ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

ゲーム ID	2026-11-07-11:30:44-9100-260605
	<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 11:30:44
終了	2026-11-07 11:41:58

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：⚄ ⚄ = 10 (右)

シード 20451856315217058 53（山の指紋 8824cb5798b60a93）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-11:30:44-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中 (第 972 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: 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[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	11:30:50	🀇🀋🀝🀝🀡🀜🀜🀜🀀🀀🀁🀆🀔			
1	11:30:55	🀇🀋🀝🀝🀡🀜🀜🀜🀀🀀🀁🀆🀔	🀝	🀝	🀝
2	11:31:01	🀇🀋🀝🀝🀡🀜🀜🀜🀀🀀🀁🀆🀔	🀙	🀇	🀝🀇
3	11:31:08	🀋🀝🀝🀡🀜🀜🀜🀙🀀🀀🀁🀆🀔	🀌	🀌	🀝🀇🀌
	11:31:15	4巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	11:31:15	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
4	11:31:17	🀋🀝🀝🀡🀜🀜🀜🀙🀀🀀🀁🀆🀔	🀜	🀜	🀝🀇🀌🀜
5	11:31:23	🀋🀝🀝🀡🀜🀜🀜🀙🀀🀀🀁🀆🀔	🀌	🀌 放銃	🀝🀇🀌🀜🀌

	11:31:24	**6巡目 南家 user[4] AI-1 がロン 九萬 (西家 user[1] AI-2 から)** 南家 user[4] AI-1 の和了形：伍萬 六萬 七萬 七萬 八萬 一索 一索 一索 一筒 一筒 一筒 北 北 ＋ 九萬 符計算：平和ロン 30 → 30符
	11:31:26	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 3900
	11:31:26	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000
	11:31:27	南家 user[4] が 西家 user[1] からロン: 3翻30符 3900点 (立直 平和 ドラ1)

ドラ表示牌 一索（ドラ 一索）　裏ドラ表示牌 一筒（裏ドラ 一筒）

東二局 0本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 21100、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 28900

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：一索 一索 = 12 (左)

シード 11821862779919626543（山の指紋 a6bc8ae1c883335d）

ドラ表示牌 伍萬（ドラ 六萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-11:30:44-9100-260605  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: 六萬 裏ドラ: 發 供託: 1000
状態: 対局中（第 972 ゲーム）| 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:              北家████████ ████伍萬 ██
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]: 白中西發一索 六萬
北家 手牌 user[3]: ███ ██████████    ██    東=東=東          (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 七萬二萬南東八萬 三索一筒
東家 手牌 user[4]: ████████████████                          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 七萬北萬一索二萬七萬 北七萬中

user[1]: 南家 点棒: 20100 [OPEN][RON]  今: 南家(user[1]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 北中伍萬三索=三筒發 西白
南家 手牌 user[1]: 三萬三萬六筒六筒六筒一索一索一索三筒三筒三筒北北 立直[ron]          (AI-2)
                   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[3] のポン）
  >> 南家 user[1] の和了形: 三萬三萬六筒六筒六筒一索一索一索三筒三筒三筒北北 + 北（ロン）
  >> 南家 user[1] が 北家 user[3] からロン 北    ドラ 伍萬→六萬 / 裏ドラ 白→發（立直）
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	11:31:34	三萬 三萬 伍萬 六筒 六筒 六筒 一索 一索 一索 三筒 三筒 北 中			
1	11:31:38	三萬 三萬 伍萬 六筒 六筒 六筒 一索 一索 一索 三筒 三筒 北 中	六筒	北	北
2	11:31:47	三萬 三萬 伍萬 六筒 六筒 六筒 一索 一索 一索 三筒 三筒 中	六筒	中	北 中
3	11:31:56	三萬 三萬 伍萬 六筒 六筒 六筒 一索 一索 一索 三筒 三筒	一索	伍萬	北 中 伍萬
4	11:32:06	リーチ宣言			
4	11:32:06	三萬 三萬 六筒 六筒 六筒 六筒 一索 一索 一索 三筒 三筒	一索	リーチ 一索	北 中 伍萬 一索 =

