ユーザ牌譜（user[4] AI-1）

ゲーム ID	2026-11-07-10:26:48-9100-260605
	<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 10:26:48
終了	2026-11-07 10:38:39

席	ユーザー名	表示名	
user[4]	AI-1	AI-1	AI

東一局 0本場　user[4] AI-1（南家）

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 9277094290418308536（山の指紋 39b0edbb0e2615cf）

ドラ表示牌 六萬（ドラ 七萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  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: 東 供託: 2000
状態: 対局中 (第 965 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              北家
牌山: user[3/1]: 東家                       西家   ■■■ ■■■■■ ■■■■■■■
牌山: user[4]:              南家                ■■六■■■

西家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■■■   立直                    (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 東 ■ 發 西 南 五萬 五萬 ●● 三萬 五萬
北家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■                北北北=              (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: ■ 發 二萬 中 六萬 四萬 發 發 ●● ▒▒
東家 手牌 user[3]: 二萬 三萬 四萬 五萬 ●● ●● ●● ▒▒ ▒▒ ▒▒ 六萬 立直[ron]    (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 中 一萬 ▒▒ ▒▒ 二萬 一萬 ■ ▒▒=南 ▒▒

user[4]: 南家 点棒: 25000   今: 東家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[4]: 東 ■ 南 南 東 ●● ●● ▒▒ ▒▒
南家 手牌 user[4]: 發 一萬 一萬 一萬 ▒▒ ▒▒ 五萬 五萬 西 西 ●● ▒▒ ▒▒
                   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)
  >> 東家 user[3] の和了形: 二萬 三萬 四萬 五萬 ●● ●● ●● ▒▒ ▒▒ ▒▒ + 六萬 (ロン)
  >> 東家 user[3] が 西家 user[1] からロン 六萬   ドラ 六萬→七萬 / 裏ドラ 北→東 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	10:26:54	七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ▒▒ ▒▒ 東 南 西 西			
1	10:26:58	七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ▒▒ ▒▒ 東 南 西 西	四萬	東	東
2	10:27:05	四萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ▒▒ ▒▒ 南 西 西	■	■	東 ■
3	10:27:13	四萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ▒▒ ▒▒ 南 西 西	南	南	東 ■ 南
4	10:27:21	四萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ▒▒ ▒▒ 南 西 西	南	南	東 ■ 南 南
5	10:27:30	四萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ▒▒ ▒▒ 南 西 西	東	東	東 ■ 南 南 東
6	10:27:40	四萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ▒▒ ▒▒ 南 西 西	一萬	四萬	東 ■ 南 南 東 四萬
7	10:27:49	七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ▒▒ ▒▒ 南 西 西	發	●●	東 ■ 南 南 東 四萬 ●●

8	10:28:00	
	10:28:07	9巡目 user[3] AI-4 がリーチ
	10:28:08	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000
9	10:28:10	
	10:28:14	9巡目 user[1] AI-2 がリーチ
	10:28:15	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000
10	10:28:20	
	10:28:25	11巡目 user[2] AI-3 が ポン  (user[3] AI-4 から)
11	10:28:29	
	10:28:31	**13巡目 東家 user[3] AI-4 がロン  (西家 user[1] AI-2 から)** 東家 user[3] AI-4 の和了形： 符計算：平和ロン 30 → 30符
	10:28:32	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 5800
	10:28:33	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000
	10:28:33	東家 user[3] が 西家 user[1] からロン: 3翻30符 5800点 (立直 平和 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[4] AI-1（南家）

点棒：user[1] AI-2 18200、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 31800、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：⚃ ⚂ = 8 (左)

シード 16629020724921580800（山の指紋 e5dc347c90437501）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 965 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              北家[illegible]
牌山: user[3/1]: 東家[illegible]      西家
牌山: user[4]:              南家[illegible]

