

* * * * * • • * * HHH III III 4

相信大家都會打四索立直吧.

有時未見牌較多牌未必較易和了,在上例中,即使外面有一隻南而四索未見,立 直聽南仍是正著.外面已經出過一枚的客風牌是極好的聽牌.

這一手牌又如何呢

dora 3 即 reach 就當然了,但隨手丟九筒立直就只能給 90 分,我個人會推薦打二萬單騎聽一萬,枚數雖然少一枚,不過聽一萬有兩個好處

- 1.1 萬較 3 萬難用, 也是較容易打出來的牌. 早巡立直沒有安牌時, 這個效果更加明顯.
- 2. 打 2 萬立直後,當大家跟打 2 萬後,2m 就逐漸變成了壁,更加提高有人打 1 萬的機會.

這裡聽1萬的和了率應該比3萬高

么九暗刻優先

非平和形的手牌,有么九的暗刻就盡可能留住.像下例

這手牌不能打 2 筒立直, 一定要打 3 筒

么九暗刻是 8 符, 自摸的話就會跳符成 40 符. 1000-2000 跟 1300-2600 明顯有分別

中裡 dora 的機會

裡 dora 是立直的一個重要權利,不過有時不慎的打牌會影響中裡 dora 的機率

正常情況下,這裡要打五萬立直,不可以打二萬. 手牌好明顯是希望中裡 1 變成滿貫牌,那當然要盡量提高中裡 dora 的機會

不過有時這樣的打法未必正確

狀況是 all last 的莊家, 跟 top 差近 20000 點, 立直自摸滿貫連莊謀求逆轉當然好, 不過如果可以自摸跳滿一次過逆轉就完美了.

自摸中裡 1 才多 300 點的收入,但有裡 2 就是跳滿,因此在此應該盡量提高中裡 2 或以上的機率,打 8 萬立直是正解.

下一篇文章會講及在立直時,如何在番數跟和了牌數中作取捨

立直理論(7): 有分數差的聽牌取捨

[2010/03/17 23:12 | by puyo]

基本上是來到立直理論的最後一部份了, 這亦是最難掌握的一部份

大家都會遇過一些可以有不同聽牌方式的聽牌,而好形聽牌的分數比愚形低,例如

~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ HHL

這類的牌有3個選擇

- 1. 好形(打7索) 立直
- 2. 愚形(打 4 索) 暗聽
- 3. 愚形(打4索) 立直

打**7**索暗聽,之前已經提過良形應即 reach,所以暗聽不考慮了. 究竟那一個做法是正確,就是本篇要探討的問題.

這裡先介紹一個很重要的理論

愚形暗聽, 跟立直良形的和了率相若

這是凸本根據大量的牌譜統計而出來的理論.如果立直跟暗聽同分數,立直就斷然比暗聽有利了,因為立直有一發及裡 dora 等的重要權利.

因此

這樣的手牌, 打一萬即 reach, 比打 4 萬暗聽一盃口好得多

至於開頭的例子中,立直良形是 3900, 愚形暗聽是 5200, 同樣良形立直絕對比 愚形暗聽好,

3900 兩面的立直,和了平均分是6000 點以上.

那麼好形跟愚形立直又如何比較?

這樣的分數的話,好形會比較好. 愚形立直是 4 番 30 符,立直的裡 dora 等功能會因為天井效應而被削弱,但和了率就低一截,以期待值計不及好形立直.因此,除非是 all last 要自摸跳滿等特殊點差外,良形即 reach 是正解,這樣的牌形大家值得記住.

二番差的手牌

今次打7索沒有平和, 愚形跟好形是兩番的差距

在這個時候, 手中 dora 的數目就成為關鍵 沒有 dora 良形立直只有 1300 點, 愚形立直分數是 4 倍的話, 那愚形立直會較好. 無 dora 的時候, 兩番差的手牌取愚形是基本

dora 1 枚(或者有其他的一番役,如斷么)時

愚形暗聽(5200), 良形立直(2600)跟愚形立直(8000)也可, 主要是看場上的點棒 狀況

平場的話,多數會良形立直.雖然暗聽分數是立直的兩倍,但加上裡 dora,阻止做牌等權利,我覺得立直會比暗聽稍優,特別是聽 3,7 數牌的時候.

如果要追求安全性,或者已經領先,則可以選擇愚形暗聽,方便有危險時棄和當接近完場需要自摸跳滿的牌逆轉時,愚形立直會是一個可行方案.

dora 2 枚

一般來說跟 dora 1 時的判斷相似, 平場良形立直比暗聽稍優

dora 3 枚

立直暗聽都是滿貫的話, 明顯好形立直是較好

最後送上一例



半莊的東 4 局的莊家,很早就聽牌,這裡的處理方法有很多可以打 2,3 筒暗聽/立直,打紅中立直,但正解只有一個

暗聽聽 dora 3 筒, 也不會見得容易和

另外, 打 3 筒立直引卦聽 2 筒 這些上級桌思維一定要戒除本身 2 筒只剩 2 枚, 和了機會本身就不大, 再加上它是 dora 旁的牌, 在鳳凰水平的對局, 根本沒有人會中這些下級圈套.

主動設引卦等陷阱, 只有在自摸機會不大的情況下為之

打 2 筒立直單騎 dora 博自摸是非常手段, 自摸跳滿確, 裡 1 更加有 8000all

如果是 all last 大落後可以這樣做 不過現階段自摸滿貫已經十分滿足,沒有需要冒這個險

這裡打紅中立直只此一手

早巡可以自摸 14 筒的機會很高 而且還有中裡 1 跳滿的可能 (不過事實是立直後三家棄和流局了 orz)

鳴牌判斷(1): 鳴牌的好處和缺點

[2010/03/26 22:12 | by puyo]

除了狀況判斷和棄和技巧外,另一個地方可以容易看到雀力高低的地方,是鳴牌判斷.

初學者間,應鳴的地方沒有鳴,跟應該門清時鳴牌的情況,時有發生. 跟立直的討論一樣,在進入正式的討論之前,我都會說一說鳴牌有甚麼優劣.

鳴牌差不多唯一的好處, 就是令和了率上升

鳴牌可以讓你快速完成一個面子,從而提高和了率,令你可以和在門清情況下不能和的牌.正正因為這是鳴牌的唯一作用,如果你的手牌鳴完之後,速度並沒有提升,那十居有九都是惡手

鳴牌還有一發解消,阻止他人摸牌等,不過相對來說,用得著的機會很少.

相反,在門清重視的日本麻雀中,鳴牌有不少副作用,初學者宜一一認識 1.和了分數下降

日麻有不少役種, 在非門清的狀況下會減翻, 甚至不被計算, 亦不能立直享受裡 dora 的權利, 分數一定比門清的的少

2. 防守能力下降

副露令你手上可以打的牌少了,當有人立直進攻時,就會較難持有安全牌,儲危險牌的能力也被打折,因此防守能力會比門清的低.這是初學者經常忽略的.

3. 役種及聽牌範圍較容易被識破

斷么九,一色手,全帶手等,通常都可以透過副露看得出來.當役種被鎖家,對手也更容易估計出你的和牌範圍

總括來說,鳴牌好壞的兩面,兩句就寫得完

好處: 速度上升

壞處:和了點數,防守力下降

這是初中級者對鳴牌的應有基本認知

表面上看鳴牌的壞處有很多,但現代的日麻規則中,**速度是至高無上的重要** 因此在實戰時,鳴牌的比率還是很高,平均佔全部局數的 40%

下一篇開始,會按照以上原則,討論一下鳴牌的基準

鳴牌判斷(2): 簡單的鳴牌判斷

[2010/03/27 23:46 | by puyo]

剛才的文章提到副露攻擊的好壞處, 重溫一下

好處: 速度上升

壞處:和了點數,防守力下降

那麼在實際上的判斷是怎樣的呢? 本篇會詳細說明

★★★★ 製品 日本 中中 對家打中

這樣的情況下,應該去碰嗎?按上面提到的要點去考慮:

速度上升:紅中只剩兩隻,另外加上三個對子.不碰的話,這4對子會大大的拖慢手牌進度,相反這裡碰到役牌,其他的對子都可以碰,相差很大

和了點下降:門清的話分數最少是 2600,如果有暗刻紅中要滿貫都不難,但碰紅中就只有 2000 點

防守力下降:少了兩隻字牌,對防守力也會因此變弱

因此在考慮之間,雖然得分上有明顯損失,但速度大幅提升,都足以彌補其損失

再來一例

毫毫毫毫 1 图 ■ 例 8 ■ 中中 對家打中

這一個情況又如何呢?

速度上升: 碰完之後, 其他牌都是支離破碎, 愚形又多, 縱使一面子已完成, 能否聽牌都仍然是大問題.

和了點下降: 碰紅中只有 1000 點, 但手牌沒有 dora, 就算門清時的分數亦不 多.

防守力下降: 少了兩隻字牌, 對防守力也會因此變弱

在這個情況下,因為碰牌的成效成疑,不碰紅中是正解.將來紅中當作安全牌拆出的機會很大

這個狀況又怎樣?

毫毫毫毫毫毫别的。 上家打聞 dora ■

速度上升: dora 表示牌的 6 索很明顯是全手牌的急所,吃完後兩面聽牌,有十分的和了機會.不吃的話,以後再有人打出或自摸 6 索的機會不高

和了點下降:鳴牌後 3900 聽牌確定,門清的話則最少有 5200 點,甚至滿貫. 防守力下降:雖然手牌少了,不過全手都是中張牌,防守力本身就不高,再少兩隻牌關係也不太大

衡量所有得失, 這裡很明顯吃牌變得十分有利了. 特別是自己是莊家的時候.

以上都是一般的判斷示範.當然在實戰中未必有時間可以把每個情況都詳細分析.為了讓大家可以做到更快更準確的分析,下一篇文章會解釋一些影響鳴牌興否的因素

鳴牌判斷(3):判斷鳴牌的材料

[2010/03/30 01:45 | by puyo]

之前都提過鳴牌判斷的基本,今次是將一些常見的判斷材料列舉出來,方面提高判斷的精度

鳴牌是以分數跟防守力去換取速度,判斷的材料大致來自兩部份:

- 1) 手牌
- 2) 場上的狀況

下面會詳細說明之, 最後會順帶說說副露數跟手牌分數的關係

手牌

a) 鳴牌對分數的影響

假設你的手牌是

★★★科科田田山山、、上家打

潛在的斷平一盃口的好手牌,立直的話是滿貫甚至有可能跳滿,但鳴牌後 99% 是 1000 點了,跟門清相差太遠.因此在這裡,除非情況特殊,否則都會忍耐

★ ※ ※ M M M M M M M M L 家打器 dora M

斷么 dora 3, 立直的分數跟剛才的手牌一樣可觀, 不過由於鳴牌後都會有 7700 點, 上家打牌給你聽牌, 當然不會拒絕.

日麻是門清重視,很多役種都要門清才有效,或者在非門清的情況下要減番,<mark>唯獨是 dora 跟役牌不會受非門清影響</mark>.所以當手牌多役種時就會傾向不鳴牌,而對於已經有 2 隻 dora 或以上的手牌,上級者都會先考慮能否鳴牌(當然重點是鳴牌後要有役),務求盡快和出.

b) 鳴牌後的牌形

鳴牌後, 手牌會變成怎樣, 也是一個必須考慮的因素

有人打 34 萬,當然不會喊碰

碰後自己的向聽數沒有減少,而且少了一個 34 萬的好形,當然萬萬不可.不要忘記這樣的碰牌,自己也少了一個摸牌機會.

鳴牌無非都是為了胡牌,所以基本上鳴牌後手牌都要有前進才可.當然,有很多時候,就算向聽數沒有改善都會鳴牌,這樣的牌會在本系列較後的文章內詳細說明.

文文文文文文本 4 4 4 中中中

這裡碰6萬是初學者間常見的惡手

5667 萬是先前提過的兩個兩面好形, 碰完後剩 57 萬的卡窿, 而 6 萬只剩一枚, 苦透苦透.

同樣, 這裡吃6萬也不可以

請讀者自行了解碰/吃6萬後, 跟吃4578萬後牌形的分別.

c) 鳴牌後的和了機會

鳴牌後,也得考慮自己的和了機會,副露後防守力會下降,因此當鳴牌後和了機會仍低時,就應該考慮放棄

愛愛愛耳耳■3:# 前中中中

這是序盤常見的情況,有人打 36 萬,25 筒時,此形應先忍耐碰完紅中後,手牌仍然很破碎,難保可以和得出.事實上當手牌的向聽數還多時,入章牌也有不少,不用太急於吃外面的牌.之後當發覺入章不順,就可以考慮轉為棄和.

