ユーザ牌譜（user[4] AI-1）

ゲーム ID	2026-11-07-10:46:22-9100-260605
	<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 10:46:22
終了	2026-11-07 10:59:03

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：⚃ ⚀ = 6 (右)

シード 16742767103238289097（山の指紋 1f1e4467f2279b95）

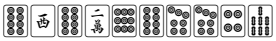
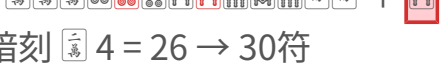
ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 967 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          ■■■■ ■■■■■■
牌山: user[4]:              南家                  ■■■■■■

西家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■■■                                (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 🀀 🀁 🀂 🀃 🀄 🀅 🀆 🀇 🀈 🀉 🀊 🀋
北家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■■■■   立直                         (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 🀌 🀍 🀎 🀏 🀐 🀑 🀒 🀓 🀔 🀕 🀖 🀗 🀘 🀙 🀚 🀛 🀜 🀝 🀞 🀟 🀠 🀡 =
東家 手牌 user[3]: 🀁 🀁 🀂 🀂 🀃 🀃 🀄 🀄 🀅 🀅 🀆 🀆 🀇 🀈 🀉 🀊 🀋 🀌 🀍 🀎 🀏 🀐 🀑 🀒 🀓 🀔 🀕 🀖 🀗 🀘 🀙 🀚 🀛 🀜 🀝 🀞 🀟 🀠 🀡 立直 一発[tsumo]  (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 🀀 🀆 🀇 🀈 🀉 🀊 🀋 🀌 🀍 🀎 🀏 🀐 🀑 🀒 🀓 🀔 🀕 🀖 🀗 🀘 🀙 🀚 🀛 🀜 🀝 🀞 🀟 🀠 🀡 =

user[4]: 南家 点棒: 25000  今: 東家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[4]: 🀇 🀈 🀉 🀊 🀋 🀌 🀍 🀎 🀏 🀐 🀑 🀒 🀓 🀔 🀕 🀖 🀗 🀘 🀙 🀚 🀛 🀜 🀝 🀞 🀟 🀠 🀡 🀁 🀂 🀃 🀄 🀅 🀆
南家 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[3]
  >> 東家 user[3] の和了形: 🀁 🀁 🀁 🀂 🀂 🀂 🀃 🀃 🀃 🀄 🀄 🀄 🀅 + 🀅 (ツモ)
  >> 東家 user[3] がツモ和了 🀅   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	10:46:29	🀇 🀈 🀋 🀖 🀗 🀝 🀝 🀝 🀝 🀞 🀟 🀟 🀡			
1	10:46:32	🀇 🀈 🀋 🀖 🀗 🀝 🀝 🀝 🀝 🀞 🀟 🀟 🀡	🀝	🀝	🀝
2	10:46:40	🀇 🀈 🀋 🀖 🀗 🀜 🀝 🀝 🀝 🀞 🀟 🀟 🀡	🀆	🀆	🀝 🀆
3	10:46:46	🀇 🀈 🀋 🀖 🀗 🀜 🀝 🀝 🀝 🀞 🀟 🀟 🀡	🀝	🀝	🀝 🀆 🀝
4	10:46:55	🀇 🀈 🀋 🀖 🀗 🀜 🀝 🀝 🀝 🀞 🀟 🀟 🀡	🀇	🀈	🀝 🀆 🀝 🀈
5	10:47:03	🀇 🀇 🀋 🀖 🀗 🀜 🀝 🀝 🀝 🀞 🀟 🀟 🀡	🀝	🀝	🀝 🀆 🀝 🀈 🀝
6	10:47:13	🀇 🀇 🀋 🀖 🀗 🀜 🀝 🀝 🀝 🀞 🀟 🀟 🀡	🀝	🀝	🀝 🀆 🀝 🀈 🀝 🀝
7	10:47:23	🀇 🀇 🀋 🀖 🀗 🀜 🀝 🀝 🀝 🀞 🀟 🀟 🀡	🀙	🀙	🀝 🀆 🀝 🀈 🀝 🀝 🀙

