ユーザ牌譜（user[2] AI-3）

ゲーム ID	2026-11-07-10:46:22-9100-260605
	<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 10:46:22
終了	2026-11-07 10:59:03

席	ユーザー名	表示名	
user[2]	AI-3	AI-3	AI

東一局 0本場　user[2] AI-3（北家）

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：⚄ ⚀ = 6 (右)

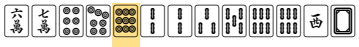
シード 16742767103238289097（山の指紋 1f1e4467f2279b95）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀚）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  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: 🀙 裏ドラ: 🀆 供託: 2000
状態: 対局中 (第 967 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:              南家
牌山: user[1/3]: 西家
牌山: user[2]:              北家

東家 手牌 user[3]: 🀀🀀🀇🀋🀌🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀢🀣 🀇 立直 一発[tsumo]        (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 🀁🀙🀘🀋🀝🀙 🀙🀝🀞🀟🀠🀌 🀇=
南家 手牌 user[4]:                                              (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 🀌🀂🀞🀜🀋 🀚🀙🀇🀝🀞 🀇
西家 手牌 user[1]:                                              (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 🀁🀀🀅🀙🀆🀄 🀅🀞🀅🀟🀌 🀞

user[2]: 北家 点棒: 24000  今: 東家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[2]: 🀜🀂🀋🀄🀟 🀠🀇🀌🀀🀜= 🀜
北家 手牌 user[2]: 🀙🀙🀚🀞🀟🀠🀡🀢🀇🀇🀇🀜🀜    立直              (AI-3)
                   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]
  >> 東家 user[3] の和了形: 🀟🀞🀠🀙🀙🀇🀇🀇🀜🀜🀀🀀 + 🀇 (ツモ)
  >> 東家 user[3] がツモ和了 🀇  赤ドラ 2  ドラ 🀙→🀚 / 裏ドラ 🀌→🀜 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	10:46:29				
1	10:46:35				
2	10:46:43				
3	10:46:50				
4	10:46:59				
5	10:47:10				
6	10:47:19				
7	10:47:28				

8	10:47:38	伍萬 六萬 七萬 八萬 八萬			
9	10:47:48	伍萬 六萬 七萬 八萬 八萬			
10	10:47:56	伍萬 六萬 七萬 八萬 八萬			
11	10:48:05	伍萬 六萬 七萬 八萬 八萬			
12	10:48:14	リーチ宣言			
12	10:48:14	伍萬 六萬 七萬 八萬 八萬		リーチ	=
	10:48:15	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
	10:48:17	13巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:48:18	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
13	10:48:23	伍萬 六萬 七萬 八萬 八萬			=
	10:48:24	**14巡目 東家 user[3] AI-4 がツモ和了** 東家 user[3] AI-4 の和了形：二萬 二萬 二萬 ＋ 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 二萬 4 = 26 → 30符			
	10:48:26	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 6000			
	10:48:26	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 6000			
	10:48:26	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 6000			
	10:48:27	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	10:48:27	東家 user[3] がツモ和了: 6翻30符 跳満 18000点 (立直 門前清自摸和 一発 赤ドラ2 裏ドラ1)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東一局 1本場　user[2] AI-3（北家）

点棒：user[1] AI-2 19000、user[2] AI-3 18000、user[3] AI-4 44000、user[4] AI-1 19000

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：⚀ ⚂ = 7 (対)

シード 679163848223754006（山の指紋 974d317afbe38259）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中 (第 967 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:                南家
牌山: user[1/3]: 西家[][][][][][][][][][][][][][][][][][]  東家                [][][][][][][][][][][][][][][][][][]
牌山: user[2]:              北家[][][][][][][][][][][][][][][][][][][][][][][][][][][][]