本文章後面"向聽數和副露數"的部份會對此有更詳細討論

d) 鳴牌的地方

普通的狀況下,如果上家打7筒,當然樂於吃牌,雖然只有2000點,但如此好形的一向聽,兼且必然是良形聽牌時,沒有甚麼不滿,但當上家打出來的牌是258萬,或者是25筒時,鳴牌的意欲就比7筒低很多了.

始終良形的牌不難摸得到, 筒子方面除 7 筒外, 摸 6,8 筒對牌形的幫助也十分大. 一旦此手牌可以門前好形聽牌, 其期待收入是相當的可觀. 另外不想鳴 258 萬等牌的原因是, 將來有很大機會變成是 2000 點的愚形聽牌, 一旦有人立直進攻, 就會處於一個不利的情況(斷么手牌都很難完全棄和)

利用鳴牌解決惡形,將好形留在手中,是鳴牌的重要方向.

場上狀況

場上的各種情況都會影響鳴牌的決定

a) 巡目

一般來說,巡目越遲就越需要鳴牌.

早巡時可以希望透過自摸牌轉章,求更加好的牌形,但到後面沒有這樣多餘時間時,直接鳴你想要的牌就好

b) 親子

當自己既莊家時,因為連莊有利,鳴牌也會變得較積極

c) 他家的舉動

當你見到他家已經有攻勢動作,例如立直,多副露等,當你的手牌仍未聽牌時,就可以考慮過鳴牌去搶和.

要知道,無論你的手牌湣在分數多少,和不出就什麼用都沒有.因此當你見到對手的手牌都很快時,就不可以太拘泥門清了

d) 其他必須要快速和了的時候

例如:

- 1. all last 跟 2 位微差時
- 2. 南場自己大幅落後, 正在做莊時

等等, 這些判斷能力都是透過之前提及過的狀況判斷中的經驗累積

向聽數和副露數

在天鳳上級桌水平的對局中, 不難找到這些牌

ⅡⅢⅢ 吃業業業 磁流流 吃品計

如果你覺得拿這樣的牌很不舒服, 就代表你的牌感不錯了.

1000 點的三副露愚形聽牌, **2600** 點的裸單騎, 當有人立直或跟你對攻時, 由於不能棄和, 結果就被迫參加這場明顯不利的戰鬥.

由於副露越多,防守能力越低,因此當自己副露越多,對自己手牌分值的要求越高.以下是本人所持的標準

1000,2000 點級

三副露以內要聽牌,但盡量避免三副露的情況 二副露或以上時要良形聽牌

3900,5200 點級

三副露內要聽牌,三副露時要良形聽牌

滿貫級

三副露內要聽牌

跳滿或以上

需要的時候,裸單騎亦可接受

當然就算我自己打牌,亦不是可以 100%跟足上面所寫的標準. 但心裡拿著這個尺度,對防止過度的鳴牌有很大幫助.

例如,序盤當自己碰了紅中以後,手牌是

無 dora 1000 點的手牌, 上家打 1,4 萬給你, 我個人來說會放過.

如果吃剩下來的手牌都是愚形,很大機會要再副露才可以和牌,明顯跟 1000 點的副露標準不合,換句話說就是副露過度.

現時可以摸牌先去看看索子有沒有好形搭子,之後發覺手牌仍無進展就可以轉為棄和.始終手上的牌還有 10 張時,防守的能力也不會太差.但上家打 5 筒的時候,這手牌可以吃,之後碰 69 萬就可以好形聽牌 (碰牌是碰 3 家,比吃牌容易)

另外,如果 6 萬是 dora, 手牌成了 3900 點以上的時候,這裡上家打 1 萬都可以吃了,因為手牌分值大,就可以容許較進取的副露攻擊.

很多人都以為既然已副露了就該繼續攻,但其實當自己之後的發展不好時,<mark>勇於</mark>撤退是好的防守意識.不要每局都持有我必須和了的思想,這在日本麻將中是十分重要的.

初學者如果在鳴牌方便變強,一定要戒除這些可碰則碰,可吃則吃的習慣

下一篇開始的幾篇文,會深入討論一些吃碰槓時的技巧及注意事項

鳴牌判斷(4): 吃與碰 (1)

[2010/04/05 11:46 | by puyo]

接下來的三篇文章會講解一些碰吃牌的基本技巧. 本篇先以碰牌開始.

對碰跟卡窿

碰牌可以碰三家, 而卡窿就只可以吃上家,因 i 為在兩者間作選擇時, 多數會選對碰

秦秦县居**县贸** # # # # 中中中

打一索跟 5 索, 聽牌數都一樣 不過如果是副露牌, 必然是打 5 索 理由是 4 索只可以吃上家, 但 1 索 8 筒三家打都可以碰. 這樣的牌形, 初學者宜多留意.

碰材的優劣

準備用來碰牌的對子,稱為碰材.碰材可以依其易碰程度判定其優劣.通常么九牌, no chance 牌等其他人 難碰的牌都是出色的碰材

全部關係牌都沒有出過,那基本上都會先打7筒,理由是7筒是dora旁的牌,很難從其他人手中打出,是這裡最差的碰材.

就算出過1隻2m, 拆打7筒我覺得還可以.

順帶一提, 手上碰材的優劣也是對對和七對子間作選擇時的重要依據

業業業業開出計算Ⅲ 此此dora 業

雖然是七對子一向聽,有人打白也可以碰 (碰之後,按以上的理論打6索)理由是18萬跟客風牌北,都是十分易鳴到的牌,效果不會比七對子差,不過如果手牌是

* * * * * * * dora *

同樣是七對子一向聽,這很明顯不碰任何一對牌,矢志七對子會較好

下一篇會集中說吃牌了(的確,吃的技巧會比碰的多)

鳴牌判斷(5): 吃與碰 (2)

[2010/04/09 17:29 | by puyo]

本篇是討論關於吃牌的技巧.

吃牌除了跟一般鳴牌可以提升速度外,很多時候都會有一些換好牌的功能,這部份在本文後面會有說明.

容易錯過的吃牌

先舉個簡單的例子

★★★★########

7 索每個人都會吃,但不要忘記 1245 萬也可以吃如果習慣將 2334 的好形拆成 23+34,大概就不會錯過這些機會了

★★★★#########

把 2234 看成是 23+24 時, 也不難看出 3 萬是可以吃 (當然是以嵌張吃)

文文文文 ## IIIIIIII | III | III

這例子會錯過機會的人可能會較多了. 7 萬可以吃, 那 4 個對子固然都可以碰, 但如果只希望碰出對子做對對和, 視野就未免太狹窄. 上家打 36 索時, 必然是 no time 吃

45 索是一個很差的碰材,雖然對對和是跳滿,不過吃牌後牌形如果有大幅改善,取吃牌後的滿貫好形一向聽是十分可取的

合法的食換

食換(例如拿 23 筒吃 4 筒打一筒)在現今大多數的地方都是不容許的,不過有時吃牌是可以達致合法的食換

意意業業業業業業計Ⅲ磁中中中 dora Ⅲ

已經是 3900 的兩面聽牌,不過當上家打赤 5 萬時,千萬不要放過. 沒錯你不可以拿 34 萬去吃而打 2 萬,不過拿 46 萬的嵌張去吃(打 2 萬) 就沒有問題了

ÉÉ EMPILATION

這樣的牌絕對可以等良形立直,不過如果只是和了就可以的情況 (例如是 all last 的第 1 位),上家打 4 索可以吃牌轉斷么 (用 35 索吃), 9 索的話也可以做一通

以後就算摸到 45 萬愚形聽牌,也可以不用立直就榮和,外面有不對勁還可以從容棄和,自由度比門清大很多

注意鳴牌後的牌形

當一隻牌有不同的鳴牌方法時,必定要考慮鳴牌後的牌形. 舉個例

當上家打7筒時,當然是吃聽,但如何吃是一個問題

正確的做法是用 68 筒去吃

原因是此時剩下的筒子牌為 567 筒, 摸到赤 5 筒及 dora 8 筒都可以摸, 要是拿 56 筒去吃, 就會失去以上的權利

一色手牌由於同類的牌很多,要去想如何吃也得花點功夫,在多數的情況下,嵌 張吃是正解

東京京東東京東京東京城中中中

上家打6萬的話

因此, 嵌張吃可以比兩面吃多聽一門牌, 而且有更好的選擇權 (147 或 258 萬都 可以)

最後在這裡介紹一個較高級的鳴牌技巧

終盤時, 你求形聽持以下無役手牌

文章文章章 :: : 此此吃盡腳|||

其中北是安全牌.

接近流局時當然不希望摸危險牌而被迫棄和,避免摸牌是求形式聽的重要一環上家打 47 萬時,如果你可以想得出去吃而打 1 萬,把之前提過的技巧舉一反三,十分不錯.

不過當上家打 36 筒時, 你不可以和, 但是不是就伸手往牌山裡去呢? 正確做法是吃, 打北.

之後摸到任何一張牌,都可以打北繼續維持形式聽牌了

當你研究鳴牌越深,就越會發現它有趣的地方,當它是一門藝術也不為過.這樣 的例子還有很多,大家不妨多去研究研究

下一篇會講如何在吃和碰中選擇

具教育意義的勵志故事

[2010/04/13 23:23 | by puyo]

結論先說,以下同樣是一個逆轉的故事,不過今次具教育意義得多了

東四 2 本場只剩下 4200 點, 莊家自摸親滿, 自己就剩下 0 點. 之後任何一家自摸我都會被飛, 不過都有人頂替放銃了.

南二局輪我當莊家,可算是逆轉的最後機會

7巡目,上家打2索.你會不會嗚?



先分析一下手牌, 現時是一向聽, 不過有效牌只有 23 索和 7 简, 聽牌也只能愚形聽牌, 不太充份. 而且大家不要忘記, 這裡門清聽牌是不能立直, 得分的能力大減, 所以這牌要鳴是當然了.

但要鳴也有不少方法,首先碰2索打北直接聽牌不是太好,因為和了也只有 1500點,在這樣的點差而言幫助不大.非到必要時也不求這樣的聽牌.手牌很 接近清一色,所以我決定做清一色,自摸滿貫就可以脫離4位.

實戰時我也考慮很久,最後用34索吃了,打6筒(放銃上家就什麼都完結,所以先留起8筒和北)

一看索子的牌形,似乎碰牌是最自然的做法,比較一下吃跟碰後的兩個牌形

碰: 八八川村川川山村

兩個牌形中,基本上任何一張中張索子牌都會有用,兩者最重要的分別是,吃牌

後的牌形, 1 索也是很有用的牌. 單單是這個分別已經很大. 因為上家的 1 索也沒用, 摸到打出的機會很大.

碰3索的話,名義上是一向聽,但上家打一索固然吃不到,就算自己摸回來,1 索的功能已差很多了 (因為外面已經有兩隻1索).有人打3索,你碰的話,以 後的2索也吃不到了.將來進章聽牌,聽的範圍很大機會是大數字的索子,看對 手的捨牌和自己的副露,似乎只能去博自摸了

決定做清一的話,要和了就最少需要多3張索字牌,太急去降低向聽數不會是 上策,反而盡量提高自己的可鳴牌和有效牌範圍,在這類的一色手來說是十分 重要的

結果,吃完之後摸到最緊要 4 索,同巡上家打 7 索,吃了後 (當然是用 68 索吃)變成 258 索的跳滿確聽牌.兩巡後再自摸 8 索逆轉,4 位脫出.

之前我也在講座提過,當手牌有不同的鳴法時,最重要的是考慮鳴後手牌的有效牌和發展性.本局就算是本人和大家作的一個鳴牌判斷示範吧

牌譜:

04/13 | 牌譜 | 鳳南喰赤 | http://tenhou.net/0/?log=2010041321gm-00a9-0000-54b28a94&tw=1

3 位 B: くるる(-25.0) C: えすぺらんさ~(+18.0) D:夾.(+58.0) A:ステルスデブ (-51.0)

鳴牌判斷(6): 吃與碰 (3)

[2010/04/25 00:55 | by puyo]

本篇文會講解當碰和吃都可能的時候, 如何在之間取捨

基本上,吃牌有利的情況是比較常見 舉個簡單例

上家打5萬的時候,當然是吃牌較好,理由是聽47索的牌,會比58萬多,不要忘記有3隻5萬已經用了.

