ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

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[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：⚃ ⚀ = 6 (右)

シード 16742767103238289097（山の指紋 1f1e4467f2279b95）

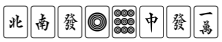
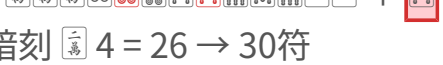
ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀝）

```
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[3]:              東家
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]: 🀿🀼🀆🀄🀇 🀋🀞🀐🀑🀓🀆= 🀫
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]: 🀫🀼🀌🀫🀫 🀙🀘🀞🀊🀋🀞 🀙

user[1]: 西家 点棒: 25000   今: 東家(user[3]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: 🀁🀀🀅🀘🀫🀄 🀅🀋🀅🀋🀞 🀙
西家 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
  >> 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	10:46:34	🀌🀍🀍🀎🀏🀘🀘🀘🀝🀂🀅🀆	🀀	🀂	🀂
2	10:46:41	🀌🀍🀍🀎🀏🀘🀘🀘🀝🀝🀅🀆	🀁	🀁	🀂🀁
3	10:46:48	🀌🀍🀍🀎🀏🀘🀘🀘🀝🀝🀅🀆	🀙	🀅	🀂🀁🀅
4	10:46:56	🀌🀍🀍🀎🀏🀘🀘🀘🀙🀝🀝🀆	🀇	🀘	🀂🀁🀅🀘
5	10:47:05	🀇🀌🀍🀍🀎🀏🀘🀘🀙🀝🀝🀆	🀞	🀙	🀂🀁🀅🀘🀙
6	10:47:15	🀇🀌🀍🀍🀎🀏🀘🀘🀞🀝🀝🀆	🀌	🀆	🀂🀁🀅🀘🀙🀆
7	10:47:25	🀇🀌🀌🀍🀍🀎🀏🀘🀞🀞🀝🀝	🀅	🀅	🀂🀁🀅🀘🀙🀆🀅

8	10:47:34				
9	10:47:44				
10	10:47:53				
11	10:48:03				
12	10:48:11				
	10:48:14	12巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	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	10:48:22				
	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： ＋  符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 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[1] AI-2（西家）

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[3]:              東家
牌山: user[4/2]: 南家                    北家
牌山: user[1]:              西家

北家 手牌 user[2]:                                   (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 🀅🀉🀉🀅🀝 🀙
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]: 🀠🀆🀓🀔🀡 🀙🀙=🀃

user[1]: 西家 点棒: 19000   今: 南家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: 🀠🀃🀄🀎🀁 🀆🀛🀜
西家 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
  >> 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	一萬 伍萬 ⑥ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 1索 1索 東 南 西 北			
1	10:48:39	一萬 伍萬 ⑥ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 1索 1索 東 南 西 北	三萬	東	東
2	10:48:45	一萬 三萬 伍萬 ⑥ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 1索 1索 南 西 北	一萬	南	東 南
3	10:48:52	一萬 一萬 三萬 伍萬 ⑥ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 1索 1索 西 北	七萬	西	東 南 西
4	10:48:58	一萬 一萬 三萬 伍萬 七萬 ⑥ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 1索 1索 北	⑧	北	東 南 西 北
5	10:49:07	一萬 一萬 三萬 伍萬 七萬 ⑧ ⑥ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 1索 1索	八萬	⑧	東 南 西 北 ⑧