西家 手牌 user[1]: [illegible]          [illegible]=              (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 🀆🀃🀜🀑🀐🀆
北家 手牌 user[2]: [illegible]                                    (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 🀀🀁🀆🀀🀜🀝
東家 手牌 user[3]: 🀆🀆🀆🀓🀓🀓🀡🀞🀙🀋🀙🀚🀚 🀝 立直[ron]          (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 🀃🀅🀆🀜🀜🀜=🀝

user[4]: 南家 点棒: 24000   今: 東家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[4]: 🀀🀑🀆🀜🀜=🀇
南家 手牌 user[4]: 🀙🀙🀜🀜🀆🀆🀇🀈🀉🀊🀋🀋🀋🀋    立直              (AI-1)
                   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[1] のポン)
  >> 東家 user[3] の和了形: 🀆🀆🀇🀡🀞🀙🀜🀜🀓🀓🀓 + 🀝 (ロン)
  >> 東家 user[3] が 北家 user[2] 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	10:28:41	🀇🀉🀋🀌🀝🀝🀝🀝🀜🀜🀞🀙🀀🀁			
1	10:28:43	🀇🀉🀋🀌🀝🀝🀝🀝🀜🀜🀞🀀🀁	🀉	🀀	🀀
2	10:28:49	🀇🀉🀉🀋🀌🀝🀝🀝🀝🀜🀜🀞🀁	🀝	🀁	🀀🀁
3	10:28:56	🀇🀉🀉🀋🀌🀝🀝🀝🀝🀝🀜🀜🀞	🀙	🀇	🀀🀁🀇
4	10:29:02	🀉🀉🀋🀌🀙🀝🀝🀝🀝🀝🀜🀜🀞	🀜	🀜	🀀🀁🀇🀜
	10:29:07	5巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:29:08	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
5	10:29:11	リーチ宣言			
5	10:29:11	🀉🀉🀋🀌🀙🀝🀝🀝🀝🀝🀜🀜🀞	🀜	リーチ 🀜	🀀🀁🀇🀜🀜=
	10:29:12	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	10:29:17	6巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀆 (user[2] AI-3 から)			
6	10:29:23	🀉🀉🀋🀌🀙🀝🀝🀝🀝🀝🀜🀞🀟	🀍	🀍	🀀🀁🀇🀜🀜=🀍
	10:29:27	**7巡目 東家 user[3] AI-4 がロン 🀝 (北家 user[2] AI-3 から)** 東家 user[3] AI-4 の和了形：🀎🀏🀐🀝🀝🀙🀞🀜🀜🀓🀓🀓 ＋ 🀝 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 🀓 8 = 38 → 40符			
	10:29:29	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 8000			
	10:29:30	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	10:29:30	東家 user[3] が 北家 user[2] からロン: 3翻40符 7700点 (1本場込み 8000点) (立直 役牌 中 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 🀋（ドラ 🀌）　裏ドラ表示牌 🀙（裏ドラ 🀜）

東一局 2本場　user[4] AI-1（南家）

点棒：user[1] AI-2 18200、user[2] AI-3 17000、user[3] AI-4 40800、user[4] AI-1 24000

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：⚃ ⚂ = 11 (対)

シード 10262006778940466866（山の指紋 5662aa51771df3dd）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀚）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第一局 2本場 起家: user[3] 親: user[3] ドラ: 🀙 裏ドラ: 🀋 供託: 1000
状態: 対局中（第 965 ゲーム）| 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              北家     ██ ██████ ███████
牌山: user[3/1]: 東家                        西家███████ ██🀙███
牌山: user[4]:              南家

