ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

ゲーム ID	2026-11-07-04:06:00-9100-260605
	<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 04:06:02
終了	2026-11-07 04:16:00

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：⚄ ⚀ = 6 (右)

シード 4005221578492559359（山の指紋 9de5ffc8ccd6604f）

ドラ表示牌 🀇（ドラ 🀈）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-04:06:00-9100-260605  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: 🀇 供託: 0
状態: 対局中 (第 918 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]: 🀃🀁🀇🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖 🀋 🀫=🀫[ron]          (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 🀈🀀🀄🀉🀊🀋 🀌🀜🀏
南家 手牌 user[4]: ████████ ██ ▮ 🀄-🀄🀄                          (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 🀍🀌🀏🀈🀅🀃 🀘🀉🀊🀋

user[1]: 西家 点棒: 25000  今: 東家(user[3]) 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
  >> ポーズ解除 (user[3] のポン)
  >> 東家 user[3] の和了形: 🀙🀚🀛🀜🀃🀞🀁🀏🀋 + 🀋 (ロン)  副露: ポン 🀫🀫🀫
  >> 東家 user[3] が 南家 user[4] からロン 🀋   ドラ 🀇→🀈
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	04:06:07	🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀚🀛🀞🀟🀃🀁🀫			
1	04:06:11	🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀚🀛🀞🀟🀃🀁🀫	🀋	🀇	🀇
2	04:06:17	🀈🀉🀊🀋🀌🀙🀚🀛🀞🀟🀃🀁🀫	🀘	🀃	🀇🀃
3	04:06:22	🀈🀉🀊🀋🀌🀘🀚🀛🀞🀟🀃🀁🀫	🀃	🀃	🀇🀃🀃
	04:06:27	4巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀄 (user[3] AI-4 から)			
4	04:06:30	🀈🀉🀊🀋🀌🀘🀚🀛🀞🀟🀃🀁🀫	🀞	🀁	🀇🀃🀃🀁
5	04:06:36	🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀘🀚🀛🀞🀟🀃🀫	🀟	🀍	🀇🀃🀃🀁🀍
6	04:06:43	🀈🀉🀊🀋🀌🀘🀚🀛🀞🀟🀟🀃🀫	🀚	🀫	🀇🀃🀃🀁🀍🀫

	04:06:44	7巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀫 (user[1] AI-2 から)
7	04:06:49	🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀚🀛🀐🀑🀒🀓🀓 🀙 🀛 🀀🀀🀁🀂🀙🀚
8	04:06:56	🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀚🀛🀐🀑🀒🀓🀓 🀚 🀐 🀀🀀🀁🀂🀙🀚🀛
9	04:07:03	🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀚🀛🀐🀑🀒🀓🀓 🀘 🀋 🀀🀀🀁🀂🀙🀚🀛🀋
	04:07:09	**11巡目 東家 user[3] AI-4 がロン 🀫 (南家 user[4] AI-1 から)** 東家 user[3] AI-4 の和了形：🀙🀚🀛🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀆🀆 [🀫🀫=🀫] ＋ 🀫 符計算：副底 20 + 明刻 🀫 4 = 24 → 30符
	04:07:11	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 1500
	04:07:11	東家 user[3] が 南家 user[4] からロン: 1翻30符 1500点 (役牌 白)

ドラ表示牌 🀈（ドラ 🀉）　裏ドラ表示牌 🀐（裏ドラ 🀒）

東一局 1本場　user[1] AI-2（西家）

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 26500、user[4] AI-1 23500

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：⚄ ⚃ = 11 (対)

シード 15554195144557626106（山の指紋 39d4f3c4be7552ad）

ドラ表示牌 🀄（ドラ 🀫）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-04:06:00-9100-260605  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: 🀫 供託: 1000
状態: 対局中 (第 918 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          (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 🀁🀅🀡🀄🀑🀉 🀉🀡🀒🀛🀊 🀜🀜🀊🀑🀑=🀑

user[1]: 西家 点棒: 25000 [OPEN]  今: 流局
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
  >> 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[4]
  >> 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	04:07:19	🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀚🀞🀐🀃🀅🀆🀄			
1	04:07:23	🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀚🀞🀐🀃🀅🀆🀄	🀑	🀃	🀃
2	04:07:30	🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀚🀞🀐🀑🀅🀆🀄	🀒	🀅	🀃🀅
3	04:07:36	🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀚🀞🀐🀑🀒🀅🀄	🀓	🀋	🀃🀅🀋

