ユーザ牌譜（user[4] AI-1）

ゲーム ID	2026-11-07-01:37:08-9100-260605
	<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 01:37:08
終了	2026-11-07 01:42:21

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：⚃ ⚂ = 9 (自)

シード 15912097636353088914（山の指紋 cd97f2bf146bc745）

ドラ表示牌 中（ドラ 🀆）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:37:08-9100-260605  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: 九萬 供託: 1000
状態: 対局中 (第 900 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███████ 中██              西家
牌山: user[4]:              南家███████ █████

西家 手牌 user[1]: ████████████████                          (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 東 發 一 ① 撥 西 二萬 撥 三萬 四萬 五萬 六萬
北家 手牌 user[2]: ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ 七萬 八萬 九萬 一萬 二萬 立直 一発[ron]   (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 東 🀆 南 撥 三萬 西 ⑨ 發 ③ ④ =
東家 手牌 user[3]: ████████████████                          (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 六萬 ⑤ 二萬 北 北 西 東 二萬 南 🀆 四萬 ⑧

user[4]: 南家 点棒: 25000   今: 北家(user[2]) 上がり
南家 捨牌 user[4]: 東 🀆 發 撥 三萬 一 ⑥ 四萬 一 西 二萬
南家 手牌 user[4]: ① ② ③ 二萬 三萬 四萬 七萬 八萬 九萬 ⑦ ⑧ ⑨ 伍萬 ⑤          (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]
  >> 北家 user[2] の和了形: 二萬 伍萬 六萬 七萬 八萬 ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ + 二萬 (ロン)
  >> 北家 user[2] が 南家 user[4] からロン 二萬    ドラ 中→🀆 / 裏ドラ 八萬→九萬 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	01:37:14	二萬 二萬 七萬 九萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑧ 撥 ① ① 東 🀆 發			
1	01:37:17	二萬 二萬 七萬 九萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑧ 撥 ① ① **東** 🀆 發	二萬	東	東
2	01:37:25	二萬 二萬 二萬 七萬 九萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑧ 撥 ① ① **🀆** 發	一萬	🀆	東 🀆
3	01:37:33	一萬 二萬 二萬 二萬 七萬 九萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑧ 撥 ① ① **發**	⑧	發	東 🀆 發
4	01:37:41	**一萬** 二萬 二萬 二萬 七萬 九萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑧ 撥 ① ①	①	一萬	東 🀆 發 一萬
5	01:37:52	二萬 二萬 二萬 七萬 九萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑧ **撥** ① ① ①	三萬	撥	東 🀆 發 一萬 撥
6	01:38:02	二萬 二萬 二萬 三萬 **七萬** 九萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑧ ① ① ①	①	七萬	東 🀆 發 一萬 撥 七萬
7	01:38:14	二萬 二萬 二萬 三萬 九萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑧ **①** ① ① ①	西	①	東 🀆 發 一萬 撥 七萬 ①

8	01:38:25	🀇🀇🀇🀈🀋🀋🀙🀙🀙🀚🀜🀜🀃	🀋	🀜	🀀🀫🀅🀇🀓🀖🀜🀜
9	01:38:37	🀇🀇🀇🀈🀊🀋🀋🀙🀙🀙🀜🀜🀃	🀌	🀌	🀀🀫🀅🀇🀓🀖🀜🀜🀌
10	01:38:47	🀇🀇🀇🀈🀊🀋🀋🀙🀙🀙🀜🀜🀃	🀜	🀜	🀀🀫🀅🀇🀓🀖🀜🀜🀌🀜
11	01:38:59	🀇🀇🀇🀈🀊🀋🀋🀙🀙🀙🀜🀜🀃	🀆	🀆	🀀🀫🀅🀇🀓🀖🀜🀜🀌🀜🀆
	01:39:06	11巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	01:39:06	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
12	01:39:10	🀇🀇🀇🀈🀊🀋🀋🀙🀙🀙🀜🀜🀃	🀋	🀈 放銃	🀀🀫🀅🀇🀓🀖🀜🀜🀌🀜🀆🀈
	01:39:11	**12巡目 北家 user[2] AI-3 がロン 🀈 (南家 user[4] AI-1 から)** 北家 user[2] AI-3 の和了形：🀋🀊🀋🀜🀌🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀚 ＋ 🀈 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 🀙 8 = 38 → 40符			
	01:39:12	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 2600			
	01:39:13	点棒：供託 → user[2] AI-3 1000			
	01:39:13	北家 user[2] が 南家 user[4] からロン: 2翻40符 2600点 (立直 一発)			

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 25000、user[2] AI-3 27600、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 22400

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：⚃ ⚂ = 7 (対)