	11:32:07	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
5	11:32:16	三三	1	1	北中伍 1 = 1
6	11:32:23	三三	發	發	北中伍 1 = 1 發
7	11:32:30	三三	8	8	北中伍 1 = 1 發 8
	11:32:33	7巡目 user[3] AI-4 が ポン 東 (user[2] AI-3 から)			
8	11:32:37	三三	西	西	北中伍 1 = 1 發 8 西
9	11:32:44	三三	🀫	🀫	北中伍 1 = 1 發 8 西 🀫
10	11:32:48	**ロン** 8 南家 user[1] AI-2 がロン 8 (北家 user[3] AI-4 から) 南家 user[1] AI-2 の和了形：三三 … ＋ 8 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符			
	11:32:50	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 2600			
	11:32:50	点棒：供託 → user[1] AI-2 1000			
	11:32:51	南家 user[1] が 北家 user[3] からロン: 2翻40符 2600点 (立直 断幺九)			

ドラ表示牌 伍（ドラ 六）　裏ドラ表示牌 🀫（裏ドラ 發）

東三局 0本場　user[1] AI-2（東家）

点棒：user[1] AI-2 23700、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 22400、user[4] AI-1 28900

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：⚃ ⚃ = 4 (左)

シード 28385756966284447 38（山の指紋 0a279065af34c46b）

ドラ表示牌 8（ドラ 8）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-11:30:44-9100-260605  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: 8 裏ドラ: 伍 供託: 2000
状態: 対局中 (第 972 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■8■■                  南家              ■■■■■■■
牌山: user[1]:              東家■■■■■■■ ■■■■■■ ■■■■■■■

南家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■■■■   立直                    (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 🀫北=六西五 8
西家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■■■          東東=東              (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀫中中⊙五🀫 ▒伍
北家 手牌 user[4]: 四四伍六六⊙●●●●●▒▒ 1 立直 一発[ron]          (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 東發1111六北 北四=

user[1]: 東家 点棒: 23700   今: 北家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 西發中🀫五⊙ 發1
東家 手牌 user[1]: 一一伍六七八九8 1111 一                    (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]
  >> 北家 user[4] の和了形: 四四伍六六⊙●●●●●▒▒ + 1 (ロン)
  >> 北家 user[4] が 東家 user[1] からロン 1   赤ドラ 1   ドラ 8→8 / 裏ドラ 四→伍 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	11:32:58	一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 ◎ ◎ 1索 東 西 發 中			
1	11:32:59	一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 ◎ ◎ 1索 東 西 發 中	九萬	東	東
	11:33:00	1巡目 user[3] AI-4 が ポン 東 (user[1] AI-2 から)			
2	11:33:05	一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 ◎ ◎ 1索 西 發 中	2索	西	西
3	11:33:13	一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 ◎ ◎ 2索 發 中	南	發	西 發
	11:33:15	2巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	11:33:16	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
4	11:33:22	一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 ◎ ◎ 2索 1索 南 中	1索	中	西 發 中
5	11:33:28	一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 ◎ ◎ 2索 1索 1索 南	白	白	西 發 中 白
6	11:33:35	一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 ◎ ◎ 2索 1索 1索 南	4索	南	西 發 中 白 南
7	11:33:41	一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 ◎ 4索 4索 2索 1索 1索	1索	◎	西 發 中 白 南 ◎
8	11:33:46	一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 4索 4索 2索 1索 1索 1索	發	發	西 發 中 白 南 ◎ 發
	11:33:54	8巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	11:33:54	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
9	11:33:56	一萬 三萬 伍萬 七萬 八萬 九萬 4索 4索 2索 1索 1索 1索	一萬	2索 放銃	西 發 中 白 南 ◎ 發 1索
	11:33:56	**9巡目 北家 user[4] AI-1 がロン 2索 (東家 user[1] AI-2 から)** 北家 user[4] AI-1 の和了形：四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 ◎ ◎ 4索 4索 2索 2索 2索 2索 ＋ 2索 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符			
	11:33:58	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 8000			
	11:33:59	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			
	11:33:59	北家 user[4] が 東家 user[1] からロン: 5翻40符 満貫 8000点 (立直 一発 ドラ1 赤ドラ1 裏ドラ1)			

ドラ表示牌 4索（ドラ 4索）　裏ドラ表示牌 四萬（裏ドラ 伍萬）

東四局 0本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 15700、user[2] AI-3 24000、user[3] AI-4 22400、user[4] AI-1 37900

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 12049655833576832740（山の指紋 3926c486e6f5d373）