4	04:07:42				
5	04:07:49				
6	04:07:54				
7	04:08:02				
8	04:08:09				
9	04:08:16				
10	04:08:24				
11	04:08:31				
12	04:08:38				
13	04:08:47				
14	04:08:55				
15	04:09:02				
16	04:09:11				
	04:09:16	17巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	04:09:17	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
17	04:09:20				
	04:09:26	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	04:09:27	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 1000			
	04:09:27	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 1000			
	04:09:27	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 1000			
	04:09:29	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 ）

東二局 2本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 24000、user[2] AI-3 24000、user[3] AI-4 25500、user[4] AI-1 25500
供託 1000

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：⚃ ⚀ = 5 (自)

シード 13706768272701061228（山の指紋 4576fa6405a7312f）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-04:06:00-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 918 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:                北家
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]: 🀇🀋🀙🀆🀈 🀄🀊🀈🀙🀄 🀅🀌🀆🀫
北家 手牌 user[3]: 🀄🀄🀇🀇🀇🀉🀈🀈🀈🀈🀈🀈🀫 立直[ron] (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀇🀙🀫🀋🀊 🀄🀉🀇🀘🀆= 🀀🀆🀆
東家 手牌 user[4]: [] (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀫🀄🀆🀙🀉 🀇🀫🀋🀊🀘 🀘🀘🀆🀁

user[1]: 南家 点棒: 24000   今: 北家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀆🀫🀆🀅🀁 🀁🀅🀊🀉🀋 🀘🀈🀘🀆
南家 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]
  >> 北家 user[3] の和了形: 🀋🀋🀋🀋🀋🀌🀫🀘🀘🀘🀄🀄 + 🀫 (ロン)
  >> 北家 user[3] が 西家 user[2] 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	04:09:35	🀇🀋🀙🀆🀈🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀁🀅			
1	04:09:37	🀇🀋🀙🀆🀈🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀁🀆	🀅	🀁	🀁
2	04:09:43	🀇🀋🀙🀆🀈🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀅🀅	🀈	🀘	🀁🀘
3	04:09:49	🀇🀋🀙🀆🀈🀈🀈🀈🀘🀘🀅🀅	🀫	🀫	🀁🀘🀫
4	04:09:55	🀇🀋🀙🀆🀈🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀅🀅	🀘	🀘	🀁🀘🀫🀘
5	04:10:01	🀇🀋🀙🀆🀈🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀅🀅	🀃	🀃	🀁🀘🀫🀘🀃
6	04:10:07	🀇🀋🀙🀆🀈🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀅🀅	🀈	🀅	🀁🀘🀫🀘🀃🀅
7	04:10:13	🀇🀋🀙🀆🀈🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀅🀅	🀅	🀅	🀁🀘🀫🀘🀃🀅🀅
8	04:10:19	🀇🀋🀙🀆🀈🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀅🀅	🀐	🀅	🀁🀘🀫🀘🀃🀅🀅🀅
9	04:10:26	🀇🀋🀙🀆🀈🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀐🀐	🀆	🀈	🀁🀘🀫🀘🀃🀅🀅🀅🀈
10	04:10:32	🀇🀋🀙🀆🀆🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀐🀐	🀌	🀌	🀁🀘🀫🀘🀃🀅🀅🀅🀈🀌
11	04:10:39	🀇🀋🀙🀆🀆🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀐🀐	🀋	🀋	🀁🀘🀫🀘🀃🀅🀅🀅🀈🀌🀋
12	04:10:46	🀇🀋🀙🀆🀆🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀐🀐	🀈	🀈	🀁🀘🀫🀘🀃🀅🀅🀅🀈🀌🀋🀈
	04:10:49	12巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	04:10:49	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
13	04:10:53	🀇🀋🀙🀆🀆🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀐🀐	🀙	🀙	🀁🀘🀫🀘🀃🀅🀅🀅🀈🀌🀋🀈🀙
14	04:10:59	🀇🀋🀙🀆🀆🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀐🀐	🀘	🀘	🀁🀘🀫🀘🀃🀅🀅🀅🀈🀌🀋🀈🀙🀘
15	04:11:07	🀇🀋🀙🀆🀆🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀐🀐	🀐	🀐	🀁🀘🀫🀘🀃🀅🀅🀅🀈🀌🀋🀈🀙🀘🀐
16	04:11:14	🀇🀋🀙🀆🀆🀈🀈🀈🀘🀘🀘🀐🀐	🀇	🀇	🀁🀘🀫🀘🀃🀅🀅🀅🀈🀌🀋🀈🀙🀘🀐🀐🀇
	04:11:17	**16巡目 北家 user[3] AI-4 がロン 🀫 (西家 user[2] AI-3 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 + 暗刻 🀐 4 + 雀頭 🀄 2 + 嵌張待ち 2 = 42 → 50符			
	04:11:19	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 2200			