西家 手牌 user[1]: ████████████████                          (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 🀄🀇🀞🀐🀑🀓 🀔🀑🀝
北家 手牌 user[2]: ████████████████                          (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 🀃🀁🀒🀕🀖🀜 🀁🀛🀐
東家 手牌 user[3]: 🀐🀐🀒🀕🀖🀐🀞🀘🀙🀙🀙🀙 🀙 立直[tsumo]          (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 🀀🀁🀐🀒🀑=🀇🀐🀐

user[4]: 南家 点棒: 24000   今: 東家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[4]: 🀀🀄🀃🀞🀙🀁 🀐🀘🀐
南家 手牌 user[4]: 🀒🀒🀙🀙🀙🀙🀇🀐🀜🀝          🀚=🀚🀚          (AI-1)
                   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 🀙   ドラ 🀙→🀚 / 裏ドラ 🀋→🀐 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	10:29:38	🀐🀕🀖🀚🀒🀒🀙🀙🀙🀓🀔🀚🀄			
1	10:29:40	🀐🀕🀖🀚🀒🀒🀙🀙🀙🀓🀔🀚🀄	🀀	🀀	🀀
2	10:29:46	🀐🀕🀖🀚🀒🀒🀙🀙🀙🀓🀔🀚🀄	🀚	🀄	🀀🀄
3	10:29:52	ポン 🀚 [🀚=🀚🀚]			
3	10:29:53	🀐🀕🀖🀚🀒🀒🀙🀙🀙🀓🀔 [🀚=🀚🀚]		🀓	🀀🀄🀓
4	10:30:00	🀐🀕🀖🀚🀒🀒🀙🀙🀙🀔 [🀚=🀚🀚]	🀜	🀔	🀀🀄🀓🀔
5	10:30:08	🀐🀕🀖🀚🀛🀒🀒🀙🀙🀙 [🀚=🀚🀚]	🀙	🀙	🀀🀄🀓🀔🀙
	10:30:14	6巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:30:15	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
6	10:30:17	🀐🀕🀖🀚🀛🀒🀒🀙🀙🀙 [🀚=🀚🀚]	🀃	🀃	🀀🀄🀓🀔🀙🀃
7	10:30:23	🀐🀕🀖🀚🀛🀒🀒🀙🀙🀙 [🀚=🀚🀚]	🀙	🀐	🀀🀄🀓🀔🀙🀃🀐
8	10:30:29	🀕🀖🀚🀛🀒🀒🀙🀙🀙 [🀚=🀚🀚]	🀙	🀚	🀀🀄🀓🀔🀙🀃🀐🀚
9	10:30:36	🀕🀖🀛🀒🀒🀙🀙🀙 [🀚=🀚🀚]	🀛	🀕	🀀🀄🀓🀔🀙🀃🀐🀚🀕
	10:30:41	**10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 + 嵌張待ち 2 = 24 → 30符			
	10:30:43	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 2200			

	10:30:43	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 2200
	10:30:43	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 2200
	10:30:43	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000
	10:30:44	東家 user[3] がツモ和了: 3翻30符 6000点 (2本場込み 6600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 🀌）

東一局 3本場　user[4] AI-1（南家）

点棒：user[1] AI-2 16000、user[2] AI-3 14800、user[3] AI-4 47400、user[4] AI-1 21800

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 13133316559138347406（山の指紋 4e118fb507d6ab41）

ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀝）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第一局 3本場 起家: user[3] 親: user[3] ドラ: 🀝 裏ドラ: 🀞 供託: 1000
状態: 対局中 (第 965 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              北家
牌山: user[3/1]: 東家                       西家 ▇▇▇▇▇▇ ▇▇▇▇▇▇ ▇▇▇▇▇▇▇
牌山: user[4]:              南家          ▇▇▇▇▇ ▇▇▇▇▇▇▇

