ユーザ牌譜（user[3] AI-4）

ゲーム ID	2026-11-06-16:59:33-9100-260605
	<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	2026-11-06 16:59:33
終了	2026-11-06 17:10:04

席	ユーザー名	表示名	
user[3]	AI-4	AI-4	AI

東一局 0本場　user[3] AI-4（東家）

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：⚃ ⚃ = 10 (右)

シード 6799346605720923558（山の指紋 2eaae5b623c86ae5）

ドラ表示牌 西（ドラ 北）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-16:59:33-9100-260605  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: 北 供託: 2000
状態: 対局中（第 838 ゲーム） | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              西家
牌山: user[2/4]: 北家                          南家  ■■■ ■西■■
牌山: user[3]:              東家

南家 手牌 user[4]: 一萬一萬三萬四萬五萬六萬七萬八萬九萬一筒一筒一筒二筒二筒二筒 (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 東南■■發 一萬九萬九筒八筒七筒 三萬四萬五萬六萬七萬
西家 手牌 user[1]: 一萬二萬三萬四萬五萬六萬七萬八萬九萬西西    立直 (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 中二萬■九萬一萬二萬三萬= 三萬■九萬一萬二萬三萬 一筒二萬三萬四萬
北家 手牌 user[2]: 二萬三萬四萬一筒一筒一筒二筒二筒二筒三筒三筒    立直 (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 九萬東北二萬三萬四萬 二萬北四筒一筒一筒東 南二萬三萬四萬=三筒

user[3]: 東家 点棒: 25000 [OPEN]  今: 流局
東家 捨牌 user[3]: 六萬一筒中九萬北 北二萬三萬■五萬六萬西 六萬七萬八萬中中■
東家 手牌 user[3]: 四筒五筒六筒七筒八筒九筒一索一索一索二索三索四索          發發=發 (AI-4)
                   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[2]
  >> 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	16:59:39	六萬 ◎ ◎ ◎ 五筒 六筒 七筒 八筒 一索 二索 三索 四索 發 發			
1	16:59:41	六萬 ◎ ◎ ◎ 五筒 六筒 七筒 八筒 一索 二索 三索 四索 發 發	三索	六萬	六萬
2	16:59:45	ポン 發 [發 發 = 發]			
2	16:59:46	◎ ◎ ◎ 五筒 六筒 七筒 八筒 一索 二索 三索 四索 [發 發 = 發]		一索	六萬 一索
3	16:59:54	◎ ◎ ◎ 五筒 六筒 七筒 八筒 二索 三索 四索 [發 發 = 發]	九筒	◎	六萬 一索 ◎
4	17:00:00	◎ ◎ 五筒 六筒 七筒 八筒 二索 三索 四索 [發 發 = 發]	中	中	六萬 一索 ◎ 中
5	17:00:08	◎ ◎ 五筒 六筒 七筒 八筒 二索 三索 四索 [發 發 = 發]	四萬	四萬	六萬 一索 ◎ 中 四萬