又假定莊家的上家打 5 萬立直,你有安全牌富而想棄和的時候,可以考慮解消莊家的一發,此時去破壞一發,用的也是吃.吃完之後,下巡就可以直接打 5 萬繼續棄和破一發用吃是基本

當然, 碰牌較好的時候也是有的

上家打 2 萬, 吃跟碰都可以聽牌, 不過此處碰會較好, 理由是把 234 萬的順子留在手的話, 之後赤 5 萬也會入章了, 另外摸 5 萬後也 有加槓 2 萬的權利

這部份很簡單的講完了,下一節會談槓牌

鳴牌判斷(7): 槓

[2010/04/29 23:18 | by puyo]

這部份會講解初學者間很常見的動作: 槓牌

本來槓牌一向都是為初學者所喜愛, 只要手中有 4 隻牌就必槓, 而自去年某動 畫播出之後, 這個情況就變本加厲. 事實上, 在鳳凰桌內, 手牌開槓的機會, 不 到百分之五.

槓牌固然是有好處,其中最大的是增加手牌的符數(么九暗槓,差不多等於一個一翻役).同時也可以去開槓 dora 令自己的手牌更大.

縱使如此,因為立直的副作用也有不少,所以我們會經常拒絕開槓,以下舉幾個常見例子

1. 門清時的大明槓

最簡單的例子

對家打1索,稍為有些經驗的讀者都不會槓了

明明是門清的手牌,一個大明楨就損失將來立直的權利,自是不可.固然大明槓可能會有槓 dora 4 的機會,不過機會只有 34 分之一,相對可以門清聽牌的機會來說,開槓求槓 dora 可以說是捨本逐末.

2. 不太可能的和了的手牌

大明槓大家都知道是有問題, 那麼暗槓呢?

配牌就有4隻1萬,初學者間都會很隨手就開槓,這是大惡手

大家如果稍加留意,本文開頭提到槓牌的好處,都是要在自己可以和了時才有用.換句話說,當你手牌沒有和了希望時,開槓只會令你的對手得益這手牌應該先打字牌,如果之後仍沒有進展大概都是棄和作結

加槓後,由於立直者會多兩個 dora 機會,因此當自己不是門清而不能用裡 dora 時,開槓就得更加小心

摸東回來,這樣隨手開槓的惡習,必須戒除.這裡我會先打北再看動靜,直到自己聽牌,兼且沒有人在立直當中才會開槓.

始終手牌還沒聽牌,開槓後有人立直就會十分麻煩.將來如果有人進攻,東也是一張完全安全的牌.

雖然如果上家打 36 萬給你吃, 東就不能槓. 但本身只經是 1000 點的牌, 中槓 dora 的機會已經不大, 中的話也只是多一番到 2600 點, 可以到 5200 或者 8000 的, 絕無僅有. 記住當你開槓後, 人家中 dora 的機會一定比你高, 這一點

業業ⅠⅠⅢ曲水業前■■■ 耐水水水

如果之後摸5萬,這是一張很有用的牌 (因為可以碰2索5萬聽牌),這裡的東就可以考慮加槓了(當然前提是沒有人立直),當然因應個別的形勢,也會有直接打東出來的情況

基本上, 自己的手牌未到好形一向聽或以上, 都不會考慮開槓

3. 有人立直的時候

有人立直時,通常自己都不會開槓.原因是開槓後,立直者就會有兩個 dora 機會.

當然也有些例外,例如

- a) 自己也是門清聽牌
- b) 打算進攻, 而自己也有不錯的手牌 (好形一向聽以上)
- c) 已經是好形聽牌的手牌, 而希望透過槓 dora 把自己的牌由 3900 變成 7700 等等

4. 自己是領先的時候

槓 dora 就會令其他人更容易和大牌逆轉 換個角度,當自己是落後的時候就可以考慮積極開槓,包括大明槓

5. 槓後手牌受制的時候

₹₹₹₹₩₩₩₩₩

本手牌應該先打令有效牌重覆 2 萬, 筒子方面的牌形, 實際上 36 筒都是有效牌, 但一開槓這些有效牌就消失了.

當然將來如果摸4筒3萬聽牌,就會開槓再立直了.

這裡也順帶提一下中張牌的開槓



all last 自己是莊家,一開牌就有 4 張 dora 了,不過我絕對不會開槓當然自己是領先是一個理由,但最重要的原因,是要把 dora 已斷的情報隱藏起來.

對家要逆轉,最少都要倍滿自摸,而要做到這樣的手牌,dora 是不可少的. 假設對家的手牌是

明顯 35 萬的惡形應該先拆,不過當 dora 是 4 萬,你就只得打其他牌,因為要 倍滿的話,一定需要 dora 4 萬和 345 的三色.而對家就很容易掉進永遠摸不到 4 萬的死胡同

其餘兩家, 或多或少都會有求 dora 進章的傾向, 只要你不槓, 他們就很容易掉 進陷阱

如果我手癢開槓,那對家當然很高興的把 35 萬拆出來,同時槓 dora 和裡 dora 也可以為他提供不錯的逆轉機會

所以大家以後在可以開槓時,不妨先多想.

鳴牌判斷(8):不改變向聽數的鳴牌

[2010/05/08 07:10 | by puyo]

鳴牌,最大的功用都是提高和了速度,因意我們在鳴牌,最希望的都是和和了前進一步,換句話說,即是減低向聽數.

不過有不少時候,會在沒有改善自己的向聽數的情況下鳴牌.這一部份如果要做得好,較好的牌感是必須的.在這個入門性質的講座,不會太過深究這個問題,不過筆者也希望在此介紹一些常見形態.

製造好形搭子

上家打7筒,或者其他人打1筒九索立即聽牌最然是最好,不過除以上幾張牌之後,還有一張牌必須要鳴.

上家打3萬時,拿出24萬吃是高級鳴牌的要領.

整個手牌的最差部份,就是68筒的搭子.能夠解決之的機會,當然不會放過.吃過3萬之後,整副牌都變成良形,比之前舒服得多了.

這一類求好形的鳴牌,是十分常用的技巧.下列都是一些可以求鳴牌的常見牌形

1、萬萬萬太

只要留意到 3456 的牌形,不難看得出 457 萬也是可以吃的牌

2. \$ \$ \$ \$ \$

初學者的盲點是以為這樣的牌只可以碰,其實有人打 47 萬更應該吃,此牌是有效牌重覆的惡形

來個簡單的練習

以下是役牌 dora 3,一副露後的手牌,如果只以最快和了作考慮,請把你會鳴的牌全部列出來

解說:

a) 已經是聽牌形,不過不要以為聽牌後就不需要鳴牌.大肚 3 萬跟 5 筒對碰絕對不是好的聽牌,急需整形.

整形的地方有很多,首先,如果可以看得出萬子是 2334+3 的形態,而又知道 2334 是兩個順子的話,不難發現 1245 萬都可以吃

之後打3萬就是兩面聽牌

筒子也是 4455 的形, 所以 36 筒一定要吃

當然也不要忘記 4 筒也可以碰 (不是槓啊)

b) 同樣, 這樣的牌, 要鳴的不是只有 47 索. 5689 的有效牌重覆形, 一看就十分不舒服

打 4 筒要碰, 之後 89 索就變成 34 筒的兩面搭

同樣地 5 筒是要碰, 筒子剩下 3444 的絕好形, 就算 5 筒已用 3 隻, 可以入章的牌仍有很多

吃 36 筒雖然不能完全解決牌形的問題,

因為可以撞眼聽牌,聽牌的有效牌都比之前多很多了,因此36 筒也值得吃不過剩下來的2 筒就不會吃了

打89 索後一樣留有4455的惡形,換句話說手牌牌形並沒有改善,沒用途的鳴牌自然不會是好手啦

這個例子也充分的說明了,這裡的3筒不是一張沒用的牌.如果摸到安全牌,把兩個面子都固定為索子而去打3筒,就大錯特錯,因為那張3筒可以提供不少轉好形的機會

不改變向聽數的鳴牌,除了可以把手牌整形外,在食斷的情況下也是十分常用,這會在下一篇文章詳細介紹.

狀況判斷力測定 (1)

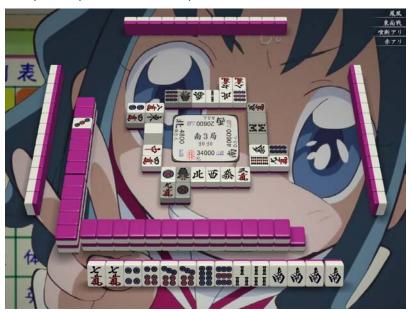
[2010/05/15 01:56 | by puyo]

以下兩道是初中級的狀況判斷題,都是由我的對局中取材答案不是重點,最重要的其中的原因.

考慮過程中涉及在初級講座中提過的技巧,兩道問題如果可以提出正確的答案和論據,那麼你已經有特上的水平了

問一:

南 3, 莊家, 摸到第 4 隻南, 開槓嗎?



問二:

同一局, 上家打5索, 要吃嗎?



請慢慢考慮, 記住, 最重要的是背後的原因, 想好了就往後看答案

解答:

問一:即槓



目前狀況是莊家, 2 位, 差下家 6600 點, 離 3,4 位差不少, 所以目前要想的, 當然是如何逆轉一位

很明顯,這個狀況下有必要透過暗槓去增加手牌分數,而就算加開了裡 dora,對家上家要逆轉的難度也不會低多少,所以此處開槓絕對有利

問二: 不吃



假設你有一副 7700 的手牌,這個點差下,直擊何方最有利?? 正常情況下,當然是可以直擊 top 為上,不過就算如願,還有起碼兩局牌要打,下家還有莊家,隨時都有逆轉機會

這裡當然是直擊上家最好吧, 只要一把他打飛, 半莊結束, 下家就沒有逆轉機會了

另一方面,這個場面下和個 1500,2900 之類的牌,用途不大.因為最後逆轉,你還得再和一局,甚至兩局牌

如果**你可以把本局的主眼放在打飛上家之上**,那麼對本題而言,你的已經成功了一半

吃上家的 5 索,不論是打 7 萬還是 4 筒,都有很大的缺點 打 4 筒沒錯和了機會不錯,不過只是 2900 點,下家又不會放銃給你,和出後還 差下家最少 3000 點,狀況比問題圖比較,不見得有很大的改善. 打 7 萬就有另一個問題.手牌是 2 番(南 dora 1)的 60 符,5800 點,少過我跟下 家的點差,因此上家如果要打 5 筒,自己也只好忍痛放過,很不是味完. 要注意的是,這裡 2 番 60 符的分數,是我在上家打 5 索時已經算好.如果不加 思考,到最後才發現原來不可以和上家牌,就已經是太遲.100%準確的點數計 算,對特上來說是基本要求,未完全學會的讀者要多加練習了.

如果巡目不是太後,未有搶聽牌的需要時,這手牌要盡量保持門清狀態.之後假設摸到 5 筒,就可以打 7 萬從容暗聽---今次是 2 番 70 符,6800 點,和上家就會多下家 200 點逆轉一位

實戰是摸到6筒,立直,幾巡後上家打2索,令我可以順利逆轉完場

本局牌譜

05/15 | 牌譜 | 鳳南喰赤 | http://tenhou.net/0/?log=2010051501gm-00a9-0000-2cd680f6&tw=2

1 位 C:くるる(+61.0) D:おおねとうか(+21.0) A:ヤキン(-19.0) B:比嘉秀仁(-63.0)

各位朋友, 造兩問答得怎樣? 如果對以上有問題, 歡迎提出討論

狀況判斷題 (2)

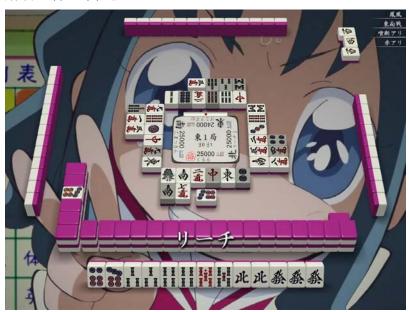
[2010/05/18 18:43 | by puyo] 這是今天的實戰

半莊戰東一局,平場 中巡對家的莊家立直,自己同巡也摸到3索聽牌, 應該如何做?



這裡的選擇蠻多的,但正確打法只有一個 跟之前一樣,把原因想好才去看後面

解答: 打7筒追立直



雖然在鳳凰桌這是常識, 但在初學者間, 在這局面能打對的人不多

首先, 手牌是役牌一盃 dora 1 兩面聽牌, 最少也有 5200 點, 立直是滿貫確定 按一般攻守基準, 就算是莊家立直, 這樣的牌也沒有可能棄和.

要攻也有很多方法,先提一些常見的失誤打6筒很明顯不是正解

打7筒暗聽,企圖博其他兩家跟打莊家8筒現物直擊滿貫,似乎是個不錯的的構想

不過大家有沒有想到,當你在莊家立直一發巡目打無筋的 7 简,是十分不自然的事?