西家 手牌 user[1]: 🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀙🀚🀛🀋 立直 一発[ron]          (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 🀀🀁🀂🀃🀆🀅🀄 🀇=
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]: 🀀🀙🀈🀇🀃 🀂🀜🀋

user[4]: 南家 点棒: 21800   今: 西家(user[1]) 上がり
南家 捨牌 user[4]: 🀁🀙🀆🀅🀉 🀋🀌
南家 手牌 user[4]: 🀜🀝🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑                          (AI-1)
                   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]
  >> 西家 user[1] の和了形: 🀋🀌🀍🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀙 + 🀋 (ロン)
  >> 西家 user[1] が 東家 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	10:30:51	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀁🀆🀅			
1	10:30:53	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐**🀁**🀆🀅	🀘	🀁	🀁
2	10:30:58	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀘**🀆**🀅	🀙	🀆	🀁🀆
3	10:31:03	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀘🀅	**🀃**	🀃	🀁🀆🀃
4	10:31:09	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀘**🀅**	🀈	🀅	🀁🀆🀃🀅
5	10:31:14	🀇🀈🀉🀊🀋**🀈**🀌🀍🀎🀏🀐🀘	🀉	🀈	🀁🀆🀃🀅🀈
6	10:31:20	🀇🀈🀉🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀘	**🀍**	🀍	🀁🀆🀃🀅🀈🀍
7	10:31:26	🀇🀈🀉🀉🀊🀋🀌**🀎**🀏🀐🀘	🀋	🀎	🀁🀆🀃🀅🀈🀍🀎

8	10:31:33	一萬 二萬 三萬 三萬 四萬 六萬 八萬 ◎ ◎ 索 索 索 北 ｜ 北 ｜ 北 □ 西 發 九萬 ◎ ◎ 北
	10:31:35	8巡目 user[1] AI-2 がリーチ
	10:31:35	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000
	10:31:39	**9巡目 西家 user[1] AI-2 がロン 四萬 (東家 user[3] AI-4 から)** 西家 user[1] AI-2 の和了形：七萬 八萬 九萬 ◎ 索 索 索 索 索 索 北 北 北 ＋ 四萬 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 単騎待ち 2 = 32 → 40符
	10:31:40	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 8900
	10:31:41	点棒：供託 → user[1] AI-2 1000
	10:31:41	西家 user[1] が 東家 user[3] からロン: 4翻40符 満貫 8000点 (3本場込み 8900点) (立直 一発 赤ドラ1 裏ドラ1)

ドラ表示牌 索 （ドラ 索）　裏ドラ表示牌 索 （裏ドラ 索）

東二局 0本場　user[4] AI-1（東家）

点棒：user[1] AI-2 24900、user[2] AI-3 14800、user[3] AI-4 38500、user[4] AI-1 21800

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 14034163910626922930（山の指紋 b33e8bb95d06aa21）

ドラ表示牌 八萬 （ドラ 九萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  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: 九萬 裏ドラ: 二萬 供託: 2000
状態: 対局中（第 965 ゲーム） | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              西家■■■■■ 八萬 ■
牌山: user[3/1]: 北家       ■ ■■■■■ ■■■■■■■      南家
牌山: user[4]:              東家

