ユーザ牌譜（user[3] AI-4）

ゲーム ID	2026-11-06-14:36:11-9100-260605
	<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 14:36:11
終了	2026-11-06 14:49:24

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：⚂ ⚀ = 3 (対)

シード 3554081278956151368（山の指紋 7bf3faaa962695a9）

ドラ表示牌 三萬（ドラ 四萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 四萬 裏ドラ: 発 供託: 1000
状態: 対局中 (第 822 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              西家五萬
牌山: user[2/4]: 北家          南家
牌山: user[3]:              東家

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

user[3]: 東家 点棒: 25000   今: 北家(user[2]) 上がり
東家 捨牌 user[3]:
東家 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[2]
  >> 北家 user[2] の和了形:  + (ロン)
  >> 北家 user[2] が 南家 user[4] からロン    ドラ 五萬→四萬 / 裏ドラ →発 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:36:17	一萬 二萬 四萬 伍萬 九萬 ⦿ ⦿ ⦿ ｜ ｜ ｜ 東 西 中			
1	14:36:18	一萬 二萬 四萬 伍萬 **九萬** ⦿ ⦿ ⦿ ｜ ｜ ｜ 東 西 中	⦿	九萬	九萬
2	14:36:24	一萬 二萬 四萬 伍萬 ⦿ ⦿ ⦿ ⦿ ｜ ｜ ｜ **東** 西 中	八萬	東	九萬 東
3	14:36:30	一萬 二萬 四萬 伍萬 八萬 ⦿ ⦿ ⦿ ⦿ ｜ ｜ ｜ **西** 中	｜	西	九萬 東 西
4	14:36:37	一萬 二萬 四萬 伍萬 八萬 ⦿ ⦿ ⦿ ⦿ ｜ ｜ ｜ ｜ **中**	｜	中	九萬 東 西 中
5	14:36:43	一萬 二萬 四萬 伍萬 八萬 ⦿ ⦿ ⦿ ⦿ ｜ ｜ ｜ ｜ ｜	**北**	北	九萬 東 西 中 北
6	14:36:50	**一萬** 二萬 四萬 伍萬 八萬 ⦿ ⦿ ⦿ ⦿ ｜ ｜ ｜ ｜ ｜	｜	一萬	九萬 東 西 中 北 一萬
7	14:36:58	**二萬** 四萬 伍萬 八萬 ⦿ ⦿ ⦿ ⦿ ｜ ｜ ｜ ｜ ｜ ｜	⦿	二萬	九萬 東 西 中 北 一萬 二萬

8	14:37:05	四萬 伍萬 八萬 ...	🀫	🀫	九萬 東 西 中 北 一萬 二萬 🀫
9	14:37:13	四萬 伍萬 八萬 ...	🀐	八萬	九萬 東 西 中 北 一萬 二萬 🀫 八萬
10	14:37:22	四萬 伍萬 ...	🀘	🀘	九萬 東 西 中 北 一萬 二萬 🀫 八萬 🀘
	14:37:29	10巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	14:37:30	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
11	14:37:33	四萬 伍萬 ...	伍萬	🀐	九萬 東 西 中 北 一萬 二萬 🀫 八萬 🀘 🀐
12	14:37:41	四萬 伍萬 伍萬 ...	八萬	八萬	九萬 東 西 中 北 一萬 二萬 🀫 八萬 🀘 🀐 八萬
13	14:37:47	四萬 伍萬 伍萬 ...	🀐	🀐	九萬 東 西 中 北 一萬 二萬 🀫 八萬 🀘 🀐 八萬 🀐
14	14:37:54	四萬 伍萬 伍萬 ...	🀐	🀐	九萬 東 西 中 北 一萬 二萬 🀫 八萬 🀘 🀐 八萬 🀐 🀐
15	14:38:01	四萬 伍萬 伍萬 ...	西	西	九萬 東 西 中 北 一萬 二萬 🀫 八萬 🀘 🀐 八萬 🀐 🀐 西
16	14:38:08	四萬 伍萬 伍萬 ...	🀙	🀙	九萬 東 西 中 北 一萬 二萬 🀫 八萬 🀘 🀐 八萬 🀐 🀐 西 🀙
	14:38:11	16巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	14:38:12	**16巡目 北家 user[2] AI-3 がロン 🀘 (南家 user[4] AI-1 から)** 北家 user[2] AI-3 の和了形：伍萬 六萬 七萬 ... 南 南 南 ＋ 🀘 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 南 8 = 38 → 40符			
	14:38:12	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	14:38:14	点棒：供託 → user[2] AI-3 2000			
	14:38:14	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 1300			
	14:38:14	北家 user[2] が 南家 user[4] からロン: 1翻40符 1300点 (立直)			