只要兩家的集中力不太差,這應該是不難留意到 (鳳凰就更加不用說) 在這個地方一定不會出現一發打無筋 dora 旁牌的瘋子,唯一的解釋就是這個瘋 子必定聽牌

分數不會少 (不然會追立直),而且有很大的機會是聽莊家的現物. 那麼另外兩家就算棄和,也萬萬不會跟打 8 筒.因此這個如意算盤不會打得響

也有不少人會覺得打 7 筒很危險, 會先打發財聽七對子如果狀況改成接近完場而你又處於優勢的狀況, 的確可以打發財暗聽, (甚至是直接打 3 索也可以)

之後再摸危險牌就棄和.

但在此狀況下, 棄和明顯不適合, 暗聽收 3200 點也發揮不到手牌的應有價值

那同樣是追立,應該是7筒還是發財??沒錯,打發財可以求得本巡安全,

但自己的和了率低,巡目較長,這亦代表之後需要博牌的次數會增加 雖然目前打7 简是很危險,但因為和了率高, 反而限制了之後博牌的次數,整體來說反而比打發財更安全, 追立直對攻時,和了率永遠是最優先,初學者一定要記住

同時打7筒立直的分值跟七對子立直高,前者自摸 dora 已經肯定有跳滿,整體來說,打7筒立直比打發財好得多.所以打7筒立直是正解

如果各位讀者有問題的詰, 歡迎提出.

鳴牌判斷(9): 食斷的技巧

[2010/05/27 22:52 | by puyo]

食斷是日本麻雀中一個十分重要的役,這裡我會說明一下在食斷的時機和簡單 技巧,如果大家想追求更高度的技巧,可以參考這一篇文章

食斷的時機

₹₹₹Ⅲ₩₩₩∷∷∷#dora Ⅱ

門清的話,這是可以目指滿貫的手牌.不過如果不是早巡,上家打5索,吃牌是不錯的行動.

沒錯滿貫是十分吸引,不過吃牌可以解決手牌最難處理的愚形,同時之後可以繼續吃上家的牌,速度大幅上升,縱使分數只有2000點,仍然是十分值得.

事實上, 早中巡二向聽的手牌, 通常是鳴牌食斷的好開始點。

- 一向聽的手牌, 可以博門清聽牌, 爭取更高分數
- 三向聽或更多的手牌,就算鳴牌後也可能會很慢,因為鳴牌會令你防守能力降低,自然考慮放過.當然如果你的手牌有很多 dora,也可以考慮在多向聽數時嗎牌

特別如果給你鳴的牌是愚形部份,就得更加值得考慮鳴牌了

再多舉幾個例

1) * * * * !! !! !! !! !! !! !! !! !!

斷么的好形一向聽手牌,一鳴就可以聽牌,但多數都不會動手,原因是本身手牌可以門清聽牌的機會不小,此時分數跟食斷有很大的分別

2)

ŽŽŽ::::∷∷HIIIIIIII dora ±

今次是三向聽的手牌,而且牌形也不好 此時有人打出任何一張你可以要的牌,都應忍耐.一副露後也跟和了相距甚遠, 就算是僥倖和得出都只有 1000 點,期間的防守力變得弱上加弱,不值得

不過,如果 dora 曷 2 筒,情況就完全不同了,既然和了有 8000 點,鳴牌進攻就可以很積極,因為你的冒險可以得到應有的回報.

食斷的技巧

對於一些有兩隻或以上的 dora 的手牌,速度比什麼都重要.當自己的手牌,在門清下不易和了時,經常有食斷的想法和準備,絕對不會吃虧

₹₹₹ĦĦ₩®®*****dora ₹

上家打四筒,可以拿 56 筒去吃,然後打一筒,這樣的合法食換技巧在之前提過了.鳴牌後向聽數雖然沒有減少,但萬子索子都是愚形,吃過後可以吃上家的

牌,也可以碰人家的5索和3萬,相當充份.

ŽÌÌÌI⊞MMS∷∷Xdora I

本例中,8萬並不是不要牌,中巡如果還是這樣的手牌,門清大概已經無望,一定要另找出路.

3筒,8萬,2索,7索甚至是8索都是應該鳴的牌,而上家打6萬時,上牌先打8萬是好感覺.之後再入章就打9萬,繼續向和了前進.

實戰中可以以第一感去吃6萬的人,他的雀力大概都是鳳凰級了.

狀况判斷: 親家的重要性

[2010/05/30 18:54 | by puyo]

blog 主按:

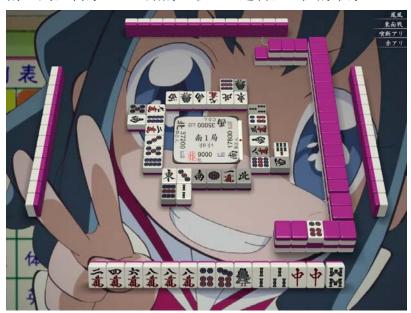
以下是最近新進鳳民 light99 為本 blog 撰寫的一篇文章, 希望各位看後可以給點意見, 謝謝.

在日本麻雀裡,親家是非常重要的。親家擁有着連莊的特權,而且和牌的點數是子家的 1.5 倍。所以,在狀况判斷中,親家的重要性是格外值得重視的。

以下是本人昨天的對局:

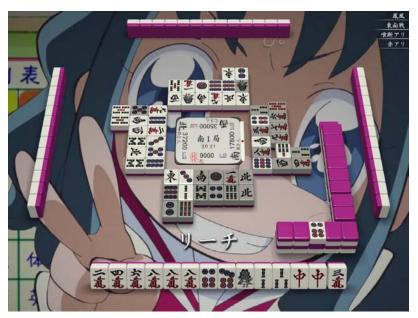
(牌譜: http://tenhou.net/0/?log=2010052623gm-00a9-0000-0dc41b14&tw=0)

南1局,自家9000點的4位。8巡目,3位的下家立直:

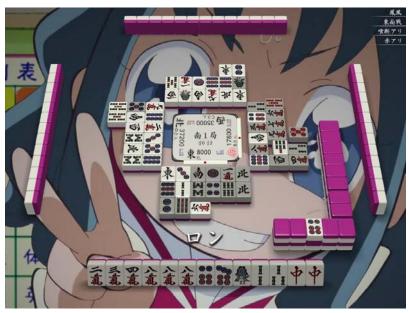


此時做何種選擇?是否稳妥的拆掉 8m 刻選擇棄和?我覺得顯然不好。1位和 2位的上家以及對家,在這種點差狀况下,幾乎都會選擇棄和。所以一旦棄和,即便流局,和下家的點差也會拉大到 13800,更重要的是,親家也会旁落。没有了親家可做,只有 3 盤的情况下,13800 的點差可以說很難挽回。更不用說被下家自摸,就算是 1000-2000,已經很不樂觀。

所以,當時我選擇全攻,將此局做為 all last 一样對待。《科学麻雀》中的一句經典的話就是:"攻當最大程度的攻"。接下來的幾巡目中,我連打 8s,4p,6s,2p 等無筋牌。於 15 巡立直聽牌:



奇蹟發生了:



3 位立直的下家一發巡摸切赤 5p, 直擊 12000。此局過後, 我不僅脫離了 4 位的苦海, 同時也具備了争奪 1 位 2 位的可能。

誠然,這次的结果比較理想。可能 10 次的對攻中,8 次都要以失敗而告终。身處 4 位,自然想的是如何去逆轉。而在試圖實现逆转過程中,很重要的是選擇一個最恰當的時機。以該局的點棒狀况以及相應的場况,我覺得目前南 1 局的親是最好的逆轉良機。"攻即最大程度的進攻",就算是以失敗而告終,也沒什麼可以後悔的。

再談特上的條件

[2010/06/09 23:22 | by puyo]

有很多朋友都希望我再說說要立足於特上的技巧,今天就再以此為題說得詳細一點

特上某程度上來說是將"日麻打得好"的人分隔出來:可以在特上打牌的人,不能說是技藝高超,但絕對可以說是打得不錯.在下亦發覺有不少人都在上級和特上之間被卡住,於是我開始去看看上級到特上入門程度的牌譜,希望可以給大家一點進步建議.

決定雀力的因素

判定一個人日麻水準的高低,其實不太難.根據科學麻雀作者所述,對日麻雀力有大影響的因素,其實只有三個:

- 1. 得分能力: 簡單來說就是牌放率, 準確的一點是最快做到立直和和了的能力, 亦包括立直判斷
- 2. 完全棄和技巧: 有安全牌時的打牌順序, 沒有安全牌或兩家以上攻擊時的對處, 對副露牌的棄和技巧, 都屬於此範圍
- 3. 狀況判斷能力: 應該攻還是守, 要快速和牌還是要做牌等等針對當時狀況的判斷能力

當然,除上面的重要技術之外,還得需要像鳴牌,讀牌之類的技巧,不過相對而言比重是太少了.

有一件事不得不提,很多初中級者都認為,**讀牌技巧是進步的重要因素,這是一個完全錯誤的觀念**.原因有兩個

- 1. 大部份坊間所提到的讀對方要聽的牌之類的技巧, 成功率都是很低
- 2. 有很多時候, 根本就是不需要去讀對方要的牌.

當然我不是說讀牌完全無用,例如一些目指一色系捨牌的讀牌,在實戰中也十分常用,因為這類讀牌的準確度很高,而這些讀牌的結果,很多時都不是最重要的判斷材料.初學者就是把讀牌看成是至高無上的技術,在每一局也嘗試讀牌,甚至把讀牌得來的情報視為最重要的判斷材料,忽視一些正統的理論,是本末倒置.

讀牌在我而言只是一個輔助工具,在初學者來說更不是學習重點.那麼要打入特上,學習重點應放在哪裡?

從一人麻雀到四人麻雀

上面提過的三個重要技巧,得分能力當然是最易學的,因為在絕大部份都可以只看自己的手牌.

棄和技巧是次難的部份,因為需要看對手的捨牌,而較高級的棄和技巧,亦涉及對對手副露攻擊的觀察.

狀況判斷要求從不同地方取得各種局勢的情報,並需要從不同的情報中加以取捨,分析,是最難掌握的技巧.

因此,在上級水平的對局中,在牌效率做得好已經足夠,但對局水平越高,狀況判斷和棄和技巧就越重要.而在鳳凰來說,狀況判斷力對成績影響比重,不會少於四成.

在上級和特上之間的玩家,如果要有所突破,就是要由只看自己手牌的麻雀,轉 化成會留意整局形勢的四人麻雀.只有培養好大局觀,和狀況判斷力,才可以令 自己的雀力繼續進步.

常見的通病

看過不少的初中級者牌譜, 犯的錯其實都是那幾種, 這都是大局觀不足的結果 1.每局都想和了

打麻雀每個人都想和牌, 打廣東牌, 和得越多就贏得越多錢, 但在日本麻雀來說, 有這樣的想法很礙事

沒錯,和了是增加點棒幾乎是唯一的方法,但不要忘記,一個人的和了率,平均只有 25%,而因為日麻是比順位,當你的手牌和了的機會低,就要想想如何去降低自己的損失.

另外當自己領先的時候,再和了的效率就會低,此時亦要多考慮防守,防止對手 逆轉.如果每局都只有和了的目標,視野就未免太窄了

2.有湣在大牌就不棄和

另一方面,初學者把自己的牌看得很大.只要自己有 dora 3 或者是一色大牌,不管自己是多少向聽都全攻,這樣的壞習慣,必須戒除對攻的判斷因素,是和了的機會,而不是手牌的大小.就算你有 10 隻 dora,和不了就是沒用,放銃的話更要面對很大的損失.對攻時,一定要先看自己的勝算

3. 攻擊力不足

上級很多人都愛暗聽,和了後被人逆轉的光景時有發生.有關立直的基準,大家可以直接看講座內容,這裡不贅述了.

4. 棄和不徹底

棄和的重要性,我相信大家都知道,不過在上級,甚至是特上,有很多我們所謂中途半端的防守,例如:

- a. 二向聽手牌, 明明手牌有現物, 但打了外面有一張的客風牌
- b. 一向聽, 手牌不大, 也不是好形, 但就不停打危險牌
- c. 明顯要棄和的情況下, 明明有現物也去打筋牌
- d. 完全無視對副露手的防守

等等

結果偶爾這些大意的棄和就變成放銃,不用說這對成績當然有壞影響.

5. 無視點差狀況

這是所有中上級者的學習重點吧..我明顯這一方面是很難掌握,但最重要的是要有在這一方面下功夫的意識.

希望想在特上立足的玩家,要先訂立正確的學習方向,只要肯下功夫,切實的向目標走,就會自然有進步.

最後我也把圍棋十訣貼上來讓大家參詳.雖然這是圍棋的棋諺,但我覺得對日本麻雀也十分合用呢

不得貪勝 入界宜緩 攻彼顧我 棄子爭先 捨小就大 逢危須棄 慎勿輕速 動須相應 彼強自保 勢孤取和

日麻軟技術(一): 集中力

[2010/07/12 22:51 | by puyo]

日麻要打得好,要求狀況判斷等各方面的能力,之前這些已經介紹過了,不過它們都是硬技巧.

