ユーザ牌譜（user[3] AI-4）

ゲーム ID	2026-11-07-12:29:29-9100-260605
	<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 12:29:29
終了	2026-11-07 12:38:39

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：⚄ ⚄ = 6 (右)

シード 2968654078217876632（山の指紋 9c71614078777d8f）

ドラ表示牌 九萬（ドラ 一萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-12:29:29-9100-260605  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: 一萬 供託: 0
状態: 対局中 (第 979 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              西家 ■■■■■ ■■■■■■ ■■■■■■■
牌山: user[2/4]: 北家                        南家■■■九萬■■
牌山: user[3]:              東家

南家 手牌 user[4]: ■■■■■■■■■■■■■   立直                    (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 二萬 發 南 北 9萬=|||  ●● 南 發
西家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■          □□□=               (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 西 ● 北 發 五萬 五萬  ●●● 東 五萬 |||
北家 手牌 user[2]: ●● ●●● | | | | | | | | |  |||  中 中=中 [tsumo]   (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: ■■ 二萬 五萬 ● ● 二萬  東 | ■■ 五萬

user[3]: 東家 点棒: 25000  今: 北家(user[2]) 上がり
東家 捨牌 user[3]: 東 東 西 南 發 |||  南 五萬 北 ●● 五萬
東家 手牌 user[3]: 發 發 | | | | | | | | | | ■■■■■■■■■■■■■   (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[4]
  >> 北家 user[2] の和了形: ●●● ●●● | | | | | | | | | 9萬 + ||| (ツモ)  副露: ポン 中 中 中
  >> 北家 user[2] がツモ和了 |||  赤ドラ 1  ドラ 九萬→一萬
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	12:29:35	二萬 二萬 伍萬 ●● ●● ●● 發 ||| ||| ||| 東 南 西			
1	12:29:36	二萬 二萬 伍萬 ●● ●● ●● 發 ||| ||| ||| **東** 南 西		東	東
	12:29:43	2巡目 user[1] AI-2 が ポン □ (user[2] AI-3 から)			
2	12:29:48	二萬 二萬 伍萬 ●● ●● ●● 發 ||| ||| ||| 南 西	**東**	東	東 東
3	12:29:55	二萬 二萬 伍萬 ●● ●● ●● 發 ||| ||| ||| 南 **西**	●	西	東 東 西
4	12:30:03	二萬 二萬 伍萬 ● ●● ●● ●● 發 ||| ||| ||| **南**	發	南	東 東 西 南
5	12:30:11	二萬 二萬 伍萬 ● ●● ●● ●● 發 發 ||| ||| **●**	●	|||	東 東 西 南 |||
	12:30:15	5巡目 user[4] AI-1 がリーチ			

	12:30:15	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000
	12:30:16	6巡目 user[2] AI-3 が ポン 中 (user[4] AI-1 から)
6	12:30:19	
7	12:30:26	
8	12:30:33	
9	12:30:40	
10	12:30:47	
11	12:30:55	
	12:30:59	**12巡目 北家 user[2] AI-3 がツモ和了**  北家 user[2] AI-3 の和了形： [中中=中] ＋ 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 明刻 中 4 = 26 → 30符
	12:31:00	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 500
	12:31:01	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 1000
	12:31:01	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 500
	12:31:01	北家 user[2] がツモ和了: 2翻30符 2000点 (役牌 中 赤ドラ1)

ドラ表示牌 九萬（ドラ 一萬）　裏ドラ表示牌 ◎（裏ドラ ◎）

東二局 0本場　user[3] AI-4（北家）

点棒：user[1] AI-2 24500、user[2] AI-3 27000、user[3] AI-4 24000、user[4] AI-1 24500

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：⚅ ⚃ = 9 (自)

シード 10438651404586265083（山の指紋 a721af9639b3235b）

ドラ表示牌 一萬（ドラ 二萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-12:29:29-9100-260605  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: 一萬 裏ドラ: 一索 供託: 1000
状態: 対局中 (第 979 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■■■■■■■ 二萬■■■
牌山: user[3]:              北家

