ユーザ牌譜（user[3] AI-4）

ゲーム ID	2026-11-06-18:14:07-9100-260605
	<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 18:14:07
終了	2026-11-06 18:22:03

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：⚄ ⚃ = 9 (自)

シード 9761873614976189241（山の指紋 2f4d64e54d169675）

ドラ表示牌 六萬（ドラ 七萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:14:07-9100-260605  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: 七萬 裏ドラ: 中 供託: 1000
状態: 対局中 (第 847 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             ██六萬 ███████

南家 手牌 user[4]: ████████████████                                  (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 南西發九萬八萬 五萬四萬北二萬 四筒
西家 手牌 user[1]: ██ ████████████ ██                                (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 五萬西三萬西七萬 北四萬五萬東 三索
北家 手牌 user[2]: 一萬一萬五萬六萬 四筒四筒四筒 七筒七筒 三索 立直[ron]   (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 東東四筒發 三索= 七索四筒六萬 七筒

user[3]: 東家 点棒: 25000  今: 北家(user[2]) 上がり
東家 捨牌 user[3]: 東發五萬九萬南 七筒北九筒二萬 九筒
東家 手牌 user[3]: 中中一萬一萬 六筒六筒 四索四索四索 中中=中          (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]
  >> 北家 user[2] の和了形: 五萬五萬 六萬六萬 七筒七筒 七筒七筒 三索三索 + 三索 (ロン)
  >> 北家 user[2] が 西家 user[1] からロン 三索  ドラ 六萬→七萬 / 裏ドラ 發→中 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	18:14:13	二萬 八萬 三索 一萬 一萬 一萬 四索 東 發 中 中			
1	18:14:14	二萬 八萬 三索 一萬 一萬 一萬 四索 東 發 中 中	二筒	東	東
2	18:14:21	二萬 八萬 三索 二筒 一萬 一萬 一萬 四索 發 中 中	七筒	發	東 發
3	18:14:27	二萬 八萬 三索 二筒 一萬 一萬 一萬 七筒 中 中	三索	二萬	東 發 二萬
4	18:14:35	八萬 三索 三索 二筒 一萬 一萬 一萬 七筒 中 中	伍萬	八萬	東 發 二萬 八萬
5	18:14:43	伍萬 三索 三索 二筒 一萬 一萬 一萬 七筒 中 中	南	南	東 發 二萬 八萬 南
6	18:14:49	ポン 中 [中 中 = 中]			

6	18:14:50	[中中=中]			
7	18:14:59	[中中=中]			
	18:15:08	6巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	18:15:08	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
8	18:15:10	[中中=中]			
9	18:15:18	[中中=中]			
10	18:15:25	[中中=中]			
11	18:15:33	[中中=中]			
12	18:15:42	[中中=中]			
13	18:15:50	[中中=中]			
	18:15:55	**12巡目 北家 user[2] AI-3 がロン (西家 user[1] AI-2 から)** 北家 user[2] AI-3 の和了形： ＋ 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	18:15:57	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 3900			
	18:15:57	点棒：供託 → user[2] AI-3 1000			
	18:15:58	北家 user[2] が 西家 user[1] からロン: 3翻30符 3900点 (立直 平和 一盃口)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東二局 0本場　user[3] AI-4（北家）

点棒：user[1] AI-2 21100、user[2] AI-3 28900、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 25000

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 5392308622316156379（山の指紋 d53bba2d793646cd）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:14:07-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中 (第 847 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]:                                  (AI-1)
東家 捨牌 user[4]:
南家 手牌 user[1]:  立直[ron]                       (AI-2)
南家 捨牌 user[1]:
西家 手牌 user[2]:                                  (AI-3)
西家 捨牌 user[2]:

