ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

ゲーム ID	2026-11-07-05:48:51-9100-260605
	<ゲーム開始の年-月-日-時:分:秒>-<サーバーのポート>-<サーバーのプロセス番号>
開始	2026-11-07 05:48:51
終了	2026-11-07 05:55:29

席	ユーザー名	表示名	
user[1]	AI-2	AI-2	AI

東一局 0本場　user[1] AI-2（西家）

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 25000

東家 user[3] AI-4、南家 user[4] AI-1、西家 user[1] AI-2、北家 user[2] AI-3

親のサイコロ：⚀ ⚃ = 5 (自)

シード 10407901917889347707（山の指紋 3c253cdf328b41e7）

ドラ表示牌 中（ドラ 白）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-05:48:51-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第一局 0本場 起家: user[3] 親: user[3] ドラ: 白 供託: 1000
状態: 対局中 (第 931 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:              東家■■中■■
牌山: user[4/2]: 南家■■■■■■■ ■■■■■■ ■■■■■■■     北家
牌山: user[1]:              西家■■■■■■■ ■

北家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■■■■  立直                  (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 發 五 ⑨ 南 ⓿ =西
東家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■■■■                       (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 東 西 東 北 中 二
南家 手牌 user[4]: 四 四 四 六 七 ①①①①②②②③③ 伍    南=南南[ron]          (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 中 ⑦⑧ 二 九 ■

user[1]: 西家 点棒: 25000   今: 南家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: 白 發 白 ■ 北 北 伍
西家 手牌 user[1]: ①①②②③③④④⑤⑤⑥⑥⑦⑦                   (AI-2)
                   ABCDEFGHIJKLM N
<:チー P:ポン >:カン R:ロン T:ツモ Q:リーチ ^U:戻す SP:待った X:理牌 ^T:シェル
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[2]
  >> 南家 user[4] の和了形: 六 七 ①①①②②②③③③ 四 四 四 + 伍 (ロン)  副露: ポン 南南南
  >> 南家 user[4] が 西家 user[1] からロン 伍    ドラ 中→白
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	05:48:58	一萬 一萬 二萬 二萬 伍萬 七萬 八萬 ①①①②②②③③③ 北 白 發			
1	05:49:02	一萬 一萬 二萬 二萬 伍萬 七萬 八萬 ①①①②②②③③③ 北 白 發	四	白	白
	05:49:08	2巡目 user[4] AI-1 が ポン 南 (user[3] AI-4 から)			
2	05:49:11	一萬 一萬 二萬 二萬 伍萬 七萬 八萬 ①①①②②②③③③ 四 北 發	八萬	發	白 發
3	05:49:20	一萬 一萬 二萬 二萬 伍萬 七萬 八萬 八萬 ①①①②②②③③ 四 北	白	白	白 發 白
4	05:49:29	一萬 一萬 二萬 二萬 伍萬 七萬 八萬 八萬 ①①①②②②③③ 四 北	③③	②②②	白 發 白 ②②②
5	05:49:38	一萬 一萬 二萬 二萬 伍萬 七萬 八萬 八萬 ①①①②②② 四 北 北	北	北	白 發 白 ②②② 北

	05:49:43	5巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	05:49:44	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
6	05:49:49	一萬 一萬 二萬 二萬 伍萬 七萬 八萬 八萬 ●● 發 北 北 中	北	北	□ 發 □ ●●● 北 北
7	05:49:56	一萬 一萬 二萬 二萬 伍萬 七萬 八萬 八萬 ●● 發 北 北 中	●●	伍萬 放銃	□ 發 □ ●●● 北 北 伍萬
	05:49:57	**8巡目 南家 user[4] AI-1 がロン 伍萬 (西家 user[1] AI-2 から)** 南家 user[4] AI-1 の和了形：六萬 七萬 ●● ●● ●● ●● ●● 發 發 發 [南 = 南 南] ＋ 伍萬 符計算：副底 20 + 暗刻 發 8 + 明刻 南 4 = 32 → 40符			
	05:49:58	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 1300			
	05:49:59	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000			
	05:49:59	南家 user[4] が 西家 user[1] からロン: 1翻40符 1300点 (自風 南)			

