ユーザ牌譜（user[4] AI-1）

ゲーム ID	2026-11-07-11:23:11-9100-260605
	<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	2026-11-07 11:23:11
終了	2026-11-07 11:30:32

席	ユーザー名	表示名	
user[4]	AI-1	AI-1	AI

東一局 0本場　user[4] AI-1（南家）

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：⚃ ⚂ = 7 (対)

シード 4167309147869088745（山の指紋 5d572b8fb2436083）

ドラ表示牌 九萬（ドラ 一萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-11:23:11-9100-260605  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: 一萬 裏ドラ: 🀫 供託: 2000
状態: 対局中 (第 971 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              北家          ██████ ███████
牌山: user[3/1]: 東家                          西家█████一萬 ▮
牌山: user[4]:              南家

西家 手牌 user[1]: ██████████████   立直 一発              (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 東南西白發北 八萬一萬東北九萬=
北家 手牌 user[2]: 發一一一九萬⑧⑧⑧西西二萬二萬二萬 🀙 立直 一発[tsumo]       (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 南北中🀫一萬九萬 南白白一萬=
東家 手牌 user[3]: ██████████████                      (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 東西發🀫⑧一萬 二萬發⑧⑧🀫

user[4]: 南家 点棒: 25000   今: 北家(user[2]) 上がり
南家 捨牌 user[4]: 發東中⑥一萬 九萬北九萬⑥
南家 手牌 user[4]: 伍萬一萬一萬發一一一四四四九萬九萬          (AI-1)
                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]
  >> 北家 user[2] の和了形: 二萬二萬三萬⑧⑧發發發一一一 + 🀙 (ツモ)
  >> 北家 user[2] がツモ和了 🀙   ドラ 九萬→一萬 / 裏ドラ 中→🀫 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	11:23:17	伍萬七萬九萬⑧⑧⑧⑧⑧⑧⑧⑧九萬九萬發中			
1	11:23:21	伍萬七萬九萬⑧⑧⑧⑧⑧⑧⑧⑧九萬九萬發中	一一	發	發
2	11:23:27	伍萬七萬九萬⑧⑧⑧⑧⑧⑧⑧一一九萬中	東	東	發東
3	11:23:34	伍萬七萬九萬⑧⑧⑧⑧⑧⑧⑧一一九萬中	二萬	中	發東中
4	11:23:40	二萬伍萬七萬九萬⑧⑧⑧⑧⑧⑧一一九萬	一一	⑧	發東中⑧
5	11:23:46	二萬伍萬七萬九萬⑧⑧⑧⑧⑧⑧一一九萬	發	二萬	發東中⑧二萬
6	11:23:53	伍萬七萬九萬⑧⑧⑧⑧⑧⑧發一一九萬	一一	一一	發東中⑧二萬一一
7	11:24:01	伍萬七萬九萬⑧⑧⑧⑧⑧⑧發一一一九萬	四四	九萬	發東中⑧二萬一一九萬

8	11:24:11	伍萬 七萬 九萬	七萬	九萬	發 東 中 二萬
9	11:24:21	伍萬 七萬 七萬	兆	兆	發 東 中 二萬 九萬 兆
10	11:24:31	伍萬 七萬 七萬	4筒	4筒	發 東 中 二萬 九萬 兆 4筒
11	11:24:41	伍萬 七萬 七萬	7索	7索	發 東 中 二萬 九萬 兆 4筒 7索
	11:24:45	11巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	11:24:46	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
12	11:24:51	伍萬 七萬 七萬	2筒	2筒	發 東 中 二萬 九萬 兆 4筒 7索 2筒
	11:24:53	12巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	11:24:54	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
	11:24:56	**12巡目 北家 user[2] AI-3 がツモ和了** 4筒 北家 user[2] AI-3 の和了形：四萬 伍萬 六萬 4筒 4筒 發 1索 1索 7索 7索 西 西 ＋ 4筒 符計算：平和ツモ 20 → 20符			
	11:24:57	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 1300			
	11:24:57	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 2600			
	11:24:57	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 1300			
	11:24:58	点棒：供託 → user[2] AI-3 2000			
	11:24:58	北家 user[2] がツモ和了: 4翻20符 5200点 (立直 門前清自摸和 平和 一発)			