user[3]: 北家 点棒: 25000   今: 南家(user[1]) 上がり
北家 捨牌 user[3]:
北家 手牌 user[3]:  立直 一発                       (AI-4)
                ABCDEFGHIJKLM N  [shell: ^T でキー入力]
<: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]
  >> 南家 user[1] の和了形:  +  (ロン)
  >> 南家 user[1] が 北家 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	18:16:05				
1	18:16:10				
2	18:16:16				
3	18:16:22				
4	18:16:29				
5	18:16:36				
6	18:16:43				
7	18:16:50				
8	18:16:58				
9	18:17:07				
	18:17:13	10巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	18:17:14	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
10	18:17:17				
11	18:17:24	リーチ宣言			
11	18:17:24			リーチ 放銃	=
	18:17:24	**12巡目 南家 user[1] AI-2 がロン (北家 user[3] AI-4 から)** 南家 user[1] AI-2 の和了形： ＋ 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 8 + 雀頭 2 + 嵌張待ち 2 = 42 → 50符			
	18:17:24	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
	18:17:26	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 6400			
	18:17:27	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000			

	18:17:27	南家 user[1] が 北家 user[3] からロン: 3翻50符 6400点 (立直 ドラ1 赤ドラ1)

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 28500、user[2] AI-3 28900、user[3] AI-4 17600、user[4] AI-1 25000

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：⚀ ⚁ = 4 (左)

シード 1596897000204446130（山の指紋 ba313f34e12f3701）

ドラ表示牌 🀓（ドラ 🀐）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:14:07-9100-260605  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: 🀐 裏ドラ: 🀋 供託: 2000
状態: 対局中（第 847 ゲーム） | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              東家████████ ████████ ████████
牌山: user[2/4]: 南家                          北家██🀓██
牌山: user[3]:              西家

北家 手牌 user[4]: ████████████████    立直 一発              (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀁🀅🀄🀀🀋 🀐🀙🀘🀓=
東家 手牌 user[1]: 🀙🀙🀙🀘🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀢 立直[ron]              (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 🀃🀐🀆🀅🀄🀝= 🀋🀊🀁🀆
南家 手牌 user[2]: ████████████        🀆-🀆🀆                (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 🀐🀁🀆🀀🀋 🀐🀓🀑🀚

user[3]: 西家 点棒: 17600   今: 東家(user[1]) 上がり
西家 捨牌 user[3]: 🀂🀋🀝🀆🀙🀋 🀆🀞🀝🀇🀙
西家 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[4]
  >> 東家 user[1] の和了形: 🀙🀙🀙🀘🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀢 + 🀆 (ロン)
  >> 東家 user[1] が 西家 user[3] 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	18:17:35	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓			
1	18:17:39	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒**🀓**	🀅	🀓	🀓
2	18:17:47	**🀇**🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀅	🀘	🀇	🀓🀇
3	18:17:55	🀈🀉🀊🀋🀘🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀅	**🀞**	🀞	🀓🀇🀞
4	18:18:03	🀈🀉🀊🀋🀘🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒**🀅**	🀐	🀅	🀓🀇🀞🀅
5	18:18:12	🀈🀉🀊🀋🀘🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀓🀒	**🀙**	🀙	🀓🀇🀞🀅🀙
	18:18:20	6巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	18:18:21	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
6	18:18:25	**🀈**🀉🀊🀋🀘🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀓🀒	🀐	🀈	🀓🀇🀞🀅🀙🀈
	18:18:30	7巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀆 (user[1] AI-2 から)			
7	18:18:33	🀉🀊🀋🀘🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀓🀒	**🀅**	🀅	🀓🀇🀞🀅🀙🀈🀅

8	18:18:40				
9	18:18:48				
10	18:18:57				
	18:19:00	10巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	18:19:00	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
11	18:19:06			 放銃	
	18:19:06	**12巡目 東家 user[1] AI-2 がロン**  **(西家 user[3] AI-4 から)** 東家 user[1] AI-2 の和了形： ＋  符計算：平和ロン 30 → 30符			
	18:19:08	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 2900			
	18:19:08	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000			
	18:19:08	東家 user[1] が 西家 user[3] からロン: 2翻30符 2900点 (立直 平和)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東三局 1本場　user[3] AI-4（西家）

点棒：user[1] AI-2 32400、user[2] AI-3 28900、user[3] AI-4 14700、user[4] AI-1 24000

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：⚃ ⚀ = 5 (自)