ドラ表示牌 中（ドラ □）　裏ドラ表示牌 中（裏ドラ □）

東二局 0本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 23700、user[2] AI-3 24000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 27300

東家 user[4] AI-1、南家 user[1] AI-2、西家 user[2] AI-3、北家 user[3] AI-4

親のサイコロ：⚃ ⚂ = 6 (右)

シード 5112725355195388947（山の指紋 38fa47701803fde3）

ドラ表示牌 ●●●（ドラ ●）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-05:48:51-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第二局 0本場 起家: user[3] 親: user[4] ドラ: ● 裏ドラ: ●●● 供託: 2000
状態: 対局中（第 931 ゲーム） | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:            北家
牌山: user[4/2]: 東家                    西家 ▇▇▇▇▇▇ ▇▇▇▇▇▇ ▇▇▇▇▇▇▇
牌山: user[1]:            南家           ▇▇▇▇▇▇▇

西家 手牌 user[2]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                    (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 北 二萬 ●●● 中 ▮▮▮ 北 東 ●●●
北家 手牌 user[3]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                    (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 北 ●●● 二萬 ▮▮▮ 南 □ 中 ●● 四萬 ●
東家 手牌 user[4]: ▮▮▮▮ ●● ●●● ▮▮▮ 西 西 發 發 西  立直[tsumo]      (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 五萬 ▮▮▮ 二萬 ●●● 南 五萬 ●●●=▮▮▮ □

user[1]: 南家 点棒: 22700  今: 東家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 五萬 北 ● 南 □ 五萬 一萬 二萬 ●●●=▮▮▮
南家 手牌 user[1]: 發 發 ▮▮▮ ▇▇▇ 東 東 發 發 四萬 伍萬 伍萬  立直      (AI-2)
                   ABCDEFGHIJKLM N
<:チー P:ポン >:カン R:ロン T:ツモ Q:リーチ ^U:戻す SP:待った X:理牌 ^T:シェル
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[1]
  >> 東家 user[4] の和了形: ● ●● ●● ▮▮▮ ▮▮▮ ▮▮▮ 西 西 發 發 + 西 (ツモ)
  >> 東家 user[4] がツモ和了 西   ドラ ●●●→● / 裏ドラ ●●●→●●● (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	05:50:07	三萬 四萬 九萬 發 發 ▮▮▮ ▇▇▇ 東 東 南 北 □ 發			
1	05:50:10	三萬 四萬 九萬 發 發 ▮▮▮ ▇▇▇ 東 東 南 北 □ 發	●	九萬	九萬
2	05:50:17	三萬 四萬 ● 發 發 ▮▮▮ ▇▇▇ 東 東 南 北 □ 發	伍萬	北	九萬 北

3	05:50:25	三萬 四萬 伍萬 ◎ 發 發 中 西 東 東 南 □ 發	四萬	◎	九萬 北 ◎
4	05:50:32	三萬 四萬 四萬 伍萬 發 發 中 西 東 東 南 □ 發	八筒	南	九萬 北 ◎ 南
5	05:50:38	三萬 四萬 四萬 伍萬 八筒 發 發 中 西 東 東 □ 發	二萬	□	九萬 北 ◎ 南 □
6	05:50:46	二萬 三萬 四萬 四萬 伍萬 八筒 發 發 中 西 東 東 發	伍萬	二萬	九萬 北 ◎ 南 □ 二萬
	05:50:52	7巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	05:50:52	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
7	05:50:54	三萬 四萬 四萬 伍萬 伍萬 八筒 發 發 中 西 東 東 發	一萬	一萬	九萬 北 ◎ 南 □ 二萬 一萬
8	05:51:02	三萬 四萬 四萬 伍萬 伍萬 八筒 發 發 中 西 東 東 發	發	三萬	九萬 北 ◎ 南 □ 二萬 一萬 三萬
9	05:51:10	リーチ宣言			
9	05:51:10	四萬 四萬 伍萬 伍萬 八筒 發 發 中 西 東 東 發 發	一索	リーチ 八筒	九萬 北 ◎ 南 □ 二萬 一萬 三萬 八筒 =
	05:51:10	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
10	05:51:17	四萬 四萬 伍萬 伍萬 發 發 中 西 東 東 發 發	一索	一索	九萬 北 ◎ 南 □ 二萬 一萬 三萬 八筒 = 一索
	05:51:22	**11巡目 東家 user[4] AI-1 がツモ和了** 西 東家 user[4] AI-1 の和了形：◎ ◎ 二索 三索 四索 五索 六索 一萬 一萬 一萬 西 西 發 發 ＋ 西 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 八筒 4 + 暗刻 西 8 + 雀頭 發 2 = 36 → 40符			
	05:51:24	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 2600			
	05:51:24	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 2600			
	05:51:24	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 2600			
	05:51:24	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			
	05:51:25	東家 user[4] がツモ和了: 3翻40符 7800点 (立直 門前清自摸和 ドラ1)			