6	17:00:15	[發發=發]	北	北	六萬 一索 中 四萬 北
7	17:00:23	[發發=發]	北	北	六萬 一索 中 四萬 北 北
	17:00:27	7巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	17:00:28	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
8	17:00:32	[發發=發]	八萬	八萬	六萬 一索 中 四萬 北 北 八萬
9	17:00:40	[發發=發]	六萬	六萬	六萬 一索 中 四萬 北 北 八萬 六萬
10	17:00:47	[發發=發]	九筒	一筒	六萬 一索 中 四萬 北 北 八萬 六萬 一筒
11	17:00:54	[發發=發]	七萬	七萬	六萬 一索 中 四萬 北 北 八萬 六萬 一筒 七萬
12	17:01:02	[發發=發]	西	西	六萬 一索 中 四萬 北 北 八萬 六萬 一筒 七萬 西
13	17:01:10	[發發=發]	八萬	八萬	六萬 一索 中 四萬 北 北 八萬 六萬 一筒 七萬 西 八萬
14	17:01:18	[發發=發]	三萬	三萬	六萬 一索 中 四萬 北 北 八萬 六萬 一筒 七萬 西 八萬 三萬
15	17:01:23	[發發=發]	二筒	二筒	六萬 一索 中 四萬 北 北 八萬 六萬 一筒 七萬 西 八萬 三萬 二筒
16	17:01:30	[發發=發]	中	中	六萬 一索 中 四萬 北 北 八萬 六萬 一筒 七萬 西 八萬 三萬 二筒 中
17	17:01:36	[發發=發]	中	中	六萬 一索 中 四萬 北 北 八萬 六萬 一筒 七萬 西 八萬 三萬 二筒 中 中
	17:01:41	16巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	17:01:41	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
18	17:01:43	[發發=發]	白	白	六萬 一索 中 四萬 北 北 八萬 六萬 一筒 七萬 西 八萬 三萬 二筒 中 中 白
	17:01:47	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	17:01:48	点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 1000			
	17:01:49	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 1000			
	17:01:49	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 1000			
	17:01:50	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 西（ドラ 北）　裏ドラ表示牌 裏（裏ドラ 發）

東一局 1本場　user[3] AI-4（東家）

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 26000、user[4] AI-1 22000
供託 2000

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：⚃ ⚀ = 6 (右)

シード 14364114397556747451（山の指紋 903f12e6ca8fb34d）

ドラ表示牌 伍萬（ドラ 六萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-16:59:33-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第一局 1本場 起家: user[3] 親: user[3] ドラ:  裏ドラ:  供託: 5000
状態: 対局中 (第 838 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:            西家
牌山: user[2/4]: 北家                       南家
牌山: user[3]:            東家

南家 手牌 user[4]:                     立直[ron]           (AI-1)
南家 捨牌 user[4]:
西家 手牌 user[1]:                                         (AI-2)
西家 捨牌 user[1]:
北家 手牌 user[2]:                     立直                (AI-3)
北家 捨牌 user[2]:

user[3]: 東家 点棒: 25000   今: 南家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[3]:
東家 手牌 user[3]:                     立直 一発           (AI-4)
                  ABCDEFGHIJKLM N
&lt;:チー P:ポン &gt;: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[3]
  >> 南家 user[4] の和了形:  +  (ロン)
  >> 南家 user[4] が 北家 user[2] からロン   ドラ → / 裏ドラ → (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	17:01:56				
1	17:01:57				
2	17:02:02				
3	17:02:07				
4	17:02:12				
	17:02:14	4巡目 user[1] AI-2 が ポン (user[4] AI-1 から)			
5	17:02:18				
6	17:02:23				
7	17:02:30				
8	17:02:35				
9	17:02:42				
10	17:02:49				
11	17:02:56				
	17:02:59	11巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	17:03:00	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	17:03:04	11巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	17:03:04	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
12	17:03:06	リーチ宣言			
12	17:03:06			リーチ	=
	17:03:07	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
	17:03:11	**13巡目 南家 user[4] AI-1 がロン (北家 user[2] AI-3 から)** 南家 user[4] AI-1 の和了形： ＋ 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 4 + 明刻 2 = 36 → 40符			

	17:03:13	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 8300
	17:03:14	点棒：供託 → user[4] AI-1 5000
	17:03:14	南家 user[4] が 北家 user[2] からロン: 4翻40符 満貫 8000点 (1本場込み 8300点) (立直 断幺九 ドラ1 裏ドラ1)

ドラ表示牌 伍萬（ドラ 六萬）　裏ドラ表示牌 六萬（裏ドラ 七萬）

東二局 0本場　user[3] AI-4（北家）

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 15700、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 34300

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：⚃ ⚀ = 7 (対)

シード 14139894026948496947（山の指紋 482728376fafd4d3）

ドラ表示牌 發（ドラ 一索）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-16:59:33-9100-260605  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: 一索 裏ドラ: 二萬 供託: 2000
状態: 対局中 (第 838 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              南家
牌山: user[2/4]: 西家[][][][][]  [][]                  東家
牌山: user[3]:              北家[][][][][][][]  [][][][][][]