ドラ表示牌 九萬（ドラ 一萬）　裏ドラ表示牌 中（裏ドラ 🀫）

東二局 0本場　user[4] AI-1（東家）

点棒：user[1] AI-2 22700、user[2] AI-3 31200、user[3] AI-4 22400、user[4] AI-1 23700

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 15936042631858976201（山の指紋 a69ee73bae01ee73）

ドラ表示牌 六萬（ドラ 七萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-11:23:11-9100-260605  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: 🀙 裏ドラ: 🀙 供託: 3000
状態: 対局中 (第 971 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:                西家
牌山: user[3/1]: 北家🀫🀫🀫🀫🀙 🀫🀫                南家
牌山: user[4]:                東家🀫

南家 手牌 user[1]: 🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀊🀊🀋🀋🀌🀌🀍 立直 一発[tsumo]        (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 🀃🀆🀅🀃🀙 🀎🀆🀄🀄🀇 🀉🀫🀃🀙=
西家 手牌 user[2]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 🀁🀙🀃🀚🀎 🀂🀈🀚🀚🀋🀋 🀋🀙🀉🀙
北家 手牌 user[3]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫    立直 一発        (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀡🀡🀫🀈🀓 🀅🀇🀓🀄🀙 🀋🀚🀆🀉=

user[4]: 東家 点棒: 22700   今: 南家(user[1]) 上がり
東家 捨牌 user[4]: 🀆🀫🀈🀙🀚 🀫🀙🀉🀓🀓 🀛🀈🀈🀁=🀝🀁
東家 手牌 user[4]: 🀄🀁🀁🀁🀁🀁🀁🀁🀁🀁🀝🀝🀝    立直        (AI-1)
                   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]
  >> 南家 user[1] の和了形: 🀋🀚🀋🀚🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀊🀊🀊 + 🀅 (ツモ)
  >> 南家 user[1] 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	11:25:06	🀇🀋🀝🀈🀉🀊🀐🀐🀐🀐🀐🀐🀆			
1	11:25:06	🀇🀋🀝🀈🀉🀊🀐🀐🀐🀐🀐🀐🀆	🀫	🀆	🀆
2	11:25:12	🀇🀋🀝🀈🀉🀊🀐🀐🀐🀐🀐🀐🀫	🀉	🀫	🀆🀫
3	11:25:17	🀇🀋🀝🀉🀈🀊🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑	🀑	🀑	🀆🀫🀑
4	11:25:23	🀇🀋🀝🀉🀈🀊🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑	🀄	🀇	🀆🀫🀑🀇
5	11:25:30	🀋🀝🀉🀈🀊🀄🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑	🀉	🀉	🀆🀫🀑🀇🀉
6	11:25:37	🀋🀝🀉🀈🀊🀄🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑	🀑	🀋	🀆🀫🀑🀇🀉🀋
7	11:25:44	🀝🀉🀈🀊🀄🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑	🀫	🀫	🀆🀫🀑🀇🀉🀋🀫
8	11:25:51	🀝🀉🀈🀊🀄🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑	🀌	🀌	🀆🀫🀑🀇🀉🀋🀫🀌
9	11:25:59	🀝🀉🀈🀊🀄🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑	🀑	🀝	🀆🀫🀑🀇🀉🀋🀫🀌🀝
10	11:26:07	🀝🀉🀈🀄🀐🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑	🀀	🀀	🀆🀫🀑🀇🀉🀋🀫🀌🀝🀀
11	11:26:15	🀝🀉🀈🀄🀐🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑	🀊	🀊	🀆🀫🀑🀇🀉🀋🀫🀌🀝🀀🀊
12	11:26:22	🀝🀉🀈🀄🀐🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑	🀀	🀀	🀆🀫🀑🀇🀉🀋🀫🀌🀝🀀🀊🀀
13	11:26:30	🀝🀉🀈🀄🀐🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑	🀋	🀋	🀆🀫🀑🀇🀉🀋🀫🀌🀝🀀🀊🀀🀋
14	11:26:39	🀝🀉🀈🀄🀐🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑	🀐	🀊	🀆🀫🀑🀇🀉🀋🀫🀌🀝🀀🀊🀀🀋🀑
15	11:26:51	リーチ宣言			
15	11:26:52	🀝🀉🀈🀄🀐🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑	🀑	リーチ 🀐	🀆🀫🀑🀇🀉🀋🀫🀌🀝🀀🀊🀀🀋🀑🀐=
	11:26:52	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
16	11:27:00	🀝🀉🀈🀄🀐🀐🀐🀐🀐🀑🀑🀑	🀉	🀉	🀆🀫🀑🀇🀉🀋🀫🀌🀝🀀🀊🀀🀋🀑🀐=🀉
	11:27:03	16巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	11:27:03	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
	11:27:08	16巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	11:27:09	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			