ドラ表示牌 八筒（ドラ ◎）　裏ドラ表示牌 八筒（裏ドラ 二索）

東二局 1本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 20100、user[2] AI-3 21400、user[3] AI-4 22400、user[4] AI-1 36100

東家 user[4] AI-1、南家 user[1] AI-2、西家 user[2] AI-3、北家 user[3] AI-4

親のサイコロ：⚃ ⚀ = 4 (左)

シード 2638181895314642604（山の指紋 84c3a002c8f6a92f）

ドラ表示牌 八萬（ドラ 九萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-05:48:51-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第二局 1本場 起家: user[3] 親: user[4] ドラ: 九萬 供託: 1000
状態: 対局中 (第 931 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:              北家 ■九萬■■
牌山: user[4/2]: 東家                ■■■      西家
牌山: user[1]:              南家

西家 手牌 user[2]: 一萬一萬一萬一萬一萬一萬一萬一萬一萬一萬一萬一萬一萬   (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 南北九萬發中二萬 一萬二萬三萬四萬五萬六萬 白發■二萬南
北家 手牌 user[3]: 二萬二萬二萬二萬二萬二萬二萬二萬二萬二萬二萬二萬二萬   立直
                                                                   (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 北■北東中八索 七索八索九索四萬五萬= 五萬■三萬三萬
東家 手牌 user[4]: 五萬一萬一萬一萬六萬六萬六萬七萬七萬七萬八萬八萬八萬   (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 九萬■二萬發中 七索七索白發西 發發東東三萬