東家 手牌 user[3]: [][][][][][][][][][][][][]                              (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 🀀 🀆 🀃 🀄 🀇 🀋 🀁 🀘
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]: 🀎 🀀 🀂 🀉 🀘 🀃 🀋 🀋

user[2]: 北家 点棒: 18000   今: 南家(user[4]) 上がり
北家 捨牌 user[2]: 🀅 🀈 🀇 🀅 🀈 🀐 🀌 🀌
北家 手牌 user[2]: 🀙 🀙 🀜 🀜 🀝 🀋 🀋 🀌 🀌 🀍 🀍 🀎 🀎                        (AI-3)
                   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]
  >> 南家 user[4] の和了形: 🀇 🀈 🀉 🀋 🀋 🀌 🀌 🀍 🀍 🀎 🀎 🀎 + 🀐 (ロン)
  >> 南家 user[4] が 西家 user[1] 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	10:48:34	🀇 🀙 🀜 🀜 🀝 🀋 🀋 🀌 🀌 🀍 🀍 🀎 🀎			
1	10:48:40	🀇 🀙 🀜 🀜 🀝 🀋 🀋 🀌 🀌 🀍 🀍 🀎 **🀎**	🀙	🀎	🀎
2	10:48:47	**🀇** 🀙 🀙 🀜 🀜 🀝 🀋 🀋 🀌 🀌 🀍 🀍 🀎	🀐	🀇	🀎 🀇
3	10:48:54	🀙 🀙 🀜 🀜 🀝 🀋 🀋 🀌 🀌 🀍 🀍 🀎 🀎	**🀋**	🀋	🀎 🀇 🀋
4	10:49:01	🀙 🀙 🀜 🀜 🀝 🀋 🀋 🀌 🀌 🀍 🀍 🀎 🀎	**🀎**	🀎	🀎 🀇 🀋 🀎
5	10:49:08	🀙 🀙 🀜 🀜 🀝 🀋 🀋 🀌 🀌 🀍 🀍 🀎 🀎	**🀈**	🀈	🀎 🀇 🀋 🀎 🀈
6	10:49:16	🀙 🀙 **🀜** 🀜 🀝 🀋 🀋 🀌 🀌 🀍 🀍 🀎 🀎	🀐	🀜	🀎 🀇 🀋 🀎 🀈 🀜
7	10:49:24	🀙 🀙 🀜 🀜 🀝 🀋 🀋 🀌 🀌 **🀍** 🀍 🀎 🀎	🀐	🀍	🀎 🀇 🀋 🀎 🀈 🀜 🀍
	10:49:28	8巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	10:49:28	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
8	10:49:33	🀙 🀙 🀜 🀜 🀝 🀋 🀋 🀌 🀌 🀍 🀍 🀎 🀎	**🀌**	🀌	🀎 🀇 🀋 🀎 🀈 🀜 🀍 🀌
	10:49:39	**10巡目 南家 user[4] AI-1 がロン 🀐 (西家 user[1] AI-2 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 🀎 8 + 嵌張待ち 2 = 40 → 40符			
	10:49:40	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 2900			
	10:49:41	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000			
	10:49:42	南家 user[4] が 西家 user[1] からロン: 2翻40符 2600点 (1本場込み 2900点) (立直 ドラ1)			

ドラ表示牌 🀃（ドラ 🀙）　裏ドラ表示牌 🀜（裏ドラ 🀜）

東二局 0本場　user[2] AI-3（西家）

点棒：user[1] AI-2 16100、user[2] AI-3 18000、user[3] AI-4 44000、user[4] AI-1 21900

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：⚃ ⚂ = 10 (右)

シード 16944830634438164378（山の指紋 768719ddb80ad7b3）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀚）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  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 967 ゲーム） | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:              東家
牌山: user[1/3]: 南家▇▇▇▇▇▇▇ ▇🀙▇▇              北家
牌山: user[2]:              西家▇▇▇▇▇▇▇ ▇▇▇▇▇▇ ▇