ドラ表示牌 2索（ドラ 2索）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-11:30:44-9100-260605  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 972 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[■■■■■■■■■■■■■]                東家
牌山: user[1]:                北家[■■■■■■■■■■■■■]

東家 手牌 user[2]: 🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀢🀣🀤🀥 立直[ron]                (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀄🀅🀆🀇🀈🀉 🀊🀋🀌=🀍🀎 🀏
南家 手牌 user[3]: [■■■■■■■■■■■■■]  🀫🀫=🀫                (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀎🀈🀇🀊🀌🀐 🀋🀎🀍🀅🀐🀑
西家 手牌 user[4]: [■■■■■■■■■■■■■■■]                (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀎🀁🀍🀅🀏 🀎🀫🀎🀎🀒🀐

user[1]: 北家 点棒: 15700   今: 東家(user[2]) 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[2]
  >> 東家 user[2] の和了形: 🀎🀎🀎🀙🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀢🀣🀤 + 🀐 (ロン)
  >> 東家 user[2] が 西家 user[4] からロン 🀐   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	11:34:07	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀆			
1	11:34:11	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀆	🀐	🀋	🀋
2	11:34:15	ポン 🀐 [🀐🀐=🀐]			
2	11:34:16	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀍🀎🀏🀐🀆 [🀐🀐=🀐]		🀍	🀋🀍
3	11:34:21	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀎🀏🀐🀆 [🀐🀐=🀐]	🀙	🀙	🀋🀍🀙
4	11:34:27	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀎🀏🀑🀆 [🀐🀐=🀐]	🀋	🀑	🀋🀍🀙🀑
5	11:34:33	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀎🀏🀆 [🀐🀐=🀐]	🀌	🀆	🀋🀍🀙🀑🀆
	11:34:34	6巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀆 (user[1] AI-2 から)			
6	11:34:38	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀎🀏🀑🀌 [🀐🀐=🀐]	🀝	🀝	🀋🀍🀙🀑🀝
7	11:34:44	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀎🀏🀑🀌 [🀐🀐=🀐]	🀋	🀌	🀋🀍🀙🀑🀝🀌
8	11:34:50	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀎🀏 [🀐🀐=🀐]	🀑	🀑	🀋🀍🀙🀑🀝🀌🀑
9	11:34:56	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏 [🀐🀐=🀐]	🀎	🀋	🀋🀍🀙🀑🀝🀌🀑🀋
10	11:35:04	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀍🀎🀏🀐 [🀐🀐=🀐]	🀒	🀋	🀋🀍🀙🀑🀝🀌🀑🀋🀋
	11:35:08	10巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	11:35:08	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
11	11:35:13	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀎🀏🀒🀐 [🀐🀐=🀐]	🀋	🀋	🀋🀍🀙🀑🀝🀌🀑🀋🀋🀋
12	11:35:20	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀍🀎🀒🀐 [🀐🀐=🀐]	🀇	🀍	🀋🀍🀙🀑🀝🀌🀑🀋🀋🀋🀍
13	11:35:26	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀎🀏🀒🀐 [🀐🀐=🀐]	🀙	🀙	🀋🀍🀙🀑🀝🀌🀑🀋🀋🀋🀍🀙
	11:35:31	**14巡目 東家 user[2] AI-3 がロン 🀐 (西家 user[4] AI-1 から)** 東家 user[2] AI-3 の和了形：🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔 ＋ 🀐 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	11:35:33	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 18000			
	11:35:33	点棒：供託 → user[2] AI-3 1000			

	11:35:34	東家 user[2] が 西家 user[4] からロン: 6翻30符 跳満 18000点 (立直 平和 断幺九 ドラ1 赤ドラ2)

ドラ表示牌 8p（ドラ 9p）　裏ドラ表示牌 5m（裏ドラ 6m）

東四局 1本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 15700、user[2] AI-3 42000、user[3] AI-4 22400、user[4] AI-1 19900

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：⚀ ⚀ = 2 (右)

シード 5790366376637950660（山の指紋 86b3cdf2625af22f）

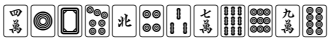
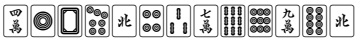
ドラ表示牌 5m（ドラ 6m）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-11:30:44-9100-260605  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: 6m 裏ドラ: 8p 供託: 3000
状態: 対局中 (第 972 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       ▮ ▮▮▮▮▮▮ ▮▮▮▮▮▮5m      東家
牌山: user[1]:              北家