南家 手牌 user[1]: 索 索 西 西 索 索 索 索 索 索
```

2	10:31:56	四萬 四萬 伍萬 九萬 ② ② ② ⑨ ⑨ ⑨ 1索 西 東 北	3筒	東	一萬 東
3	10:32:02	四萬 四萬 伍萬 九萬 ② ② ② ⑨ ⑨ ⑨ 1索 西 北	七萬	北	一萬 東 北
4	10:32:08	四萬 四萬 伍萬 七萬 九萬 ② ② ② ⑨ ⑨ ⑨ 1索 西	六萬	1索	一萬 東 北 1索
5	10:32:14	四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 九萬 ② ② ② ⑨ ⑨ ⑨ 西	⑨	西	一萬 東 北 1索 西
6	10:32:21	四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 九萬 ② ② ⑨ ⑨ ⑨ ⑨	白	白	一萬 東 北 1索 西 白
	10:32:25	6巡目 user[3] AI-4 が ポン 中 (user[2] AI-3 から)			
7	10:32:29	四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 九萬 ② ② ⑨ ⑨ ⑨ ⑨	②	四萬	一萬 東 北 1索 西 白 四萬
8	10:32:36	四萬 伍萬 六萬 七萬 九萬 ② ② ② ⑨ ⑨ ⑨ ⑨	發	發	一萬 東 北 1索 西 白 四萬 發
9	10:32:43	四萬 伍萬 六萬 七萬 九萬 ② ② ② ⑨ ⑨ ⑨ ⑨	③	③	一萬 東 北 1索 西 白 四萬 發 ③
10	10:32:52	四萬 伍萬 六萬 七萬 九萬 ② ② ② ⑨ ⑨ ⑨ ⑨	六萬	九萬	一萬 東 北 1索 西 白 四萬 發 ③ 九萬
11	10:32:59	四萬 伍萬 六萬 六萬 七萬 ② ② ② ⑨ ⑨ ⑨ ⑨	九萬	九萬	一萬 東 北 1索 西 白 四萬 發 ③ 九萬 九萬
	10:33:01	11巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	10:33:02	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
12	10:33:10	リーチ宣言			
12	10:33:11	四萬 伍萬 六萬 六萬 七萬 ② ② ② ⑨ ⑨ ⑨ ⑨	②	リーチ ②	一萬 東 北 1索 西 白 四萬 發 ③ ③ 九萬 九萬 ② =
	10:33:11	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	10:33:18	**13巡目 南家 user[1] AI-2 がロン ②(北家 user[3] AI-4 から)** 南家 user[1] AI-2 の和了形：七萬 七萬 七萬 ② ② 1索 1索 1索 ③ ③ ③ 1索 西 西 ＋ ② 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 七萬 4 = 34 → 40符			
	10:33:19	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 2600			
	10:33:20	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000			
	10:33:20	南家 user[1] が 北家 user[3] からロン: 2翻40符 2600点 (立直 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 八萬（ドラ 九萬）　裏ドラ表示牌 一萬（裏ドラ 二萬）

東三局 0本場　user[4] AI-1（北家）

点棒：user[1] AI-2 28500、user[2] AI-3 14800、user[3] AI-4 35900、user[4] AI-1 20800

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：⚂ ⚀ = 3 (対)

シード 12252448409788567843（山の指紋 a77bb7e08d8e1e05）

ドラ表示牌 ③（ドラ ④）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  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 965 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:                南家
牌山: user[3/1]: 西家🀫🂠🂠                  東家
牌山: user[4]:             北家🂠🂠🂠🂠🂠🂠 🂠🂠🂠🂠🂠🂠 🂠🂠

東家 手牌 user[1]: 🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀞🀞🀞🀟🀟🀟🀠 立直 一発[ron]          (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 🀆🀃🀟🀙🀠🀃 🀅🀆🀞🀡🀄 🀇=
南家 手牌 user[2]: 🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠          (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 🀟🀡🀈🀠🀟 🀞🀟🀡🀢🀟 🀅🀆
西家 手牌 user[3]: 🂠🂠🂠🂠🂠🂠 🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠 立直 一発          (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀡🀫🀃🀙🀘 🀘🀡🀞🀦🀜🀟 🀠🀫=