北家 手牌 user[3]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇   立直                    (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀇🀇🀜🀄🀝🀞 🀙=🀇🀀🀋
東家 手牌 user[4]: 🀇🀇🀇🀇🀇🀋🀙🀙🀝🀝🀞🀞🀟 🀋 立直[ron]              (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀇🀁🀫🀫🀇🀜 🀝=🀫🀃🀋
南家 手牌 user[1]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                        (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 🀇🀜🀂🀃🀫🀄 🀅🀂🀃🀆

user[2]: 西家 点棒: 18000   今: 東家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[2]: 🀁🀃🀂🀄🀋🀜 🀄🀄🀆🀋
西家 手牌 user[2]: 🀙🀙🀙🀝🀝🀇🀇🀇🀋🀞🀞🀞                    (AI-3)
                   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]
  >> 東家 user[4] の和了形: 🀇🀈🀉🀊🀋🀝🀝🀞🀞🀟🀟 + 🀋 (ロン)
  >> 東家 user[4] 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	10:49:49	🀇🀈🀙🀙🀙🀄🀞🀞🀟🀀🀁🀂🀃			
1	10:49:53	🀇🀈🀙🀙🀙🀄🀞🀞🀟🀀**🀀**🀁🀂🀃	🀌	🀀	🀀
2	10:49:59	🀇🀈🀌🀙🀙🀙🀄🀞🀞🀟**🀁**🀂🀃	🀄	🀁	🀀🀁
3	10:50:06	🀇🀈🀌🀙🀙🀙🀄🀄🀞🀞🀟**🀂**🀃	🀙	🀂	🀀🀁🀂
4	10:50:14	🀇🀈🀌🀚🀙🀙🀙🀄🀄🀞🀞🀟**🀃**	🀚	🀃	🀀🀁🀂🀃
5	10:50:21	🀇🀈🀌🀚🀚🀙🀙🀙🀄🀄🀞🀞🀟	**🀋**	🀋	🀀🀁🀂🀃🀋
6	10:50:29	🀇🀈🀌🀚🀚🀙🀙**🀙**🀄🀄🀞🀞🀟	🀙	🀙	🀀🀁🀂🀃🀋🀙
	10:50:34	7巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	10:50:34	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
7	10:50:37	🀇🀈🀌🀚🀚🀙🀙🀙**🀄**🀄🀞🀞🀟	🀌	🀄	🀀🀁🀂🀃🀋🀙🀄
	10:50:41	7巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:50:41	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
8	10:50:45	🀇🀈🀌🀌🀚🀚🀙🀙🀙🀙**🀄**🀞🀞🀟	🀅	🀄	🀀🀁🀂🀃🀋🀙🀄🀄
9	10:50:50	🀇🀈🀌🀌🀚🀚🀙🀙🀙🀙🀞🀞🀟**🀅**	🀚	🀅	🀀🀁🀂🀃🀋🀙🀄🀄🀅
10	10:50:55	🀇🀈**🀌**🀌🀚🀚🀙🀙🀙🀙🀞🀞🀟	🀆	🀌	🀀🀁🀂🀃🀋🀙🀄🀄🀅🀌
	10:50:57	**11巡目 東家 user[4] AI-1 がロン 🀋 (北家 user[3] AI-4 から)** 東家 user[4] AI-1 の和了形：🀈🀉🀊🀋🀌🀝🀝🀞🀞🀟🀟🀠🀠🀠 ＋ 🀋 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	10:50:58	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 18000			
	10:50:59	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			

	10:50:59	東家 user[4] が 北家 user[3] からロン: 7翻30符 跳満 18000点 (立直 平和 断幺九 三色同順 ドラ1 赤ドラ1)

ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀞）　裏ドラ表示牌 🀫（裏ドラ 🀙）

東二局 1本場　user[2] AI-3（西家）

点棒：user[1] AI-2 16100、user[2] AI-3 18000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 40900

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 647981495681133423（山の指紋 aa3200a5d6e4e245）

ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀞）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  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: 🀞 裏ドラ: 🀙 供託: 3000
状態: 対局中 (第 967 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:              東家
牌山: user[1/3]: 南家████🀫███                北家
牌山: user[2]:              西家███████