8	10:47:32				
9	10:47:42				
10	10:47:52				
11	10:48:01				
12	10:48:09				
	10:48:14	12巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	10:48:15	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
	10:48:17	13巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:48:18	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
13	10:48:20				
	10:48:24	**14巡目 東家 user[3] AI-4 がツモ和了**  東家 user[3] AI-4 の和了形： ＋  符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 4 = 26 → 30符			
	10:48:26	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 6000			
	10:48:26	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 6000			
	10:48:26	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 6000			
	10:48:27	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	10:48:27	東家 user[3] がツモ和了: 6翻30符 跳満 18000点 (立直 門前清自摸和 一発 赤ドラ2 裏ドラ1)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東一局 1本場　user[4] AI-1（南家）

点棒：user[1] AI-2 19000、user[2] AI-3 18000、user[3] AI-4 44000、user[4] AI-1 19000

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 679163848223754006（山の指紋 974d317afbe38259）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第一局 1本場 起家: user[3] 親: user[3] ドラ: 🀙 裏ドラ: 🀜 供託: 1000
状態: 対局中 (第 967 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
牌山: user[4]:              南家

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]:
東家 手牌 user[3]:                                    (AI-4)
東家 捨牌 user[3]:

user[4]: 南家 点棒: 18000 [OPEN][RON]  今: 南家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[4]:
南家 手牌 user[4]:  立直[ron]                         (AI-1)
                    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[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	10:48:34				
1	10:48:37				
2	10:48:43				
3	10:48:50				
4	10:48:57				
5	10:49:05				
6	10:49:12				
7	10:49:20				
8	10:49:28	リーチ宣言			
8	10:49:28			リーチ	=
	10:49:28	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
9	10:49:36				=
10	10:49:39	**ロン** 南家 user[4] AI-1 がロン (西家 user[1] AI-2 から) 南家 user[4] AI-1 の和了形： ＋ 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 8 + 嵌張待ち 2 = 40 → 40符			
	10:49:40	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 2900			
	10:49:41	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000			
	10:49:42	南家 user[4] が 西家 user[1] からロン: 2翻40符 2600点 (1本場込み 2900点) (立直 ドラ1)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東二局 0本場　user[4] AI-1（東家）

点棒：user[1] AI-2 16100、user[2] AI-3 18000、user[3] AI-4 44000、user[4] AI-1 21900

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：⚃ ⚃ = 10 (右)

シード 16944830634438164378（山の指紋 768719ddb80ad7b3）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀚）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中（第 967 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]: ■■■■■■■■■■■■■                          (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                   (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀈🀊🀍🀓🀞 🀜=🀊🀄🀌

user[4]: 東家 点棒: 20900 [OPEN][RON]  今: 東家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[4]: 🀋🀀🀆🀞🀞🀋 🀝=🀆🀡🀍
東家 手牌 user[4]: 🀋🀍🀎🀊🀋🀏🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀢 🀌 立直[ron]          (AI-1)
                   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[3]
  >> 東家 user[4] の和了形: 🀋🀍🀎🀊🀋🀏🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀢 + 🀌（ロン）
  >> 東家 user[4] が 北家 user[3] 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	10:49:49	🀇🀋🀎🀏🀞🀝🀜🀟🀠🀡🀢🀆🀙			
1	10:49:50	🀇🀋🀎🀏🀞🀝🀜🀟🀠🀡🀢🀆🀙	🀞	🀇	🀇
2	10:49:57	🀋🀎🀏🀞🀞🀝🀜🀟🀠🀡🀢🀆🀙	🀋	🀆	🀇🀆
3	10:50:03	🀋🀍🀎🀏🀞🀞🀝🀜🀟🀠🀡🀢🀙	🀜	🀙	🀇🀆🀙
4	10:50:11	🀋🀍🀎🀏🀞🀞🀝🀜🀟🀠🀡🀢🀙	🀟	🀞	🀇🀆🀙🀞
5	10:50:19	🀋🀍🀎🀏🀞🀝🀜🀟🀠🀡🀢🀢🀙	🀢	🀞	🀇🀆🀙🀞🀞
6	10:50:26	🀋🀍🀎🀏🀝🀜🀟🀠🀡🀢🀢🀙	🀋	🀏	🀇🀆🀙🀞🀞🏏
7	10:50:34	リーチ宣言			
7	10:50:34	🀋🀍🀏🀎🀝🀜🀟🀠🀡🀢🀢🀙	🀋	リーチ 🀙	🀇🀆🀙🀞🀞🏏🀡=
	10:50:34	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	10:50:41	7巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:50:41	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
8	10:50:42	🀋🀍🀏🀎🀟🀝🀜🀠🀡🀢🀢🀙	🀙	🀙	🀇🀆🀙🀞🀞🏏🀡=🀙
9	10:50:47	🀋🀍🀏🀎🀟🀝🀜🀠🀡🀢🀢🀙	🀡	🀡	🀇🀆🀙🀞🀞🏏🀡=🀙🀡