東家 手牌 user[4]: [][][][][][][][][][][][][]  立直                    (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 東 南 [] 二萬 [][] 西  四萬 發 [] 八萬 一索 [][] 發
南家 手牌 user[1]: [][][][][][][][][][][][][]                          (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 二萬 伍萬 [][][] 北 [] 發 二萬 東 八萬 [][] 六萬
西家 手牌 user[2]: [][][][][][][][][][][][][]                          (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 南 西 五萬 [] [] 東  五萬 [] 南 [][] 一索 [] 九萬

user[3]: 北家 点棒: 24000 [OPEN][TSUMO]  今: 北家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[3]: [][][] [] [] 五萬 發 東 八萬 北=
北家 手牌 user[3]: [][][][][][][][][][][][][] [] 立直 一発[tsumo]        (AI-4)
                   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[3]
  >> 北家 user[3] の和了形: 五萬 五萬 [][][][][][][][][][][][][] + [] (ツモ)
  >> 北家 user[3] がツモ和了 []    ドラ 發→一索 / 裏ドラ 二萬→五萬 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	17:03:22	一萬 一萬 二萬 四萬 [] [][][][][][][][][]			
1	17:03:27	一萬 一萬 二萬 四萬 [] [][][][][][][][][]	[][]	[][]	[][]
2	17:03:34	一萬 一萬 二萬 四萬 [] [][][][][][][][][]	[][]	[]	[][]
3	17:03:41	一萬 一萬 二萬 四萬 [][][][][][][][][][]	七萬	[]	[][][]
4	17:03:48	一萬 一萬 二萬 四萬 七萬 [][][][][][][][][]	三萬	七萬	[][][] 七萬
5	17:03:57	一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 [][][][][][][][][]	[]	四萬	[][][] 七萬 四萬
6	17:04:04	一萬 一萬 二萬 三萬 [] [][][][][][][][][]	[][][]	[][]	[][][] 七萬 四萬 [][]
7	17:04:12	一萬 一萬 二萬 三萬 [] [][][][][][][][][]	[][]	二萬	[][][] 七萬 四萬 [][] 二萬
8	17:04:19	一萬 一萬 三萬 [] [][][][][][][][][]	東	發	[][][] 七萬 四萬 [][] 二萬 發

9	17:04:26	🀇🀇🀉🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀐🀐🀀	🀙	🀀	🀘🀙🀋🀖🀗🀘🀃🀀
	17:04:28	10巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	17:04:28	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
10	17:04:34	🀇🀇🀉🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀐🀐	🀆	🀉	🀘🀙🀋🀖🀗🀘🀃🀀🀉
11	17:04:42	リーチ宣言			
11	17:04:42	🀇🀇🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀐🀐🀆	🀙	リーチ 🀆	🀘🀙🀋🀖🀗🀘🀃🀀🀉🀆=
	17:04:42	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
12	17:04:49	**ツモ和了** 🀙 北家 user[3] AI-4 がツモ和了 🀙 北家 user[3] AI-4 の和了形：🀇🀇🀙🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀐🀐 ＋ 🀙 符計算：七対子 25 → 25符			
	17:04:50	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 4000			
	17:04:51	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 4000			
	17:04:51	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 8000			
	17:04:51	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	17:04:51	北家 user[3] がツモ和了: 9翻25符 倍満 16000点 (七対子 立直 門前清自摸和 一発 ドラ2 裏ドラ2)			

ドラ表示牌 🀘（ドラ 🀐）　裏ドラ表示牌 🀙（裏ドラ 🀇）

東三局 0本場　user[3] AI-4（西家）

点棒：user[1] AI-2 21000、user[2] AI-3 11700、user[3] AI-4 42000、user[4] AI-1 25300

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 17335720309712536945（山の指紋 b2a2038345da46f7）