シード 16935976301148467380（山の指紋 7e9b0d9adf7919ad）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:14:07-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第三局 1本場 起家: user[3] 親: user[1] ドラ: 🀋 供託: 0
状態: 対局中 (第 847 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              東家■■■■■
牌山: user[2/4]: 南家 ■■■■■ ■■■■■■ ■■■■■■■     北家
牌山: user[3]:              西家

北家 手牌 user[4]: 🀋🀌🀍🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀙🀚    🀐    🀅🀅🀅=[tsumo]          (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀃🀆🀂🀁🀋🀓 🀗🀆🀆🀑🀑
東家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■■■■                                  (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 🀫🀄🀍🀎🀏🀋 🀘🀇🀀🀜🀜
南家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■■■■                                  (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 🀫🀃🀗🀫🀫🀐 🀗🀑🀫🀜🀜

user[3]: 西家 点棒: 14700   今: 北家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[3]: 🀀🀄🀍🀗🀆🀋 🀂🀁🀑🀐🀍
西家 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
  >> ポーズ解除 (user[4] のポン)
  >> 北家 user[4] の和了形: 🀋🀍🀎🀜🀜🀒🀒🀓🀓🀔🀔🀕🀕 + 🀐 (ツモ)  副露: ポン 🀅🀅🀅
  >> 北家 user[4] がツモ和了 🀐    ドラ 🀍→🀋
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	18:19:16				

1	18:19:20	一萬 伍萬 六萬 七萬 ●● 1索 1索 1索 東 南 南 中	1索	東	東
2	18:19:26	一萬 伍萬 六萬 七萬 ●● 1索 1索 1索 南 南 中	發	中	東 中
3	18:19:32	一萬 伍萬 六萬 七萬 ●● 發 1索 1索 1索 南 南	●●●	一萬	東 中 一萬
4	18:19:37	伍萬 六萬 七萬 ●● ●●● 發 1索 1索 1索 南 南	北	發	東 中 一萬 發
5	18:19:44	伍萬 六萬 七萬 ●● ●●● 1索 1索 1索 南 南 北	八萬	北	東 中 一萬 發 北
6	18:19:50	伍萬 六萬 七萬 八萬 ●● ●●● 1索 1索 1索 南 南	●●	伍萬	東 中 一萬 發 北 伍萬
7	18:19:56	六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●●● 1索 1索 1索 南 南	●●●	●●	東 中 一萬 發 北 伍萬 ●●●
8	18:20:03	六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●●● 1索 1索 1索 南 南	西	西	東 中 一萬 發 北 伍萬 ●●● 西
9	18:20:10	六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●●● 1索 1索 1索 南 南	1索	1索	東 中 一萬 發 北 伍萬 ●●● 西 1索
10	18:20:16	六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●●● 1索 1索 1索 南 南	●●●	●●	東 中 一萬 發 北 伍萬 ●●● 西 1索 ●●
	18:20:20	11巡目 user[4] AI-1 が ポン 發 (user[1] AI-2 から)			
11	18:20:26	六萬 七萬 八萬 ●● ●●● 1索 1索 1索 南 南	二萬	二萬	東 中 一萬 發 北 伍萬 ●●● 西 1索 ●● 二萬
	18:20:27	**12巡目 北家 user[4] AI-1 がツモ和了** ●● 北家 user[4] AI-1 の和了形：四萬 伍萬 六萬 ●● ●● 1索 1索 1索 西 西 [發 發 發 =] ＋ ●● 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 明刻 發 4 = 26 → 30符			
	18:20:28	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 600			
	18:20:28	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 600			
	18:20:29	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 1100			
	18:20:29	北家 user[4] がツモ和了: 2翻30符 2000点 (1本場込み 2300点) (役牌 發 ドラ1)			

ドラ表示牌 二萬（ドラ 四萬）　裏ドラ表示牌 ●●（裏ドラ ●●）

東四局 0本場　user[3] AI-4（南家）

点棒：user[1] AI-2 31300、user[2] AI-3 28300、user[3] AI-4 14100、user[4] AI-1 26300

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 4224446915191904678（山の指紋 b7235e8960212d8f）

ドラ表示牌 ●●（ドラ ●●）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:14:07-9100-260605  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 847 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[8]  🀙[3]              西家
牌山: user[3]:              南家[8]  [4]