10	10:50:52	三萬 四萬 六萬 七萬 八萬 2索 3索 4索 5索 6索 7索 8索 9索 北 北	四萬	四萬	一萬 東 裏 裏 裏 九萬 1索 1索 1索 = 裏 1索 1索 四萬
11	10:50:57	**ロン** 伍萬 東家 user[4] AI-1 がロン 伍萬 (北家 user[3] AI-4 から) 東家 user[4] AI-1 の和了形：三萬 四萬 六萬 七萬 八萬 2索 3索 4索 5索 6索 7索 8索 9索 北 北 ＋ 伍萬 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	10:50:58	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 18000			
	10:50:59	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			
	10:50:59	東家 user[4] が 北家 user[3] からロン: 7翻30符 跳満 18000点 (立直 平和 断幺九 三色同順 ドラ1 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 5索（ドラ 6索）　裏ドラ表示牌 1索（裏ドラ 發）

東二局 1本場　user[4] AI-1（東家）

点棒：user[1] AI-2 16100、user[2] AI-3 18000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 40900

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：⚄ ⚄ = 6 (右)

シード 647981495681133423（山の指紋 aa3200a5d6e4e245）

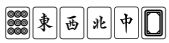
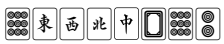
ドラ表示牌 5索（ドラ 6索）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  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: 5索 裏ドラ: 六萬 供託: 3000
状態: 対局中 (第 967 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████5索██
牌山: user[4]:              東家

南家 手牌 user[1]: ████████████████  立直                    (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 二萬 九萬 發 中 1索 2索 二萬 二萬 三萬 四萬 9索= 1索 三萬
西家 手牌 user[2]: ████████████████  立直                    (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 九萬 1索 1索 1索 四萬 二萬 中 2索 3索 4索=4索 九萬 中
北家 手牌 user[3]: ███████████       東 東 =東               (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 5索 1索 發 發 裏 1索 1索 西 南 九萬 西 西 發

user[4]: 東家 点棒: 39900 [OPEN][RON]  今: 東家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[4]: 5索 東 西 北 中 裏 5索 3索 4索 2索 西 3索 3索 二萬=
東家 手牌 user[4]: 二萬 二萬 二萬 伍萬 伍萬 6索 6索 7索 7索 7索 8索 8索 8索 1索 立直 一発[ron]          (AI-1)
                   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[4]
  >> 東家 user[4] の和了形: 二萬 二萬 二萬 伍萬 伍萬 6索 6索 7索 7索 7索 8索 8索 8索 + 1索 (ロン)
  >> 東家 user[4] が 南家 user[1] からロン 1索  赤ドラ 1  ドラ 5索→6索 / 裏ドラ 伍萬→六萬 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	10:51:07	伍萬 2索 3索 4索 5索 6索 1索 北 北 東 西 北 裏 中			
1	10:51:08	伍萬 2索 3索 4索 5索 6索 1索 北 北 東 西 北 裏 中	9索	1索	1索
2	10:51:12	伍萬 2索 3索 4索 5索 6索 1索 北 北 東 西 北 裏 中	1索	東	1索 東
3	10:51:17	伍萬 2索 3索 4索 5索 6索 1索 北 北 西 西 北 裏 中	三萬	西	1索 東 西

4	10:51:22				
5	10:51:27				
6	10:51:33				
7	10:51:39				
8	10:51:46				
9	10:51:53				
10	10:52:00				
11	10:52:08				
	10:52:11	11巡目 user[3] AI-4 が ポン  (user[1] AI-2 から)			
12	10:52:13				
	10:52:16	11巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	10:52:17	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
13	10:52:21				
	10:52:23	13巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	10:52:24	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
14	10:52:29				
15	10:52:36				
16	10:52:44	リーチ宣言			
16	10:52:44			リーチ	=
	10:52:44	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
17	10:52:46	**ロン** 東家 user[4] AI-1 がロン (南家 user[1] AI-2 から) 東家 user[4] AI-1 の和了形： ＋ 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 4 + 暗刻 4 = 38 → 40符			
	10:52:48	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 12300			
	10:52:48	点棒：供託 → user[4] AI-1 3000			
	10:52:49	東家 user[4] が 南家 user[1] からロン: 4翻40符 満貫 12000点 (1本場込み 12300点) (立直 断幺九 一発 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東二局 2本場　user[4] AI-1（東家）