ドラ表示牌 三萬（ドラ 四萬）　裏ドラ表示牌 🀘（裏ドラ 發）

東二局 0本場　user[3] AI-4（北家）

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 27300、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 22700

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 8459709383407031400（山の指紋 8ad7a98bf23b7121）

ドラ表示牌 🀫（ドラ 發）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 發 裏ドラ: 🀙 供託: 2000
状態: 対局中 (第 822 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]: 東南北發九萬 發⑧▥▥西二萬 二萬發北
南家 手牌 user[1]: ⑧⑧▥▥▥▥▥▥▥▥▥▥▥▥▥ 立直[ron]              (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: □□九萬▥▥ 發中南九萬▥▥ 九萬🀙=⑧⑧
西家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■■■   立直                   (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 東西中九萬⑧ 六萬二萬三萬四萬 ▥▥=北二萬

user[3]: 北家 点棒: 25000   今: 南家(user[1]) 上がり
北家 捨牌 user[3]: 九萬西中發⑧▥ 東二萬東▥□ 發七萬⑧▥
北家 手牌 user[3]: 🀙🀙🀙⑤▥▥▥二萬伍萬六萬七萬                 (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]
  >> 南家 user[1] の和了形: 伍萬六萬七萬⑧⑧▥▥▥▥▥▥▥▥▥▥▥ + ▥ (ロン)
  >> 南家 user[1] が 北家 user[3] からロン ▥   ドラ □→發 / 裏ドラ 🀙→🀙 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:38:22	一萬 三萬 伍萬 六萬 九萬 ⑧ ⑤ ▥ 🀙 🀙 🀙 西 發			
1	14:38:27	一萬 三萬 伍萬 六萬 九萬 ⑧ ⑤ ▥ 🀙 🀙 🀙 西 發	一萬	九萬	九萬
2	14:38:32	一萬 一萬 三萬 伍萬 六萬 ⑧ ⑤ ▥ 🀙 🀙 西 發	中	西	九萬 西
3	14:38:39	一萬 一萬 三萬 伍萬 六萬 ⑧ ⑤ ▥ 🀙 🀙 發 中	🀙	中	九萬 西 中
4	14:38:45	一萬 一萬 三萬 伍萬 六萬 ⑧ ⑤ ▥ 🀙 🀙 🀙 發	▥	發	九萬 西 中 發
5	14:38:52	一萬 一萬 三萬 伍萬 六萬 ⑧ ⑤ ▥ ▥ 🀙 🀙 🀙	⑧	⑧	九萬 西 中 發 ⑧
6	14:38:59	一萬 一萬 三萬 伍萬 六萬 ⑧ ⑤ ▥ ▥ 🀙 🀙 🀙	四萬	🀙	九萬 西 中 發 ⑧ 🀙
7	14:39:07	一萬 一萬 三萬 四萬 伍萬 六萬 ⑧ ⑤ ▥ ▥ 🀙 🀙	東	東	九萬 西 中 發 ⑧ 🀙 東
8	14:39:15	一萬 一萬 三萬 四萬 伍萬 六萬 ⑧ ⑤ ▥ ▥ 🀙 🀙	▥	三萬	九萬 西 中 發 ⑧ 🀙 東 三萬
9	14:39:23	一萬 一萬 四萬 伍萬 六萬 ⑧ ⑤ ▥ ▥ ▥ 🀙 🀙	🀙	🀙	九萬 西 中 發 ⑧ 🀙 東 三萬 🀙
10	14:39:31	一萬 一萬 四萬 伍萬 六萬 ⑧ ⑤ ▥ ▥ ▥ 🀙 🀙	東	東	九萬 西 中 發 ⑧ 🀙 東 三萬 🀙 東
11	14:39:39	一萬 一萬 四萬 伍萬 六萬 ⑧ ⑤ ▥ ▥ ▥ 🀙 🀙	七萬	四萬	九萬 西 中 發 ⑧ 🀙 東 三萬 🀙 東 四萬
12	14:39:47	一萬 一萬 伍萬 六萬 七萬 ⑧ ⑤ ▥ ▥ ▥ 🀙 🀙	□	□	九萬 西 中 發 ⑧ 🀙 東 三萬 🀙 東 四萬 □
13	14:39:55	一萬 一萬 伍萬 六萬 七萬 ⑧ ⑤ ▥ ▥ ▥ 🀙 🀙	發	發	九萬 西 中 發 ⑧ 🀙 東 三萬 🀙 東 四萬 □ 發
	14:40:00	14巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	14:40:01	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
	14:40:03	14巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	14:40:04	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
14	14:40:06	一萬 一萬 伍萬 六萬 七萬 ⑧ ⑤ ▥ ▥ ▥ 🀙 🀙	七萬	七萬	九萬 西 中 發 ⑧ 🀙 東 三萬 🀙 東 四萬 □ 發 七萬
15	14:40:13	一萬 一萬 伍萬 六萬 七萬 ⑧ ⑤ ▥ ▥ ▥ 🀙 🀙	⑧	⑧	九萬 西 中 發 ⑧ 🀙 東 三萬 🀙 東 四萬 □ 發 七萬 ⑧
16	14:40:20	一萬 一萬 伍萬 六萬 七萬 ⑧ ⑤ ▥ ▥ ▥ 🀙 🀙	🀙	🀙 放銃	九萬 西 中 發 ⑧ 🀙 東 三萬 🀙 東 四萬 □ 發 七萬 ⑧ ▥
	14:40:20	**17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：伍萬六萬七萬⑧⑧▥▥▥▥▥🀙🀙🀙🀙🀙🀙 ＋ 🀙 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 ⑧ 4 = 34 → 40符			