東家 手牌 user[2]: 1p2p3p4p5p6p7p8p9p1s2s3s4s5s6s7s 9m 立直[ron]              (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 東東西發發1p 1m8m北6m5m4m3m 1s-6m
南家 手牌 user[3]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮  立直                    (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 東南發3p5m 6m發1s-1m東9s 1m
西家 手牌 user[4]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮  立直                    (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 南▮▮0m6m 6m2p8p9p6m 3p-8p

user[1]: 北家 点棒: 15700   今: 東家(user[2]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 5p0p1s北 7m2p1m9m1p 北9m
北家 手牌 user[1]: 西西6m7m3p8p1s1s 9m9m9m 1m                    (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[2] の和了形: 6m6m6m6m6m1p2p3p4p5p6p7p8p9p + 9m (ロン)
  >> 東家 user[2] が 北家 user[1] からロン 9m   赤ドラ 1   ドラ 5m→6m / 裏ドラ 8p→9p (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	11:35:41	四萬 七萬 ◎ 8p 9p 2s 2s 3s 4s 5s 6s 7s 西 西			
1	11:35:47	四萬 七萬 ◎ 8p 9p 2s 2s 3s 4s 5s 6s 7s 西 西	1s	四萬	四萬
2	11:35:53	七萬 ◎ 8p 9p 2s 2s 3s 4s 5s 6s 7s 西 西	九萬	◎	四萬 ◎
3	11:35:59	七萬 九萬 8p 9p 2s 2s 3s 4s 5s 6s 7s 西 西	0m	0m	四萬 ◎ 0m
4	11:36:05	七萬 九萬 8p 9p 2s 2s 3s 4s 5s 6s 7s 西 西	9p	9p	四萬 ◎ 0m 9p
5	11:36:11	七萬 九萬 8p 9p 2s 2s 3s 4s 5s 6s 7s 西 西	北	北	四萬 ◎ 0m 9p 北
6	11:36:19	七萬 九萬 8p 9p 2s 2s 3s 4s 5s 6s 7s 西 西	8p	8p	四萬 ◎ 0m 9p 北 8p
7	11:36:26	七萬 九萬 8p 9p 2s 3s 4s 5s 6s 7s 西 西	1s	1s	四萬 ◎ 0m 9p 北 8p 1s
8	11:36:34	七萬 九萬 8p 9p 2s 3s 4s 5s 6s 7s 西 西	七萬	七萬	四萬 ◎ 0m 9p 北 8p 1s 七萬
	11:36:38	9巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	11:36:39	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			

9	11:36:43				
10	11:36:50				
11	11:36:58				
12	11:37:05				
	11:37:08	13巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	11:37:09	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
	11:37:12	13巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	11:37:13	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
13	11:37:15				
14	11:37:21			 放銃	
	11:37:21	**15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 + 門前ロン 10 + 単騎待ち 2 = 32 → 40符			
	11:37:23	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 8000			
	11:37:23	点棒：供託 → user[2] AI-3 3000			
	11:37:24	東家 user[2] が 北家 user[1] からロン: 3翻40符 7700点 (1本場込み 8000点) (立直 一盃口 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東四局 2本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 7700、user[2] AI-3 52000、user[3] AI-4 21400、user[4] AI-1 18900

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 5701594288358842231（山の指紋 b1058bff2c8accdb）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-11:30:44-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第四局 2本場 起家: user[3] 親: user[2] ドラ: 🀙 裏ドラ: 🀋 供託: 3000
状態: 対局中 (第 972 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🀫🀫🀫                    東家
牌山: user[1]:              北家🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫 🀫🀫🀫🀫🀫🀫 🀫🀫🀫🀫🀫🀫

