ユーザ牌譜（user[3] AI-4）

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[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：⚃ ⚃ = 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[1]:              西家████████ ███████ ████████
牌山: user[2/4]: 北家                ████████      南家████████ ██🀙███
牌山: user[3]:              東家

南家 手牌 user[4]: 🀇🀇🀇🀇🀇🀆🀆🀙🀙🀙🀚🀚🀚 🀇 立直[ron]              (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]: ████████████████                          (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 🀃🀋🀙🀆

user[3]: 東家 点棒: 25000　今: 南家(user[4]) 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[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	11:30:51	🀇🀋🀏🀙🀙🀙🀚🀙🀙🀙🀝🀅🀄	🀙	🀇	🀇
2	11:30:58	🀋🀏🀙🀙🀙🀚🀙🀙🀙🀝🀅🀄	東	🀏	🀇🀏
3	11:31:05	🀋🀙🀙🀙🀚🀙🀙🀙🀙東🀅🀄	🀝	🀚	🀇🀏🀚
4	11:31:11	🀋🀝🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙東🀅🀄	🀝	🀅	🀇🀏🀚🀅
	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			
5	11:31:21	🀋🀝🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙東🀅🀄	🀝	🀝	🀇🀏🀚🀅🀝

	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 二索 三索 四索 五索 六索 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 二索）　裏ドラ表示牌 三索（裏ドラ 四索）

東二局 0本場　user[3] AI-4（北家）

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：⚃ ⚃ = 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[1]:              南家
牌山: user[2/4]: 西家                        東家     ?? ?????? ???????
牌山: user[3]:              北家     ? ?伍???? ???????

東家 手牌 user[4]: ????????????????                          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 九萬 北 發 四萬 一索 北 九萬 中
南家 手牌 user[1]: 二萬 二萬 五索 三索 三索 四索 四索 五索 五索 六索 六索 七索 七索 立直[ron]  (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 北 中 伍萬 一索 =六索 發 三索 西 ?
西家 手牌 user[2]: ????????????????                          (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: ? 中 西 發 三索 六萬 發

user[3]: 北家 点棒: 25000   今: 南家(user[1]) 上がり
北家 捨牌 user[3]: 二萬 二萬 南 東 六萬 一索 二索 三索
北家 手牌 user[3]: 三索 三索 五萬 二萬 二萬 六萬 六萬 七萬 西 西    四索 東=東 東                (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[3] のポン)
  >> 南家 user[1] の和了形: 二萬 二萬 五索 三索 三索 四索 四索 五索 五索 六索 六索 七索 七索 + 七索 (ロン)
  >> 南家 user[1] が 北家 user[3] からロン 七索    ドラ 伍萬→六萬 / 裏ドラ ?→發 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	11:31:34	一萬 三萬 四萬 六萬 六萬 七萬 三索 三索 三索 東 東 西 西			
1	11:31:42	一萬 三萬 四萬 六萬 六萬 七萬 三索 三索 三索 東 東 西 西	三索	七萬	七萬
2	11:31:51	一萬 三萬 四萬 六萬 六萬 三索 三索 三索 四索 東 東 西 西	一索	一萬	七萬 一萬
3	11:32:00	三萬 四萬 六萬 六萬 三索 三索 三索 四索 一索 東 東 西 西	南	南	七萬 一萬 南
	11:32:06	4巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	11:32:07	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
4	11:32:11	三萬 四萬 六萬 六萬 三索 三索 三索 四索 一索 東 東 西 西	東	東	七萬 一萬 南 東