事實上, 日麻打得好的人, 在一些個人精神層面都會有留意. 棄和, 狀況判斷的能力就好像是電腦軟件, 它們要操作正常, 電腦本身的硬件也不可以忽視.

今次我們就軟技術(soft skills)方面開始談, 開始會先說明集中力.

為什麼集中力這麼重要?

日麻對集中力的要求, 遠比玩 boardgames 時為高, 主要原因是前者一局的進行, 遠比後者快.

網上打日麻,玩家平均兩至三秒打一張牌,一巡也只花十數秒的時間,整局的局面可以在短時間內有很大改變.對局時就算只是有點分心,都很可能錯和留意這些變化,得到的情報有偏差,就會造成不必要的失誤.

同時,高度的集中力,也可以提高自己的思考速度和深度.全神貫注在對局上,腦袋就可以專心去想日麻的事,長遠自然對成績有利

實戰打麻雀較網上慢,而且周圍可以影響你的東西不會多,集中力的要求不高. 但換到網上對局就是另一回事:MSN,電視等都是很常見令你分散注意力的東西, 而對局又快速,所以很多人的網上麻雀都打得比實體差,縱使它們的牌都是隨機 的.

如何提高集中力

最直接的方法,當然是遠離所有令你分心的東西,包括電視,MSN,網頁等,如果周圍的環境比較吵,也可以戴上耳塞.習慣在這情況下上天鳳,集中力很快會有改善.

其次是改善自己的思考習慣,很多人都到自己摸牌才思考,令自己有分心的借口.其實大家亦應養成在其他人打牌時亦有思考的習慣.牌不是要到摸到牌才有東西想,方針,狀況解讀,部份可預計發展的部署等,都是在對手打牌時可以想的事情

很多人在天鳳一口氣打十幾個半莊都樂此不疲,但我自己在鳳凰連續打兩個半莊已經是十分累了.每個半莊,基本上除了自己立直後"無東西可想"的情況,其餘對局時間我的腦子都是一直在轉.二十多分鐘作不停的思考和深入計算,於我而言,所花的腦汁,不會比玩一局 Le Havre 或 Agricola 少.上星期作降段戰配信時,有一局振聽立一摸,看上去好像好簡單,但背後其實涉及不少的計算和計劃.這其實都是歸功於當時的高度集中力.

那些可以連續打十多場的,究竟是擁有驚人的思考力,還是在對局中沒有什麼思考過,只用直覺打牌?我相信只有他們才知道了.

形勢判斷入門(一)

[2010/10/07 00:30 | by puyo]

各位看過本 blog 的初中級的日麻講座,大概都會對日麻的基本戰術有了解.不過,要真正在特上站得住腳,某程度上還得靠一個好的思考方法.

在初學者間最常見的,就是"見一隻打一隻"總之每一巡就只是想當前的情況打牌.但在日麻裡面,一個好的戰略定位是十分重要的.見步行步的打法,因為心中沒有既定的目標,會在對局中很容易迷失,繼而產生不少在狀況判斷上的失誤.因此,筆者想寫一系列文章,去分享一下自己在對局時制定戰略的方法.當然我個人的方法,並不一定是最好的,但旨在給各讀者一個參考,改善自己的不足

思考流程

很多對局者,都疏於這方面的練習.但我想說的是,這是每一局的配牌前的必要工作.我個人很堅持的是,打牌由東一到南4的任何時間,心中一定要有個方針,否則就好像一隻沒有指南針的船---連自己要走的方向都不知道,那怎可以達到勝利呢?

簡單來說, 思考的流程如下

- 1. 從點棒狀況上, 有沒有什麼點棒上, 或者其他具體的目標?
- 2. 看到配牌時, 制定符合第1點的方針. 主要的方針有
- a. 進攻(和預計的可能手役)
- b. 看情況
- c. 棄和
- 3. 當牌局一直進行,按照自己的入章情況,對手的舉動去不斷調節自己在第 2 點制定的方針.

對完一局,又回到第1步去

如果要在狀況判斷的能力上有進步, 這幾步都是需要多加練習

點棒形勢判斷

這是制定一局戰略的第一步. 在看到配牌前就應該要把它定好. 點棒形勢判斷是很重要的, 因為它是整局打牌方針的藍本. 這地方做得不好, 以後的狀況判斷也會有偏差

假設你是打東南戰,那麼一般的策略是:

東場: 盡量取得最多的點棒. 讀者要注意, 這裡指的是"把點棒的期待值最大化", 換句話說, 這不代表每一局都要進攻。

南場: 結合點棒的分布, 制定出對當時順位最有利的目標。

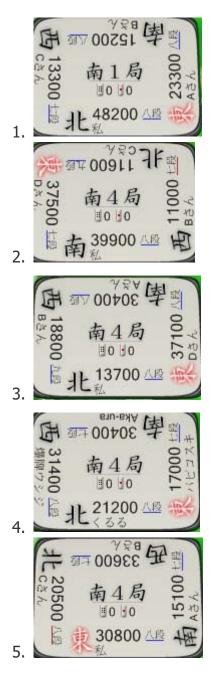
這一步在東場的用途不大,但當進入南場,越接近 All last,這一步越重要。可 惜這一步通常被人忽略.在點棒上的判斷材料,在本講座已經有提過了.這裡再 在接近 all last 上的點棒判斷上作點補充,因為它是需要很精細的判斷.

在 All last 時, 著眼點是在看自己的上下位逆轉/被逆轉的難度, 你要掌握的是

- a. 對手自摸滿貫能否被逆轉? 自己自摸滿貫能否逆轉?
- b. 直擊滿貫又如何?
- c. 和其他人滿貫\跳滿又如何?
- d. 一人聽牌又如何?
- e. 二人聽牌又如何?

當然在場上莊家的位置,已供託的立直棒和積棒都是要納入考慮

以下有幾個練習, 在以下的點棒狀況下, 你覺得當前的重要目標是什麼?



参考答案

- 1. 南一局,自己領先不少,所以再增加點棒的意義不大,反而最重要的,是阻止 2位的莊家連莊. 因此如果自己有快牌可以嘗試速攻,自己牌不好,或者莊家有 副露動作時就要考慮誅章. 由於只是南一局,暫故不考慮故意向對家上家放銃
- 2. all last 跟上家的莊家差 2400 點,加上自己跟上家基本上沒有被逆轉 3 位的風險(直擊滿貫都不行),故此這局應該搶和.因為點差只有 2400 點,流局時必須聽牌
- 3. 跟 3 位差 5100 點,而跟 2 位 1 位差太多,因此本局目標是自摸 1300-2600 以上,或者做出 5200 或以上的手牌(這樣和任何一家也可以)
- 4. 自摸滿貫才可以逆轉 2 位,相比起對 4 位的莊家只有 4200 的點差,目標應該要放在防止逆轉 4 位上。除非自己手牌很有可能自摸滿貫,否則可以考慮速攻,但因為莊家和了也會連莊,在進攻時不可能太強來
- 5. 上家自摸滿貫會被逆轉 3 位,而跟對家只差 2600 點,因此自己的目標是和了 2900 點或以上,這應該不是個很難到達的目標.除非上家在尾巡立直,而自己手牌很不濟,才會考慮棄和.

當然我會要求大家在初次做練習,就可以作出這個深度的形勢判斷.但我想大家知道的是,形勢判斷並不是機械式的.要在此處有進步,經常練習是必須的.

下一篇文章會再進一步講解,當看到自己手牌時的方針判斷。

形勢判斷入門(二)

[2010/10/08 18:13 | by puyo]

上一篇文章說明了在點棒上的形勢判斷要點, 現在先來個總結和補充

- 點棒的形勢判斷, 在半莊的東風戰(前半部)以擴大點棒期待值為主, 到南場就逐漸把順位意識納入判斷當中
- All last 的點棒狀況判斷十分重要,要注意對手自摸滿貫等主要狀況下是否可以逆轉
- 找出自己是否需要以和了為目標,推斷自己逆轉時所需要的分數

當初學者對此操作變得熟練,就可以把判斷的深度慢慢加強.也可以學習除了主目標外,有沒有可以接受的第二(甚至第三)目標,因為你要知道,麻雀是不會永遠跟從你的意願行事的.

本篇會主要說明在看到自己配牌和 dora 後的形勢判斷.

主要流程

配牌後,看到手牌和 dora,就要在打第一張牌之前把大方針定好.這同樣是所有對局者應有的習慣

方針大概可分為以下幾個

- 1. 完全沒有希望和了, 基本上需要配牌棄和的手牌 (這樣的情況不多)
- 2. 可以目指和了的手牌, 這類的手牌我們需要知道的有兩方面, 第一是"進攻取向", 指的是會不會盡力求和, 通常的可以分為以下兩類
- a. 會盡全力達到和了的手牌:潛在的斷么 dora 2/3 的手牌,斷平好形一二向聽的手牌,明顯的染手等
- b. 會看情況是否進攻的手牌: 大多數的牌都屬於此類, 如果將來的進章情況理想, 可以考慮轉為攻擊向, 相反就可以準備棄和

例如斷平的多向聽手牌, dora 2 無役/惡形牌, 役牌對子+惡形牌, 好形 nomi 手等等

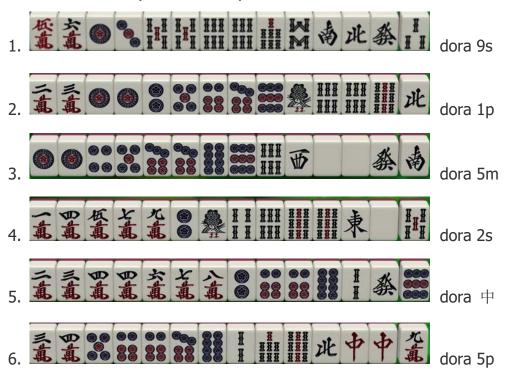
另一方面要看的,就是手牌的潛在可能手役,以及是否需要鳴牌等.很多時候,一副牌的可能手役都不只有一種,因此讀者判斷時,除非手牌太好,不要只單一看某一潛在手役.例如一個很不錯的染手,本身可能有80%是傾向一色,但如果忽視其餘20%的可能性,必然會吃虧.

接下來要做的,就是要確保這部份的方針取向跟當初在點棒判斷時定下的目標符合.例如當你在點棒上得知,這一局必須和滿貫或以上,而你的配牌有一對役牌和赤牌,那你絕對不會把方針定為目指役牌 dora 1 的 2000 點,而必須去等門前立直的機會(始終自摸裡 1 就是滿貫了,機會是不大,但總好過沒有)

這個大方針, 是以後打牌是作出各式各樣判斷的依據, 是狀況判斷之本. 因此我個人是永遠堅持先定好自己在本局的方針, 才會去打第一張牌. 大家在天鳳觀戰時, 看到筆者在有明顯不要牌的配牌中仍然花時間思考, 為的都是這個原因.

東場方針練習

由於東場不需要太考慮順位間的關係,因此看到配牌就只需要找出最位合情理的手役就可以了,以下是一些練習.全部都是半莊東1局(4家原點)的北家,請想出最合理的手役(可能多於一個)



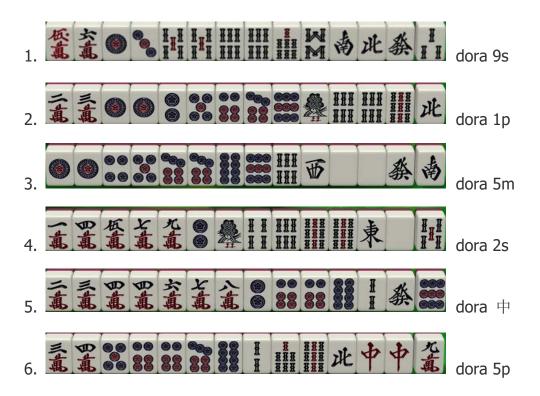
參考答案留到下一篇文章內發表

下一篇會講解在南場需要顧及順位時, 制定方針的要點

形勢判斷入門(三)

[2010/10/12 21:23 | by puyo]

今次會再深入一點去看形勢判斷, 現在先討論一下上一篇文尾部的習題



參考解答:

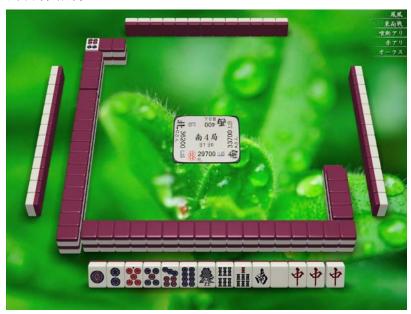
- 1. 一般來說是平和, 是可以希望聽牌立直的手牌
- 2. 手牌有 dora 2, 但牌形不算太好, 本命是役牌北 dora2, 這是最明顯的手牌 發展方向, 另外也有混一色筒子的可能性, 進章好的可以追求立直. 123 的三色 和一通的機會是有, 但多出來的 1 隻 1 筒就沒有用, 只是次選. 因此在配牌時打 役牌北是錯誤的
- 3. 混一色是本命, 不過門清立直的可能性仍在, 此處不會打6索
- 4. 跟第1手差不多,都是目指平和的手牌,但讀者也應意識到,牌形不夠第1手好,棄和的機會比第1手大.
- 5. 可以目指門斷平的手牌, 混一色是太遠了
- 6. 很自然是役牌 dora 1 為本命

作點補充, 在考慮可能役種時, 應先考慮以下的日麻的役種主軸

- 1. 立直
- 2. 平和
- 3. 染手(混一色/清一色)
- 4. 食斷
- 5. 役牌
- 6. 七對子

如果上面的役種不太可能,而手牌是 dora 2,3 的好牌,才會去考慮其他役的來源,包括三色,一通等.三色一通在日麻來說是偶然役,除非點差所需或者手牌無役,一般來說都不用考慮.