点棒：user[1] AI-2 2800、user[2] AI-3 17000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 55200

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 6004661995598260450（山の指紋 9531ebe1d8912721）

ドラ表示牌 🀝（ドラ 🀝）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第二局 2本場 起家: user[3] 親: user[4] ドラ: 🀝 裏ドラ: 🀔 供託: 1000
状態: 対局中（第 967 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]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                (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]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫 🀄🀄🀄=          (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀀🀃🀌🀙🀝🀝 🀙🀙🀄🀜🀜

user[4]: 東家 点棒: 54200 [OPEN][TSUMO]  今: 東家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[4]: 🀝🀜🀁🀀🀌🀋 🀇🀆🀙🀙=🀫
東家 手牌 user[4]: 🀌🀌🀅🀅🀜🀜🀜🀜🀜🀜🀜🀜🀜 🀋 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]
  >> 東家 user[4] の和了形: 🀌🀌🀜🀜🀜🀜🀜🀜🀜🀜🀜🀜🀜 + 🀋 (ツモ)
  >> 東家 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	10:52:56	🀇🀋🀝🀞🀜🀜🀜🀁🀔🀔🀔🀅🀅🀄			
1	10:52:57	🀇🀋🀝🀞🀜🀜🀜🀁🀔🀔🀅🀅**🀄**	🀔	🀄	🀄
	10:52:58	1巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀄 (user[4] AI-1 から)			
2	10:53:01	🀇🀋**🀝**🀞🀜🀜🀜🀁🀔🀔🀅🀅	🀇	🀝	🀝
3	10:53:06	🀇🀇🀋🀞🀜🀜🀜🀁🀔🀔🀅🀅	🀜	🀜	🀝🀜
4	10:53:13	🀇🀇🀋🀞🀜🀜**🀜**🀁🀔🀔🀅🀅	🀐	🀜	🀝🀜🀜
5	10:53:19	🀇🀇🀋🀞🀜🀜🀜🀐🀐🀐🀔🀔🀅🀅	**🀀**	🀀	🀝🀜🀜🀀
6	10:53:27	🀇🀇**🀋**🀞🀜🀜🀜🀐🀐🀐🀔🀔🀅🀅	🀜	🀋	🀝🀜🀜🀀🀋
7	10:53:34	🀇🀇🀞🀜🀜🀜🀜🀐🀐🀐🀔🀔🀅🀅	**🀇**	🀇	🀝🀜🀜🀀🀋🀇
8	10:53:41	🀇🀇**🀞**🀜🀜🀜🀜🀐🀐🀐🀔🀔🀅🀅	🀐	🀞	🀝🀜🀜🀀🀋🀇🀞
9	10:53:49	🀇🀇🀜🀜🀜🀜🀜🀐🀐🀐🀔🀔🀅🀅	**🀃**	🀃	🀝🀜🀜🀀🀋🀇🀞🀃
10	10:53:56	🀇🀇🀜🀜🀜🀜🀜🀐🀐🀐🀔🀔🀅🀅	**🀈**	🀈	🀝🀜🀜🀀🀋🀇🀞🀃🀈
11	10:54:05	リーチ宣言			
11	10:54:05	🀇🀇🀜🀜🀜**🀐**🀐🀐🀔🀔🀅🀅	🀑	リーチ 🀐	🀝🀜🀜🀀🀋🀇🀞🀃🀈🀑=
	10:54:05	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
12	10:54:13	🀇🀇🀜🀜🀜🀜🀜🀑🀔🀔🀅🀅	**🀝**	🀝	🀝🀜🀜🀀🀋🀇🀞🀃🀈🀑=🀝