5	11:32:20	🀇🀋🀅🀅🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛	🀐	🀋	🀖🀇🀁🀚🀋
6	11:32:27	🀇🀅🀅🀙🀙🀙🀙🀐🀚🀚🀚🀛🀛	🀐	🀐	🀖🀇🀁🀚🀋🀐
7	11:32:33	ポン 🀚 [🀚=🀚🀚]			
7	11:32:34	🀇🀅🀅🀙🀙🀙🀙🀐🀛🀛 [🀚=🀚🀚]		🀇	🀖🀇🀁🀚🀋🀐🀇
8	11:32:40	🀅🀅🀙🀙🀙🀙🀐🀛🀛 [🀚=🀚🀚]	🀙	🀐	🀖🀇🀁🀚🀋🀐🀇🀐
9	11:32:48	🀅🀅🀙🀙🀙🀙🀛🀛 [🀚=🀚🀚]	🀙	🀙 放銃	🀖🀇🀁🀚🀋🀐🀇🀐🀙
	11:32:48	**10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：🀇🀇🀙🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀛🀛🀛🀜 ＋ 🀙 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 🀋（ドラ 🀅）　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 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 🀙（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 972 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 一発[ron]          (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: 22400   今: 北家(user[4]) 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[4]
  >> 北家 user[4] の和了形: 🀋🀋🀋🀅🀅🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛 + 🀜 (ロン)
  >> 北家 user[4] 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	11:32:58	🀇🀙🀙🀙🀜🀜🀐🀑🀑🀆🀆🀄🀄			
1	11:33:00	ポン 🀆 [🀆🀆=🀆]			
1	11:33:01	🀇🀙🀙🀙🀜🀜🀐🀑🀑🀄🀄 [🀆🀆=🀆]	🀄	🀄	
2	11:33:09	🀇🀙🀙🀙🀜🀜🀐🀑🀑🀄🀄 [🀆🀆=🀆]	🀐	🀄	🀄🀄
	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			
3	11:33:18	🀇🀙🀙🀙🀜🀜🀐🀑🀑🀒 [🀆🀆=🀆]	🀄	🀄	🀄🀄🀄
4	11:33:24	🀇🀙🀙🀙🀜🀜🀐🀑🀑🀓 [🀆🀆=🀆]	🀔	🀙	🀄🀄🀄🀙
5	11:33:30	🀇🀔🀙🀙🀜🀜🀐🀑🀑🀓 [🀆🀆=🀆]	🀀	🀇	🀄🀄🀄🀙🀇
6	11:33:37	🀔🀙🀙🀜🀜🀐🀑🀑🀓🀀 [🀆🀆=🀆]	🀄	🀄	🀄🀄🀄🀙🀇🀄
7	11:33:43	🀔🀙🀙🀜🀜🀐🀑🀑🀓🀀 [🀆🀆=🀆]	🀜	🀜	🀄🀄🀄🀙🀇🀄🀜
8	11:33:48	🀋🀙🀙🀜🀜🀐🀑🀑🀓🀀 [🀆🀆=🀆]	🀑	🀋	🀄🀄🀄🀙🀇🀄🀜🀋
	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			
	11:33:56	**9巡目 北家 user[4] AI-1 がロン 🀐 (東家 user[1] AI-2 から)** 北家 user[4] AI-1 の和了形：🀎🀎🀋🀏🀐🀙🀙🀙🀑🀑🀑🀜🀜🀜 ＋ 🀐 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 🀘（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 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 🀘（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 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[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]: ■■■■■■■■■■■■■          🀀🀀=🀀              (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 🀇🀈🀁🀏🀞🀟 🀏🀇🀈🀉🀊🀁
東家 手牌 user[2]: 🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀜🀜🀜🀏 立直[ron]              (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀄🀅🀝🀞🀋🀝 🀎🀝🀈🀛=🀆🀝 🀆