6	10:49:14	一萬 一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 ⑧ ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 1索 1索	發	發	東 南 西 北 ⑧ 發
7	10:49:22	一萬 一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 ⑧ ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 1索 1索	白	白	東 南 西 北 ⑧ 發 白
	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	10:49:31	一萬 一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 ⑧ ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 1索 1索	⑨	⑨	東 南 西 北 ⑧ 發 白 ⑨
9	10:49:38	一萬 一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 ⑧ ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 1索 1索	⑧	⑨ 放銃	東 南 西 北 ⑧ 發 白 ⑨ ⑧
	10:49:39	**10巡目 南家 user[4] AI-1 がロン ⑨ (西家 user[1] AI-2 から)** 南家 user[4] AI-1 の和了形：四萬 伍萬 六萬 ⑥ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 1索 1索 北 北 北 ＋ ⑨ 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 北 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 發（ドラ 🀙）　裏ドラ表示牌 ⑧（裏ドラ ⑨）

東二局 0本場　user[1] AI-2（南家）

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[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]: 🀈🀀🀞🀞🀞🀋 🀐=🀞🀐🀇

user[1]: 南家 点棒: 16100   今: 東家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀊🀙🀆🀃🀄 🀁🀆🀞🀅
南家 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
  >> 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	10:49:52	🀈🀈🀊🀋🀜🀐🀐🀐🀓🀓🀓🀆	🀅	🀋	🀋
2	10:49:58	🀈🀈🀊🀜🀐🀐🀐🀓🀓🀓🀆🀅	🀄	🀓	🀋🀓
3	10:50:05	🀈🀈🀊🀜🀐🀐🀐🀓🀓🀓🀆🀅	🀙	🀆	🀋🀓🀆
4	10:50:13	🀈🀈🀊🀙🀜🀐🀐🀐🀓🀓🀓🀅🀄	🀃	🀃	🀋🀓🀆🀃
5	10:50:20	🀈🀈🀊🀙🀜🀐🀐🀐🀓🀓🀓🀅🀄	🀫	🀫	🀋🀓🀆🀃🀫
6	10:50:27	🀈🀈🀊🀙🀜🀐🀐🀐🀓🀓🀓🀅🀄	🀁	🀄	🀋🀓🀆🀃🀫🀄
	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	10:50:36	🀈🀈🀊🀙🀜🀐🀐🀐🀓🀓🀓🀁🀅	🀓	🀁	🀋🀓🀆🀃🀫🀄🀁
	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	10:50:44	🀈🀈🀊🀙🀜🀐🀐🀐🀓🀓🀓🀅	🀆	🀆	🀋🀓🀆🀃🀫🀄🀁🀆
9	10:50:48	🀈🀈🀊🀙🀜🀐🀐🀐🀓🀓🀓🀅	🀫	🀫	🀋🀓🀆🀃🀫🀄🀁🀆🀫
10	10:50:54	🀈🀈🀊🀙🀜🀐🀐🀐🀓🀓🀓🀅	🀇	🀅	🀋🀓🀆🀃🀫🀄🀁🀆🀫🀅
	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[1] AI-2（南家）

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[3]:              北家
牌山: user[4/2]: 東家                          西家              ██████
牌山: user[1]:              南家               ███▒▒▒▒

西家 手牌 user[2]: ████████████████   立直                    (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 🀇🀙🀙🀙🀇 🀐🀄▒▒🀆=🀍 🀇🀄
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]: ▒▒🀀🀃🀄🀫 ▒▒▒▒▒▒▒▒ 🀃🀘🀙🀐=

user[1]: 南家 点棒: 15100   今: 東家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀑🀇🀅🀄🀍🀍 🀑🀐🀐🀇🀏🀏= 🀎🀇🀍
南家 手牌 user[1]: 🀎🀎🀘🀘🀇🀇🀙🀙🀏🀏▒▒▒   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[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	10:51:09	🀇🀈🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀘🀘🀆🀄	🀍	🀇	🀇
2	10:51:13	🀈🀊🀋🀍🀎🀏🀐🀘🀘🀆🀄	🀏	🀋	🀇🀋
3	10:51:19	🀈🀊🀍🀎🀏🀐🀘🀘🀙🀆🀄	🀏	🀆	🀇🀋🀆