	04:11:20	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000
	04:11:20	北家 user[3] が 西家 user[2] からロン: 1翻50符 1600点 (2本場込み 2200点) (立直)

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀃）　裏ドラ表示牌 🀇（裏ドラ 🀙）

東三局 0本場　user[1] AI-2（東家）

点棒：user[1] AI-2 24000、user[2] AI-3 21800、user[3] AI-4 28700、user[4] AI-1 25500

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：⚀ ⚂ = 5 (自)

シード 14523646986099282197（山の指紋 b07d43799fb693ed）

ドラ表示牌 🀁（ドラ 🀀）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-04:06:00-9100-260605  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 918 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                       南家    🀫🀫 🀫🀫🀫🀫🀫🀫
牌山: user[1]:              東家                    🀫🀫🀁🀫🀫

南家 手牌 user[2]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                    (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 🀀🀇🀙🀐🀐🀇 🀘🀙🀚🀛🀜🀇
西家 手牌 user[3]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫 🀫🀫🀫 🀫 立直 一発          (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀆🀇🀃🀐🀙🀋 🀈🀋🀋🀫🀫=
北家 手牌 user[4]: 🀇🀇🀇🀇🀇🀛🀫        🀫    🀄=🀄🀄  🀫🀫🀫=[ron]    (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀂🀇🀇🀚🀙🀁 🀋🀋🀫🀘🀋🀋

user[1]: 東家 点棒: 24000   今: 北家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 🀐🀇🀇🀇🀀🀛🀋 🀁🀫🀘🀇🀫🀀 🀇
東家 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[4] のポン)
  >> 北家 user[4] の和了形: 🀇🀇🀇🀇🀇🀛 + 🀫 (ロン)  副露: ポン 🀄🀄🀄 ポン 🀫🀫🀫
  >> 北家 user[4] が 西家 user[3] からロン 🀫    ドラ 🀁→🀀
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	04:11:28	🀇🀙🀋🀇🀝🀜🀛🀛🀛🀐🀐🀑🀒🀆			
1	04:11:28	🀇🀙🀋🀇🀝🀜🀛🀛🀛🀐🀐🀑🀒🀆	🀅	🀇	🀇
2	04:11:34	🀙🀋🀇🀝🀜🀛🀛🀛🀐🀐🀑🀒🀆🀅	🀞	🀇	🀇🀈
3	04:11:39	🀙🀋🀇🀞🀝🀜🀛🀛🀛🀐🀐🀑🀒🀆🀅	🀟	🀋	🀇🀈🀋
4	04:11:45	🀙🀇🀞🀝🀜🀛🀛🀛🀐🀐🀑🀒🀆🀅	🀅	🀆	🀇🀈🀋🀆
5	04:11:50	🀙🀇🀞🀝🀜🀛🀛🀛🀐🀐🀑🀒🀅🀅	🀫	🀇	🀇🀈🀋🀆🀇
	04:11:55	5巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀄 (user[3] AI-4 から)			
6	04:11:57	🀙🀝🀜🀛🀟🀐🀐🀐🀑🀫🀅🀅	🀞	🀑	🀇🀈🀋🀆🀇🀐
7	04:12:02	🀙🀇🀝🀜🀛🀟🀐🀐🀐🀑🀫🀅🀅	🀙	🀛	🀇🀈🀋🀆🀇🀐🀛
8	04:12:07	ポン 🀅 [🀅🀅=🀅]			