北家 手牌 user[3]: ████████████          🀀🀀=🀀                (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀇🀙🀘🀆🀋 🀊🀋🀌🀍🀎 🀃🀃🀅
東家 手牌 user[4]: 🀋🀋🀋🀍🀍🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀔🀔 🀔 立直 一発[ron]          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀇🀀🀃🀂🀄🀙 🀇🀈🀉🀊🀊🀊 🀃🀆🀈🀋=
南家 手牌 user[1]: ████████████████    立直                (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 🀋🀎🀅🀄🀔🀔 🀋🀋🀋🀋🀏🀍= 🀑🀋🀔

user[2]: 西家 点棒: 17000   今: 東家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[2]: 🀌🀙🀙🀙🀙🀙 🀊🀄🀇🀇🀇=🀐🀐 🀌🀄
西家 手牌 user[2]: 🀐🀐🀎🀎🀂🀂🀋🀋🀋🀌🀌🀌🀐 立直                (AI-3)
                   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[4] の和了形: 🀋🀋🀋🀍🀍🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀔🀔 + 🀔 (ロン)
  >> 東家 user[4] が 南家 user[1] 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	10:51:07	🀇🀇🀈🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀎🀎			
1	10:51:10	🀇🀇🀈🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀎🀎	🀏	🀏	🀏
2	10:51:15	🀇🀇🀈🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀎🀎	🀙	🀙	🀏🀙
3	10:51:20	🀇🀇🀈🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀎🀎	🀐	🀙	🀏🀙🀙
4	10:51:25	🀇🀇🀈🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀎🀎	🀙	🀙	🀏🀙🀙🀙
5	10:51:30	🀇🀇🀈🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀎🀎	🀈	🀈	🀏🀙🀙🀙🀈
6	10:51:36	🀇🀇🀈🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀎🀎	🀙	🀙	🀏🀙🀙🀙🀈🀙
7	10:51:42	🀇🀇🀈🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀎🀎	🀇	🀇	🀏🀙🀙🀙🀈🀙🀇
8	10:51:49	🀇🀇🀈🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀎🀎	🀄	🀄	🀏🀙🀙🀙🀈🀙🀇🀄
9	10:51:56	🀇🀇🀈🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀎🀎	🀓	🀓	🀏🀙🀙🀙🀈🀙🀇🀄🀓
10	10:52:04	🀇🀇🀈🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀎🀎	🀔	🀔	🀏🀙🀙🀙🀈🀙🀇🀄🀓🀔

	10:52:11	11巡目 user[3] AI-4 が ポン 東 (user[1] AI-2 から)			
11	10:52:16	リーチ宣言			
11	10:52:17	二萬 二萬 四萬 四萬 赤五筒 七索 七索 一索 一索 南 南 北 北	一索	リーチ	九萬 三筒 三筒 三筒 四萬 三筒 一萬 中 七索 七索 七索 = 赤五筒
	10:52:17	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
	10:52:23	13巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	10:52:24	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
12	10:52:25	二萬 二萬 四萬 四萬 七索 七索 一索 一索 南 南 北 北	一索 一索	一索 一索	九萬 三筒 三筒 三筒 四萬 三筒 一萬 中 七索 七索 七索 = 一索 一索
13	10:52:31	二萬 二萬 四萬 四萬 七索 七索 一索 一索 南 南 北 北	九萬	九萬	九萬 三筒 三筒 三筒 四萬 三筒 一萬 中 七索 七索 七索 = 一索 一索 九萬
14	10:52:39	二萬 二萬 四萬 四萬 七索 七索 一索 一索 南 南 北 北	中	中	九萬 三筒 三筒 三筒 四萬 三筒 一萬 中 七索 七索 七索 = 一索 一索 九萬 中
	10:52:44	16巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	10:52:44	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	10:52:46	**17巡目 東家 user[4] AI-1 がロン 赤五筒 (南家 user[1] AI-2 から)** 東家 user[4] AI-1 の和了形：三萬 三萬 三萬 伍萬 伍萬 二筒 二筒 二筒 一索 一索 一索 一索 一索 一索 ＋ 赤五筒 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 三萬 4 + 暗刻 一索 4 = 38 → 40符			
	10:52:48	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 12300			
	10:52:48	点棒：供託 → user[4] AI-1 3000			
	10:52:49	東家 user[4] が 南家 user[1] からロン: 4翻40符 満貫 12000点 (1本場込み 12300点) (立直 断幺九 一発 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 二筒（ドラ 三筒）　裏ドラ表示牌 伍萬（裏ドラ 六萬）