	14:40:22	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 5200
	14:40:22	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000
	14:40:23	南家 user[1] が 北家 user[3] からロン: 3翻40符 5200点 (立直 断幺九 裏ドラ1)

ドラ表示牌 🀆（ドラ 發）　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 31200、user[2] AI-3 26300、user[3] AI-4 19800、user[4] AI-1 22700

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 1877714649659937309（山の指紋 084b67456f85ea55）

ドラ表示牌 🀃（ドラ 🀅）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 🀅 供託: 2000
状態: 対局中 (第 822 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]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮                          (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀅🀇🀋🀏🀐🀑 🀙🀞🀡
東家 手牌 user[1]: 🀈🀊🀌🀎🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀚🀛    🀜    🀄=🀄[tsumo]          (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 🀆🀙🀝🀟🀠🀢 🀕🀆🀗🀘🀚
南家 手牌 user[2]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮   立直                    (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 🀆🀞🀖🀗🀋🀇 🀇🀜🀀=🀖

user[3]: 西家 点棒: 18800   今: 東家(user[1]) 上がり
西家 捨牌 user[3]: 🀅🀈🀖🀗🀍🀎 🀇🀅🀋🀜=
西家 手牌 user[3]: 🀞🀡🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀓🀓🀔🀔🀕🀕    立直 一発              (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[3]
  >> 東家 user[1] の和了形: 🀖🀗🀈🀊🀌🀎🀒🀓🀔 + 🀜 (ツモ)  副露: ポン 🀄🀄🀄
  >> 東家 user[1] がツモ和了 🀜   ドラ 🀃→🀅
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:40:31	🀌🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀅🀄			
1	14:40:35	🀌🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘**🀅**🀄	🀋	🀅	🀅
2	14:40:41	🀋🀌🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘**🀄**	🀐	🀄	🀅🀄
	14:40:42	3巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀄 (user[3] AI-4 から)			
3	14:40:47	🀋🀌**🀏**🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘	🀘	🀏	🀅🀏
4	14:40:54	🀋🀌🀏🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘**🀚**	🀚	🀚	🀅🀏🀚
5	14:41:01	🀋🀌🀏🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘**🀙**	🀙	🀙	🀅🀏🀚🀙
6	14:41:08	🀋🀌🀏🀐**🀑**🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘	🀑	🀑	🀅🀏🀚🀙🀑
7	14:41:16	🀋🀌🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘**🀛**	🀛	🀛	🀅🀏🀚🀙🀑🀛