ドラ表示牌 🀋（ドラ 🀌）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-16:59:33-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第三局 0本場 起家: user[3] 親: user[1] ドラ: 伍萬 裏ドラ: 東 供託: 1000
状態: 対局中 (第 838 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              東家[牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] 四萬 [牌][牌]
牌山: user[2/4]: 南家[牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] [牌][牌][牌][牌][牌][牌] [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌]  北家
牌山: user[3]:              西家[牌][牌][牌][牌][牌][牌]

北家 手牌 user[4]: [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌]  [牌][牌][牌]=          (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 九萬 [牌] 南 北 發 發
東家 手牌 user[1]: [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌]                  (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 南 七萬 東 [牌] 北 [牌]
南家 手牌 user[2]: 伍萬 伍萬 伍萬 六萬 七萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] [牌] 立直 一発[tsumo]   (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 九萬 中 四萬 七萬 發=

user[3]: 西家 点棒: 42000   今: 南家(user[2]) 上がり
西家 捨牌 user[3]: 東 中 北 九萬 [牌]
西家 手牌 user[3]: [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌]                  (AI-4)
                   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[2] の和了形: 伍萬 伍萬 伍萬 六萬 七萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] + [牌] (ツモ)
  >> 南家 user[2] がツモ和了 [牌]   ドラ 四萬→伍萬 / 裏ドラ 北→東 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	17:04:59	一萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] 東 北			
1	17:05:03	一萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] 東 北	[牌]	東	東
2	17:05:09	一萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] 北	中	中	東 中
3	17:05:16	一萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] 北	[牌]	北	東 中 北
4	17:05:23	一萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌]	三萬	九萬	東 中 北 九萬
	17:05:27	5巡目 user[4] AI-1 が ポン [牌] (user[1] AI-2 から)			
	17:05:32	5巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	17:05:33	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
5	17:05:35	一萬 三萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌]	一萬	[牌]	東 中 北 九萬 [牌]
	17:05:39	**6巡目 南家 user[2] AI-3 がツモ和了** [牌] 南家 user[2] AI-3 の和了形：伍萬 伍萬 伍萬 六萬 七萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] ＋ [牌] 符計算：平和ツモ 20 → 20符			
	17:05:40	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 3000			
	17:05:41	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 6000			
	17:05:41	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 3000			
	17:05:41	点棒：供託 → user[2] AI-3 1000			
	17:05:41	南家 user[2] がツモ和了: 7翻20符 跳満 12000点 (立直 門前清自摸和 平和 一発 ドラ3)			

ドラ表示牌 四萬（ドラ 伍萬）　裏ドラ表示牌 北（裏ドラ 東）

東四局 0本場　user[3] AI-4（南家）

点棒：user[1] AI-2 15000、user[2] AI-3 23700、user[3] AI-4 39000、user[4] AI-1 22300

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：⚅ ⚂ = 9 (自)

シード 6618934827567949282（山の指紋 41b76b549fccae55）

ドラ表示牌 🀃 （ドラ 🀀）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-16:59:33-9100-260605  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: 🀀 裏ドラ: 🀎 供託: 1000
状態: 対局中 (第 838 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:               北家
牌山: user[2/4]: 東家🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫 🀃🀫🀫                   西家
牌山: user[3]:               南家🀫🀫🀫🀫🀫🀫 🀫🀫🀫🀫🀫 🀫🀫🀫🀫🀫

西家 手牌 user[4]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                    (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀇🀀🀄🀚🀃🀚 🀆🀄
北家 手牌 user[1]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                    (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 🀡🀡🀙🀑🀂🀂 🀆🀅
東家 手牌 user[2]: 🀎🀎🀔🀔🀕🀕🀖🀜🀝🀞🀞🀟🀠 🀓 立直 一発[ron]         (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀁🀐🀑🀏🀈🀁 🀚🀒🀕=