東家 手牌 user[4]: 一筒 二筒 三筒 四筒 五筒 六筒 七筒 八筒 九筒 一索 二索 三索 四索 五索 二萬  立直[ron]              (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 發 中 北 二萬 白 一萬 四萬 七萬 東 =西
南家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■■■                          (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 西 二萬 九萬 八萬 一索 七萬 二萬 中 白 二萬
西家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■■■                          (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 一索 南 二萬 白 東 南 北 東 發 北

user[3]: 北家 点棒: 24000   今: 東家(user[4]) 上がり
北家 捨牌 user[3]: 東 白 一索 七萬 東 四萬 南 一索 發
北家 手牌 user[3]: 二萬 三萬 四萬 五筒 五筒 六筒 六筒 七筒 七筒 八筒 八筒 九筒 九筒 一索 一索          (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[4]
  >> 東家 user[4] の和了形: 二萬 三萬 五筒 六筒 七筒 發 發 一索 一索 一索 二索 三索 四索 五索 + 二萬 (ロン)
  >> 東家 user[4] が 南家 user[1] からロン 二萬   ドラ 一萬→二萬 / 裏ドラ 一索→二索 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	12:31:09	四萬 七萬 七萬 五筒 六筒 七筒 八筒 九筒 九筒 一索 一索 一索 東 白			
1	12:31:14	四萬 七萬 七萬 五筒 六筒 七筒 八筒 九筒 九筒 一索 一索 一索 東 白	六萬	一索	一索
2	12:31:21	四萬 六萬 七萬 七萬 五筒 六筒 七筒 八筒 九筒 九筒 一索 一索 東 白	五筒	東	一索 東
3	12:31:28	四萬 六萬 七萬 七萬 五筒 六筒 七筒 八筒 九筒 九筒 一索 一索 白	五筒	白	一索 東 白
4	12:31:36	四萬 六萬 七萬 七萬 五筒 六筒 七筒 八筒 九筒 九筒 一索 一索 一索	五筒	一索	一索 東 白 一索
5	12:31:44	四萬 六萬 七萬 七萬 五筒 六筒 七筒 八筒 八筒 九筒 九筒 九筒 一索	九萬	九萬	一索 東 白 一索 九萬
6	12:31:52	四萬 六萬 七萬 七萬 五筒 六筒 七筒 八筒 八筒 九筒 九筒 九筒 一索	西	西	一索 東 白 一索 九萬 西
7	12:32:00	四萬 六萬 七萬 七萬 五筒 六筒 七筒 八筒 八筒 九筒 九筒 九筒 一索	五筒	四萬	一索 東 白 一索 九萬 西 四萬
8	12:32:08	六萬 七萬 七萬 五筒 五筒 六筒 七筒 八筒 八筒 九筒 九筒 九筒 一索	南	南	一索 東 白 一索 九萬 西 四萬 南
9	12:32:16	六萬 七萬 七萬 五筒 五筒 六筒 七筒 八筒 八筒 九筒 九筒 九筒 一索	一索	一索	一索 東 白 一索 九萬 西 四萬 南 一索
	12:32:19	10巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	12:32:20	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
10	12:32:26	六萬 七萬 七萬 五筒 五筒 六筒 七筒 八筒 八筒 九筒 九筒 九筒 一索	發	發	一索 東 白 一索 九萬 西 四萬 南 一索 發
	12:32:29	**12巡目 東家 user[4] AI-1 がロン 二萬 (南家 user[1] AI-2 から)** 東家 user[4] AI-1 の和了形：二萬 四萬 五筒 五筒 六筒 發 發 一索 一索 一索 二索 三索 四索 五索 ＋ 二萬 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 一索 4 + 嵌張待ち 2 = 36 → 40符			
	12:32:31	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 7700			
	12:32:31	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000			
	12:32:31	東家 user[4] が 南家 user[1] からロン: 3翻40符 7700点 (立直 ドラ1 裏ドラ 1)			

ドラ表示牌 一萬（ドラ 二萬）　裏ドラ表示牌 一索（裏ドラ 二索）

東二局 1本場　user[3] AI-4（北家）

点棒：user[1] AI-2 16800、user[2] AI-3 27000、user[3] AI-4 24000、user[4] AI-1 32200

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：⚃ ⚃ = 12 (左)