user[3]: 南家 点棒: 22400   今: 東家(user[2]) 上がり
南家 捨牌 user[3]: 🀁🀋🀞🀎🀝🀏 🀝🀝🀇🀅🀏🀞
南家 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]
  >> 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	11:34:09	🀇🀋🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀛🀫	🀁	🀋	🀋
2	11:34:14	🀇🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀛🀁🀆🀆🀫	🀆	🀛	🀋🀛
	11:34:15	2巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀛 (user[3] AI-4 から)			
3	11:34:19	🀇🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀁🀆🀆🀫	🀫	🀁	🀋🀁
4	11:34:24	🀇🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀆🀆🀫🀫	🀐	🀙	🀋🀁🀙
5	11:34:29	🀇🀙🀙🀚🀚🀚🀛🀆🀆🀫🀫	🀑	🀆	🀋🀁🀙🀆
6	11:34:34	ポン 🀫 [🀫🀫=🀫]			
6	11:34:34	🀈🀇🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀐🀆🀆 [🀫🀫=🀫]		🀈	🀋🀁🀙🀆🀈
7	11:34:41	🀇🀙🀙🀚🀚🀚🀐🀆🀆 [🀫🀫=🀫]	🀜	🀜	🀋🀁🀙🀆🀈🀜
8	11:34:47	🀇🀙🀙🀚🀚🀚🀐🀆🀆 [🀫🀫=🀫]	🀚	🀇	🀋🀁🀙🀆🀈🀜🀇
9	11:34:53	🀙🀙🀚🀚🀚🀐🀑🀆🀆 [🀫🀫=🀫]	🀈	🀈	🀋🀁🀙🀆🀈🀜🀇🀈
10	11:35:01	🀙🀙🀚🀚🀚🀐🀑🀆🀆 [🀫🀫=🀫]	🀜	🀚	🀋🀁🀙🀆🀈🀜🀇🀈🀚
	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	11:35:10	🀙🀙🀚🀚🀚🀐🀑🀆🀆 [🀫🀫=🀫]	🀄	🀄	🀋🀁🀙🀆🀈🀜🀇🀈🀚🀄
12	11:35:16	🀙🀙🀚🀚🀐🀑🀆🀆 [🀫🀫=🀫]	🀐	🀚	🀋🀁🀙🀆🀈🀜🀇🀈🀚🀄🀙
13	11:35:22	🀙🀙🀚🀐🀑🀆🀆 [🀫🀫=🀫]	🀀	🀀	🀋🀁🀙🀆🀈🀜🀇🀈🀚🀄🀙🀀
14	11:35:28	🀙🀙🀚🀐🀑🀒🀆🀆 [🀫🀫=🀫]	🀐	🀐	🀋🀁🀙🀆🀈🀜🀇🀈🀚🀄🀙🀀🀐
	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 🀝（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 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 🀋（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 1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[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]: ■■■■■■■■■■ ■■■■ ■                        (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 🀌🀝🀙🀆🀃 🀇🀌🀜🀫🀌 🀆🀘
東家 手牌 user[2]: 🀝🀞🀟🀘🀘🀘🀋🀌🀌🀌🀌 🀘 立直[ron]             (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀀🀀🀁🀅🀅🀝 🀫🀇🀆🀋🀌🀃 🀘-🀋

user[3]: 南家 点棒: 21400   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[4]
  >> 東家 user[2] の和了形: 🀋🀋🀋🀋🀋🀞🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘 + 🀘 (ロン)
  >> 東家 user[2] が 北家 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	11:35:41	🀋🀋🀇🀇🀝🀝🀞🀘🀘🀘🀘🀘🀅			
1	11:35:44	🀋🀋🀇🀇🀝🀝🀞🀘🀘🀘🀘🀘🀅	🀀	🀀	🀀
2	11:35:50	🀋🀋🀇🀇🀝🀝🀞🀘🀘🀘🀘🀘🀅	🀁	🀁	🀀🀁
3	11:35:56	🀋🀋🀇🀇🀝🀝🀞🀘🀘🀘🀘🀘🀅	🀙	🀅	🀀🀁🀅
4	11:36:02	🀙🀋🀋🀇🀇🀝🀝🀞🀘🀘🀘🀘🀘	🀝	🀝	🀀🀁🀅🀝
5	11:36:08	🀙🀋🀋🀇🀇🀝🀝🀞🀘🀘🀘🀘🀘	🀖	🀘	🀀🀁🀅🀝🀘
6	11:36:15	🀙🀋🀋🀈🀇🀇🀝🀝🀞🀘🀘🀘🀘	🀒	🀋	🀀🀁🀅🀝🀘🀋
7	11:36:22	🀒🀙🀋🀌🀇🀇🀝🀝🀞🀘🀘🀘🀘	🀘	🀈	🀀🀁🀅🀝🀘🀋🀈
8	11:36:30	🀒🀙🀋🀇🀇🀝🀝🀞🀘🀘🀘🀘🀘	🀅	🀅	🀀🀁🀅🀝🀘🀋🀌🀈🀅
9	11:36:38	リーチ宣言			