8	14:41:24	🀇🀇🀙🀙🀚🀚🀛🀛🀜🀐🀐🀐🀑🀑	🀙	🀙	🀆🀝🀋🀐🀒🀌🀙
9	14:41:31	🀇🀇🀙🀙🀚🀚🀛🀛🀜🀐🀐🀐🀑🀑	🀆	🀆	🀆🀝🀋🀐🀒🀌🀙🀆
	14:41:38	10巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	14:41:38	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
10	14:41:41	🀇🀇🀙🀙🀚🀚🀛🀛🀜🀐🀐🀐🀑🀑	🀚	🀚	🀆🀝🀋🀐🀒🀌🀙🀆🀚
11	14:41:48	リーチ宣言			
11	14:41:48	🀇🀇🀙🀙🀚🀚🀛🀛🀜🀐🀐🀐🀑🀒	🀐	リーチ 🀒	🀆🀝🀋🀐🀒🀌🀙🀆🀚🀒=
	14:41:49	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
	14:41:53	**12巡目 東家 user[1] AI-2 がツモ和了** 🀓 東家 user[1] AI-2 の和了形：🀇🀇🀙🀙🀚🀚🀛🀛🀜🀐🀐🀐🀑 [🀅🀅=🀅] ＋ 🀓 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 明刻 🀅 4 = 26 → 30符			
	14:41:55	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 500			
	14:41:55	点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 500			
	14:41:55	点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 500			
	14:41:55	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000			
	14:41:56	東家 user[1] がツモ和了: 1翻30符 1500点 (役牌 發)			

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 34700、user[2] AI-3 24800、user[3] AI-4 18300、user[4] AI-1 22200

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 13211565263862081892（山の指紋 252742917d84492f）

ドラ表示牌 🀓（ドラ 🀐）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中 (第 822 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]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                    (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: 18300   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[1]
  >> 東家 user[1] の和了形: 🀝🀞🀟🀠🀡🀢🀡🀡🀡🀛🀛🀛🀛 + 🀡 (ロン)
  >> 東家 user[1] が 北家 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	14:42:03	🀌🀍🀏🀏🀙🀙🀙🀆🀃🀃🀃🀅			
1	14:42:07	🀌🀍🀏🀏🀙🀙🀙🀆🀃🀃🀃🀅	🀡	🀃	🀃
2	14:42:12	🀌🀍🀏🀏🀡🀙🀙🀙🀆🀃🀃🀃🀅	🀇	🀇	🀃🀇
3	14:42:15	ポン 🀆 [🀆🀆🀆=]			
3	14:42:16	🀌🀍🀏🀏🀡🀙🀙🀙🀅🀅 [🀆🀆🀆=]		🀅	🀃🀇🀅
4	14:42:21	🀌🀍🀏🀏🀡🀙🀙🀙🀅🀅 [🀆🀆🀆=]	🀢	🀅	🀃🀇🀅🀅
5	14:42:27	🀌🀍🀏🀏🀡🀢🀙🀙🀙 [🀆🀆🀆=]	🀙	🀡	🀃🀇🀅🀅🀡
6	14:42:33	🀌🀍🀏🀏🀙🀙🀙🀙🀙 [🀆🀆🀆=]	🀄	🀄	🀃🀇🀅🀅🀡🀄
7	14:42:39	🀌🀍🀏🀏🀙🀙🀙🀙🀙 [🀆🀆🀆=]	🀫	🀫	🀃🀇🀅🀅🀡🀄🀫
8	14:42:45	🀌🀍🀏🀏🀙🀙🀙🀆🀙 [🀆🀆🀆=]	🀋	🀆	🀃🀇🀅🀅🀡🀄🀫🀆
9	14:42:51	🀌🀍🀋🀏🀏🀙🀙🀙🀙 [🀆🀆🀆=]	🀙	🀙	🀃🀇🀅🀅🀡🀄🀫🀆🀙
10	14:42:57	🀌🀍🀋🀏🀏🀙🀙🀙🀙 [🀆🀆🀆=]	🀡	🀡	🀃🀇🀅🀅🀡🀄🀫🀆🀙🀡
11	14:43:04	🀌🀍🀋🀏🀏🀙🀙🀙🀙 [🀆🀆🀆=]	🀌	🀋	🀃🀇🀅🀅🀡🀄🀫🀆🀙🀡🀋
	14:43:08	11巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	14:43:08	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
12	14:43:12	🀌🀍🀌🀏🀏🀙🀙🀙🀙 [🀆🀆🀆=]	🀇	🀇	🀃🀇🀅🀅🀡🀄🀫🀆🀙🀡🀋🀇
13	14:43:18	🀌🀍🀌🀏🀏🀙🀙🀙🀙 [🀆🀆🀆=]	🀇	🀇	🀃🀇🀅🀅🀡🀄🀫🀆🀙🀡🀋🀇🀇
	14:43:20	**13巡目 東家 user[1] AI-2 がロン 🀡 (北家 user[4] AI-1 から)** 東家 user[1] AI-2 の和了形：🀌🀍🀌🀋🀏🀙🀡🀡🀡🀙🀙🀙🀙 + 🀡 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	14:43:21	点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 3200			
	14:43:22	点棒：供託 → user[1] AI-2 1000			