東家 手牌 user[2]: 🀙🀝🀜🀐🀐🀐🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍 立直[ron]              (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀆🀃🀄🀚🀙 🀋🀐🀐🀑🀓=🀐
南家 手牌 user[3]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫 立直 一発             (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀆🀃🀄🀓🀅 🀋🀌🀐🀐🀙=
西家 手牌 user[4]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫          🀫-🀫🀫          (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀆🀄🀊🀚🀄🀐 🀓🀜🀐🀐🀐🀐

user[1]: 北家 点棒: 6700   今: 東家(user[2]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 🀊🀓🀃🀜🀐🀋 🀜=🀃🀅🀅🀙
北家 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[3]
  >> 東家 user[2] の和了形: 🀊🀋🀋🀇🀈🀉🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀚 + 🀜 (ロン)
  >> 東家 user[2] が 西家 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	11:37:31	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀙🀝🀐🀑🀒🀓🀓			
1	11:37:37	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀙🀝🀐🀑🀒🀓🀓	🀇	🀇	🀇
2	11:37:44	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀙🀝🀐🀑🀒🀓🀓	🀃	🀃	🀇🀃
3	11:37:51	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀙🀝🀐🀑🀒🀓🀓	🀄	🀄	🀇🀃🀄
4	11:37:57	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀙🀝🀐🀑🀒🀓🀓	🀙	🀝	🀇🀃🀄🀝
5	11:38:05	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀙🀝🀐🀑🀒🀓🀓	🀙	🀑	🀇🀃🀄🀝🀑
	11:38:10	6巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀫 (user[3] AI-4 から)			
6	11:38:13	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀙🀙🀐🀒🀓🀓	🀉	🀋	🀇🀃🀄🀝🀑🀋
7	11:38:22	リーチ宣言			
7	11:38:22	🀇🀈🀉🀉🀊🀋🀙🀙🀐🀒🀓🀓	🀙	リーチ 🀓	🀇🀃🀄🀝🀑🀋🀓=
	11:38:22	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
8	11:38:28	🀇🀈🀉🀉🀊🀋🀙🀙🀐🀑🀒🀓	🀄	🀄	🀇🀃🀄🀝🀑🀋🀓=🀄
9	11:38:34	🀇🀈🀉🀉🀊🀋🀙🀙🀐🀑🀒🀓	🀅	🀅	🀇🀃🀄🀝🀑🀋🀓=🀄🀅
10	11:38:41	🀇🀈🀉🀉🀊🀋🀙🀙🀐🀑🀒🀓	🀝	🀐	🀇🀃🀄🀝🀑🀋🀓=🀄🀅🀐
	11:38:44	11巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	11:38:44	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
11	11:38:49	🀇🀈🀉🀉🀊🀋🀙🀙🀐🀑🀒🀓	🀙	🀙	🀇🀃🀄🀝🀑🀋🀓=🀄🀅🀐🀙
	11:38:52	12巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	11:38:52	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
	11:38:54	**13巡目 東家 user[2] AI-3 がロン 🀜 (西家 user[4] AI-1 から)** 東家 user[2] AI-3 の和了形：🀇🀈🀉🀋🀌🀙🀙🀙🀑🀑🀑🀒🀒 ＋ 🀜 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	11:38:56	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 6400			

	11:38:56	点棒：供託 → user[2] AI-3 3000
	11:38:57	東家 user[2] が 西家 user[4] からロン: 3翻30符 5800点 (2本場込み 6400点) (立直 平和 裏ドラ1)

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀝）　裏ドラ表示牌 🀌（裏ドラ 🀋）

東四局 3本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 6700、user[2] AI-3 60400、user[3] AI-4 20400、user[4] AI-1 12500

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 19578640693897317 89（山の指紋 1448a03fe6923931）

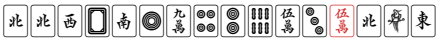
ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀝）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-11:30:44-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中（第 972 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🀙🀙                    東家
牌山: user[1]:              北家🀫🀫🀫🀫

東家 手牌 user[2]: 🀝🀙🀚🀜🀞🀟🀡🀠🀢🀣🀤🀥🀦    立直                  (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀇🀋🀉🀊🀌🀍 🀍🀋🀝🀅🀃 🀜🀞=🀃🀋
南家 手牌 user[3]: 🀚🀛🀜🀞🀟🀠🀇🀈🀉🀊🀌🀍🀎    (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀇🀋🀍🀉🀃🀄 🀟🀅🀄🀈🀌🀎 🀜🀜🀝🀅🀇
西家 手牌 user[4]: 🀇🀈🀉🀊🀛🀝🀡🀢🀣🀤🀥🀦    (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀆🀫🀋🀊🀅 🀋🀎🀢🀄🀊🀋 🀫🀢🀉🀋