8	04:12:08	[發發=發]			
9	04:12:14	[發發=發]			
	04:12:15	8巡目 user[4] AI-1 が ポン (user[1] AI-2 から)			
10	04:12:17	[發發=發]			
11	04:12:24	[發發=發]			
12	04:12:30	[發發=發]			
13	04:12:36	[發發=發]			
14	04:12:43	[發發=發]			
	04:12:47	13巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	04:12:47	**13巡目 北家 user[4] AI-1 がロン (西家 user[3] AI-4 から)** 北家 user[4] AI-1 の和了形： [中=中中] [===] ＋ 符計算：副底 20 + 暗刻 4 + 明刻 中 4 + 明刻 4 + 嵌張待ち 2 = 34 → 40 符			
	04:12:48	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
	04:12:50	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000			
	04:12:50	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 2600			
	04:12:50	北家 user[4] が 西家 user[3] からロン: 2翻40符 2600点 (役牌 中 役牌 白)			

ドラ表示牌 南（ドラ 西）　裏ドラ表示牌 発（裏ドラ 一索）

東四局 0本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 24000、user[2] AI-3 21800、user[3] AI-4 25100、user[4] AI-1 29100

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 2447782116910344822（山の指紋 c507096c45fb94b5）

ドラ表示牌 発（ドラ 一索）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-04:06:00-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 918 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]: 🀈🀈🀆🀆🀈🀈🀈🀊🀊🀊🀊🀊🀊    立直                    (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: 24000 [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[3]
  >> 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	04:12:58	一萬 伍萬 七萬 七萬 九萬 ⑨ ⑨ ③ ④ ⑤ 西 北 白			
1	04:13:03	一萬 伍萬 七萬 七萬 九萬 ⑨ ⑨ ③ ④ ⑤ 西 北 白	發	一萬	一萬
2	04:13:09	伍萬 七萬 七萬 九萬 ⑨ ⑨ 發 ③ ④ ⑤ 西 北 白	北	發	一萬 發
3	04:13:16	伍萬 七萬 七萬 九萬 ⑨ ⑨ ③ ④ ⑤ 西 北 北 白	二萬	西	一萬 發 西
4	04:13:22	二萬 伍萬 七萬 七萬 九萬 ⑨ ⑨ ③ ④ ⑤ 北 北 白	西	二萬	一萬 發 西 二萬
5	04:13:29	伍萬 七萬 七萬 九萬 ⑨ ⑨ ③ ④ ⑤ 西 北 北 白	⑧	北	一萬 發 西 二萬 北
6	04:13:37	伍萬 七萬 七萬 九萬 ⑧ ⑨ ⑨ ③ ④ ⑤ 西 北 白	③	白	一萬 發 西 二萬 北 白
7	04:13:45	伍萬 七萬 七萬 九萬 ⑧ ⑨ ⑨ ③ ④ ⑤ 西 北 發	發	發	一萬 發 西 二萬 北 白 發
8	04:13:52	伍萬 七萬 七萬 九萬 ⑧ ⑨ ⑨ ③ ④ ⑤ 西 北 發	③	九萬	一萬 發 西 二萬 北 白 發 九萬
9	04:13:59	伍萬 七萬 七萬 ⑧ ⑨ ⑨ ③ ④ ⑤ 西 北 北 發	⑨	⑨	一萬 發 西 二萬 北 白 發 九萬 ⑨
10	04:14:06	伍萬 七萬 七萬 ⑧ ⑨ ⑨ ③ ④ ⑤ 西 北 北 發	九萬	九萬	一萬 發 西 二萬 北 白 發 九萬 ⑨ 九萬
11	04:14:14	伍萬 七萬 七萬 ⑧ ⑨ ⑨ ③ ④ ⑤ 西 北 北 發	⑨	⑧	一萬 發 西 二萬 北 白 發 九萬 ⑨ 九萬 ⑧
12	04:14:21	伍萬 七萬 七萬 ⑧ ⑨ ⑨ ③ ④ ⑤ 西 北 北 發	⑨	⑨	一萬 發 西 二萬 北 白 發 九萬 ⑨ 九萬 ⑧ ⑧
13	04:14:29	伍萬 七萬 七萬 ⑧ ⑨ ⑨ ③ ④ ⑤ 西 北 北 發	六萬	七萬	一萬 發 西 二萬 北 白 發 九萬 ⑨ 九萬 ⑧ ⑧ 七萬
14	04:14:37	伍萬 六萬 七萬 ⑧ ⑨ ⑨ ④ ⑤ ⑥ 西 北 北 發	②	②	一萬 發 西 二萬 北 白 發 九萬 ⑨ 九萬 ⑧ ⑧ 七萬 ②
15	04:14:44	伍萬 六萬 七萬 ⑧ ⑨ ⑨ ② ⑤ ⑥ 西 北 北 發	北	北	一萬 發 西 二萬 北 白 發 九萬 ⑨ 九萬 ⑧ ⑧ 七萬 ② 北
	04:14:46	16巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	04:14:46	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
	04:14:48	16巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	04:14:49	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
16	04:14:54	伍萬 六萬 七萬 ⑧ ⑨ ⑨ ② ⑤ ⑥ 西 北 北 發	三萬	三萬	一萬 發 西 二萬 北 白 發 九萬 ⑨ 九萬 ⑧ ⑧ ⑧ 七萬 ② 北 三萬
17	04:15:01	伍萬 六萬 七萬 ⑧ ⑨ ⑨ ② ⑤ ⑥ 西 北 北 發	⑧	⑧	一萬 發 西 二萬 北 白 發 九萬 ⑨ 九萬 ⑧ ⑧ ⑧ 七萬 ② 北 三萬 ⑧
	04:15:04	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	04:15:06	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 1000			