user[3]: 南家 点棒: 39000   今: 東家(user[2]) 上がり
南家 捨牌 user[3]: 🀂🀙🀇🀡🀈🀆 🀀🀑🀓
南家 手牌 user[3]: 🀐🀐 🀔🀖🀊🀊🀋🀋🀌🀍🀍🀎 🀗                  (AI-4)
                   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]
  >> 東家 user[2] の和了形: 🀎🀎🀜🀝🀞🀞🀟🀠🀔🀔🀕🀕🀖 + 🀓 (ロン)
  >> 東家 user[2] が 南家 user[3] からロン 🀓   赤ドラ 1   ドラ 🀃→🀀 / 裏ドラ 🀍→🀎 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	17:05:49	🀇🀈🀊🀋🀌🀍🀎🀙🀡🀐🀔🀖🀂			
1	17:05:52	🀇🀈🀊🀋🀌🀍🀎🀙🀡🀐🀔🀖🀂	🀊	🀂	🀂
2	17:05:58	🀇🀈🀊🀊🀋🀌🀍🀎🀙🀡🀐🀔🀖	🀍	🀙	🀂🀙
3	17:06:05	🀇🀈🀊🀊🀋🀌🀍🀍🀎🀡🀐🀔🀖	🀐	🀇	🀂🀙🀇
4	17:06:11	🀈🀊🀊🀋🀌🀍🀍🀎🀡🀐🀐🀔🀖	🀆	🀡	🀂🀙🀇🀡
5	17:06:19	🀈🀊🀊🀋🀌🀍🀍🀎🀐🀐🀔🀖🀆	🀋	🀈	🀂🀙🀇🀡🀈
6	17:06:26	🀊🀊🀋🀋🀌🀍🀍🀎🀐🀐🀔🀖🀆	🀑	🀆	🀂🀙🀇🀡🀈🀆
7	17:06:34	🀊🀊🀋🀋🀌🀍🀍🀎🀐🀐🀑🀔🀖	🀀	🀀	🀂🀙🀇🀡🀈🀆🀀
8	17:06:43	🀊🀊🀋🀋🀌🀍🀍🀎🀐🀐🀑🀔🀖	🀓	🀑	🀂🀙🀇🀡🀈🀆🀀🀑
	17:06:50	9巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	17:06:51	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
9	17:06:54	🀊🀊🀋🀋🀌🀍🀍🀎🀐🀐🀓🀔🀖	🀗	🀓 放銃	🀂🀙🀇🀡🀈🀆🀀🀑🀓
	17:06:55	**10巡目 東家 user[2] AI-3 がロン 🀓 (南家 user[3] AI-4 から)** 東家 user[2] AI-3 の和了形：🀎🀎🀜🀝🀞🀞🀟🀠🀔🀔🀕🀕🀖 ＋ 🀓 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	17:06:56	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 18000			
	17:06:57	点棒：供託 → user[2] AI-3 1000			
	17:06:57	東家 user[2] が 南家 user[3] からロン: 7翻30符 跳満 18000点 (立直 平和 断幺九 一発 赤ドラ1 裏ドラ2)			

ドラ表示牌 北（ドラ 東）　裏ドラ表示牌 七萬（裏ドラ 八萬）

東四局 1本場　user[3] AI-4（南家）

点棒：user[1] AI-2 15000、user[2] AI-3 41700、user[3] AI-4 21000、user[4] AI-1 22300

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 7288927474453819758（山の指紋 2cb34725fa4a0a0d）

ドラ表示牌 發（ドラ 中）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-16:59:33-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第四局 1本場 起家: user[3] 親: user[2] ドラ: 中 裏ドラ: 八萬 供託: 1000
状態: 対局中 (第 838 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              北家
牌山: user[2/4]: 東家                    西家
牌山: user[3]:              南家      ??發? ???????

西家 手牌 user[4]: ??????????          中中中=              (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 九東九白發 三四五六七 八九一二三
北家 手牌 user[1]: ???????? ?????? ? 立直 一発            (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 東北九東發 七八九一西 四五六=
東家 手牌 user[2]: 二三四五六七八九一一一 發 立直[ron]     (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 九一發三四 二北九北北= 二三四