東二局 2本場　user[2] AI-3（西家）

点棒：user[1] AI-2 2800、user[2] AI-3 17000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 55200

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：⚃ ⚃ = 8 (左)

シード 6004661995598260450（山の指紋 9531ebe1d8912721）

ドラ表示牌 二筒（ドラ 三筒）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第二局 2本場 起家: user[3] 親: user[4] ドラ: 🀙 裏ドラ: 🀟 供託: 1000
状態: 対局中 (第 967 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:              東家        🀫🀫🀫 🀫🀫🀫🀫
牌山: user[1/3]: 南家                          北家🀫🀫🀫🀫🀫 🀫🀫
牌山: user[2]:              西家

北家 手牌 user[3]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫          🀄🀄🀄=                (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀀🀁🀂🀃🀆🀅 🀙🀙🀄🀇🀇🀇
東家 手牌 user[4]: 🀂🀂🀉🀉🀋🀋🀋🀌🀌🀌🀍🀍🀍🀎 🀂 立直[tsumo]          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀙🀜🀃🀀🀁🀅 🀄🀇🀋🀆=🀜
南家 手牌 user[1]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫          (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 🀁🀇🀆🀜🀜🀜 🀃🀙🀙🀂🀃

user[2]: 西家 点棒: 17000   今: 東家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[2]: 🀀🀇🀙🀆🀅🀈 🀀🀙🀋🀂🀋
西家 手牌 user[2]: 🀙🀙🀜🀜🀂🀂🀃🀃🀌🀌🀍🀍🀍          (AI-3)
                   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[4] の和了形: 🀂🀂🀉🀉🀋🀋🀋🀌🀌🀌🀍🀍🀍🀎🀎 + 🀂 (ツモ)
  >> 東家 user[4] 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	10:52:56	🀇🀈🀉🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀀🀆			
	10:52:58	1巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀄 (user[4] AI-1 から)			
1	10:53:04	🀇🀈🀉🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀀🀆	🀙	🀀	🀀
2	10:53:10	🀇🀈🀉🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀀🀆	🀙	🀆	🀀🀆
3	10:53:16	🀇🀈🀉🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀀🀆	🀉	🀙	🀀🀆🀙
4	10:53:24	🀇🀈🀉🀉🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀀🀆	🀙	🀙	🀀🀆🀙🀙
5	10:53:31	🀇🀈🀉🀉🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀀🀆	🀌	🀇	🀀🀆🀙🀙🀇
6	10:53:38	🀈🀉🀉🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀀🀆	🀚	🀚	🀀🀆🀙🀙🀇🀚
7	10:53:46	🀈🀉🀉🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀀🀆	🀀	🀀	🀀🀆🀙🀙🀇🀚🀀
8	10:53:53	🀈🀉🀉🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀀🀆	🀛	🀛	🀀🀆🀙🀙🀇🀚🀀🀛
9	10:54:01	🀈🀉🀉🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀀🀆	🀈	🀙	🀀🀆🀙🀙🀇🀚🀀🀛🀙
	10:54:05	11巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	10:54:05	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
10	10:54:10	🀈🀉🀉🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀀🀆	🀊	🀊	🀀🀆🀙🀙🀇🀚🀀🀛🀙🀊
11	10:54:18	🀈🀉🀉🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀀🀆	🀐	🀐	🀀🀆🀙🀙🀇🀚🀀🀛🀙🀊🀐
	10:54:21	**13巡目 東家 user[4] AI-1 がツモ和了** 🀇 東家 user[4] AI-1 の和了形：🀇🀇🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀛🀛🀛🀅🀅 ＋ 🀇 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 🀇 8 + 暗刻 🀙 4 + 雀頭 🀅 2 = 36 → 40符			
	10:54:23	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 2800			
	10:54:23	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 2800			
	10:54:23	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 2800			
	10:54:24	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000			
	10:54:24	東家 user[4] がツモ和了: 3翻40符 7800点 (2本場込み 8400点) (立直 門前清自摸和 裏ドラ1)			