	04:15:06	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 1000
	04:15:06	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 1000
	04:15:07	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 1本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 21000、user[2] AI-3 21800、user[3] AI-4 25100、user[4] AI-1 30100
供託 2000

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：⚃ ⚃ = 8 (左)

シード 2714213674377935320（山の指紋 31d38989c34f63f3）

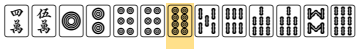
ドラ表示牌 🀇（ドラ 🀋）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-04:06:00-9100-260605  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 918 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]: ■■■■■■ ■■■■■    ■    🀫-🀫🀫                (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: 20000 [OPEN][RON]  今: 北家(user[1]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 🀜🀇🀋🀈🀉🀊=
北家 手牌 user[1]: 🀘🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀢🀣🀤 🀝 立直 一発[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
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[1]
  >> 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	04:15:13	🀉🀊🀋🀜🀜🀜🀜🀜🀘🀙🀚🀛🀝			
1	04:15:18	🀉🀊🀋🀜🀜🀜🀜🀜🀘🀙🀚🀛🀝	🀇	🀜	🀜
2	04:15:23	🀇🀉🀊🀋🀜🀜🀜🀜🀘🀙🀚🀛🀝	🀜	🀜	🀜🀜
3	04:15:29	🀇🀉🀊🀋🀜🀜🀜🀜🀘🀙🀚🀛🀝	🀫	🀇	🀜🀜🀇
	04:15:31	4巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀫 (user[2] AI-3 から)			
4	04:15:35	🀉🀫🀊🀋🀜🀜🀜🀜🀘🀙🀚🀛🀝	🀘	🀋	🀜🀜🀇🀋
	04:15:40	6巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀄 (user[4] AI-1 から)			
5	04:15:45	🀉🀫🀊🀜🀜🀜🀜🀜🀘🀙🀚🀛🀝	🀜	🀊	🀜🀜🀇🀋🀊
6	04:15:51	リーチ宣言			

6	04:15:51	  リーチ  = 
	04:15:52	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000
7	04:15:55	**ロン**  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：副底 20 + 門前ロン 10 + 辺張待ち 2 = 32 → 40符
	04:15:57	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 8300
	04:15:58	点棒：供託 → user[1] AI-2 3000
	04:15:58	北家 user[1] が 南家 user[3] からロン: 4翻40符 満貫 8000点 (1本場込み 8300点) (立直 一発 裏ドラ2)

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）