17	11:27:10	🀙🀙🀋🀃🀐🀐🀐🀑🀑🀒🀆🀆🀆	🀐	🀐	🀇🀫🀇🀙🀋🀏🀫🀜🀜🀀🀜🀅🀐=🀙 🀐
	11:27:12	**17巡目 南家 user[1] AI-2 がツモ和了** 🀙 南家 user[1] AI-2 の和了形：🀋🀌🀍🀏🀏🀒🀜🀜🀜🀆🀆🀆🀅🀅 ＋ 🀙 符計算：平和ツモ 20 → 20符			
	11:27:13	点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 2000			
	11:27:14	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 2000			
	11:27:14	点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 4000			
	11:27:14	点棒：供託 → user[1] AI-2 3000			
	11:27:15	南家 user[1] がツモ和了: 5翻20符 満貫 8000点 (立直 門前清自摸和 平和 一発 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[4] AI-1（北家）

点棒：user[1] AI-2 32700、user[2] AI-3 29200、user[3] AI-4 19400、user[4] AI-1 18700

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 68347419005888121（山の指紋 c42be81d91311a2b）

ドラ表示牌 🀅（ドラ 🀆）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-11:23:11-9100-260605  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: 🀆 裏ドラ: 🀙 供託: 2000
状態: 対局中 (第 971 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:            南家
牌山: user[3/1]: 西家                    東家
牌山: user[4]:            北家           ██ ▮██████

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]: 🀫🀇🀁🀁🀜 🀊=🀁🀁🀁🀁 🀇🀇🀇🀜
西家 手牌 user[3]: 🀐🀐🀐🀐🀐🀐🀋🀋🀋🀋🀋🀋🀑🀑 🀙 立直[ron]          (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀫🀇🀐🀐🀐🀐= 🀑🀇🀅🀋🀋 🀆🀇🀅🀁🀁

user[4]: 北家 点棒: 18700  今: 西家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[4]: 🀁🀜🀅🀐🀄 🀁🀋🀋🀁🀁🀫 🀄🀅🀅🀅🀙
北家 手牌 user[4]: 🀀🀀🀀🀇🀇🀐🀐🀐🀑🀑🀑🀒🀒                    (AI-1)
                   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]
  >> 西家 user[3] の和了形: 🀋🀌🀍🀏🀏🀑🀐🀐🀐🀒🀒🀒🀆🀆 + 🀙 (ロン)
  >> 西家 user[3] 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	11:27:22	🀇🀈🀋🀋🀋🀌🀙🀐🀒🀒🀒🀓🀅			
1	11:27:28	🀇🀈🀋🀋🀋🀌🀙🀐🀒🀒🀒🀓🀅	🀍	🀓	🀓

2	11:27:33				
3	11:27:41				
4	11:27:48				
5	11:27:55				
	11:28:02	6巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	11:28:02	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
6	11:28:04				
	11:28:07	7巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	11:28:08	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
7	11:28:12				
8	11:28:18				
9	11:28:25				
10	11:28:31				
11	11:28:37				
12	11:28:43				
13	11:28:49				
14	11:28:55				
15	11:29:00				
16	11:29:04				
17	11:29:10			放銃	
	11:29:10	**18巡目 西家 user[3] AI-4 がロン (北家 user[4] AI-1 から)** 西家 user[3] AI-4 の和了形： ＋ 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符			
	11:29:12	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 1300			
	11:29:12	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	11:29:13	西家 user[3] が 北家 user[4] からロン: 1翻40符 1300点 (立直)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東四局 0本場　user[4] AI-1（西家）

点棒：user[1] AI-2 32700、user[2] AI-3 28200、user[3] AI-4 21700、user[4] AI-1 17400

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 18369655023672141987（山の指紋 0780260666f45767）

ドラ表示牌 八萬（ドラ 九萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-11:23:11-9100-260605  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: 九萬 裏ドラ: 二萬 供託: 1000
状態: 対局中 (第 971 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              東家
牌山: user[3/1]: 南家                        北家 ?????? ?????? ???????
牌山: user[4]:              西家             ??八萬