4	10:51:23	🀈🀊🀍🀎🀏🀐🀘🀘🀙🀆🀄	🀎	🀄	🀇🀋🀆🀄
5	10:51:29	🀎🀈🀊🀍🀎🀏🀐🀘🀘🀙🀆🀄	🀏	🀙	🀇🀋🀆🀄🀙
6	10:51:35	🀎🀏🀈🀊🀍🀎🀐🀘🀘🀙🀆🀄	🀐	🀙	🀇🀋🀆🀄🀙🀙
7	10:51:41	🀎🀏🀈🀊🀍🀎🀐🀘🀘🀙🀆🀄	🀌	🀎	🀇🀋🀆🀄🀙🀙🀎
8	10:51:48	🀏🀈🀊🀌🀍🀐🀘🀘🀙🀆🀄	🀇	🀇	🀇🀋🀆🀄🀙🀙🀎🀇

9	10:51:55	三萬 六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ● ● 北 北	●●	三萬	一萬 九萬 發 中 ●● ●● 二萬 一萬 三萬
10	10:52:03	六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ● ● 北 北	六萬	六萬	一萬 九萬 發 中 ●● ●● 二萬 一萬 三萬 六萬
11	10:52:10	六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ● ● 北 北	東	東	一萬 九萬 發 中 ●● ●● 二萬 一萬 三萬 六萬 東
	10:52:11	11巡目 user[3] AI-4 が ポン 東 (user[1] AI-2 から)			
12	10:52:15	六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ● ● 北 北	●●●	●●●	一萬 九萬 發 中 ●● ●● 二萬 一萬 三萬 六萬 ●●●
	10:52:16	11巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	10:52:17	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
13	10:52:23	リーチ宣言			
13	10:52:23	六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ● ● 北 北	●	リーチ ●●	一萬 九萬 發 中 ●● ●● 二萬 一萬 三萬 六萬 ●●● ●● =
	10:52:24	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
14	10:52:30	六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ● ● 北 北	●●	●●	一萬 九萬 發 中 ●● ●● 二萬 一萬 三萬 六萬 ●●● ●● = ●●
15	10:52:38	六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ● ● 北 北	七萬	七萬	一萬 九萬 發 中 ●● ●● 二萬 一萬 三萬 六萬 ●●● ●● = ●● 七萬
	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			
16	10:52:46	六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ● ● 北 北	●●	●● 放銃	一萬 九萬 發 中 ●● ●● 二萬 一萬 三萬 六萬 ●●● ●● = ●● 七萬 ●●
	10:52:46	**17巡目 東家 user[4] AI-1 がロン ●● (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 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ＋ ●● 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 三萬 4 + 暗刻 ●● 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 ●●（ドラ ●●）　裏ドラ表示牌 伍萬（裏ドラ 六萬）

東二局 2本場　user[1] AI-2（南家）

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 ●●（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 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[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]: 🀝🀛🀃🀀🀊🀟 🀠🀁🀈🀋=🀛

user[1]: 南家 点棒: 2800   今: 東家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀂🀁🀟🀓🀛🀛 🀈🀜🀡🀊🀉
南家 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
  >> 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	10:53:02	🀊🀈🀋🀓🀃🀃🀌🀍🀎🀏🀁🀟	🀃	🀁	🀁
2	10:53:08	🀊🀈🀋🀓🀃🀃🀌🀍🀎🀏🀁🀟	🀛	🀟	🀁🀟
3	10:53:15	🀊🀈🀋🀓🀃🀃🀌🀍🀎🀏🀛🀟	🀉	🀟	🀁🀟🀟
4	10:53:22	🀉🀊🀈🀋🀓🀃🀃🀌🀍🀎🀏🀛	🀋	🀓	🀁🀟🀟🀓
5	10:53:29	🀉🀊🀋🀈🀋🀓🀃🀃🀌🀍🀎🀏🀛	🀍	🀍	🀁🀟🀟🀓🀍
6	10:53:36	🀉🀊🀋🀈🀋🀓🀃🀃🀌🀍🀎🀏🀛	🀍	🀍	🀁🀟🀟🀓🀍🀍
7	10:53:44	🀉🀊🀋🀈🀋🀓🀃🀃🀌🀍🀎🀏🀛	🀉	🀉	🀁🀟🀟🀓🀍🀍🀉
8	10:53:51	🀉🀊🀋🀈🀋🀓🀃🀃🀌🀍🀎🀏🀛	🀎	🀎	🀁🀟🀟🀓🀍🀍🀉🀎
9	10:53:58	🀉🀊🀋🀈🀋🀓🀃🀃🀌🀍🀎🀏🀛	🀎	🀎	🀁🀟🀟🀓🀍🀍🀉🀎🀎