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀙）　裏ドラ表示牌 🀋（裏ドラ 🀋）

東二局 3本場　user[2] AI-3（西家）

点棒：user[1] AI-2 0、user[2] AI-3 14200、user[3] AI-4 22200、user[4] AI-1 63600

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：⚃ ⚃ = 10 (右)

シード 18393407767084621115（山の指紋 ca4ec398bd2bfaf3）

ドラ表示牌 🀄（ドラ 🀆）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第二局 3本場 起家: user[3] 親: user[4] ドラ: 🀆 裏ドラ: 🀃 供託: 1000
状態: 対局中 (第 967 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:              東家
牌山: user[1/3]: 南家███████ ██🀄███          北家
牌山: user[2]:              西家███████ ██

北家 手牌 user[3]: 🀇🀇🀋🀋🀋🀊🀊🀊🀊🀊🀙🀙🀙 🀇 立直[ron]          (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀃🀁🀀🀀🀄 🀁🀀🀜=🀊🀄🀂
東家 手牌 user[4]: ████████████          🀆🀆🀆=          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀊🀇🀊🀙🀇 🀊🀀🀇🀊🀋🀊 🀇🀊
南家 手牌 user[1]: ████████████████ ██          (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 🀋🀘🀌🀋🀜🀌 🀊🀙🀙🀃🀊 🀇

user[2]: 西家 点棒: 14200  今: 北家(user[3]) 上がり
西家 捨牌 user[2]: 🀀🀁🀃🀌🀋🀙 🀄🀆🀌🀙🀜
西家 手牌 user[2]: 🀙🀇🀙🀙🀊🀊🀊🀊🀊🀊🀜🀜🀜          (AI-3)
                   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: 🀊🀊🀊🀊🀙🀙🀙🀇🀇🀇🀋🀋🀋 + 🀇 (ロン)
  >> 北家 user[3] が 南家 user[1] 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	10:54:32	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀀🀁🀂🀃🀄			
1	10:54:35	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏**🀀**🀁🀂🀃🀄	🀌	🀀	🀀
2	10:54:41	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏**🀁**🀂🀃🀄	🀆	🀁	🀀🀁
3	10:54:46	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍**🀎**🀏🀂🀆🀃🀄	🀌	🀎	🀀🀁🀎
	10:54:52	5巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀆 (user[1] AI-2 から)			
4	10:54:56	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏**🀂**🀆🀃🀄	🀋	🀂	🀀🀁🀎🀂
5	10:55:01	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏**🀋**🀆🀃🀄	🀊	🀋	🀀🀁🀎🀂🀋
6	10:55:07	🀇🀈🀉🀊🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀆**🀃**🀄	🀎	🀃	🀀🀁🀎🀂🀋🀃
7	10:55:12	🀇🀈🀉🀊🀊🀋🀎🀌🀍🀏🀆🀃**🀄**	🀏	🀄	🀀🀁🀎🀂🀋🀃🀄
8	10:55:18	🀇🀈🀉🀊🀊🀋🀎🀌🀍🀏🀐🀑**🀆**	🀐	🀆	🀀🀁🀎🀂🀋🀃🀄🀆
9	10:55:24	🀇🀈🀉🀊🀊🀋🀎🀌🀍🀏🀐🀑**🀂**	**🀂**	🀂	🀀🀁🀎🀂🀋🀃🀄🀆🀂
	10:55:26	9巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:55:27	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			

10	10:55:32				
11	10:55:39				
12	10:55:45				
	10:55:50	**13巡目 北家 user[3] AI-4 がロン  (南家 user[1] AI-2 から)** 北家 user[3] AI-4 の和了形： ＋  符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻  4 = 34 → 40符			
	10:55:52	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 3500			
	10:55:52	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000			
	10:55:53	北家 user[3] が 南家 user[1] からロン: 2翻40符 2600点 (3本場込み 3500点) (立直 断幺九)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東三局 0本場　user[2] AI-3（南家）