user[4]: 北家 点棒: 19800   今: 東家(user[1]) 上がり
北家 捨牌 user[4]: 🀈🀃🀘🀙🀦🀧 🀜🀇🀆🀟=🀜🀙
北家 手牌 user[4]: 🀞🀞🀟🀠🀢🀣🀤🀥🀦🀦🀧🀨🀩🀪    立直          (AI-1)
                   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[1]のロンのため巻き戻し: user[3]: move_chip
  >> 東家 user[1] の和了形: 🀟🀠🀡🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀜 + 🀫 (ロン)
  >> 東家 user[1] が 西家 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	10:33:28	🀌🀍🀋🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀃🀄🂠🀅			
1	10:33:33	🀌🀍🀋🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀃🀄🂠🀅	🂠	🀃	🀃
2	10:33:39	🀌🀍🀋🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀄🂠🂠🀅	🀊	🀄	🀃🀄
3	10:33:47	🀌🀍🀋🀊🀙🀙🀚🀚🀚🂠🂠🀅	🀌	🀅	🀃🀄🀅
4	10:33:54	🀍🀌🀍🀋🀊🀙🀙🀚🀚🀚🂠🂠	🀝	🀝	🀃🀄🀅🀝
5	10:34:01	🀍🀌🀍🀋🀊🀝🀙🀙🀚🀚🀚🂠🂠	🀞	🀝	🀃🀄🀅🀝🀝
6	10:34:09	🀍🀌🀍🀋🀊🀙🀙🀙🀚🀚🀚🂠🂠	🀁	🀁	🀃🀄🀅🀝🀝🀁
	10:34:10	7巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀁 (user[4] AI-1 から)			
7	10:34:14	🀍🀌🀍🀋🀊🀙🀙🀙🀚🀚🀚🂠🂠	🀞	🀞	🀃🀄🀅🀝🀝🀞
8	10:34:22	🀍🀌🀍🀋🀊🀘🀙🀙🀚🀚🀚🂠🂠	🀙	🀘	🀃🀄🀅🀝🀝🀞🀘
9	10:34:29	🀍🀌🀍🀋🀊🀦🀙🀙🀚🀚🀛🂠🂠	🀌	🀛	🀃🀄🀅🀝🀝🀞🀘🀛
10	10:34:37	🀍🀍🀌🀍🀋🀊🀦🀙🀙🀚🀚🂠🂠	🀅	🀅	🀃🀄🀅🀝🀝🀞🀘🀛🀅
11	10:34:45	リーチ宣言			
11	10:34:46	🀍🀌🀍🀋🀊🀊🀦🀙🀙🀚🀚🂠🂠	🀋	リーチ 🀍	🀃🀄🀅🀝🀝🀞🀘🀛🀅🀍=
	10:34:46	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
12	10:34:54	🀍🀌🀍🀋🀊🀊🀦🀙🀙🀚🀚🂠🂠	🀘	🀘	🀃🀄🀅🀝🀝🀞🀘🀛🀅🀍=🀘
13	10:35:02	🀍🀌🀍🀋🀊🀊🀦🀙🀙🀚🀚🂠🂠	🀝	🀝	🀃🀄🀅🀝🀝🀞🀘🀛🀅🀍=🀘🀝
	10:35:05	13巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	10:35:05	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
	10:35:09	14巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:35:10	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			

10:35:10	**14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：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 🀇 8 + 暗刻 🀟 4 + 嵌張待ち 2 = 44 → 50符
10:35:12	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 18000
10:35:13	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000
10:35:13	東家 user[1] が 西家 user[3] からロン: 6翻50符 跳満 18000点 (立直 一盃口 一発 ドラ2 赤ドラ1)

ドラ表示牌 🀝（ドラ 🀞）　裏ドラ表示牌 🀡（裏ドラ 🀢）

東三局 1本場　user[4] AI-1（北家）

点棒：user[1] AI-2 47500、user[2] AI-3 14800、user[3] AI-4 17900、user[4] AI-1 19800

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：⚃ ⚁ = 8 (左)

シード 86822696323963790 56（山の指紋 0201bcc6cc2fd6a9）

ドラ表示牌 🀋（ドラ 🀌）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  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: 🀋 裏ドラ: 🀡 供託: 2000
状態: 対局中（第 965 ゲーム） | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              南家
牌山: user[3/1]: 西家                        東家    ██ ██████ ███████
牌山: user[4]:              北家             ███ 🀋██████