シード 3746008511214923115（山の指紋 a66a3221d6d27f6d）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀡）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-12:29:29-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 979 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]: 🀆🀀🀃🀇🀈🀉 🀅🀅🀓🀔🀕🀖
南家 手牌 user[1]: 🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠   立直              (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 🀖🀗🀘🀁🀉🀊 🀋=🀐🀑🀖🀒🀓
西家 手牌 user[2]: 🀄🀒🀒🀔🀔🀔🀍🀍🀎🀎🀎 🀓 立直[ron]          (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 🀀🀫🀈🀈=🀏🀫 🀫🀀🀇🀈🀔

user[3]: 北家 点棒: 24000   今: 西家(user[2]) 上がり
北家 捨牌 user[3]: 🀀🀫🀂🀅🀆🀋 🀊🀅🀙🀔🀅
北家 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]
  >> 西家 user[2] の和了形: 🀄🀒🀒🀔🀔🀔🀍🀍🀎🀎🀎 + 🀓 (ロン)
  >> 西家 user[2] 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	12:32:39	🀇🀋🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀀🀫			
1	12:32:44	🀇🀋🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀀🀫	🀚	🀀	🀀
2	12:32:49	🀇🀋🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀫	🀫	🀫	🀀🀫
3	12:32:55	🀇🀋🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀚	🀌	🀚	🀀🀫🀚
	12:33:00	4巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	12:33:01	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
4	12:33:03	🀌🀇🀋🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀚	🀃	🀃	🀀🀫🀚🀃
5	12:33:09	🀌🀇🀋🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀚	🀇	🀌	🀀🀫🀚🀃🀌
6	12:33:16	🀇🀇🀋🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀚	🀏	🀙	🀀🀫🀚🀃🀌🀙
	12:33:19	7巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	12:33:20	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
7	12:33:23	🀇🀇🀋🀏🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀚	🀋	🀋	🀀🀫🀚🀃🀌🀙🀋
8	12:33:29	🀇🀇🀋🀏🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀚	🀅	🀅	🀀🀫🀚🀃🀌🀙🀋🀅
9	12:33:34	🀇🀇🀋🀏🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀚	🀙	🀙	🀀🀫🀚🀃🀌🀙🀋🀅🀙
10	12:33:40	🀇🀇🀋🀏🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀚	🀇	🀇	🀀🀫🀚🀃🀌🀙🀋🀅🀙🀇

11	12:33:45	伍萬 伍萬 八萬 九萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● 西 西 東 北 北 西 三萬 三萬 八萬 發 發 ●● ●● ●● ●● 西
	12:33:48	**12巡目 西家 user[2] AI-3 がロン 🀄 (南家 user[1] AI-2 から)** 西家 user[2] AI-3 の和了形：🀇 🀐 🀐 🀐 🀑 🀑 南 南 南 北 北 中 中 中 ＋ 🀄 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 南 8 + 暗刻 中 8 = 46 → 50符
	12:33:50	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 8300
	12:33:50	点棒：供託 → user[2] AI-3 2000
	12:33:51	西家 user[2] が 南家 user[1] からロン: 5翻50符 満貫 8000点 (1本場込み 8300点) (立直 役牌 中 混一色)

ドラ表示牌 ●●（ドラ ●●）　裏ドラ表示牌 六萬（裏ドラ 七萬）

東三局 0本場　user[3] AI-4（西家）

点棒：user[1] AI-2 7500、user[2] AI-3 36300、user[3] AI-4 24000、user[4] AI-1 32200

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：⚅ ⚄ = 9 (自)

シード 19239551975052857 56（山の指紋 c23a7d12e3f6038d）

ドラ表示牌 🀑（ドラ 🀒）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-12:29:29-9100-260605  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: 0
状態: 対局中 (第 979 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]: 二萬 南 發 北 □ 南  八萬 一萬
東家 手牌 user[1]: ██████████████          中=中 中          (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 九萬 東 南 西 三萬 ▒▒  發 ▮▮▮ 五萬 ●●
南家 手牌 user[2]: ████████████████                          (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 東 發 南 發 五萬 ●●  ▮▮▮ ●●