点棒：user[1] AI-2 -3500、user[2] AI-3 14200、user[3] AI-4 25700、user[4] AI-1 63600

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：⚄ ⚂ = 7 (対)

シード 13267741393593593813（山の指紋 9888ed5c0d84ff05）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  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: 北 供託: 2000
状態: 対局中 (第 967 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:              北家
牌山: user[1/3]: 東家                    西家
牌山: user[2]:              南家

西家 手牌 user[3]:                  中中中=[ron]          (AI-4)
西家 捨牌 user[3]:
北家 手牌 user[4]:                  立直 一発             (AI-1)
北家 捨牌 user[4]:
東家 手牌 user[1]:                                        (AI-2)
東家 捨牌 user[1]:

user[2]: 南家 点棒: 13200   今: 西家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[2]:
南家 手牌 user[2]:                  立直                  (AI-3)
                  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]
  >> 西家 user[3] の和了形:  + (ロン)  副露: ポン 中中中
  >> 西家 user[3] が 東家 user[1] からロン   ドラ 西→北
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	10:56:00				
1	10:56:03				
2	10:56:10				

3	10:56:17	四萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 赤五筒 五筒 五筒 一索 一索 一索 一索 西 北	七萬	七萬	發 五筒 七萬
4	10:56:23	四萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 赤五筒 五筒 五筒 一索 一索 一索 一索 西 北	南	南	發 五筒 七萬 南
	10:56:27	5巡目 user[3] AI-4 が ポン 中 (user[4] AI-1 から)			
5	10:56:34	四萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 赤五筒 五筒 五筒 一索 一索 一索 一索 西 北	一筒	一筒	發 五筒 七萬 南 一筒
6	10:56:42	リーチ宣言			
6	10:56:42	四萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 赤五筒 五筒 五筒 二索 一索 一索 一索 西 北	二索	リーチ 二索	發 五筒 七萬 南 一筒 二索 =
	10:56:42	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
7	10:56:49	四萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 赤五筒 五筒 五筒 一索 一索 一索 一索 西 北	西	西	發 五筒 七萬 南 一筒 二索 = 西
8	10:56:56	四萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 赤五筒 五筒 五筒 一索 一索 一索 一索 西 北	五筒	五筒	發 五筒 七萬 南 一筒 二索 = 西 五筒
	10:56:59	9巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	10:57:00	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	10:57:02	**10巡目 西家 user[3] AI-4 がロン 三萬 (東家 user[1] AI-2 から)** 西家 user[3] AI-4 の和了形：一萬 二萬 四萬 四萬 六筒 七筒 八筒 三索 三索 三索 [中 中 中 =] ＋ 三萬 符計算：副底 20 + 暗刻 二索 4 + 明刻 中 4 + 辺張待ち 2 = 30 → 30符			
	10:57:04	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 1000			
	10:57:04	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	10:57:05	西家 user[3] が 東家 user[1] からロン: 1翻30符 1000点 (役牌 中)			

ドラ表示牌 西（ドラ 北）　裏ドラ表示牌 一索（裏ドラ 発）

東四局 0本場　user[2] AI-3（東家）

点棒：user[1] AI-2 -4500、user[2] AI-3 13200、user[3] AI-4 28700、user[4] AI-1 62600

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：⚄ ⚁ = 7 (対)

シード 12358792987810243355（山の指紋 5f0a76447cefa289）

ドラ表示牌 二索（ドラ 三索）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  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 967 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:              西家
牌山: user[1/3]: 北家                    南家
牌山: user[2]:              東家