北家 手牌 user[1]: ????????????????                    (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 南 西 九萬 南 四萬 五萬  東 四萬 南 六萬
東家 手牌 user[2]: ??????????? 東=東東                 (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 九萬 西 ?? ?? 六萬  四萬 八萬 中 六萬 發 八萬
南家 手牌 user[3]: ??????????? 中中中=                 (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 北 ●● 二萬 北  ?? 一萬 八萬 九萬 ●●● 發

user[4]: 西家 点棒: 16400 [OPEN][TSUMO]  今: 西家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[4]: 北 西 二萬 二萬 五萬  ● ● ● ● ●=●
西家 手牌 user[4]: 二萬 二萬 三萬 ||| ||| ||| ||| 發 發 ●● ●  立直[tsumo]   (AI-1)
                   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 三萬 ●● ||| ||| ||| 發 發 + ●  (ツモ)
  >> 西家 user[4] がツモ和了 ●   赤ドラ 1   ドラ 八萬→九萬 / 裏ドラ 二萬→三萬 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	11:29:21	一萬 六萬 ● ●● ●● ●● 四萬 ||| ||| 西 北 發			
1	11:29:23	一萬 六萬 ● ●● ●● ●● 四萬 ||| ||| 西 北 發	|||	北	北
2	11:29:28	一萬 六萬 ● ●● ●● ●● 四萬 ||| ||| 西 發	中	西	北 西
3	11:29:33	一萬 六萬 ● ●● ●● ●● 四萬 ||| ||| 發 中	九萬	九萬	北 西 九萬
4	11:29:38	一萬 六萬 ● ●● ●● ●● 四萬 ||| ||| 發 中	|||	一萬	北 西 九萬 一萬
5	11:29:44	六萬 ● ●● ●● ●● 四萬 ||| ||| 發 中	二萬	四萬	北 西 九萬 一萬 四萬
6	11:29:49	二萬 六萬 ● ●● ●● ●● 四萬 ||| ||| 發 中	發	中	北 西 九萬 一萬 四萬 中
	11:29:50	7巡目 user[3] AI-4 が ポン 中 (user[4] AI-1 から)			
7	11:29:52	二萬 六萬 ● ●● ●● ●● 四萬 ||| ||| 發 發	三萬	六萬	北 西 九萬 一萬 四萬 六萬
8	11:29:58	二萬 三萬 ● ●● ●● ●● 四萬 ||| ||| 發 發	西	●	北 西 九萬 一萬 四萬 六萬 ●
	11:30:00	8巡目 user[2] AI-3 が ポン 東 (user[1] AI-2 から)			
9	11:30:04	二萬 三萬 ●● ●● ●● ●● 四萬 ||| ||| 發 發	|||	●●	北 西 九萬 一萬 四萬 六萬 ● ●●
10	11:30:10	二萬 三萬 ●● ●● ●● ●● 四萬 ||| ||| 發 發	●	●	北 西 九萬 一萬 四萬 六萬 ● ●● ●
11	11:30:16	リーチ宣言			
11	11:30:16	二萬 三萬 ●● ●● ●● ●● 四萬 ||| ||| 發 發	一萬	リーチ |||	北 西 九萬 一萬 四萬 六萬 ● ●● ● ||| =
	11:30:16	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
12	11:30:22	一萬 二萬 三萬 ●● ●● ●● ●● 四萬 ||| ||| 發 發	●●	●●	北 西 九萬 一萬 四萬 六萬 ● ●● ● ||| = ●●
13	11:30:27	**ツモ和了** ● 西家 user[4] AI-1 がツモ和了 ● 西家 user[4] AI-1 の和了形：一萬 二萬 三萬 ●● ●● ●● ●● ||| ||| 四萬 ||| 發 發 ＋ ● 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 雀頭 發 2 = 24 → 30符			
	11:30:29	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 3900			

11:30:29	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 2000
11:30:29	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 2000
11:30:30	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000
11:30:30	西家 user[4] がツモ和了: 4翻30符 7900点 (立直 門前清自摸和 赤ドラ1 裏ドラ1)

ドラ表示牌 八萬（ドラ 九萬）　裏ドラ表示牌 二萬（裏ドラ 三萬）