user[3]: 南家 点棒: 21000   今: 東家(user[2]) 上がり
南家 捨牌 user[3]: 二一三東北 ||| 七八九 九二四
南家 手牌 user[3]: 西西發||||| 二三四          南=南南   (AI-4)
                   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[2]のロンのため巻き戻し: user[1]: move chip
  >> 東家 user[2] の和了形: 二三四五六七八九一一一 發發發 + 發 (ロン)
  >> 東家 user[2] が 北家 user[1] からロン 發    ドラ 發→中 / 裏ドラ 二→八 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	17:07:05	一萬 六萬 八萬 ◎ ◎◎ | | ||| ||| 南 南 西 西			
1	17:07:07	一萬 六萬 八萬 ◎ ◎◎ | | ||| ||| 南 南 西 西	|	一萬	一萬
2	17:07:13	六萬 八萬 ◎ ◎◎ | | ||| ||| 南 南 西 西	發	◎	一萬 ◎
3	17:07:19	六萬 八萬 ◎◎ 發 | | ||| ||| 南 南 西 西	四萬	|||	一萬 ◎ ◎
4	17:07:25	四萬 六萬 八萬 發 | | ||| ||| 南 南 西 西	東	東	一萬 ◎ ◎ 東
5	17:07:32	四萬 六萬 八萬 發 | | ||| ||| 南 南 西 西	北	北	一萬 ◎ ◎ 東 北
6	17:07:39	四萬 六萬 八萬 發 | | ||| ||| 南 南 西 西	◎◎◎	◎◎◎	一萬 ◎ ◎ 東 北 ◎◎◎
7	17:07:46	四萬 六萬 八萬 發 | | ||| ||| 南 南 西 西	◎◎◎	◎◎◎	一萬 ◎ ◎ 東 北 ◎◎◎ ◎◎◎
8	17:07:53	ポン 南 [南=南南]			
8	17:07:53	四萬 六萬 八萬 發 | | ||| ||| 西 西 [南=南南]		|	一萬 ◎ ◎ 東 北 ◎◎◎ ◎◎◎ |
	17:07:58	9巡目 user[4] AI-1 が ポン 中 (user[1] AI-2 から)			
9	17:08:04	四萬 六萬 八萬 發 | | ||| ||| 西 西 [南=南南]	||	||	一萬 ◎ ◎ 東 北 ◎◎◎ ◎◎◎ | ||

10	17:08:11	四萬 六萬 八萬 發 一索 一索 三索 三索 西 西 [南 = 南 南]	二索 二索	二索 二索	一萬 一筒 二筒 東 北 三索 三索 一索 一索 二筒 二筒
11	17:08:18	四萬 六萬 八萬 發 一索 一索 三索 三索 西 西 [南 = 南 南]	三索 三索	四萬	一萬 一筒 二筒 東 北 三索 三索 一索 一索 二筒 二筒 四萬
12	17:08:25	六萬 八萬 發 一索 一索 三索 三索 四索 四索 西 西 [南 = 南 南]	九萬	九萬	一萬 一筒 二筒 東 北 三索 三索 一索 一索 二筒 二筒 四萬 九萬
	17:08:31	13巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	17:08:32	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
13	17:08:34	六萬 八萬 發 一索 一索 三索 三索 四索 四索 西 西 [南 = 南 南]	九萬	九萬	一萬 一筒 二筒 東 北 三索 三索 一索 一索 二筒 二筒 四萬 九萬 九萬
14	17:08:40	六萬 八萬 發 一索 一索 三索 三索 四索 四索 西 西 [南 = 南 南]	二筒 二筒	二筒 二筒	一萬 一筒 二筒 東 北 三索 三索 一索 一索 二筒 二筒 四萬 九萬 九萬 二筒
15	17:08:46	六萬 八萬 發 一索 一索 三索 三索 四索 四索 西 西 [南 = 南 南]	八萬	八萬	一萬 一筒 二筒 東 北 三索 三索 一索 一索 二筒 二筒 四萬 九萬 九萬 二筒 二筒 八萬
16	17:08:52	六萬 八萬 發 一索 一索 三索 三索 四索 四索 西 西 [南 = 南 南]	南	南	一萬 一筒 二筒 東 北 三索 三索 一索 一索 二筒 二筒 四萬 九萬 九萬 二筒 二筒 八萬 南
	17:08:57	17巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	17:08:57	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
	17:08:57	**17巡目 東家 user[2] AI-3 がロン 發 (北家 user[1] AI-2 から)** 東家 user[2] AI-3 の和了形：三萬 四萬 伍萬 二筒 二筒 二筒 三索 三索 三索 發 發 東 東 東 ＋ 發 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 明刻 發 4 = 34 → 40符			
	17:08:59	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 2300			
	17:09:01	点棒：供託 → user[2] AI-3 1000			
	17:09:01	東家 user[2] が 北家 user[1] からロン: 1翻40符 2000点 (1本場込み 2300点) (立直)			