	14:43:22	東家 user[1] が 北家 user[4] からロン: 2翻30符 2900点 (1本場込み 3200点) (立直 平和)

ドラ表示牌 🀃（ドラ 🀆）　裏ドラ表示牌 🀁（裏ドラ 🀀）

東三局 2本場　user[3] AI-4（西家）

点棒：user[1] AI-2 37900、user[2] AI-3 24800、user[3] AI-4 18300、user[4] AI-1 19000

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 10066540130338719604（山の指紋 851d012beee5243d）

ドラ表示牌 🀅（ドラ 🀄）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第三局 2本場 起家: user[3] 親: user[1] ドラ: 🀄 供託: 3000
状態: 対局中（第 822 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                  (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]: 🀘🀘🀘🀋🀋🀋🀞🀞🀞🀟🀟🀟🀟   立直                  (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 🀐🀅🀉🀟🀄🀔 🀐🀜🀋=🀫🀇🀇 🀞🀟🀠🀀🀆

user[3]: 西家 点棒: 17300 [OPEN]  今: 流局
西家 捨牌 user[3]: 🀐🀅🀢🀔🀇🀇 🀋🀋🀋🀞🀞🀞🀄 🀙🀙🀇🀇=🀋🀋🀋
西家 手牌 user[3]: 🀍🀍🀍🀍🀎🀎🀎🀋🀋🀋🀟🀟🀟🀟   立直                  (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[0] が再開）
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[3]
  >> 流局（全員の手牌を公開）
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:43:30	🀇🀝🀙🀙🀙🀞🀞🀞🀡🀡🀡🀡🀃🀅			
1	14:43:35	🀇🀝🀙🀙🀙🀞🀞🀞🀡🀡🀡🀡🀃🀅	🀁	🀃	🀃
2	14:43:41	🀇🀝🀙🀙🀙🀞🀞🀞🀡🀡🀡🀡🀁🀅	🀡	🀅	🀃🀅
3	14:43:49	🀇🀝🀙🀙🀙🀞🀞🀞🀡🀡🀡🀡🀁🀄	🀙	🀁	🀃🀅🀁
4	14:43:57	🀇🀝🀙🀙🀙🀞🀞🀞🀡🀡🀡🀡🀙🀄	🀇	🀙	🀃🀅🀁🀙
5	14:44:07	🀈🀇🀙🀙🀙🀞🀞🀞🀡🀡🀡🀡🀙🀄	🀡	🀡	🀃🀅🀁🀙🀡
6	14:44:17	🀈🀇🀙🀙🀙🀞🀞🀞🀡🀡🀡🀡🀙🀄	🀋	🀋	🀃🀅🀁🀙🀡🀋
7	14:44:25	🀈🀇🀙🀙🀙🀞🀞🀞🀡🀡🀡🀡🀙🀄	🀡	🀡	🀃🀅🀁🀙🀡🀋🀡
8	14:44:35	🀈🀇🀙🀙🀚🀞🀞🀞🀡🀡🀡🀡🀙🀄	🀙	🀙	🀃🀅🀁🀙🀡🀋🀡🀙
	14:44:44	9巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	14:44:45	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			