user[1]: 南家 点棒: 20100 [OPEN]  今: 流局
南家 捨牌 user[1]: 八索九萬北西二萬中 ■二萬六萬發七索 七索南西南東
南家 手牌 user[1]: 七索七索八索九索一萬一萬一萬一萬六萬六萬發          (AI-2)
                   ABCDEFGHIJKLM N
<:チー P:ポン >:カン R:ロン T:ツモ Q:リーチ ^U:戻す SP:待った X:理牌 ^T:シェル
  >> ポーズ解除 (user[0] が再開)
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[3]
  >> 流局 (全員の手牌を公開)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	05:51:32	一萬 九萬 ◎ 七索 八索 九索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 西 北			
1	05:51:35	一萬 九萬 ◎ 七索 八索 九索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 西 北	中	八索	八索
2	05:51:41	一萬 九萬 ◎ 七索 八索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 西 北 中	六萬	九萬	八索 九萬
3	05:51:47	一萬 ◎ 七索 八索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 西 北 中	八索	北	八索 九萬 北
4	05:51:53	一萬 ◎ 七索 八索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 西 中	一萬	西	八索 九萬 北 西
5	05:52:00	一萬 ◎ 七索 八索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 中	一萬	一萬	八索 九萬 北 西 一萬
6	05:52:07	◎ 七索 八索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 中	三萬	中	八索 九萬 北 西 一萬 中
7	05:52:14	三萬 ◎ 七索 八索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬	白	白	八索 九萬 北 西 一萬 中 白
8	05:52:22	三萬 ◎ 七索 八索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬	八索	三萬	八索 九萬 北 西 一萬 中 白 三萬
9	05:52:30	◎ 七索 八索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 八索	七索	六萬	八索 九萬 北 西 一萬 中 白 三萬 六萬
10	05:52:38	◎ 七索 八索 七索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 八索	發	發	八索 九萬 北 西 一萬 中 白 三萬 六萬 發
11	05:52:45	◎ 七索 八索 七索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 八索	七索	◎	八索 九萬 北 西 一萬 中 白 三萬 六萬 發 ◎
12	05:52:52	七索 七索 ◎ 七索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 八索	◎	七索	八索 九萬 北 西 一萬 中 白 三萬 六萬 發 ◎ 七索
	05:52:57	12巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	05:52:58	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
13	05:53:00	◎ 七索 七索 七索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 八索	西	◎	八索 九萬 北 西 一萬 中 白 三萬 六萬 發 ◎ 七索 ◎
14	05:53:07	七索 七索 七索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 八索 西	五萬	五萬	八索 九萬 北 西 一萬 中 白 三萬 六萬 發 ◎ 七索 ◎ 五萬
15	05:53:12	七索 七索 七索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 八索 西	南	南	八索 九萬 北 西 一萬 中 白 三萬 六萬 發 ◎ 七索 ◎ 五萬 南
16	05:53:17	七索 七索 七索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 八索 西	發	西	八索 九萬 北 西 一萬 中 白 三萬 六萬 發 ◎ 七索 ◎ 五萬 南 西
17	05:53:23	七索 七索 七索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 八索 發	南	南	八索 九萬 北 西 一萬 中 白 三萬 六萬 發 ◎ 七索 ◎ 五萬 南 西 南
18	05:53:29	七索 七索 七索 一萬 一萬 一萬 六萬 六萬 八索 發	東	東	八索 九萬 北 西 一萬 中 白 三萬 六萬 發 ◎ 七索 ◎ 五萬 南 西 南 東
	05:53:29	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	05:53:31	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 1000			

	05:53:31	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 1000
	05:53:31	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 1000
	05:53:32	流局: ノーテン罰符 (とリーチの供託) を確認しました。

ドラ表示牌 八萬（ドラ 九萬）　裏ドラ表示牌 ●●（裏ドラ ●●）

東三局 2本場　user[1] AI-2（東家）

点棒：user[1] AI-2 19100、user[2] AI-3 20400、user[3] AI-4 24400、user[4] AI-1 35100
供託 1000

東家 user[1] AI-2、南家 user[2] AI-3、西家 user[3] AI-4、北家 user[4] AI-1

親のサイコロ：⚃ ⚂ = 9 (自)

シード 18073957497254511309（山の指紋 e9627a59c75069ab）

ドラ表示牌 二萬（ドラ 三萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-05:48:51-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第三局 2本場 起家: user[3] 親: user[1] ドラ: 二萬 供託: 1000
状態: 対局中（第 931 ゲーム） | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:              西家
牌山: user[4/2]: 北家                        南家 ■■■■■■ ■■■■■■ ■■■■■■■
牌山: user[1]:              東家          ■■二萬 ■■■■■■■

南家 手牌 user[2]: ●●●●●●●●●●●●●  一萬    發發發=[ron]            (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 西中北南■■■■ 伍萬□一萬
西家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■■■          東=東東                 (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 北□五萬五萬●●■■ 六萬●●五萬
北家 手牌 user[4]: ■■■■■■■■■■■■■■■■■                              (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 北中九萬發二萬六萬九萬M