user[3]: 西家 点棒: 24000 [OPEN][RON]  今: 西家(user[3]) 上がり
西家 捨牌 user[3]: 九萬 東 發 二萬 伍萬 九萬  ▮▮▮ 五萬 二萬
西家 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
  >> ポーズ解除 (user[1] のポン)
  >> 西家 user[3] の和了形: ●● ●● 🀆 🀀 ▮ ▮ ▮ 🀄 ▮▮▮ + ●● (ロン)  副露: ポン □□□
  >> 西家 user[3] が 東家 user[1] からロン ●●   ドラ ▮→🀑
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	12:33:58	二萬 伍萬 九萬 ●● ●● ●● ▮▮▮ ▮▮▮ ▮▮▮ 東 □ □ 發			
1	12:34:02	二萬 伍萬 九萬 ●● ●● ●● ▮▮▮ ▮▮▮ ▮▮▮ 東 □ □ 發	🀄	九萬	九萬
2	12:34:07	二萬 伍萬 ●● ●● ●● ▮▮▮ ▮▮▮ 🀄 ▮▮▮ 東 □ □ 發	▮	東	九萬 東
3	12:34:12	二萬 伍萬 ●● ●● ●● ▮ ▮▮▮ ▮▮▮ 🀄 ▮▮▮ □ □ 發	●●	發	九萬 東 發
4	12:34:17	二萬 伍萬 ●● ●● ●● ●● ▮ ▮▮▮ ▮▮▮ 🀄 ▮▮▮ □ □	🀇	二萬	九萬 東 發 二萬

5	12:34:23	ポン 🀫 [🀫=🀫🀫]			
5	12:34:23	🀋🀝🀝🀝🀞🀀🀇🀇🀇🀆🀆🀆 [🀫=🀫🀫]	🀋	🀋	🀙🀀🀅🀊🀋
6	12:34:29	🀝🀝🀝🀞🀀🀇🀇🀇🀆🀆🀆 [🀫=🀫🀫]	🀙	🀙	🀙🀀🀅🀊🀋🀙
7	12:34:36	🀝🀝🀝🀞🀀🀈🀇🀇🀆🀆🀆 [🀫=🀫🀫]	🀇	🀇	🀙🀀🀅🀊🀋🀙🀇
8	12:34:42	🀝🀝🀝🀞🀀🀇🀇🀇🀆🀆🀆 [🀫=🀫🀫]	🀝	🀝	🀙🀀🀅🀊🀋🀙🀇🀝
9	12:34:48	🀝🀝🀝🀞🀀🀇🀇🀇🀆🀆🀆 [🀫=🀫🀫]	🀌	🀌	🀙🀀🀅🀊🀋🀙🀇🀝🀌
	12:34:51	10巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀄 (user[4] AI-1 から)			
10	12:34:52	**ロン** 🀝 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 + 明刻 🀫 4 = 24 → 30符			
	12:34:54	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 1000			
	12:34:55	西家 user[3] が 東家 user[1] からロン: 1翻30符 1000点 (役牌 白)			

ドラ表示牌 🀇（ドラ 🀈）　裏ドラ表示牌 🀙（裏ドラ 🀚）

東四局 0本場　user[3] AI-4（南家）

点棒：user[1] AI-2 6500、user[2] AI-3 36300、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 32200

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：⚄ ⚃ = 11 (対)

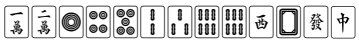
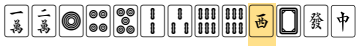
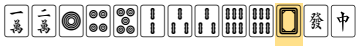
シード 44206355261138410 23（山の指紋 55c17063600ca93f）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀚）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-12:29:29-9100-260605  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: 🀚 供託: 3000
状態: 対局中 (第 979 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]: ■■■■■■■■■■■■■   立直                    (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]: 🀃🀃🀉🀉🀊🀊🀊🀋🀋🀋🀌🀌🀌   🀉   🀎=🀎🀎[ron]          (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀋🀏🀆🀙🀙🀊🀊 🀙🀏🀐🀙🀙🀉🀐 🀍🀐🀒