13	10:54:21	**ツモ和了** 🀇 東家 user[4] AI-1 がツモ和了 🀇 東家 user[4] AI-1 の和了形：🀇🀇🀙🀙🀙🀝🀝🀞🀞🀠🀠🀅🀅 ＋ 🀇 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 🀇 8 + 暗刻 🀙 4 + 雀頭 🀅 2 = 36 → 40符
	10:54:23	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 2800
	10:54:23	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 2800
	10:54:23	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 2800
	10:54:24	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000
	10:54:24	東家 user[4] がツモ和了: 3翻40符 7800点 (2本場込み 8400点) (立直 門前清自摸和 裏ドラ1)

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀙）　裏ドラ表示牌 🀠（裏ドラ 🀞）

東二局 3本場　user[4] AI-1（東家）

点棒：user[1] AI-2 0、user[2] AI-3 14200、user[3] AI-4 22200、user[4] AI-1 63600

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：⚃ ⚂ = 10 (右)

シード 18393407767084621115（山の指紋 ca4ec398bd2bfaf3）

ドラ表示牌 🀄（ドラ 🀫）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第二局 3本場 起家: user[3] 親: user[4] ドラ: 🀫 裏ドラ: 🀀 供託: 1000
状態: 対局中 (第 967 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]:  🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                    (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[ron]          (AI-4)
北家 捨牌 user[3]:  🀀🀁🀀🀅🀋🀄 🀁🀀🀜=🀇🀄🀇

user[4]: 東家 点棒: 63600   今: 北家(user[3]) 上がり
東家 捨牌 user[4]:  🀍🀐🀇🀙🀋 🀇🀈🀐🀇🀃🀋 🀙🀍
東家 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[3]
  >> 北家 user[3] の和了形: 🀇🀇🀇🀇🀇🀙🀙🀙🀠🀠🀠🀠 + 🀋 (ロン)
  >> 北家 user[3] 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	10:54:32	🀇🀇🀈🀋🀋🀌🀐🀐🀙🀙🀙🀫🀫			
1	10:54:33	🀇🀇🀈🀋🀋🀌🀐🀐🀙🀙🀙🀫🀫	🀐	🀌	🀌
2	10:54:38	🀇🀇🀈🀋🀋🀐🀐🀐🀙🀙🀙🀫🀫	🀙	🀐	🀌🀐

3	10:54:44	🀇🀇🀋🀌🀌🀙🀙🀚🀛🀜🀆🀆	🀇	🀋	🀏🀙🀋
4	10:54:50	🀇🀇🀌🀌🀙🀙🀚🀛🀜🀇🀆🀆	🀛	🀚	🀏🀙🀋🀚
5	10:54:52	ポン🀆 [🀆🀆=]			
5	10:54:53	🀇🀇🀌🀌🀙🀙🀚🀛🀜🀆🀛 [🀆🀆=]	🀇		🀏🀙🀋🀚🀇
6	10:54:58	🀇🀇🀌🀌🀙🀙🀚🀛🀜🀛 [🀆🀆=]	🀉	🀛	🀏🀙🀋🀚🀇🀛
7	10:55:04	🀇🀈🀉🀌🀌🀙🀙🀚🀛🀜 [🀆🀆=]	🀈	🀇	🀏🀙🀋🀚🀇🀛🀇
8	10:55:09	🀇🀈🀉🀌🀌🀙🀙🀚🀛🀜 [🀆🀆=]	🀀	🀀	🀏🀙🀋🀚🀇🀛🀇🀀
9	10:55:15	🀇🀈🀉🀌🀌🀙🀙🀚🀛🀜 [🀆🀆=]	🀝	🀙	🀏🀙🀋🀚🀇🀛🀇🀀🀙
10	10:55:21	🀇🀈🀉🀌🀌🀝🀙🀚🀛🀜 [🀆🀆=]	🀉	🀉	🀏🀙🀋🀚🀇🀛🀇🀀🀙🀉
	10:55:26	9巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:55:27	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
11	10:55:28	🀇🀈🀉🀌🀌🀝🀙🀚🀛🀜 [🀆🀆=]	🀃	🀃	🀏🀙🀋🀚🀇🀛🀇🀀🀙🀉🀃
12	10:55:35	🀇🀈🀉🀌🀌🀝🀙🀚🀛🀜 [🀆🀆=]	🀖	🀖	🀏🀙🀋🀚🀇🀛🀇🀀🀙🀉🀃🀖
13	10:55:41	🀇🀈🀉🀌🀌🀝🀙🀚🀛🀜 [🀆🀆=]	🀐	🀐	🀏🀙🀋🀚🀇🀛🀇🀀🀙🀉🀃🀖🀐
14	10:55:47	🀇🀈🀉🀌🀌🀝🀙🀚🀛🀜 [🀆🀆=]	🀏	🀏	🀏🀙🀋🀚🀇🀛🀇🀀🀙🀉🀃🀖🀐🀏
	10:55:50	**13巡目 北家 user[3] AI-4 がロン🀇(南家 user[1] AI-2 から)** 北家 user[3] AI-4 の和了形：🀉🀉🀊🀖🀋🀝🀝🀝🀐🀐🀐🀃🀃🀃 ＋🀇 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻🀃 4 = 34 → 40符			
	10:55:52	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 3500			
	10:55:52	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000			
	10:55:53	北家 user[3] が 南家 user[1] からロン: 2翻40符 2600点 (3本場込み 3500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[4] AI-1（北家）