9	14:44:47	七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●●	北	●●	西 發 南 ◎ ●●● 北 ●●● ●● ●●
10	14:44:55	七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●●	一萬	一萬	西 發 南 ◎ ●●● 北 ●●● ●● ●● 一萬
11	14:45:03	七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●●	二萬	二萬	西 發 南 ◎ ●●● 北 ●●● ●● ●● 一萬 二萬
12	14:45:11	七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●●	中	中	西 發 南 ◎ ●●● 北 ●●● ●● ●● 一萬 二萬 中
13	14:45:19	七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●●	◎	◎	西 發 南 ◎ ●●● 北 ●●● ●● ●● 一萬 二萬 中 ◎
14	14:45:26	七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●●	●●●	●●●	西 發 南 ◎ ●●● 北 ●●● ●● ●● 一萬 二萬 中 ◎ ●●●
	14:45:31	14巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	14:45:32	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
15	14:45:38	七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● 北	七萬	北	西 發 南 ◎ ●●● 北 ●●● ●● ●● 一萬 二萬 中 ◎ ●●● 北
16	14:45:46	リーチ宣言			
16	14:45:46	七萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●●	六萬	リーチ 七萬	西 發 南 ◎ ●●● 北 ●●● ●● ●● 一萬 二萬 中 ◎ ●●● 北 七萬 =
	14:45:47	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
17	14:45:53	六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●●	●●●	●●●	西 發 南 ◎ ●●● 北 ●●● ●● ●● 一萬 二萬 中 ◎ ●●● 北 七萬 = ●●●
	14:45:58	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	14:46:00	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 1000			
	14:46:00	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 1000			
	14:46:00	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 1000			
	14:46:01	流局: ノーテン罰符 (とリーチの供託) を確認しました。			

ドラ表示牌 發（ドラ 中）　裏ドラ表示牌 六萬（裏ドラ 七萬）

東四局 3本場　user[3] AI-4（南家）

点棒：user[1] AI-2 34900、user[2] AI-3 24800、user[3] AI-4 18300、user[4] AI-1 19000
供託 3000

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：⚂ ⚄ = 5 (自)

シード 1336468829959156 44（山の指紋 23fa2e7a6165ab6f）

ドラ表示牌 ◎（ドラ ◎）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第四局 3本場 起家: user[3] 親: user[2] ドラ: 🀙 供託: 6000
状態: 対局中（第 822 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🀫🀫🀙🀫🀫                西家
牌山: user[3]:            南家🀫🀫

西家 手牌 user[4]: 🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀐🀐🀐🀐🀐🀐                (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀙🀄🀜🀜🀡 🀠🀠🀡🀡🀢🀢🀢🀣🀣 🀡🀡🀡🀢🀢
北家 手牌 user[1]: 🀝🀝🀞🀞🀟🀟🀟🀠🀠🀠🀡🀡🀡  立直        (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 🀢🀢🀣🀣🀤🀤 🀥🀥🀦🀦🀦🀧🀧 🀨🀨=🀥🀥🀩
東家 手牌 user[2]: 🀟🀟🀟🀠🀠🀡🀡🀙🀙🀢🀢🀢  立直        (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀤🀧🀙🀙=🀞🀞 🀢🀢🀠🀠🀢 🀤🀤🀄🀧🀧