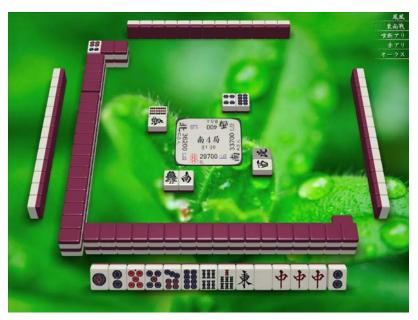
好,進入正題了,當對自己手牌定好方針,就需要看看它是不是跟現時點棒形勢的目標相符:



南四的莊家,點差跟 2 位差 4000 點,1 位差 6500 點,4 位被飛寸前,因此目前最重要的事是和出 3900 以上的手牌(這樣的話和了的話保證有 2 位).看看自己的手牌,中 dora 2 的方向是十分明顯.和對家 5800 肯定有 2 位,自摸更加可以有 top,因此這個分數絕對可以滿意吧.

如果當初有把點棒分佈分析過,就會知道目前做混一色是無理.因為滿貫跟5800的利益幾乎一樣,但難度就提升不少.

因此,只要在打第一隻牌時已經定下"中 dora 2 一直線,不需要混一色"的大方針,以後打牌就會得心應手



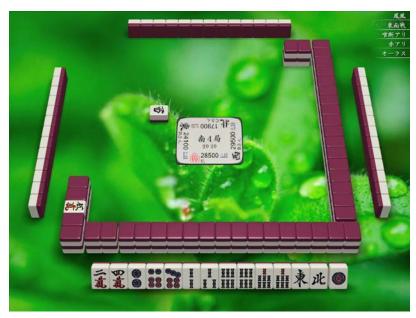
這裡摸到2筒,有了這個藍本,就會毫不猶豫地打東出去,而絕不會拆走索子,這樣就省去不少不必要的思考和時間,此仍之前有計劃的好處.

當然,你的手牌並不會永遠像上一局般稱心如意.很多時候,看過配牌後就發覺 無法達成自己當初設下的目標.舉一個例就明一下



單看點差,目前的最重要的目標是什麼? 答案是和了 2000 以上,因為和得出就自然 top 了。

好, 再看看手牌,



第一個問題要問自己的是,剛才設定的"2000點以上和了"的目標,可能達到嗎?

要達到 2000 點, 對這一手牌來說, 有兩個可能性:

1. 立直平和, 立直自摸裡1

2. 食斷

但兩個潛在手役都很難達到. 手牌愚形很多, 要立直還要聽兩面的平和十分有難度, 至於中裡 1 或者自摸, 在現階段來說, 機會很低.

至於食斷,由於沒有 dora 和三色,很大可能只是 1000 點完結,也是不夠.不過如果之後摸到赤牌或 dora,食斷就變成逆轉 top 的捷徑.

所以本手牌要留意是否摸到赤牌和 dora

既然主要目標很難達到,此時就應該回頭再看看點棒,有沒有可以接受的第二(甚至第三)目標呢?

第二目標當然是和了 1000 點了,但因為要西入兼且西 1 是莊家,效果比和 2000 點是差很遠.但因為上家的莊家必須是盯著逆轉 1 位,和了去破壞上家的機會,總會是好事.

另外還有一個大家都遺忘的目標,就是避免向上家和對家放銃 (沒錯,目標這兩個字並非一定要指和了,減少損失也是目標的一部份)

放銃莊家親滿是4位,點對家也是凶多吉少.但只要你不點,這一局就一定不會跌到4位去,這是在天鳳的高段玩家都需要考慮的.

因此,實戰在我打第一隻牌時,就定下了這個方針:

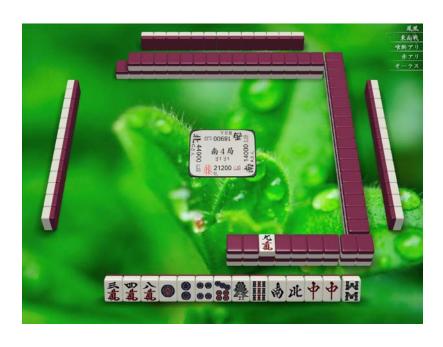
在不點對家和上家的前提下,嘗試做食斷的 **1000** 點手牌. 打牌途中,如果摸到 赤牌和 **dora** 就會攻食斷.

有了大方向,以後選擇打牌也會方便很多.或者在現時讀者都不會覺得在事前訂下計劃有什麼好處.當本人下一篇會講解在局中的形勢判斷後,就會發現這樣做是有必要的.

好,又到練習時間

以下兩局南4局的配牌,請運用本系列文章所提及的技巧,訂下該局的方針





形勢判斷入門(四)

[2010/10/24 09:42 | by puyo]

在進入下一個要討論的環節前, 先討論在上一篇文章設下的問題

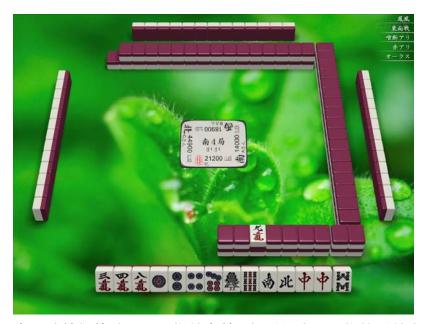
問 1



南 4 只有 15100 分的 4 位,一看點棒第一個閃出的目標是做出滿貫或以上的牌,這樣自摸可以 3 位打西入,直擊上下家也可以避 4 完場.次選是 5200 以上的自摸,雖然可以西入,但始終西入後仍是 4 位,情况仍然惡劣,只有在不得已的情况下才會接受.

觀乎自己的手牌,目標似乎不難達到.本命是立直一盃口(平和)dora 1 (自摸就是滿貫,也可以看情況是否直擊)和七對子.結果之後雖然 2 筒被打光,中巡摸到 dora 8 筒,最後自摸七對子的跳滿

問 2



本局點差很特殊:跟1位是大差,相反領先3,4位的不是太多.因此除非自己很有機會自摸親滿或以上的牌,否則本局的焦點應該放在如何避免4位上.不想4位其實十分容易,只要不放銃就大概可以(下家自摸跳滿的話會被逆4,但本身機會很低,暫且忽略).另外,在此點棒狀況下,除非牌局出了特殊變化,否則不會去搶小牌,這只會增加3,4位的逆轉機會.

看到自己手牌,要滿貫近乎不可能.因此配牌棄和是正確的方針.

好, 是時候回到今次要討論的內容

之前的三篇文章,前後近四千字,目標只有一個,就是想大家有一個在打牌前訂 出計劃的習慣.可能大家都不是太明白,為什麼打每局牌都要花精神去做這些 事?今次就說明一下其好處.

1) 打牌會較容易

沒有明確目標時,當手牌有大量的可能性時,對局者就會花大量時間回頭看點差,經一輪考慮才決定.如果早有目標在心中,有很多本身不合條件的就會自動被忽略了.

2) 減少不必要的錯誤

很多初學者常犯的錯誤是,在一直向和牌前進時,按常鳴牌,或者打出不要的牌,結果到後來(甚至是和了時)才發覺原來自己並不夠分.這些錯誤通常都是不可挽回的



看點差, 自摸和跳滿似乎是逆轉 3 位的唯一條件 (由於 3 位多數防守, 靠直擊上家滿貫多數會失敗). 看配牌已經有一對 dora, I 牌形還可以, 如果門清可以和得出, 似乎還有希望.

初巡下家打紅中,當然不可以鳴.不過初學者可能隨手的碰再打算,結果就發現原來自己根本不夠分,不過這時已經太遲了...不能立直的牌,只有中和一對dora,還有另外的3番在那裡找呢?

相反如果之前已把判斷做好,知道本牌要門清才有出路,開始打牌就已經會開鳴無,下家打紅中根本不會有 laq,這樣也避免自己的牌情外泄.

3) 節省思考時間

因為事前已花時間做好整局的形勢判斷,在局中就不需要再花時間在這方面的判斷上.多出來的精力就可以用來作更深入的思考,或為自己想定可見事件發生時的應對(這方面會在下一篇文章討論),這在高級的對局中,是十分重要的

下一篇文章, 會開始進入對局中的形勢判斷討論

(今次沒有習題了,呵呵 XD)

形勢判斷入門(五)

[2010/11/01 10:39 | by puyo]

今節開始,會正式討論在對局中的形勢判斷.本節會先由簡單的地方開始,就是先談及對一些常見事件的應對.

在對局中,很多人都只會在自己摸到牌,或者有人打給你要的牌才花時間去想, 這絕對不是一個好的習慣.一個有一定水平的雀士,不單在輪到自己時,在其他 人在打牌時,自己的腦袋也是在轉.

你可能會問,既然未輪到自己,有什麼東西要想? 其實值得花時間的地方還有很多,其中之一就是先預先想定一些多數會發生的問題,例如:



東1平場,表面上是一個頗簡單的狀況,但在這時我在想的問題是 在碰到白板之前,上家打2索,你要吃嗎?

這絕對不是一個簡單的問題,的確需要先花時間去想想.但大家很可能都不太在意,等到上家確實打2索才去想,這是一個壞習慣,它最少有以下的壞處:

- 1. 上家打牌後會有很長的 laq, 洩漏自己手牌的情報
- 2. 網上打牌, 考慮時間有限, 很大機會引致錯誤或欠周詳的決定

預先把情況想好,可以令自己可以詳細考慮,在高水平的對局中,在一些重要的狀況下作出正確的判斷,往往是勝負的關鍵

除此以外,以下都是在對局中常要預先考慮的事項

- 1. 役牌是否鳴牌
- 2. 摸特定的牌時應該要打什麼
- 3. (一色時) 上家打每一隻自己色牌是否要鳴, 如果要鳴打什麼

等等...

當然,隨著自己的水平提高,就應該會自覺地去作出這樣的計算,否則在狀況判斷要求極高的對局上會很吃虧

"立直的功用"revisited (上)

[2006/01/28 00:30 | by puyo]

立直判斷是日本麻雀中很重要的,可以直接影響對局的勝負.

要在立直判斷上做得好,當然要知道立直的本質是甚麼.這裡不厭其煩把坊間所知立直的優劣點再列一次優點:

- 1. 增加點數
- 2. 令對手打牌不自由
- 3. 故意讓對手知你在聽牌,令某些牌更容易打出

缺點:

- 1. 1000 點的供託
- 2. 立直後不能換牌
- 3. 令對手提高警覺, 令和了機會減少

這些要點大概是老生常談,但真正明白它們的人又有多少呢?

在麻雀的討論版, 只要多留意一些人的戰術討論, 都可以發現一些需要留意的想法

1. 立直不是單純的一翻役

不少人都低估了立直的攻擊力. 立直本身雖然只有一翻, 但一隻裡 dora 平均會有 0.3 翻, 再加上 20%左右的一發率, 整體來說立直平均可以額外增加 1.5 翻左右.

四翻以下的牌, 多一翻分數就多一倍, 1.5 翻實際上可以把攻擊力提升至原本的 3 倍. 像平和 dora 1 之類的手牌, 立直所帶來的分數是十分多.

四翻以上的牌,因為受天井效應影響,多一翻後的分數未必會增加一倍,立直增加點數的能力就因此降低.這就正正解釋為甚麼 4 翻的牌多數會暗聽

2. 漠視立直的威嚇性

立直另一個大好處是它會成為對手無形的束縛,令對手打牌不自由. 就算在點數上已經告訴你一定要攻,始終一放銃就\"that's all\"的關係,也不得不步步為營.可惜的是這個好處都被不少人矮化,甚至無視.