点棒：user[1] AI-2 -3500、user[2] AI-3 14200、user[3] AI-4 25700、user[4] AI-1 63600

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 13267741393593593813（山の指紋 9888ed5c0d84ff05）

ドラ表示牌🀂（ドラ🀃）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  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: 北 供託: 2000
状態: 対局中 (第 967 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[牌]西[牌]  [牌]                東家                [牌]
牌山: user[4]:              北家[牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌]

東家 手牌 user[1]: [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌]                    (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 五萬 六萬 [牌] [牌] [牌] 五萬 發 北 五萬
南家 手牌 user[2]: [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌]  立直            (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 發 [牌] 五萬 南 [牌] [牌] =
西家 手牌 user[3]: [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌]  五萬  中 中 中=[ron]  (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 發 北 [牌] [牌] [牌] [牌] 五萬 [牌]

user[4]: 北家 点棒: 62600   今: 西家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[4]: 伍萬 東 西 [牌] [牌] [牌] [牌]=
北家 手牌 user[4]: 二萬 二萬 九萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌]  立直 一発  (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[3] の和了形: 二萬 二萬 三萬 三萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] + 五萬 (ロン)  副露: ポン 中 中 中
  >> 西家 user[3] が 東家 user[1] からロン 五萬   ドラ 西→北
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	10:56:00	一萬 二萬 二萬 伍萬 九萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] 東 西			
1	10:56:06	一萬 二萬 二萬 伍萬 九萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] 東 西	[牌]	伍萬	伍萬
2	10:56:12	一萬 二萬 二萬 九萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] 東 西	[牌]	東	伍萬 東
3	10:56:20	一萬 二萬 二萬 九萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] 西	中	西	伍萬 東 西
4	10:56:26	一萬 二萬 二萬 九萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] 中	[牌]	中	伍萬 東 西 中
	10:56:27	5巡目 user[3] AI-4 が ポン 中 (user[4] AI-1 から)			
5	10:56:30	一萬 二萬 二萬 九萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] [牌]	[牌]	[牌]	伍萬 東 西 [牌]
6	10:56:37	一萬 二萬 二萬 九萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] [牌]	[牌]	一萬	伍萬 東 西 [牌] 一萬
	10:56:42	6巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	10:56:42	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
7	10:56:46	二萬 二萬 九萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] [牌]	[牌]	[牌]	伍萬 東 西 [牌] 一萬 [牌]
8	10:56:52	二萬 二萬 九萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] [牌]	[牌]	[牌]	伍萬 東 西 [牌] 一萬 [牌] [牌]
9	10:56:59	リーチ宣言			
9	10:56:59	二萬 二萬 九萬 九萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] [牌]	[牌]	リーチ [牌]	伍萬 東 西 [牌] 一萬 [牌] [牌] [牌]=
	10:57:00	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	10:57:02	**10巡目 西家 user[3] AI-4 がロン 三萬 (東家 user[1] AI-2 から)** 西家 user[3] AI-4 の和了形：一萬 二萬 四萬 四萬 [牌][牌][牌][牌][牌][牌][牌] [中 中 中=] ＋ 三萬 符計算：副底 20 + 暗刻 [牌] 4 + 明刻 中 4 + 辺張待ち 2 = 30 → 30符			
	10:57:04	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 1000			
	10:57:04	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	10:57:05	西家 user[3] が 東家 user[1] からロン: 1翻30符 1000点 (役牌 中)			