user[3]: 南家 点棒: 24000   今: 東家(user[2]) 上がり
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
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[3]
  >> 東家 user[2] の和了形: 🀃🀃🀉🀉🀉🀊🀊🀊🀋🀋🀋🀌🀌 + 🀉 (ロン)  副露: ポン 🀎🀎🀎
  >> 東家 user[2] が 北家 user[1] からロン 🀉   ドラ 🀙→🀚
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	12:35:02				
1	12:35:05				
2	12:35:11				
3	12:35:17				
	12:35:21	4巡目 user[2] AI-3 が ポン (user[1] AI-2 から)			
4	12:35:24				
5	12:35:31				
6	12:35:37				
7	12:35:43				
8	12:35:51				
9	12:35:59				
10	12:36:06				
11	12:36:14				
	12:36:18	11巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	12:36:19	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
12	12:36:22				
13	12:36:30				
14	12:36:37				
	12:36:40	14巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	12:36:40	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
15	12:36:46	リーチ宣言			
15	12:36:46			リーチ	
	12:36:46	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
16	12:36:52				
	12:36:55	**17巡目 東家 user[2] AI-3 がロン (北家 user[1] AI-2 から)** 東家 user[2] AI-3 の和了形： [=] ＋ 符計算：副底 20 + 明刻 4 + 嵌張待ち 2 = 26 → 30符			
	12:36:57	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 2900			
	12:36:57	点棒：供託 → user[2] AI-3 3000			
	12:36:58	東家 user[2] が 北家 user[1] からロン: 2翻30符 2900点 (自風 東 場風 東)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東四局 1本場　user[3] AI-4（南家）

点棒：user[1] AI-2 2600、user[2] AI-3 42200、user[3] AI-4 24000、user[4] AI-1 31200

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 4242884453103995498（山の指紋 c785a10aa1d742eb）

ドラ表示牌 🀇（ドラ 🀈）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-12:29:29-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第四局 1本場 起家: user[3] 親: user[2] ドラ: 🀇 裏ドラ: 🀜 供託: 3000
状態: 対局中 (第 979 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[ron]              (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: 23000   今: 北家(user[1]) 上がり
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
  >> 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	12:37:05	🀇🀈🀅🀆🀉🀊🀋🀙🀝🀞🀟🀀🀆🀅			
1	12:37:07	🀇🀈🀅🀆🀉🀊🀋🀙🀝🀞🀟🀀**🀀**🀅	🀐	🀀	🀀
	12:37:12	2巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀅 (user[2] AI-3 から)			
2	12:37:17	🀇🀈🀅🀆🀉🀊🀋🀙🀝🀞🀟🀐**🀆**🀅	🀇	🀆	🀀🀆
3	12:37:22	🀇🀈🀅🀆🀇🀉🀊🀋🀙🀝🀞🀐🀇**🀀**	🀀	🀀	🀀🀆🀀
4	12:37:28	🀇🀈🀅🀆🀇🀉🀊🀋🀙🀝🀞🀐🀇**🀅**	🀉	🀅	🀀🀆🀀🀅
5	12:37:35	🀇🀈🀅🀆🀇🀉🀊🀋🀙🀝🀞🀐🀇**🀞**	🀐	🀞	🀀🀆🀀🀅🀞
6	12:37:42	🀇🀈🀅🀆🀇🀉🀊🀋🀙**🀝**🀞🀐🀇	🀙	🀝	🀀🀆🀀🀅🀞🀝
7	12:37:47	🀇🀈🀅🀆🀇🀉🀊🀋🀙🀞🀐🀇**🀃**	🀃	🀃	🀀🀆🀀🀅🀞🀝🀃
8	12:37:53	🀇🀈🀅🀆🀇🀉🀊🀋🀙🀞🀐🀇**🀁**	🀁	🀁	🀀🀆🀀🀅🀞🀝🀃🀁
9	12:38:00	**🀇**🀈🀅🀆🀇🀉🀊🀋🀙🀞🀐🀇	🀞	🀇	🀀🀆🀀🀅🀞🀝🀃🀁🀇
10	12:38:07	リーチ宣言			
10	12:38:08	**🀈**🀅🀆🀇🀉🀊🀋🀙🀐🀇🀞	🀐	リーチ 🀈	🀀🀆🀀🀅🀞🀝🀃🀁🀇🀈=
	12:38:08	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			

11	12:38:14				
	12:38:20	12巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	12:38:20	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
	12:38:22	13巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	12:38:23	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
12	12:38:24				
13	12:38:29				
14	12:38:34			 放銃	
	12:38:34	**15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：平和ロン 30 → 30符			
	12:38:36	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 4200			
	12:38:36	点棒：供託 → user[1] AI-2 3000			
	12:38:37	北家 user[1] が 南家 user[3] からロン: 3翻30符 3900点 (1本場込み 4200点) (立直 平和 ドラ1)			

ドラ表示牌（ドラ）　裏ドラ表示牌（裏ドラ）