9	11:36:38			リーチ 	
	11:36:39	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
10	11:36:46				
11	11:36:54				
12	11:37:01				
	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			
13	11:37:10				
	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			
14	11:37:18				
	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[3] AI-4（南家）

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[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[ron]          (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀀🀁🀄🀆🀜🀜 🀅🀐🀑🀆🀄=🀐

user[3]: 南家 点棒: 20400   今: 東家(user[2]) 上がり
南家 捨牌 user[3]: 🀀🀁🀄🀃🀆🀜 🀋🀅🀐🀙🀙=
南家 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[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	11:37:34	🀋🀇🀐🀑🀒🀓🀀**🀀**🀂🀃🀆🀅	🀓	🀀	🀀
2	11:37:40	🀋🀇🀐🀑🀒🀓🀓**🀂**🀃🀆🀅	🀑	🀂	🀀🀂
3	11:37:47	🀋🀇🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀂🀃🀆**🀅**	🀙	🀅	🀀🀂🀅
4	11:37:54	🀋🀇🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓**🀃**🀆	🀫	🀃	🀀🀂🀅🀃
5	11:38:01	🀋🀇🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀆🀫**🀆**	🀆	🀆	🀀🀂🀅🀃🀆
6	11:38:09	🀋🀇🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀆🀆🀫	🀒	🀫	🀀🀂🀅🀃🀆🀫
	11:38:10	6巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀫 (user[3] AI-4 から)			
7	11:38:17	🀋🀇🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀆🀆	🀙	🀙	🀀🀂🀅🀃🀆🀙
	11:38:22	7巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	11:38:22	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
8	11:38:26	🀋🀇🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀆🀆	🀋	🀋	🀀🀂🀅🀃🀆🀙🀋
9	11:38:32	🀇🀙🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀆🀆	🀇	🀇	🀀🀂🀅🀃🀆🀙🀋🀇
10	11:38:38	🀙🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀆🀆	🀐	🀙	🀀🀂🀅🀃🀆🀙🀋🀇🀙
	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	11:38:46	🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀆🀆	🀙	🀙	🀀🀂🀅🀃🀆🀙🀋🀇🀙
12	11:38:52	リーチ宣言			
12	11:38:52	🀙🀙🀐**🀑**🀒🀓🀓🀓🀆🀆	🀙	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[3] AI-4（南家）

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[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]: 🀇🀇🀇🀇🀇🀋🀋🀊🀊🀊🀉🀉🀉                    (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: 20400 [OPEN]  今: 流局
南家 捨牌 user[3]: 🀇🀇🀙🀁🀜🀄 🀊🀅🀄🀈🀈🀉 🀀🀀🀝🀇🀇
南家 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
  >> 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	11:39:06	🀇🀈🀈🀉🀊🀝🀙🀙🀙🀀🀀🀆🀄	🀁	🀇	🀇
2	11:39:11	🀈🀈🀉🀊🀝🀙🀙🀙🀀🀀🀁🀆🀄	🀇	🀊	🀇🀊
3	11:39:16	🀈🀈🀉🀝🀙🀙🀙🀇🀇🀀🀁🀆🀄	🀇	🀙	🀇🀊🀙
4	11:39:22	🀈🀈🀉🀝🀙🀙🀇🀇🀇🀀🀁🀆🀄	🀙	🀁	🀇🀊🀙🀁
5	11:39:28	🀈🀈🀉🀝🀙🀙🀙🀇🀇🀇🀀🀆🀄	🀈	🀀	🀇🀊🀙🀁🀀
6	11:39:35	🀈🀈🀉🀝🀙🀙🀙🀈🀇🀇🀇🀆🀄	🀋	🀄	🀇🀊🀙🀁🀀🀄
7	11:39:42	🀋🀈🀈🀉🀝🀙🀙🀙🀈🀇🀇🀇🀆	🀊	🀈	🀇🀊🀙🀁🀀🀄🀈
8	11:39:49	🀊🀋🀈🀈🀉🀝🀙🀙🀙🀇🀇🀇🀆	🀙	🀆	🀇🀊🀙🀁🀀🀄🀈🀆