西家 手牌 user[4]: [12]                🀀=🀀                (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀀🀁🀄🀅🀆 🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏 🀫
北家 手牌 user[1]: 🀙🀙🀙🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀢 🀙 立直[tsumo]          (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 🀀🀁🀄🀃🀢 🀇🀁🀐=🀛🀢
東家 手牌 user[2]: [16]                                    (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀢🀃🀉🀛🀡 🀇🀋🀐🀛🀡

user[3]: 南家 点棒: 14100   今: 北家(user[1]) 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[1]
  >> 北家 user[1] の和了形: 🀇🀇🀇🀉🀉🀉🀙🀙🀙🀡🀡🀡🀢 + 🀙 (ツモ)
  >> 北家 user[1] がツモ和了 🀙   ドラ 🀙→🀜 / 裏ドラ 🀫→🀜 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	18:20:37	🀇🀙🀜🀝🀞🀃🀐🀐🀑🀡🀅🀅🀄			
1	18:20:39	🀇🀙🀜🀝🀞🀃🀐🀐🀑🀡🀅🀅🀄	🀙	🀃	🀃
2	18:20:44	🀇🀙🀜🀝🀞🀙🀙🀙🀑🀡🀅🀅🀄	🀀	🀀	🀃🀀
3	18:20:49	ポン 🀅 [🀅=🀅🀅]			
3	18:20:49	🀇🀙🀜🀝🀞🀙🀙🀙🀑🀡🀅🀄 [🀅=🀅🀅]		🀄	🀃🀀🀄
	18:20:55	4巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀆 (user[2] AI-3 から)			
4	18:21:00	🀇🀙🀜🀝🀞🀙🀐🀐🀑🀡 [🀅=🀅🀅]	🀇	🀙	🀃🀀🀄🀙
5	18:21:07	🀇🀇🀙🀜🀝🀞🀐🀐🀑🀡 [🀅=🀅🀅]	🀫	🀙	🀃🀀🀄🀙🀙
6	18:21:13	🀇🀇🀙🀜🀝🀐🀑🀡🀫 [🀅=🀅🀅]	🀞	🀫	🀃🀀🀄🀙🀙🀫
7	18:21:20	🀇🀇🀙🀜🀝🀞🀐🀑🀡 [🀅=🀅🀅]	🀫	🀫	🀃🀀🀄🀙🀙🀫🀫
8	18:21:28	🀇🀇🀙🀜🀞🀞🀐🀑🀡 [🀅=🀅🀅]	🀐	🀞	🀃🀀🀄🀙🀙🀫🀫🀞
9	18:21:35	🀇🀇🀙🀜🀞🀐🀑🀡🀡 [🀅=🀅🀅]	🀟	🀐	🀃🀀🀄🀙🀙🀫🀫🀞🀐
	18:21:39	10巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	18:21:40	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
10	18:21:44	🀇🀇🀙🀜🀞🀐🀑🀒🀡 [🀅=🀅🀅]	🀙	🀙	🀃🀀🀄🀙🀙🀫🀫🀞🀐🀙
11	18:21:50	🀇🀇🀙🀜🀞🀐🀑🀒🀡 [🀅=🀅🀅]	🀐	🀒	🀃🀀🀄🀙🀙🀫🀫🀞🀐🀙🀒
12	18:21:56	🀇🀇🀙🀜🀞🀐🀑🀑🀑🀡 [🀅=🀅🀅]	🀈	🀈	🀃🀀🀄🀙🀙🀫🀫🀞🀐🀙🀒🀈
	18:21:58	**13巡目 北家 user[1] AI-2 がツモ和了** 🀙 北家 user[1] AI-2 の和了形：🀇🀇🀇🀉🀋🀟🀐🀐🀐🀑🀑🀑🀡🀡 ＋ 🀙 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 🀇 8 = 30 → 30符			
	18:22:00	点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 1000			
	18:22:00	点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 2000			
	18:22:00	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 1000			

18:22:01	点棒：供託 → user[1] AI-2 1000
18:22:01	北家 user[1] がツモ和了: 3翻30符 4000点 (立直 門前清自摸和 一盃口)

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）