	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	10:54:08	🀉🀊🀋🀈🀌🀓🀃🀃🀌🀍🀎🀏🀛	🀋	🀌	🀁🀟🀟🀓🀍🀍🀉🀎🀎🀌
11	10:54:16	🀉🀊🀋🀋🀈🀓🀃🀃🀌🀍🀎🀏🀛	🀅	🀅	🀁🀟🀟🀓🀍🀍🀉🀎🀎🀌🀅
	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[1] AI-2（南家）

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[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]: 🀌🀏🀍🀎🀇🀋 🀍🀀🀏🀌🀌🀌 🀎🀌

user[1]: 南家 点棒: 0   今: 北家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀍🀐🀃🀆🀃 🀍🀎🀅🀎🀆🀍 🀇
南家 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
  >> 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	10:54:34	🀇🀋🀏🀋🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀑🀑🀃🀫	🀙	🀇	🀇
2	10:54:39	🀋🀏🀋🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀑🀑🀑🀃🀫	🀑	🀙	🀇🀙
3	10:54:45	🀋🀏🀋🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀑🀑🀑🀆🀫	🀑	🀆	🀇🀙🀆
4	10:54:51	🀋🀏🀋🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀑🀑🀑🀫🀫	🀐	🀫	🀇🀙🀆🀫
	10:54:52	5巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀫 (user[1] AI-2 から)			
5	10:54:54	🀋🀏🀋🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀑🀑🀑	🀅	🀅	🀇🀙🀆🀅
6	10:54:59	🀋🀏🀋🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀑🀑🀒	🀌	🀑	🀇🀙🀆🀅🀑
7	10:55:05	🀋🀌🀋🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀑🀑🀑	🀆	🀆	🀇🀙🀆🀅🀑🀆
8	10:55:11	🀋🀌🀋🀏🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀑🀑🀑	🀁	🀏	🀇🀙🀆🀅🀑🀆🀏
9	10:55:16	🀋🀌🀋🀙🀙🀙🀁🀚🀐🀐🀐🀑🀑🀑	🀙	🀙	🀇🀙🀆🀅🀑🀆🀏🀙
10	10:55:23	🀋🀌🀋🀙🀙🀙🀁🀚🀐🀐🀐🀑🀑🀑	🀅	🀅	🀇🀙🀆🀅🀑🀆🀏🀙🀅
	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			
11	10:55:30				
12	10:55:37				
13	10:55:43				
14	10:55:50			 放銃	
	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[1] AI-2（東家）

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

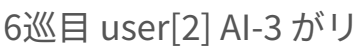
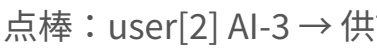
親のサイコロ：⚃ ⚂ = 7 (対)

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[3]:              西家■■■■■■■■ ■
牌山: user[4/2]: 北家■■■■■■■ ■■■■■■ ■■■■■■■     南家
牌山: user[1]:              東家■

南家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■■■■   立直                    (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 發 [8] [3] [9] [1] [1] [1] [1] =
西家 手牌 user[3]: [1] [1] [1] [1] [3] [4] [5] [6] [7] [8] [9]    [3]    中 中 中=[ron]          (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 發 北 [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [2] [3]
北家 手牌 user[4]: ■■■■■■■■■■■■■■   立直 一発              (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: [5] [6] [7] [8] [9] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1
```

1	10:56:01				
2	10:56:07				
3	10:56:14				
4	10:56:21				
	10:56:27	5巡目 user[3] AI-4 が ポン  (user[4] AI-1 から)			
5	10:56:32				
6	10:56:39				