ドラ表示牌 發（ドラ 中）　裏ドラ表示牌 七萬（裏ドラ 八萬）

東四局 2本場　user[3] AI-4（南家）

点棒：user[1] AI-2 12700、user[2] AI-3 44000、user[3] AI-4 21000、user[4] AI-1 22300

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：⚂ ⚀ = 3 (対)

シード 13466656303097645303（山の指紋 5835726283d1d985）

ドラ表示牌 南（ドラ 西）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-16:59:33-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第四局 2本場 起家: user[3] 親: user[2] ドラ: 🀆 裏ドラ: 🀙 供託: 1000
状態: 対局中 (第 838 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              北家
牌山: user[2/4]: 東家                              西家
牌山: user[3]:              南家

西家 手牌 user[4]:  立直 一発                (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀃🀄🀙=
北家 手牌 user[1]:                  🀑=🀑🀑   🀄🀄=🀄   (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 🀇🀈🀋🀌🀃
東家 手牌 user[2]:                                (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀈🀌🀙🀆🀎

user[3]: 南家 点棒: 20000 [OPEN][RON]  今: 南家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[3]: 🀃🀅🀆🀜=🀆
南家 手牌 user[3]: 🀙🀐🀝🀜🀈🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓 🀙 立直[ron]   (AI-4)
                   ABCDEFGHIJKLM N  [ロン / 取消 -]
<: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[3]
  >> 南家 user[3] の和了形: 🀈🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀙🀙🀙🀙 + 🀙 (ロン)
  >> 南家 user[3] が 西家 user[4] からロン 🀙   ドラ 🀇→🀆 / 裏ドラ 🀜→🀜 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	17:09:09	🀇🀇🀈🀉🀉🀊🀊🀋🀏🀏🀜🀀🀅			
1	17:09:13	🀇🀇🀈🀉🀉🀊🀊🀋🀏🀏🀜**🀀**🀅	🀄	🀀	🀀
2	17:09:22	🀇🀇🀈🀉🀉🀊🀊🀋🀏🀏🀜**🀅**🀄	🀙	🀅	🀀🀅
	17:09:24	2巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀑 (user[4] AI-1 から)			
3	17:09:32	🀇🀇🀈🀉🀉🀊🀊🀋🀏🀏🀜🀜**🀄**	🀙	🀄	🀀🀅🀄
	17:09:33	3巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀄 (user[3] AI-4 から)			
4	17:09:40	🀇🀇🀈🀉🀉🀊🀊🀋🀏🀏🀜🀜🀝	**🀃**	🀃	🀀🀅🀃
5	17:09:50	リーチ宣言			
5	17:09:50	🀇🀇🀈🀉🀉🀊🀊🀋🀏🀏🀜🀜**🀝**	🀙	リーチ 🀝	🀀🀅🀃🀜=
	17:09:50	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
6	17:09:56	🀇🀇🀈🀉🀉🀊🀊**🀙**🀏🀏🀜🀝	**🀃**	🀃	🀀🀅🀃🀜=🀃
	17:09:58	5巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
7	17:09:59	**ロン** 🀙 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 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符			
	17:09:59	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	17:10:01	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	17:10:01	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 1900			
	17:10:01	南家 user[3] が 西家 user[4] からロン: 1翻40符 1300点 (2本場込み 1900点) (立直)			

ドラ表示牌 🀃（ドラ 🀆）　裏ドラ表示牌 🀜（裏ドラ 🀜）