user[3]: 南家 点棒: 17300 [OPEN]  今: 流局
南家 捨牌 user[3]: 🀢🀩🀄🀤🀤🀤 🀞🀙🀙🀠🀠🀞 🀣🀄🀤🀤🀙=
南家 手牌 user[3]: 🀙🀙🀧🀞🀞🀞🀟🀟🀟🀠🀠🀠  立直        (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[0] が再開）
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[3]
  >> 流局（全員の手牌を公開）
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:46:08	二萬 三萬 ●● ●●●●●●●● 東 發 中			
1	14:46:11	二萬 三萬 ●● ●●●●●●●● 東 發 中	一萬	東	東
2	14:46:17	一萬 二萬 三萬 ● ●●●●●●●● 發 中	●●	發	東 發
3	14:46:24	一萬 二萬 三萬 ● ●●●●●●●● 中	●●●	中	東 發 中
4	14:46:32	一萬 二萬 三萬 ● ●●●●●●●●	一萬	●	東 發 中 ●
	14:46:37	5巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	14:46:38	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
5	14:46:41	一萬 一萬 二萬 三萬 ●●●●●●●●	●●●	二萬	東 發 中 ● 二萬
6	14:46:47	一萬 一萬 三萬 ●●●●●●●●●	西	三萬	東 發 中 ● 二萬 三萬
7	14:46:53	一萬 一萬 ●●●●●●●●● 西	八萬	🀙	東 發 中 ● 二萬 三萬 🀙
8	14:46:59	一萬 一萬 八萬 ●●●●●●●●● 西	◎	◎	東 發 中 ● 二萬 三萬 🀙 ◎
9	14:47:05	一萬 一萬 八萬 ●●●●●●●●● 西	🀡	八萬	東 發 中 ● 二萬 三萬 🀙 ◎ 八萬
10	14:47:12	一萬 一萬 ●●●●●●●●● 西	🀫	西	東 發 中 ● 二萬 三萬 🀙 ◎ 八萬 西
11	14:47:18	一萬 一萬 ●●●●●●●●● 🀫	二萬	🀡	東 發 中 ● 二萬 三萬 🀙 ◎ 八萬 西 🀡
12	14:47:24	一萬 一萬 二萬 ●●●●●●●●● 🀫	🀙	🀙	東 發 中 ● 二萬 三萬 🀙 ◎ 八萬 西 🀡 🀡
13	14:47:31	一萬 一萬 二萬 ●●●●●●●●● 🀫	🀄	🀄	東 發 中 ● 二萬 三萬 🀙 ◎ 八萬 西 🀡 🀡 🀄
14	14:47:37	一萬 一萬 二萬 ●●●●●●●●● 🀫	中	中	東 發 中 ● 二萬 三萬 🀙 ◎ 八萬 西 🀡 🀡 🀄 中
	14:47:41	14巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	14:47:42	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
15	14:47:45	一萬 一萬 二萬 ●●●●●●●●● 🀫	伍萬	二萬	東 發 中 ● 二萬 三萬 🀙 ◎ 八萬 西 🀡 🀡 🀄 中 二萬
16	14:47:50	一萬 一萬 伍萬 ●●●●●●●●● 🀫	二萬	二萬	東 發 中 ● 二萬 三萬 🀙 ◎ 八萬 西 🀡 🀡 🀄 中 二萬 二萬
17	14:47:55	リーチ宣言			
17	14:47:55	一萬 一萬 伍萬 ●●●●●●●●● 🀫	🀫	リーチ 伍萬	東 發 中 ● 二萬 三萬 🀙 ◎ 八萬 西 🀡 🀡 🀄 中 二萬 二萬 伍萬 =

	14:47:56	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
18	14:48:01	🀇🀇🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀐🀆🀆	🀙	🀙	🀀🀅🀄🀝🀇🀈🀋🀞🀉🀊🀓🀓🀄🀇🀇🀍 =🀙
	14:48:01	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	14:48:04	流局: ノーテン罰符 (とリーチの供託) を確認しました。			

ドラ表示牌 🀞（ドラ 🀟）　裏ドラ表示牌 🀓（裏ドラ 🀐）

東四局 4本場　user[3] AI-4（南家）

点棒：user[1] AI-2 33900、user[2] AI-3 23800、user[3] AI-4 17300、user[4] AI-1 19000 供託 6000

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：⚀ ⚁ = 4 (左)

シード 8276628988554130858（山の指紋 0057718034cda1a7）

ドラ表示牌 🀈（ドラ 🀇）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第四局 4本場 起家: user[3] 親: user[2] ドラ: 🀋 供託: 7000
状態: 対局中 (第 822 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🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈      西家
牌山: user[3]:              南家