東家 手牌 user[1]: ████████████████   立直                  (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 🀀🀇🀟🀋🀅 🀝=🀅🀆🀋
南家 手牌 user[2]: ████████████          🀆🀆=🀆              (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 🀈🀃🀇🀙🀝 🀄🀟🀠🀈🀋
西家 手牌 user[3]: 🀇🀇🀇🀅🀅🀋🀋🀌🀌🀍🀍🀍 🀎 立直 一発[ron]      (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀃🀆🀊🀄🀃🀝 🀀🀆🀋🀙=

user[4]: 北家 点棒: 19800   今: 西家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[4]: 🀀🀃🀊🀄🀫🀅 🀈🀈🀟🀎
北家 手牌 user[4]: 🀓🀡🀠🀠🀠🀋🀋🀌🀌🀍🀍🀝🀝🀝          (AI-1)
                   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]
  >> 西家 user[3] の和了形: 🀇🀇🀇🀅🀅🀅🀋🀋🀌🀌🀍🀍🀍 + 🀎 (ロン)
  >> 西家 user[3] が 北家 user[4] 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	10:35:21	🀋🀫🀈🀈🀈🀓🀠🀠🀠🀆🀆🀃🀃🀄			
1	10:35:26	🀋🀫🀈🀈🀈🀓🀠🀠🀠🀆🀃🀃🀄	🀡	🀃	🀃
2	10:35:31	🀋🀫🀈🀈🀈🀓🀠🀠🀠🀆🀆🀃🀄	🀙	🀆	🀃🀆
3	10:35:37	🀋🀫🀈🀈🀈🀌🀓🀠🀠🀠🀆🀃🀄	🀡	🀠	🀃🀆🀠
4	10:35:43	🀋🀫🀈🀈🀈🀌🀓🀠🀠🀠🀆🀃🀄	🀙	🀄	🀃🀆🀠🀄

5	10:35:50	伍萬 ◎ 東	東	西 北 南 中 東	
	10:35:51	6巡目 user[2] AI-3 が ポン 東 (user[4] AI-1 から)			
6	10:35:55	伍萬 ◎	七萬	西 北 南 中	
7	10:36:01	伍萬 七萬 ◎	八萬	伍萬	西 北 南 中 伍萬
	10:36:02	7巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	10:36:03	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
8	10:36:08	七萬 八萬 ◎	三索	西 北 南 中 伍萬	
9	10:36:14	七萬 八萬 ◎	二索	◎	西 北 南 中 伍萬
10	10:36:20	七萬 八萬	四索	西 北 南 中 伍萬	
	10:36:25	11巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:36:26	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
11	10:36:27	七萬 八萬	四萬	四萬 放銃	西 北 南 中 伍萬 四萬
	10:36:28	**12巡目 西家 user[3] AI-4 がロン 四萬 (北家 user[4] AI-1 から)** 西家 user[3] AI-4 の和了形：一萬 二萬 三萬 伍萬 伍萬 六萬 六萬 七萬 ＋ 四萬 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 8 = 38 → 40符			
	10:36:29	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 5500			
	10:36:30	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	10:36:30	西家 user[3] が 北家 user[4] からロン: 3翻40符 5200点 (1本場込み 5500点) (立直 一発 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 八萬（ドラ 九萬）　裏ドラ表示牌 ⦿（裏ドラ ⦿）

東四局 0本場　user[4] AI-1（西家）

点棒：user[1] AI-2 46500、user[2] AI-3 14800、user[3] AI-4 24400、user[4] AI-1 14300

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：⚄ ⚃ = 8 (左)

シード 5199909588265121987（山の指紋 a8d554fe1edda3e1）

ドラ表示牌 ⦿（ドラ ⦿）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 965 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              東家                  🀫🀫🀫
牌山: user[3/1]: 南家                          北家🀫🀫🀫🀫🀜 🀫🀫
牌山: user[4]:              西家

北家 手牌 user[1]: 🀐🀐🀑🀑🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀘 立直[ron]          (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 🀙🀃🀆🀇🀅🀉 🀄🀗🀚🀀🀄🀗 🀜🀜=🀫🀫