9	11:39:56	🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀚🀛🀜🀝🀐🀑🀒	🀄	🀄	🀇🀏🀜🀁🀂🀃🀆🀅🀄
10	11:40:04	🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀚🀛🀜🀝🀐🀑🀒	🀋	🀋	🀇🀏🀜🀁🀂🀃🀆🀅🀄🀋
11	11:40:12	🀇🀈🀋🀊🀋🀙🀚🀛🀜🀝🀐🀑🀒	🀊	🀋	🀇🀏🀜🀁🀂🀃🀆🀅🀄🀋🀋
12	11:40:20	🀇🀈🀉🀊🀌🀙🀚🀛🀜🀝🀐🀑🀓	🀝	🀑	🀇🀏🀜🀁🀂🀃🀆🀅🀄🀋🀋🀐
13	11:40:28	🀇🀈🀉🀋🀌🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀐🀑	🀞	🀞	🀇🀏🀜🀁🀂🀃🀆🀅🀄🀋🀋🀐🀞
	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	11:40:37	🀇🀈🀉🀋🀌🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀐🀑	🀀	🀀	🀇🀏🀜🀁🀂🀃🀆🀅🀄🀋🀋🀐🀞🀀
15	11:40:43	🀇🀈🀉🀋🀌🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀐🀑	🀀	🀀	🀇🀏🀜🀁🀂🀃🀆🀅🀄🀋🀋🀐🀞🀀🀀
16	11:40:51	🀇🀈🀉🀋🀌🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀐🀑	🀜	🀙	🀇🀏🀜🀁🀂🀃🀆🀅🀄🀋🀋🀐🀞🀀🀀🀙
17	11:40:59	🀇🀈🀉🀋🀌🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀐🀑	🀉	🀉	🀇🀏🀜🀁🀂🀃🀆🀅🀄🀋🀋🀐🀞🀀🀀🀙🀉
18	11:41:08	🀇🀈🀉🀋🀌🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀐🀑	🀈	🀈	🀇🀏🀜🀁🀂🀃🀆🀅🀄🀋🀋🀐🀞🀀🀀🀙🀉 🀈
	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[3] AI-4（南家）

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[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[tsumo]            (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀝🀞=🀫🀌
北家 手牌 user[1]: ▉▉▉▉▉▉▉▉▉▉▉▉▉                          (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: 18400   今: 西家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[3]: 🀃🀍🀇🀝🀋=
南家 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]
  >> 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	11:41:19	🀇🀈🀈🀋🀋🀌🀝🀙🀙🀙🀑🀑🀃 **🀅**	🀑	🀃	🀃
2	11:41:25	🀇🀈🀈🀋🀋🀌🀝🀙🀙🀙🀑🀑 **🀅**	🀑	🀅	🀃🀅
	11:41:26	3巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀅 (user[3] AI-4 から)			
3	11:41:29	**🀇**🀈🀈🀋🀋🀌🀝🀙🀙🀙🀑🀑🀑	🀋	🀇	🀃🀇
	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			
4	11:41:36	🀈🀈🀋🀋🀋**🀌**🀝🀙🀙🀙🀑🀑🀑	🀋	🀌	🀃🀇🀌
5	11:41:43	🀈🀈🀋🀋🀋🀋**🀝**🀙🀙🀙🀑🀑🀑	🀙	🀝	🀃🀇🀌🀝
6	11:41:50	リーチ宣言			
6	11:41:51	🀈🀈🀋**🀋**🀋🀋🀙🀙🀙🀙🀑🀑🀑	🀙	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 🀙）