立直迫對手兜牌或者棄和,使對手和了率降低,換句話說是減低自己的損失,這是第一賺.同時對手和了率低了,意味自己的自摸次數會增加,這是第二賺.對碰四暗刻要立直,為的就是這個原因.

"立直的功用"revisited (下)

[2006/02/02 07:42 | by puyo]

承上次的 post

繼續討論一些一般人對立直的態度:

3. 立直後很容易放銃?

因為以後的牌都不能換,很多人都會怕放銃而不想立直.事實上,因為有之前 所述,立直具有阻延對手做牌的優點,有人會追立直的機會實在不高.當然有 時對手有大牌或者是親時,會博牌再追立直,但某程度上看,在他們立直之前 已經博過一兩隻無筋牌,對他們來說這些都是因為你立直而要付的\"特別無形 支出\".到他們追立直,很多人都在心理上都覺得會很容易放銃.假設你跟對手 都是兩面立直, 其他人棄和. 在流局以外就有以下可能.

- a) 你自摸
- b) 對手自摸
- c) 對手放銃
- d) 你放銃

因為大家聽的牌數一樣, 上述 a)~d)的發生機會一樣. 因此實際上你會放銃的機 會是 25%而已

4. 立直令和了率低很多

過份誇大立直對和了率的影響的人也不在少數.

根據在我東風莊超上級約300半莊內的統計,立直的成功率大約是49%.其中

兩面立直約是63%, 愚形聽牌時是39%.

在上一個 post 提過立直平均在分數上上升至 3 倍, 但暗聽的和了率, 兩面其實 只有80%, 只是立直和了率的1.3倍. 而愚形大約會是1.7~2倍. 換句話說, 立 直所帶來的追加分數,是絕對可以彌補在和了率減少上的損失有餘.

立直其實是一道很強的武器,只要多用,積極地用,對你的成績一定有幫助 🙂



鳴牌的時機, 拒否和技巧(食斷篇)

[2007/10/06 11:09 | by puyo]

我常常被 EVAN 取笑為副露王(笑)

翻查自己的統計資料,自己的和了率在雀友間其實都處於一個很高的水平.和了率高,有一定程度要歸功於自己積極的鳴牌態度:在 MFC 中,自己和了的牌中,有超過一半都是有副露的.

現代麻雀講求攻擊力和速度,因為鳴牌的巧拙對和了率以至於整體成績都有舉足輕重的影響.因此我想撰兩篇拙文,跟大家討論一下自己的鳴牌方式.

鳴牌成役的方式有很多,不過這次本人擬只深入探討食斷(食いタン)跟役牌的鳴牌(和後付)的技巧.

為甚麼呢?

你或許會以為只要手牌沒有么九或有一對役牌,鳴牌就沒問題,這是大錯特錯的想法.不要把廣東牌湊夠一色亂上亂碰的鳴牌理論搬到日本牌上去.食斷,役牌的鳴牌在技巧上的要求,會比做鳴牌混一色,清一高很多.主要原因是,前者要做得好,最重要的不是鳴牌的方法,而是鳴牌的時機和取捨,所以會要求更精煉的狀況判斷技巧.

具體舉一個例

東場。 東場, dora

上家打東,相信沒有人不會碰,不過如果手牌是

情況就大大不同了. 今次有人打東, 就有該鳴與不該鳴的時候.

所以我在題目有很清楚寫明我是在講時機, 拒否和技巧, 而且把時機和取捨放在前. 因為它們都比鳴牌的方法重要得多.

本文先寫有關食斷的鳴牌,下一篇再講役牌.

進入正題 先看看這手牌

斷平一盃口的一向聽手牌,立直聽牌和了,最少也有滿貫,運氣較好的可以有跳滿甚至倍滿.可是這一手如果鳴牌,99%是 1000 分的和了.

所以上家打 2m, 我相信各位讀者都不會上吧...但如果你問我有沒有應該上的時候, 我會很肯定的答:有.

例如:

- 1. 非常接近流局的時候, 收聽牌料總好過要賠
- 2. 自己 all last 和了 top 的狀態
- 3. 平場狀態, 上家打 2m 立直, 安全牌很多, 但你要的和了牌正好是上家的現物....

等等

因為平和,一盃口都只限門清,鳴牌對斷么形手牌影響可以很大.雖然鳴牌可以 提升和了速度,不過因判斷錯誤而令自己得不償失的情況便十分常見.簡單來說, 決定鳴牌與否,就是在權衡和了點數損失大,抑或是因提升和了率而得來的益 處大,前者較大的則不鳴,反之亦然.

以下都是適合副露斷么的好例子:

- 1. 手牌有 2 個以上 dora 的時候(因 dora 不會副露而減, 所以和了點數不會因鳴牌而大減)
- 2. All last 和了 top, 或接近完場但己大 top 的時候 (追加分數已經無意義, 應將 焦點放在盡快完場上)
- 3. 做莊的時候 (為親者, 連莊為第一要務)
- 4. 對手有明顯的做大牌傾向的時候(這時和了的作用是阻止對手和大牌)
- 5. 他家已有副露行動, 但自己有不錯的大牌, 但離和了還很遠的時候
- 6. 中巡接近流局的時候
- 7. 自己手牌愚形處處, 而又想和了的時候.

等等.

麻雀的對局,狀況,千變萬化.不可能在這裡一一寫出要鳴牌的例子,但依照"分數減少的害處比增加和了速度的益處小"的準則去判斷,就一定沒有錯.

鳴牌的意識

如果確定你想鳴牌進攻,特別是有 dora 2,3 的時候,應該要考慮更積極的鳴牌方式.鳴牌不單是為完成搭子而鳴,同時也為改善牌形而鳴,像以下的手牌

很多人以為手中有 99s, 斷么無望, 索性開鳴無, 其實是大緩手 手牌有效牌只有 6 枚, 勉強聽牌也只能以對碰聽牌, 很慢. 手牌既然已經有 dora 2, 就應該打得積極一點

有人打 2m, 7m 時, 即碰打 9s 是好感覺, 中巡以後就連 2,4,5,7p 也會上. 碰了之後, 之後再碰 2m(7m), 或者上家打 2457p 就可以兩面聽牌, 摸 2345678s 時也能進一步增加有效牌數, 速度比拘泥於門清快上千倍. 如有幸摸到赤牌, 分數已經跟門清的立直 dora 3 一樣, 就算這手牌以下限 3900 和了, 亦無不滿之處

副露前後的安全性考量

斷么系副露有一個很大的弱點,就是因為手牌都是由中章牌組成,如果副露後有人進攻,立直,就會增加自己放銃的風險.

如果當時自己有不俗的手牌(例如 dora 2,3)就當然沒問題,但手牌小,而作用是防止他人和了的斷么牌,放棄小許牌放率去預先留下一隻安全牌,個人認為都是個可取的做法

例如: 以下的手牌

秦翼章團曲::本日日(磁文文文 計算計)

正常來說,因為索子還有愚形,所以會留打字牌留下中章牌 4p,不過如果只是 1000 點的牌,為方便有人立直後逃生,可以留下東.不過,手牌如果是 dora 3,則一定會先打東.

一樣的牌,放在不同環境下有不同的著手.這就是狀況判斷.

另外,除非情況特殊,個人都會要求自己在二副露後可以有良形聽牌,以便在有人聽大牌或立直可以挑到安全牌逃亡.在自己防守力較弱時,在對手聽牌前盡快搶和是十分重要的.

像二副露後劣形一向聽以下,或三副露 3900 分以下的愚形聽牌之類,都是惡形, 應盡量避免.

注意鳴牌過度

初心者在處理斷么副露技巧不好,經常 2,3 副露愚形聽牌,大大增加他們放銃的風險.通常釀成悲劇的主要原因,是鳴牌過度,鳴不該鳴的牌.舉個例.

★ ¥ ★ I II III : ※ → III (一副露後)

上家打 5m, 初學者見可以砌出一個順子而即上. 這是一個很危險的做法.

上完牌假設打 2p, 剩下的牌就是這樣

* | || || X > ||

仍然是二向聽的手牌. 連雀頭都未有, 又不可以碰人牌, 自摸 9p 的話等於前功

盡棄. 和了速度沒有加快, 但做牌, 棄和則受了限制, 苦不堪言 其實現時三向聽的手牌, 有效牌眾多, 不用急於鳴牌, 現階段鳴牌會限制自己的 入章牌, 得不償失.

另外,"解消愚形,把好形留在手中"是鳴牌的另一個重要原則

你有此手牌,假如你有意鳴牌,上家打 35p 時可以上,一副露後 2 面聽,當然沒問題.

但如果上家打的是 25s, 則有點微妙, 因為卡窿聽牌, 跟兩面聽牌相差很遠, 和了率只有兩面的六成,

兩面的有效牌有 8 隻, 亦不用急於去上. 246 的二間搭一樣都是 8 隻有效牌不要忘記自摸聽牌是可以立直去追加分數

斷么唔好叫六九??

不少雀友做斷么時都有拿到像 23,78 搭子的經驗吧. 例如手牌最後聽牌形是 23s,只有 4s 能和,自摸 1s 後就變成振聽,以後即使有人打 4s 也不能和.

一般來說,我會把像 23,78 的搭子當成愚形看待:上家打 4,6 時,即上是沒有問題.不過,我個人不會太過執著要在聽牌前處理好這些搭.

曾經有人在日本的何切る掲示板問過這問題

All last top 跟 2 位僅差狀況, 第 8 巡有人打 8p, 你要鳴嗎?

我的答案是: "第一巡都會鳴".

很多人很怕自摸 1s, 但我覺得並沒有這樣的必要, 以下是我的理由:

- 1. 手牌只要自摸 235s, 碰出或自摸 3p 就可以解消振聽機會. 這比摸到 1s 的機會大得多
- 2. 就算最後先摸 1s, 一樣可以自摸 4s, 上面提到的解消方式仍然有效
- 3. 萬一和了機會下降,這手牌可以轉為棄和,如此亦無損失. 遲遲不上牌,讓其他人的 4s 逃得過才是罪大惡極.

鳴牌的時機, 拒否和技巧(役牌,後付篇)(未完成待補充版)

[2007/11/14 13:07 | by puyo]

給各讀者:

首先要向大家說聲對不起,因為本人最近較忙,沒有時間打 blog,雖然有不少讀

者在久等有關鳴牌討論文的下半部,但進度仍很慢.目前已完成約全文的7成,先在此發表,希望各位可以先就此發表意見.之後小弟會繼續補充,請留意更新.

Puyo

役牌副露是在日本麻雀中是十分重要的攻擊手段. 役牌只要集齊其中三隻就有一翻,而且不需要門清,是很容易做的一翻役. 日本牌一翻起糊,要和了很多時候都要靠役牌.

不過我認為,能夠好好利用翻牌的人實在不多.字牌也不是可以隨便碰,而後付(あとつけ)也是嗚牌攻擊的其中一個重要手段.

所以有關鳴牌攻擊討論的下半部份, 會集中討論翻牌.

引言

通常, 如果計劃作出副露攻擊, 超過半數的情況都是源自一對役牌, 例如:

ある (西為役牌)

面對這類牌,有很多的處理方式,常見的有以下幾種:

- 1) 有人打出役牌就即碰 (一鳴き), 碰出後才會處理其他搭子
- 2) 第二隻牌才開始碰 (二鳴き)
- 3) 不碰役牌, 追求門清立直
- 4) 把一對役牌捨掉
- 5) 後付
- 6) 不碰役牌棄和

手牌及場況,對採用那個方針起決定性的作用.

幾種做法之中, (6)是防守戰法,由於今次是討論鳴牌攻擊,暫時擱在一邊不談. 一般對局最常見的手段是(1),(4)和(5).

等第二隻牌才碰,稱為之二鳴き,在昭和時代十分流行,不過在現代麻雀裡已經過時:有人打第一隻牌時不該碰,到有第二隻出現就變成應該碰的例子,少之又少.況且,沒有人保證一定有人打第二隻役牌出來.

至於等門清立直也是少見的,役牌碰完以後就只有一隻,等自摸摸到的機會實在太低.如果開始時不碰,都會多數把役牌拆掉,追求更好的牌形和更高的入章機會.