user[1]: 北家 点棒: 6700 [OPEN]  今: 流局
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
  >> 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[2]
  >> 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	11:39:04	🀇🀈🀉🀝🀞🀟🀡🀠🀢🀣🀤🀫			
1	11:39:08	🀇🀈🀉🀝🀞🀟🀡🀠🀢🀣🀆🀫	🀡	🀆	🀆
2	11:39:13	🀇🀈🀉🀝🀞🀟🀡🀠🀢🀣🀤🀫	🀆	🀆	🀆🀆
3	11:39:19	🀇🀈🀉🀝🀞🀟🀡🀠🀢🀣🀥🀫	🀤	🀥	🀆🀆🀥
4	11:39:25	🀇🀈🀉🀝🀞🀟🀡🀠🀢🀣🀥🀫	🀦	🀫	🀆🀆🀥🀫
5	11:39:31	🀇🀈🀉🀦🀝🀞🀟🀡🀠🀢🀣🀥	🀢	🀥	🀆🀆🀥🀫🀥
6	11:39:38	🀇🀈🀉🀦🀋🀝🀞🀟🀡🀠🀢🀣	🀋	🀝	🀆🀆🀥🀫🀥🀝
7	11:39:45	🀇🀈🀋🀉🀦🀋🀞🀟🀡🀠🀢🀣	🀞	🀋	🀆🀆🀥🀫🀥🀝🀋
8	11:39:52	🀇🀈🀋🀉🀦🀋🀞🀟🀡🀠🀢🀣	🀠	🀞	🀆🀆🀥🀫🀥🀝🀋🀞
9	11:39:59	🀇🀈🀋🀉🀦🀋🀞🀟🀡🀠🀢🀣	🀝	🀝	🀆🀆🀥🀫🀥🀝🀋🀞🀝

10	11:40:08				
11	11:40:16				
12	11:40:23				
13	11:40:31				
	11:40:34	14巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	11:40:35	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
14	11:40:41				
15	11:40:47				
16	11:40:55				
17	11:41:03				
	11:41:08	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	11:41:10	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 1000			
	11:41:10	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 1000			
	11:41:10	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 1000			
	11:41:11	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[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 5700、user[2] AI-3 62400、user[3] AI-4 19400、user[4] AI-1 11500
供託 1000

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： = 12 (左)

シード 16535444166624012456（山の指紋 112aed9949b419fd）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-11:30:44-9100-260605  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: 🀡 裏ドラ: 🀙 供託: 3000
状態: 対局中 (第 972 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                        東家███████ ██████ ███████
牌山: user[1]:              北家      ██ ██🀆███ ███████

東家 手牌 user[2]: ███████████          🀅🀅🀅=              (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀋🀃🀇🀊🀀
南家 手牌 user[3]: ████████████████   立直 一発            (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀃🀋🀊🀙🀌=
西家 手牌 user[4]: 🀌🀌🀌🀋🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀕 立直[tsumo]          (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀙🀡=🀫🀋

user[1]: 北家 点棒: 5700   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[3]
  >> 西家 user[4] の和了形: 🀌🀌🀌🀋🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀕 + 🀙 (ツモ)
  >> 西家 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	11:41:17	🀇🀉🀋🀍🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀃🀫🀅			
1	11:41:22	🀇🀉🀋🀍🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀃🀫🀅	🀙	🀃	🀃
	11:41:26	3巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀅 (user[3] AI-4 から)			
	11:41:31	2巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	11:41:31	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
2	11:41:33	🀇🀉🀋🀍🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀐🀫🀅	🀑	🀜	🀃🀐
3	11:41:39	🀇🀉🀋🀍🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀑🀫🀅	🀙	🀫	🀃🀐🀫
4	11:41:46	🀇🀉🀋🀍🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀑🀒🀅	🀁	🀁	🀃🀐🀫🀁
	11:41:50	6巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	11:41:51	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
	11:41:53	**5巡目 西家 user[4] AI-1 がツモ和了** 🀙 西家 user[4] AI-1 の和了形：🀌🀌🀌🀎🀏🀐🀙🀚🀛🀑🀒🀓🀔🀕 ＋ 🀙 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 🀌 4 = 26 → 30符			
	11:41:54	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 1400			
	11:41:54	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 900			
	11:41:54	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 900			
	11:41:55	点棒：供託 → user[4] AI-1 3000			
	11:41:55	西家 user[4] がツモ和了: 2翻30符 2000点 (4本場込み 3200点) (立直 門前清自摸和)			

ドラ表示牌 🀆（ドラ 🀡）　裏ドラ表示牌 🀚（裏ドラ 🀙）