ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

ゲーム ID	2026-11-06-18:36:59-9100-260605
	<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 18:36:59
終了	2026-11-06 18:43:12

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：⚄ ⚃ = 8 (左)

シード 15864755586856472284（山の指紋 e75a2bf2edad6a1b）

ドラ表示牌 🀔（ドラ 🀐）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:36:59-9100-260605  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: 🀐 供託: 0
状態: 対局中 (第 850 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 一発              (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]: 🀃🀃🀃🀃🀃🀃🀃🀃🀃🀃🀃🀃🀃      🀏    🀄🀄🀄=[ron]          (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 🀓🀈🀇🀆🀓🀓 🀉🀃🀃🀃🀃

user[1]: 西家 点棒: 25000  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[4]のロンのため巻き戻し: user[2]: move chip
  >> 南家 user[4] の和了形: 🀃🀃🀃🀃🀃🀃🀃🀏🀏🀏🀏 + 🀏 (ロン)  副露: ポン 🀄🀄🀄
  >> 南家 user[4] が 北家 user[2] からロン 🀏   ドラ 🀐→🀑
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	18:37:05	🀇🀖🀙🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀐🀄			
1	18:37:10	ポン 🀀 [🀀=🀀🀀]			
1	18:37:11	🀇🀖🀙🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀐🀄 [🀀=🀀🀀]		🀄	🀄
2	18:37:18	🀇🀖🀙🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀐 [🀀=🀀🀀]	🀄	🀄	🀄🀄
	18:37:19	3巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀄 (user[1] AI-2 から)			
3	18:37:21	🀇🀖🀙🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀐🀏 [🀀=🀀🀀]	🀏	🀙	🀄🀙
4	18:37:29	🀇🀖🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀐🀏🀏 [🀀=🀀🀀]	🀘	🀇	🀄🀙🀇

	18:37:35	5巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀅 (user[4] AI-1 から)
5	18:37:40	🀖🀋🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀑 [🀀=🀀🀀] 🀫 🀙 🀄🀙🀇🀙
6	18:37:47	🀖🀋🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀫🀑 [🀀=🀀🀀] 🀘 🀋 🀄🀙🀇🀙🀋
7	18:37:55	🀖🀘🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀫🀑 [🀀=🀀🀀] 🀗 🀘 🀄🀙🀇🀙🀋🀘
8	18:38:01	🀕🀖🀋🀙🀙🀐🀐🀐🀫🀑 [🀀=🀀🀀] 🀙 🀙 🀄🀙🀇🀙🀋🀘🀙
9	18:38:09	🀕🀖🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀫🀑 [🀀=🀀🀀] 🀔 🀙 🀄🀙🀇🀙🀋🀘🀙🀙
10	18:38:16	🀔🀕🀖🀙🀙🀐🀐🀐🀫🀑 [🀀=🀀🀀] 🀙 🀙 🀄🀙🀇🀙🀋🀘🀙🀙
11	18:38:23	🀔🀕🀖🀙🀙🀐🀐🀐🀫🀑 [🀀=🀀🀀] 🀫 🀫 🀄🀙🀇🀙🀋🀘🀙🀙🀫
12	18:38:31	🀔🀕🀖🀙🀙🀐🀐🀐🀫🀑 [🀀=🀀🀀] 🀒 🀒 🀄🀙🀇🀙🀋🀘🀙🀙🀫🀒
	18:38:33	11巡目 user[2] AI-3 がリーチ
	18:38:34	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
	18:38:34	**14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 + 明刻 🀄 4 = 24 → 30符
	18:38:36	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 2000
	18:38:38	南家 user[4] が 北家 user[2] からロン: 2翻30符 2000点 (役牌 中 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[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 23000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 27000

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：⚀ ⚂ = 4 (左)

シード 11591523067058051063（山の指紋 59f8ee0359a370b1）

ドラ表示牌 🀝（ドラ 🀞）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:36:59-9100-260605  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 850 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: 25000   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 東家 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	18:38:46	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀁🀆			
1	18:38:48	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑**🀁**🀆	🀝	🀁	🀁
2	18:38:53	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑**🀆**	🀄	🀆	🀁🀆
3	18:38:59	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑**🀄**	🀟	🀄	🀁🀆🀄
4	18:39:06	**🀇**🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑	🀛	🀇	🀁🀆🀄🀇
5	18:39:12	🀈🀉🀊🀋🀌🀛🀍🀎🀏🀐🀑	🀋	🀋	🀁🀆🀄🀇🀋
6	18:39:18	🀈🀉🀊🀋🀌**🀛**🀍🀎🀏🀐🀑	🀘	🀛	🀁🀆🀄🀇🀋🀛
7	18:39:24	🀈🀉🀊🀋**🀌**🀍🀎🀏🀐🀒🀑	🀟	🀌	🀁🀆🀄🀇🀋🀛🀌
	18:39:28	7巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	18:39:29	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
8	18:39:32	🀈🀉🀊🀋🀍🀍🀎🀏🀐🀒🀑	**🀌**	🀌	🀁🀆🀄🀇🀋🀛🀌🀌
9	18:39:38	🀈🀉🀊🀋🀍🀍🀎🀏🀐🀒🀑	**🀆**	🀆	🀁🀆🀄🀇🀋🀛🀌🀌🀆
	18:39:43	**10巡目 北家 user[3] AI-4 がロン 🀇 (東家 user[4] AI-1 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 + 嵌張待ち 2 = 36 → 40符			
	18:39:45	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 2600			
	18:39:46	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000			
	18:39:46	北家 user[3] が 東家 user[4] からロン: 2翻40符 2600点 (立直 裏ドラ1)			

ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀝）　裏ドラ表示牌 🀟（裏ドラ 🀇）

東三局 0本場　user[1] AI-2（東家）

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 23000、user[3] AI-4 27600、user[4] AI-1 24400

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：⚂ ⚂ = 6 (右)

シード 9840378415110297438（山の指紋 bad816673de7cc7d）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀘）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:36:59-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中（第 850 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]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                          (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 🀀🀄🀁🀃🀇🀆 🀇🀈🀉🀋
西家 手牌 user[3]: 🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀓🀓🀔🀔🀕🀕🀖 立直[ron]            (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀄🀘🀅🀄🀙🀖 🀗-🀋🀆
北家 手牌 user[4]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                          (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀇🀅🀃🀆🀚 🀜🀈🀋

user[1]: 東家 点棒: 25000   今: 西家(user[3]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 🀀🀅🀁🀈🀘 🀆🀄🀉🀘🀋
東家 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]
  >> 西家 user[3] の和了形: 🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀋 + 🀋 (ロン)
  >> 西家 user[3] が 東家 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	18:39:54	🀇🀇🀙🀝🀝🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀀🀁			
1	18:39:55	🀇🀇🀙🀝🀝🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀀**🀁**	🀃	🀀	🀀
2	18:40:00	🀇🀇🀙🀝🀝🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀃🀁	🀑	🀑	🀀🀑
3	18:40:07	🀇🀇🀙🀝🀝🀐🀐🀑🀑🀒🀒**🀃**🀁	🀚	🀃	🀀🀑🀃
4	18:40:13	🀇🀇🀙🀚🀝🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀁**🀁**	🀒	🀁	🀀🀑🀃🀁
5	18:40:20	🀇🀇🀙🀚🀝**🀐**🀐🀑🀑🀒🀒🀁🀁	🀙	🀝	🀀🀑🀃🀁🀝
6	18:40:27	🀇🀇**🀙**🀚🀝🀐🀑🀑🀒🀒🀁🀁	🀝	🀙	🀀🀑🀃🀁🀝🀙
7	18:40:35	🀇🀇🀚🀝🀝🀐🀑🀑🀒🀒🀁🀁	**🀆**	🀆	🀀🀑🀃🀁🀝🀙🀆
	18:40:41	7巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	18:40:41	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
8	18:40:45	🀇🀇🀚🀝🀝🀐🀑🀑🀒🀒🀁🀁	🀄	🀄	🀀🀑🀃🀁🀝🀙🀆🀄
9	18:40:51	🀇🀇🀚🀝🀝🀐🀑🀑🀒🀒🀁🀁	🀓	🀓	🀀🀑🀃🀁🀝🀙🀆🀄🀓
10	18:40:57	🀇🀇🀚🀝🀝🀐🀑🀑🀒🀒🀁🀁	🀙	🀙	🀀🀑🀃🀁🀝🀙🀆🀄🀓🀙
11	18:41:04	🀇🀇🀚🀝🀝🀐🀑🀑🀒🀒🀁🀁	🀋	🀋 放銃	🀀🀑🀃🀁🀝🀙🀆🀄🀓🀙🀋
	18:41:04	**11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：平和ロン 30 → 30符			
	18:41:06	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 8000			
	18:41:07	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000			

	18:41:07	西家 user[3] が 東家 user[1] からロン: 5翻30符 満貫 8000点 (立直 平和 断幺九 赤ドラ1 裏ドラ1)

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 17000、user[2] AI-3 23000、user[3] AI-4 35600、user[4] AI-1 24400

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 9489422886096938103（山の指紋 106be2334db544d9）

ドラ表示牌 🀀（ドラ 🀁）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:36:59-9100-260605  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: 南 裏ドラ: 六萬 供託: 2000
状態: 対局中 (第 850 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:              南家
牌山: user[4/2]: 西家東███                    東家
牌山: user[1]:              北家███████ ▮