好了, 開始詳細講役牌的本質

役牌在日本麻雀中很重要,只要碰得出就有一翻,既可鳴牌,而且沒有牌形限制,可以簡單滿足日麻的一翻起和要求.它跟斷么九,表面上差不多,但實際上有不少微細的分別

- 1)役牌鳴牌後分數的損失會比斷么少,手牌有一組役牌刻子,跟其他役種複合的機會就低很多,門清限定的平和一定不會存在,而像要求兩至三組順子組成的手役,如一盃口,三色等,亦因為有一組刻子已固定,複合的機會就大大減低.
- **2)安全牌的減少**: 役牌,特別是客風牌,一般來說都是很安全的牌,如果沒有碰出,有人立直時就可以拆時,但一旦碰出就會失去兩隻寶貴的安全牌,增加自己放銃的風險.
- 3) 轉眼即逝的鳴牌機會:一副牌只有 4 隻牌是相同的,自己有一對役牌,就最多只有兩個機會可以碰,有別於做斷么,兩對等碰都有 4 隻有效牌,兩面的話更加有 8 隻.如果放棄或錯過第一個碰役牌的機會,以後可以碰出的可能性便大大減低.

因此,相對比斷么來說,役牌的鳴牌判斷都會有若干的調整,舉個例:

A A ... X .. A A

有人打第一隻發財,除非情況特殊,基本上任何巡目,都會碰大家可能認為如果自摸發財,立直最少有5200,自摸起碼有滿貫,不過這是過於理想的想法. 現在碰得出是2000點聽牌,不碰牌的話意的有效牌只剩3隻,不容易求得. 而其中有3分之2的機會是摸6p入章,在這場合下的立直得分期待值才4500點,不足以彌補在速度上的損失.

但如果發的一對換了是 8m,情況會有點分別,在早巡時,有人打 6p,8p 都可以不碰牌,因為可以碰的牌有 4 隻,比發財的兩隻多.再者,手牌有不少有利的轉章牌,包括 2,4,5,7p,仍然有不少機會保持門清立直.

除此之外, 鳴牌判斷跟斷么都是差不多, "自己增加和了速度的益處, 比分數上的損失大"的大原則依然沒有變。

先碰役牌的手法比較簡單,這裡不說明太多,後付才是本篇文章要探討的重點

後付的優點

未講在甚麼時候應該副露, 先解說一下自己認為後付的好處.

副露攻擊的優點是速度,而後付就是將此優勢發揮到最大的工具.舉個例,如果你未完成的部份是

後付的另一個作用是,在你需要利用小牌去阻截對手潛在的大牌時,提供一個比較安全的進攻模式,例如你拿這手牌

此時上家打量可以上,有人打量也可以碰.這樣做的好處是,當有人立直,或副露大牌時,兩枚客風牌就成為你的逃生門.相反,如果一開始就碰役牌,手中的牌就很不自由了.因為每一張牌都有機能,將來有安全牌也不便留住(否則就要放棄和了速度)

正視後付的潛在利益

有一點我很想強調的是,後付是一個具額外利益的攻擊手段. 斷么聽牌,不論你在聽甚麼牌,對方在使用你的和了牌的機會必然存在.後付的 威力是,你對手幾可肯定用不到你的和了牌,摸到來可以維持聽牌的機會很低. 對手摸到你的自摸牌,基本上只有放銃,流局不聽的兩個選擇.

具體說明一下, 假如對局中對手有如此的副露

WE HILLER

唯一還有可能的役種是翻牌,而你亦因此知道那役牌是發,就算你的手牌有多美,摸到發財,基本上都是束手無策,唯一的做法是無奈地打出,寄望對手已經有3隻發財....當然這個希望通常都會落空

後付的時機

其實後付的時機跟普通鳴牌差不多,但主要是有以下幾種情況

1. 解決愚形

一再重申,這是鳴牌的一個重要原則.如果一手牌有對役牌而你又想和了,但愚形處處,等到有役牌來才處理會很慢,特別是卡窿牌--有效牌只有4隻,上家打第一隻你不動手,以後可能都沒有機會再吃.

2. 提升和牌速度

對於一些像役牌 dora 2, dora3 的大牌,和了速度就是一切. 麻雀是要 4 個面子加個雀頭才能和的遊戲.如果手牌搭子已經大致定形,後付先完成一搭,對和了一定會有幫助.

役牌是一般來說都不能被其他對手所用. 如果對手要攻, 他打出役牌時, 你最希

望的是和了, 而不是碰牌, 對嗎?

後付的振聽風險

當然,後付會有潛在風險,就是有機會變成振聽,相對起斷么,役牌的片和了振聽比較難處理,很多時候都會令手牌廢了武功.因此後付時亦要考慮如手牌不幸成了振聽所造成的影響.

在以下的情況下, 振聽的影響會較少:

- 1. 除役牌外, 手牌都是斷么形: 振聽後, 拆出役牌便可, 之後只要摸到一隻中 張牌就可以聽牌復活
- 2. 客風牌聽牌:相比起三元牌,客風牌會比較容易有人打出,容易和了,形成振聽的機會自然較低,振聽時用客風牌棄和也比較安全
- 3. 役牌 nomi 的小牌:本來後付的最大目的不是求點數,而是阻止對手和大牌.如果不幸變成振聽,可以考慮立即棄和.這裡要注意的是,手牌可以和得出是額外的 bonus,而不是你的目標.摸到危險牌或振聽時轉為完全棄和,並沒有甚麼損失.
- 4. 副露少的時候: 後付時如果手牌較多, 有兩個好處: 其一是棄和容易, 其二是一旦振聽時也容易轉章.

當然,如果你的手牌很大,就自然不會太考慮振聽的影響,解決惡形在鳴牌攻擊來說是十分重要.不過如果只是想搶和,或者是有兩面張的一向聽之類的好牌,鳴牌時多考慮振聽後的後果,百利而無一害.

另一方面,大家也不應走到另一極端,視後付為洪水猛獸.一直堅持不後付,會錯過不少機會.

(實戰例:後補)

再談副露--化腐朽為神奇

[2008/05/19 18:49 | by puyo]

副露,不能說是我的強項,但的而且確我在這方面的體會會較多.

數個月之前我寫了兩篇關於副露的拙文,都是一些大概的觀念,今次想跟大家討論較高度的技巧,把和了率盡可能提高.

相信有很多朋友都遇到一個本局要非食糊不可的情況,例如:

- 1. 配牌 dora 2,3 時
- 2. all last 你是跟 top 僅差的 2 位時
- 3. 正值大落後當中, 而想保住親權的時候

奈何,這些願望當然不可能次次如願.一開牌,發現牌形不好,摸幾巡牌也不入章,很多人都會覺得心灰意冷,或者是妄想可以幾巡內連入幾隻偏章,懷著這樣的等運到心態,到最後可以成功的例子,萬中無一.

沒錯,立直攻擊是日麻中不可缺的一種手段,但當自己門清聽牌的機會低時,不得不再找另一個和了的方法,而鳴牌攻擊就正正是門清以外的另一主要攻擊方式.

不像門清立直,副露最重要的是克服日麻一番起和的限制.如果手牌已經有好明顯的役,如斷么,役牌,相信各位都可從容應付.但如果要談得上"積極"的鳴牌,就得更進一步:就算沒有可見的役種,也會嘗試探討將來成役的可能性.本文章的主旨,就是要說明如何把"不可能"變成"可能".

鳴牌判斷

一見配牌,我相信大家都會立刻想得到潛在的手役,作出相應部署,不過有關鳴牌的計劃,很多人都不會太重視,或者是算得不夠徹底.其實,鳴牌也是攻擊的一種,必須將此納入考慮,整個 game plan 才可以算是完整.

不過鳴牌判斷需要較高度的集中力,因為一局間的判斷會因其他人的舉動而改變,舉一個例:

章章章章章 dora 章

斷么 dora 2 的好手牌,假設現時只是 2 巡目,由於有效牌眾多,這手牌暫時都不會嗚.

之後兩巡,你的判斷暫時都不會變,問題是…如果該巡有一家碰了發財呢?大家或者仍會維持"不鳴"的方針,這個觀點我也不反對,但大家一定要有開始鳴牌的準備.

這跟平時只看手牌的選擇會有不同,因為他家的舉動,正提升對手的和牌速度, 固執做門清而成功的機會就會降低了.雖然最後可能只和 3900 點.但要記住的 是,3900 的和了,比 12000 的聽牌好上千倍.

其他會影響自己的鳴牌判斷的例子還有

- 1. 有一家把 4/7s 碰走
- 2. 有人立直
- 3. 下家有明顯的筒子一色傾向(當下家接近聽牌時,其他人就不再簡單地打筒子了. 趁筒子牌未變得危險時,先行處理筒子部份是可取的)

有別於其他判斷,**鳴牌的方針在一局內都會經常改變**。鳴牌強的人,會不時檢討現行的方針仍否可行,更進一步是會先想定有可能發生的突發事件後的部署。一成不變的鳴牌理論是不足夠的。

鳴牌的盲點

日麻是門前重視的遊戲,但我個人很少會把一手牌定性為"一定不會鳴".每一手牌,不論是好是壞,我都會去分析鳴牌的可能性.假設你拿以下手牌

8巡目

dora 2, 一向聽的手牌, 場上有兩隻西.

"等入章聽牌立直", "等摸 ▼ 求兩面" 都是一般的想法. 但其實這手可供你入聽的, 只有 4 張牌, 就算僥倖摸得到, 立直後只有兩隻牌可以和, 在這個巡目來說, 成功率可以說是近乎零. 再者筒子方面, 如果摸到的不是 ▼ / ▼ , 而是 ▼ / ▼ , 你又會怎麼辦? 在這時侯才拆西轉章, 不要說是和了, 就連做到流局聽牌也不容易.

如果你看到這手牌,感覺到單靠自己摸牌,差不多等於坐以待斃的話,你的牌感還很不錯.但你甘心看著這副 dora 2 的牌無疾而終嗎?

這其實是我在MFC的實戰,8巡時上家打

, 我吃了,打西.再下一巡摸

, 手

牌變成

京意思文文: ### 西

整理後,雖然變回 2 向聽,但實際上牌形卻變得較舒服.起碼任一家打, 也也可立刻動手,而且將來 简子方面成了愚形,也可以希望上牌,必要時還有一隻絕對安全牌逃生,比之前牌形差得遠了

之後再摸到了³,雖然是愚形,但上家之後就打³,我當地大喜地 chi,因為連 也可以糊.最後有人打³,收 3900 點.

這裡要說明的是, **鳴牌的對象並不局限於未完成的搭子, 就算手牌有帶么九的搭或對子, 它仍然可以是鳴牌整形的目標**. 縱使是表面上無法副露的手牌, 多想一步, 可以有意想不到的效果.

再舉一例

₹₹ŶŶ₩ĬĬĦŸŸ₩₩ dora €

又是一向聽的手牌,中巡上家打**②!** "噢! 如果是我摸到就好了..."之後向牌山伸手的玩家大有人在. 但如果將手上的牌調一調位

大家應該會有恍然大悟的感覺吧.

原本可以是平和 nomi 的普通手,變成了斷么 dora 3 確定的大牌,此乃副露的功勞

積極的鳴牌策

3巡目, 你的手牌是

這就正正是大家所見的"觀賞用 dora 3"的牌. 雖然有 3 隻 dora, 不過手牌牌形太差, 動彈不能. 雖然牌的確是差, 不過個人仍然會作最後的努力.

上家打<mark>腿</mark>,很多人又會搖頭,然後摸牌,等有役牌成對才動手.要出奇制勝,普通的著手是行不通.

這時即上牌,是我的鳴牌思考,之後打西,只此一手.**對於這非常牌形,就要用非常手段。**

手裡幾乎沒有可見的役種,唯一最接近的就是役牌。因此,先行假設役牌可以成對是可行的做法。手牌有 4 種役牌,要有一對其實不難,只要在成對之前沒有被人打死,手牌就有和了的機會。就算役牌無望成對,剩來的字牌就成為很有用的安全牌,方便以後防守。這樣雖然跟你不上牌,到最後乖乖棄和的結局一樣,不過既然已經盡了全力也是和不到牌,那就不會是你的錯了。

有時候,如果你一早有鳴牌的意識,動手前先做點工夫,也可以點石成金,舉個例

自摸 時,各位會打甚麼?

手中很多愚形,入章的效率很低,不過如果可以鳴牌,因為可以上碰牌,速度可以大大提升.問題是,手中有一隻,做不成斷么九.

通過以上分析,只要明白到"這手牌不副露就沒有出路"這一點,不難發現的鬼手.

如果打索子或筒子,就必然有有效牌的損失.以後如果上家打 而你又想上牌,基於規則上不能即時打 ,你就要被迫持有廢牌,同時因為不能打出 而需要打其他牌,也造成蝕章.而打 亦維持七對子聽牌的機會.

打圖以後,之後摸到好牌如器,可以繼續拆打圖圖,以求整形.

對局水平越高,鳴牌技巧就變得越重要. 多想一步,看高手打牌,經驗累積起來,你也可以留意平時你不會想得到的好手.