	10:56:42	6巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	10:56:42	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
7	10:56:48				
8	10:56:54				
	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			
9	10:57:02			 放銃	
	10:57:02	**10巡目 西家 user[3] AI-4 がロン (東家 user[1] AI-2 から)** 西家 user[3] AI-4 の和了形： [=] ＋ 符計算：副底 20 + 暗刻 4 + 明刻 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 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東四局 0本場　user[1] AI-2（北家）

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 （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[3]:                南家
牌山: user[4/2]: 西家[REDACTED]  東家
牌山: user[1]:              北家[REDACTED]

東家 手牌 user[2]: [REDACTED]                                  (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀅🀅🀆🀇🀀 🀁🀄🀋🀅🀆
南家 手牌 user[3]: [REDACTED]  🀙=🀙🀙                          (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]: 🀃🀂🀋🀍🀅 🀍🀇🀂🀆 🀁🀅=

user[1]: 北家 点棒: -4500   今: 西家(user[4]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 🀀🀆🀅🀍🀍🀇 🀎🀋🀇🀃🀏🀏 🀍🀅
北家 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
  >> 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	🀋🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀄🀄🀎🀀🀁			
1	10:57:18	🀋🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀄🀄🀎**🀀**🀁	🀎	🀀	🀀
2	10:57:24	🀋🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀄🀄🀎🀎**🀁**	🀎	🀁	🀀🀁
3	10:57:31	**🀋**🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀄🀄🀎🀎🀎	🀋	🀋	🀀🀁🀋
4	10:57:38	🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀍🀄🀄🀎🀎🀎	🀍	🀍	🀀🀁🀋🀍
5	10:57:45	🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀍🀄🀄🀎🀎🀎	🀌	🀌	🀀🀁🀋🀍🀌
6	10:57:52	🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀍🀄🀄🀎🀎🀎	🀅	🀅	🀀🀁🀋🀍🀌🀅
7	10:58:00	🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀍🀄🀄**🀎**🀎	🀎	🀎	🀀🀁🀋🀍🀌🀅🀎
8	10:58:07	🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀍🀄🀄🀎🀎🀎	🀏	🀏	🀀🀁🀋🀍🀌🀅🀎🀏
9	10:58:15	🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀍🀄🀄🀎🀎🀎	🀋	🀋	🀀🀁🀋🀍🀌🀅🀎🀏🀋
10	10:58:23	🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀍🀄🀄🀎🀎🀎	🀄	🀄	🀀🀁🀋🀍🀌🀅🀎🀏🀋🀄
11	10:58:30	🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀍🀄🀄🀎🀎🀎	🀌	🀌	🀀🀁🀋🀍🀌🀅🀎🀏🀋🀄🀌
12	10:58:38	🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀍🀄🀄🀎🀎🀎	🀍	🀍	🀀🀁🀋🀍🀌🀅🀎🀏🀋🀄🀌🀍
13	10:58:46	🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀍🀄🀄🀎🀎🀎	🀍	🀍	🀀🀁🀋🀍🀌🀅🀎🀏🀋🀄🀌🀍🀍
	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			
14	10:58:55	🀇🀈🀋🀊🀌🀌🀌🀍🀄🀄🀎🀎🀎	🀌	🀌	🀀🀁🀋🀍🀌🀅🀎🀏🀋🀄🀌🀍🀍🀌
	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：🀅🀇🀈🀋🀋🀋🀋🀊🀊🀌🀌🀌🀌 ＋ 🀍 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 🀂）