ドラ表示牌 西（ドラ 北）　裏ドラ表示牌 [牌]（裏ドラ 発）

東四局 0本場　user[4] AI-1（西家）

点棒：user[1] AI-2 -4500、user[2] AI-3 13200、user[3] AI-4 28700、user[4] AI-1 62600

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 12358792987810243355（山の指紋 5f0a76447cefa289）

ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀌）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:46:22-9100-260605  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 967 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            ■ ■■■■■■

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]: 🀇🀈🀉🀍🀆🀈 🀊🀋🀌🀇🀈
南家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■      0=00                (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀇🀙🀘🀅🀊🀈 🀉🀌🀙🀘🀇 🀎🀙🀙

user[4]: 西家 点棒: 61600 [OPEN][RON]  今: 西家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[4]: 🀍🀘🀌🀋🀂🀃 🀙🀅🀘🀀🀆 🀇🀈=
西家 手牌 user[4]: 🀊🀋🀊🀍🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀔🀔 🀙 立直 一発[ron]          (AI-1)
                   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[4]
  >> 西家 user[4] の和了形: 🀊🀋🀊🀍🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀔🀔 + 🀙 (ロン)
  >> 西家 user[4] 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	10:57:12	🀇🀇🀋🀖🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀔🀔🀁🀂			
1	10:57:16	🀇🀇🀋🀖🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀔🀁🀂	🀙	🀁	🀁
2	10:57:22	🀇🀇🀋🀖🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀙🀙🀂	🀐	🀂	🀁🀂
3	10:57:29	🀇🀇🀋🀖🀍🀐🀐🀑🀔🀒🀓🀙🀙	🀑	🀔	🀁🀂🀔
4	10:57:36	🀇🀇🀋🀖🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀙🀙🀙	🀓	🀓	🀁🀂🀔🀓
5	10:57:43	🀇🀇🀋🀖🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀙🀙🀌	🀌	🀌	🀁🀂🀔🀓🀌
6	10:57:50	🀇🀇🀋🀖🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀙🀙🀎	🀎	🀋	🀁🀂🀔🀓🀌🀋
7	10:57:57	🀇🀇🀖🀎🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀙🀙🀎	🀙	🀙	🀁🀂🀔🀓🀌🀋🀙
8	10:58:05	🀇🀇🀖🀎🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀙🀙🀎	🀅	🀅	🀁🀂🀔🀓🀌🀋🀙🀅
9	10:58:12	🀇🀇🀖🀎🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀙🀙🀎	🀔	🀔	🀁🀂🀔🀓🀌🀋🀙🀅🀔
10	10:58:20	🀇🀇🀖🀎🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀙🀙🀎	🀂	🀂	🀁🀂🀔🀓🀌🀋🀙🀅🀔🀂
11	10:58:28	🀇🀇🀖🀎🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀙🀙🀎	🀙	🀙	🀁🀂🀔🀓🀌🀋🀙🀅🀔🀂🀙
12	10:58:36	🀇🀇🀖🀎🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀙🀙🀙	🀀	🀀	🀁🀂🀔🀓🀌🀋🀙🀅🀔🀂🀙🀀
13	10:58:44	🀇🀇🀖🀎🀍🀐🀐🀑🀒🀓🀙🀙🀙	🀕	🀇	🀁🀂🀔🀓🀌🀋🀙🀅🀔🀂🀙🀀🀇

	10:58:49	14巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀟 (user[2] AI-3 から)
14	10:58:52	リーチ宣言
14	10:58:52	🀇🀈🀉🀝🀝🀝🀐🀐🀒🀒🀓🀓🀔 🀝 リーチ 🀃🀆🀋🀌🀎🀏🀅🀄🀆🀀🀇🀇 = 🀇
	10:58:53	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000
15	10:58:58	**ロン** 🀔 西家 user[4] AI-1 がロン 🀔 (南家 user[3] AI-4 から) 西家 user[4] AI-1 の和了形：🀈🀉🀊🀝🀝🀝🀐🀐🀒🀒🀓🀓🀔 ＋ 🀔 符計算：平和ロン 30 → 30符
	10:59:00	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 7700
	10:59:01	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000
	10:59:01	西家 user[4] が 南家 user[3] からロン: 4翻30符 7700点 (立直 平和 一盃口 一発)

ドラ表示牌 🀓（ドラ 🀎）　裏ドラ表示牌 🀁（裏ドラ 🀃）