user[1]: 東家 点棒: 19100   今: 南家(user[2]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 西□中九萬九萬 西二萬●●
東家 手牌 user[1]: ●●●■■■■■■■■■■■■■■                              (AI-2)
                   ABCDEFGHIJKLM N
<:チー P:ポン >:カン R:ロン T:ツモ Q:リーチ ^U:戻す SP:待った X:理牌 ^T:シェル
  >> ポーズ解除（user[2] のポン）
  >> 南家 user[2] の和了形: 二萬二萬三萬四萬五萬●●●■■■ + 一萬 (ロン)  副露: ポン 發發發
  >> 南家 user[2] が 西家 user[3] からロン 一萬    ドラ 二萬→三萬
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	05:53:39	二萬四萬四萬九萬●●●■■■■■■■■■西中			
1	05:53:40	二萬四萬四萬九萬●●●■■■■■■■■西中	●	西	西
2	05:53:45	二萬四萬四萬九萬●●●■■■■■■■■中	□	□	西□
	05:53:47	2巡目 user[3] AI-4 が ポン 東 (user[2] AI-3 から)			
3	05:53:50	二萬四萬四萬九萬●●●■■■■■■■■中	七萬	中	西□中
4	05:53:56	二萬四萬四萬七萬九萬●●●■■■■■■■	六萬	九萬	西□中九萬
5	05:54:01	二萬四萬四萬六萬七萬●●●■■■■■■■	九萬	九萬	西□中九萬九萬
6	05:54:07	二萬四萬四萬六萬七萬●●●■■■■■■■	●	●	西□中九萬九萬●
7	05:54:13	二萬四萬四萬六萬七萬●●●■■■■■■■	西	西	西□中九萬九萬●西

	05:54:17	8巡目 user[2] AI-3 が ポン 發 (user[3] AI-4 から)
8	05:54:23	
9	05:54:30	
	05:54:33	**11巡目 南家 user[2] AI-3 がロン 一萬 (西家 user[3] AI-4 から)** 南家 user[2] AI-3 の和了形： 符計算：副底 20 + 暗刻 八萬 4 + 明刻 發 4 = 28 → 30符
	05:54:35	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 2600
	05:54:36	点棒：供託 → user[2] AI-3 1000
	05:54:36	南家 user[2] が 西家 user[3] からロン: 2翻30符 2000点 (2本場込み 2600点) (役牌 發 ドラ1)

ドラ表示牌 二萬（ドラ 三萬）　裏ドラ表示牌 🀫（裏ドラ 発）

東四局 0本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 19100、user[2] AI-3 24000、user[3] AI-4 21800、user[4] AI-1 35100

東家 user[2] AI-3、南家 user[3] AI-4、西家 user[4] AI-1、北家 user[1] AI-2

親のサイコロ：⚃ ⚄ = 10 (右)

シード 9027040074902425790（山の指紋 7f963df10dfe1c69）

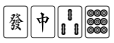
ドラ表示牌 東（ドラ 南）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-05:48:51-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第四局 0本場 起家: user[3] 親: user[2] ドラ: 南 供託: 0
状態: 対局中 (第 931 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:              南家[7]
牌山: user[4/2]: 西家[7] [6] [7]      東家
牌山: user[1]:              北家[5]

東家 手牌 user[2]: [15]                                  (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀫西🀫發南
南家 手牌 user[3]: [13]  発  南=南南[ron]                (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀫東🀫西🀫
西家 手牌 user[4]: [14] [1]                              (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 西🀫発中🀫発

user[1]: 北家 点棒: 19100  今: 南家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 發中🀫🀫
北家 手牌 user[1]: [13]                                  (AI-2)
                   ABCDEFGHIJKLM N
<:チー P:ポン >:カン R:ロン T:ツモ Q:リーチ ^U:戻す SP:待った X:理牌 ^T:シェル
  >> ポーズ解除 (user[3] のポン)
  >> 南家 user[3] の和了形: [13] + 発 (ロン)  副露: ポン 南南南
  >> 南家 user[3] が 西家 user[4] からロン 発  赤ドラ 1  ドラ 東→南
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	05:54:44				
1	05:54:49				
2	05:54:55				

3	05:55:03				
4	05:55:11				
	05:55:13	5巡目 user[3] AI-4 が ポン  (user[2] AI-3 から)			
5	05:55:19				
	05:55:24	**7巡目 南家 user[3] AI-4 がロン  (西家 user[4] AI-1 から)** 南家 user[3] AI-4 の和了形：  [=] ＋  符計算：副底 20 + 明刻  4 = 24 → 30符			
	05:55:26	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 8000			
	05:55:26	南家 user[3] が 西家 user[4] からロン: 5翻30符 満貫 8000点 (自風 南 ドラ 3 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）