東家 手牌 user[2]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮                    (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 東北🀙二萬九萬 南🀇🀋西六萬🀐 西二萬東🀆
南家 手牌 user[3]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮  立直              (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 西北東▯中二萬 🀄=▯伍萬🀋🀋🀋 ▯🀆六萬🀋
西家 手牌 user[4]: 二萬二萬二萬六萬發🀐🀐🀐🀐🀋 伍萬 立直[ron]   (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 北中發🀐🀐🀐 🀆🀆二萬北🀋🀋 發🀙=🀐🀋

user[1]: 北家 点棒: 17000   今: 西家(user[4]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 發發西二萬二萬🀙 🀐🀆中發發中 二萬九萬🀙伍萬
北家 手牌 user[1]: 🀋🀋🀋🀐🀐南南🀆🀆六萬六萬          (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: 二萬二萬二萬六萬六萬發發發🀐🀐🀐🀐 + 伍萬 (ロン)
  >> 西家 user[4] が 北家 user[1] からロン 伍萬   赤ドラ 1   ドラ 東→南 / 裏ドラ 伍萬→六萬 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	18:41:15	一萬 二萬 四萬 四萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀐 🀐 🀐 南 南 發			
1	18:41:20	一萬 二萬 四萬 四萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀐 🀐 🀐 南 南 **發**	🀙	發	發
2	18:41:27	一萬 二萬 四萬 四萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀐 🀐 🀐 南 南	**發**	發	發 發
3	18:41:33	一萬 二萬 四萬 四萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀐 🀐 🀐 南 南	**西**	西	發 發 西
4	18:41:40	**一萬** 二萬 四萬 四萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀐 🀐 🀐 南 南	九萬	一萬	發 發 西 一萬
5	18:41:47	二萬 四萬 四萬 八萬 九萬 🀙 🀙 🀙 🀐 🀐 🀐 南 南	**一萬**	一萬	發 發 西 一萬 一萬
6	18:41:54	二萬 四萬 四萬 八萬 九萬 **🀙** 🀙 🀙 🀐 🀐 🀐 南 南	🀑	🀙	發 發 西 一萬 一萬 🀙
	18:41:59	7巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	18:41:59	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
7	18:42:03	二萬 四萬 四萬 八萬 九萬 🀙 🀙 🀙 **🀑** 🀐 🀐 南 南	九萬	🀑	發 發 西 一萬 一萬 🀙 🀑
8	18:42:10	二萬 四萬 四萬 八萬 九萬 九萬 🀙 🀙 🀙 🀐 🀐 🀐 南 南	**🀙**	🀙	發 發 西 一萬 一萬 🀙 🀑 🀙

9	18:42:17	二萬 四萬 四萬 八萬 九萬 九萬 南 南	中	中	發 發 西 一萬 一萬 中
10	18:42:25	二萬 四萬 四萬 八萬 九萬 九萬 南 南	中	中	發 發 西 一萬 一萬 中 中
11	18:42:31	二萬 四萬 四萬 八萬 九萬 九萬 南 南	中	中	發 發 西 一萬 一萬 中 中 中
12	18:42:38	二萬 四萬 四萬 八萬 九萬 九萬 南 南	中	中	發 發 西 一萬 一萬 中 中 中 中
13	18:42:45	二萬 四萬 四萬 八萬 九萬 九萬 南 南	一萬	二萬	發 發 西 一萬 一萬 中 中 中 二萬
	18:42:51	14巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	18:42:52	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
14	18:42:53	四萬 四萬 八萬 九萬 九萬 南 南	四萬	九萬	發 發 西 一萬 一萬 中 中 中 二萬 九萬
15	18:43:00	四萬 四萬 四萬 八萬 九萬 南 南	二筒	二筒	發 發 西 一萬 一萬 中 中 中 二萬 九萬 二筒
16	18:43:06	四萬 四萬 四萬 八萬 九萬 南 南	伍萬	伍萬 放銃	發 發 西 一萬 一萬 中 中 中 二萬 九萬 二筒 伍萬
	18:43:07	**17巡目 西家 user[4] AI-1 がロン 伍萬 (北家 user[1] AI-2 から)** 西家 user[4] AI-1 の和了形：二萬 二萬 二萬 六萬 七萬 二筒 二筒 中 一萬 一萬 一萬 一萬 一萬 ＋ 伍萬 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 二萬 4 = 34 → 40符			
	18:43:09	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 5200			
	18:43:09	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			
	18:43:09	西家 user[4] が 北家 user[1] からロン: 3翻40符 5200点 (立直 赤ドラ1 裏ドラ1)			

ドラ表示牌 東（ドラ 南）　裏ドラ表示牌 伍萬（裏ドラ 六萬）