南家 手牌 user[3]:                  🀫=🀫🀫          (AI-4)
南家 捨牌 user[3]:
西家 手牌 user[4]:                  立直 一発[ron]    (AI-1)
西家 捨牌 user[4]:                  =
北家 手牌 user[1]:                                    (AI-2)
北家 捨牌 user[1]:

user[2]: 東家 点棒: 13200   今: 西家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[2]:
東家 手牌 user[2]:                                    (AI-3)
                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]
  >> 西家 user[4] の和了形:  + 🀙 (ロン)
  >> 西家 user[4] が 南家 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	10:57:12	一萬 七萬 九萬 ◎ ◎ ◎ ◎ 西 白 發 中 中			
1	10:57:13	一萬 七萬 九萬 ◎ ◎ ◎ ◎ 西 白 發 中 中	🀙	一萬	一萬
2	10:57:19	七萬 九萬 ◎ ◎ ◎ ◎ 西 白 發 中 中	四萬	九萬	一萬 九萬
3	10:57:26	四萬 七萬 ◎ ◎ ◎ ◎ 西 白 發 中 中	南	南	一萬 九萬 南
4	10:57:32	四萬 七萬 ◎ ◎ ◎ ◎ 西 白 發 中 中	🀔	◎	一萬 九萬 南 ◎
5	10:57:40	四萬 七萬 ◎ ◎ ◎ 🀔 西 白 發 中 中	🀜	發	一萬 九萬 南 ◎ 發
6	10:57:46	四萬 七萬 ◎ ◎ ◎ 🀔 西 白 發 中 中	東	東	一萬 九萬 南 ◎ 發 東
7	10:57:54	四萬 七萬 ◎ ◎ ◎ 🀔 西 白 發 中 中	六萬	七萬	一萬 九萬 南 ◎ 發 東 七萬
8	10:58:01	四萬 六萬 ◎ ◎ ◎ 🀔 西 白 發 中 中	🀜	🀔	一萬 九萬 南 ◎ 發 東 七萬 🀔
9	10:58:09	四萬 六萬 ◎ ◎ ◎ ◎ 西 白 發 中 中	🀙	◎	一萬 九萬 南 ◎ 發 東 七萬 🀔 ◎
10	10:58:17	四萬 六萬 ◎ ◎ ◎ 🀙 西 白 發 中 中	四萬	西	一萬 九萬 南 ◎ 發 東 七萬 🀔 ◎ 西
11	10:58:24	四萬 四萬 六萬 ◎ ◎ ◎ 🀙 白 發 中 中	一萬	一萬	一萬 九萬 南 ◎ 發 東 七萬 🀔 ◎ 西 一萬
12	10:58:32	四萬 四萬 六萬 ◎ ◎ ◎ 🀙 白 發 中 中	九萬	九萬	一萬 九萬 南 ◎ 發 東 七萬 🀔 ◎ 西 一萬 九萬
13	10:58:40	四萬 四萬 六萬 ◎ ◎ ◎ 🀜 白 發 中 中	◎	🀙	一萬 九萬 南 ◎ 發 東 七萬 🀔 ◎ 西 一萬 九萬 🀙
14	10:58:48	四萬 四萬 六萬 ◎ ◎ ◎ 🀙 白 發 中 中	◎	🀫	一萬 九萬 南 ◎ 發 東 七萬 🀔 ◎ 西 一萬 九萬 🀙 🀫
	10:58:49	14巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀫 (user[2] AI-3 から)			
	10:58:52	14巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	10:58:53	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
15	10:58:56	四萬 四萬 六萬 ◎ ◎ ◎ ◎ 白 發 中 中	🀜	🀜	一萬 九萬 南 ◎ 發 東 七萬 🀔 ◎ 西 一萬 九萬 🀙 🀜
	10:58:58	**15巡目 西家 user[4] AI-1 がロン 🀜 (南家 user[3] AI-4 から)** 西家 user[4] AI-1 の和了形：六萬 七萬 八萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 🀙 🀙 🀙 🀜 🀜 ＋ 🀜 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	10:59:00	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 7700			
	10:59:01	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000			

10:59:01	西家 user[4] が 南家 user[3] からロン: 4翻30符 7700点 (立直 平和 一盃口 一発)

ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀌） 裏ドラ表示牌 🀁（裏ドラ 🀂）