西家 手牌 user[4]: 🀀🀀🀀🀀🀀🀀🀀🀀🀀🀀🀀                    (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀙🀃🀆🀆🀅🀀 🀋🀌🀘🀄🀅
北家 手牌 user[1]: 🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇   立直          (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 🀆🀅🀋🀘🀄🀁 🀞🀞🀋=🀋🀙
東家 手牌 user[2]: 🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀈                    (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀀🀃🀘🀞🀙🀈 🀌🀍🀞🀙

user[3]: 南家 点棒: 17300 [OPEN][RON]  今: 南家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[3]: 🀀🀋🀞🀆🀍🀘 🀃🀅🀋🀘
南家 手牌 user[3]: 🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘 🀙 🀙=🀙🀙[ron]          (AI-4)
                   ABCDEFGHIJKLM N  [ロン / 取消 -]
<: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[3] の和了形: 🀇🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘 + 🀙 (ロン)  副露: ポン 🀙🀙🀙
  >> 南家 user[3] が 北家 user[1] からロン 🀙   赤ドラ 1   ドラ 🀋→🀌
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:48:10	🀇🀍🀙🀜🀞🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀀🀆🀆			
1	14:48:12	🀇🀍🀙🀜🀞🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀀🀆🀆	🀘	🀀	🀀
2	14:48:18	🀇🀍🀙🀜🀞🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀆🀆	🀘	🀇	🀀🀇
3	14:48:23	ポン 🀆 [🀆=🀆🀆]			
3	14:48:23	🀍🀙🀜🀞🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘 [🀆=🀆🀆]		🀞	🀀🀇🀞
4	14:48:29	🀍🀙🀜🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘 [🀆=🀆🀆]	🀁	🀁	🀀🀇🀞🀁

5	14:48:35	🀋🀙🀙🀟🀡🀢🀣🀤🀥🀦🀧 [🀫=🀫🀫]	🀙	🀋	🀀🀁🀂🀃🀋
6	14:48:41	🀙🀙🀟🀡🀢🀣🀤🀥🀦🀧 [🀫=🀫🀫]	🀡	🀡	🀀🀁🀂🀃🀋🀡
7	14:48:48	🀙🀙🀟🀡🀢🀣🀤🀥🀦🀧 [🀫=🀫🀫]	🀓	🀓	🀀🀁🀂🀃🀋🀡🀓
8	14:48:54	🀙🀙🀟🀡🀢🀣🀤🀥🀦🀧 [🀫=🀫🀫]	🀅	🀅	🀀🀁🀂🀃🀋🀡🀓🀅
9	14:49:01	🀙🀙🀟🀡🀢🀣🀤🀥🀦🀧 [🀫=🀫🀫]	🀢	🀢	🀀🀁🀂🀃🀋🀡🀓🀅🀢
	14:49:06	9巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	14:49:06	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
10	14:49:10	🀙🀙🀟🀡🀢🀣🀤🀥🀦🀧 [🀫=🀫🀫]	🀣	🀣	🀀🀁🀂🀃🀋🀡🀓🀅🀢🀣
11	14:49:16	🀙🀙🀟🀡🀢🀣🀤🀥🀦🀧 [🀫=🀫🀫]	🀙	🀙	🀀🀁🀂🀃🀋🀡🀓🀅🀢🀣🀙
12	14:49:19	**ロン** 🀙 南家 user[3] AI-4 がロン 🀙 (北家 user[1] AI-2 から) 南家 user[3] AI-4 の和了形：🀙🀙🀟🀡🀢🀣🀤🀥🀦🀧 [🀫=🀫🀫] ＋ 🀙 符計算：副底 20 + 暗刻 🀣 4 + 明刻 🀫 4 = 28 → 30符			
	14:49:20	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 3200			
	14:49:21	点棒：供託 → user[3] AI-4 7000			
	14:49:21	南家 user[3] が 北家 user[1] からロン: 2翻30符 2000点 (4本場込み 3200点) (役牌 白 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 🀊（ドラ 🀇）　裏ドラ表示牌 🀡（裏ドラ 🀡）