東家 手牌 user[2]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫  立直 一発          (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀂🀆🀫🀗🀇🀇 🀇🀄🀘🀘🀘🀘 🀒🀒🀗🀜=
南家 手牌 user[3]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀜🀃🀫🀇🀅🀗 🀐🀃🀒🀅🀒 🀗🀘🀫🀙

user[4]: 西家 点棒: 14300   今: 北家(user[1]) 上がり
西家 捨牌 user[4]: 🀙🀙🀫🀇🀒🀘 🀜🀗🀜🀗🀇🀘 🀒🀅🀜
西家 手牌 user[4]: 🀒🀓🀙🀗🀗🀗🀘🀘🀘🀚🀚🀚🀚          (AI-1)
                   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[1] の和了形: 🀗🀘🀙🀐🀐🀑🀑🀑🀒🀓🀔🀕🀖 + 🀙 (ロン)
  >> 北家 user[1] 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	10:36:38	🀋🀖🀖🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆🀫			
1	10:36:42	🀋🀖🀖🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆🀫	🀘	🀑	🀑
2	10:36:47	🀋🀖🀖🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆🀫	🀑	🀑	🀑🀑
3	10:36:53	🀋🀖🀖🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆🀫	🀜	🀫	🀑🀑🀫
4	10:36:59	🀋🀖🀖🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆🀆	🀗	🀆	🀑🀑🀫🀆
5	10:37:06	🀋🀗🀖🀖🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆	🀐	🀐	🀑🀑🀫🀆🀐
6	10:37:14	🀋🀗🀖🀖🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆	🀘	🀋	🀑🀑🀫🀆🀐🀋
7	10:37:21	🀗🀖🀖🀘🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆	🀓	🀓	🀑🀑🀫🀆🀐🀋🀓
8	10:37:29	🀗🀖🀖🀘🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆	🀕	🀕	🀑🀑🀫🀆🀐🀋🀓🀕
9	10:37:37	🀗🀖🀖🀘🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆	🀜	🀜	🀑🀑🀫🀆🀐🀋🀓🀕🀜
10	10:37:44	🀗🀖🀖🀘🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆	🀇	🀇	🀑🀑🀫🀆🀐🀋🀓🀕🀜🀇
11	10:37:52	🀗🀖🀖🀘🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆	🀆	🀆	🀑🀑🀫🀆🀐🀋🀓🀕🀜🀇🀆
12	10:38:01	🀗🀖🀖🀘🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆	🀋	🀋	🀑🀑🀫🀆🀐🀋🀓🀕🀜🀇🀆🀋
13	10:38:10	🀗🀖🀖🀘🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆	🀐	🀐	🀑🀑🀫🀆🀐🀋🀓🀕🀜🀇🀆🀋🀐
14	10:38:18	🀗🀖🀖🀘🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆	🀅	🀅	🀑🀑🀫🀆🀐🀋🀓🀕🀜🀇🀆🀋🀐🀅
	10:38:20	14巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	10:38:21	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
15	10:38:27	🀗🀖🀖🀘🀘🀗🀜🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀆	🀕	🀕	🀑🀑🀫🀆🀐🀋🀓🀕🀜🀇🀆🀋🀐🀅🀕
	10:38:31	16巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	10:38:31	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
	10:38:34	**16巡目 北家 user[1] AI-2 がロン 🀙 (南家 user[3] AI-4 から)** 北家 user[1] AI-2 の和了形：🀗🀘🀙🀐🀐🀑🀑🀑🀒🀓🀔🀕🀖 ＋ 🀙 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 🀑 4 = 34 → 40符			
	10:38:36	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 2600			

10:38:36	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000
10:38:36	北家 user[1] が 南家 user[3] からロン: 2翻40符 2600点 (立直 断幺九)

ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀜）　裏ドラ表示牌 🀚（裏ドラ 🀫）