シード 9770276180170470906（山の指紋 9893ac830bc2dda5）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀚）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:37:08-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中（第 900 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: 22400  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 西家 user[2] 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	01:39:21	🀇🀈🀉🀙🀚🀛🀐🀑🀒🀓🀀🀁
1	01:39:22	🀇🀈🀉🀙🀚🀛🀐🀑🀒🀓🀀🀁 🀙 🀉 🀉
2	01:39:26	🀇🀈🀙🀙🀚🀛🀐🀑🀒🀓🀀🀁 🀫 🀀 🀉🀀
	01:39:27	2巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀀 (user[4] AI-1 から)
3	01:39:31	🀇🀈🀙🀙🀚🀛🀐🀑🀒🀓🀁🀫 🀇 🀁 🀉🀁
4	01:39:37	🀇🀇🀈🀙🀙🀚🀐🀑🀒🀓🀁🀫 🀙 🀫 🀉🀁🀫
	01:39:38	4巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀫 (user[4] AI-1 から)
5	01:39:42	🀇🀇🀈🀙🀙🀚🀐🀑🀒🀓🀁 🀃 🀃 🀉🀁🀃
6	01:39:48	🀇🀇🀈🀙🀙🀚🀐🀑🀒🀓🀁 🀑 🀑 🀉🀁🀃🀑
	01:39:53	6巡目 user[3] AI-4 がリーチ
	01:39:54	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000
7	01:39:56	🀇🀇🀈🀙🀙🀚🀐🀑🀒🀓🀁 🀉 🀉 🀉🀁🀃🀑🀉
8	01:40:02	🀇🀇🀈🀙🀙🀚🀐🀑🀒🀓🀁 🀒 🀇 🀉🀁🀃🀑🀉🀇
	01:40:05	**8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 + 雀頭 🀄 2 = 36 → 40符
	01:40:06	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 8000
	01:40:07	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000
	01:40:07	北家 user[3] が 西家 user[2] からロン: 4翻40符 満貫 8000点 (立直 赤ドラ2 裏ドラ1)

ドラ表示牌 🀘（ドラ 🀙）　裏ドラ表示牌 🀈（裏ドラ 🀉）

東三局 0本場　user[4] AI-1（北家）

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 19600、user[3] AI-4 33000、user[4] AI-1 22400

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：⚂ ⚃ = 6 (右)

シード 451918190113933416（山の指紋 4b1bc9443891a0a1）

ドラ表示牌 🀝（ドラ 🀞）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:37:08-9100-260605  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 900 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]:                                   (AI-3)
南家 捨牌 user[2]:
西家 手牌 user[3]:                    立直           (AI-4)
西家 捨牌 user[3]:

user[4]: 北家 点棒: 21400 [OPEN][TSUMO]  今: 北家(user[4]) 上がり
北家 捨牌 user[4]:                    =
北家 手牌 user[4]:                    立直 一発[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]
  >> 北家 user[4] の和了形:                  + 🀓 (ツモ)
  >> 北家 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	01:40:15	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀆🀃			
1	01:40:20	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀆🀃	🀋	🀆	🀆
2	01:40:26	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀃	🀌	🀃	🀆🀃
3	01:40:31	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀓	🀐	🀐	🀆🀃🀐
	01:40:35	5巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀫 (user[2] AI-3 から)			
4	01:40:41	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀓	🀕	🀍	🀆🀃🀐🀍
5	01:40:47	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀎🀍🀎🀏🀕🀑🀓	🀑	🀎	🀆🀃🀐🀍🀎
6	01:40:53	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀕🀑🀒🀓	🀄	🀄	🀆🀃🀐🀍🀎🀄
	01:40:57	7巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	01:40:58	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
7	01:41:00	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀕🀑🀒🀓	🀍	🀍	🀆🀃🀐🀎🀄🀍
8	01:41:07	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀕🀑🀒🀓	🀋	🀇	🀆🀃🀐🀎🀄🀍🀇
9	01:41:13	🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀕🀑🀒🀓	🀏	🀈	🀆🀃🀐🀎🀄🀍🀇🀈
10	01:41:21	🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀏🀕🀑🀒🀓	🀋	🀋	🀆🀃🀐🀎🀄🀍🀇🀈🀋
11	01:41:28	リーチ宣言			
11	01:41:29	🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀏🀕🀑🀒🀓	🀑	リーチ 🀍	🀆🀃🀐🀎🀄🀍🀇🀈🀋🀏=
	01:41:29	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
12	01:41:35	**ツモ和了** 🀓 北家 user[4] AI-1 がツモ和了 🀓 北家 user[4] AI-1 の和了形：🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀏🀕🀑🀒🀓 ＋ 🀓 符計算：平和ツモ 20 → 20符			
	01:41:36	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 2000			
	01:41:36	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 4000			

	01:41:36	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 2000
	01:41:37	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000
	01:41:37	北家 user[4] 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 🀒）

東四局 0本場　user[4] AI-1（西家）

点棒：user[1] AI-2 21000、user[2] AI-3 17600、user[3] AI-4 30000、user[4] AI-1 31400

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 14286684669312684709（山の指紋 4f5a3b2cefb40993）

ドラ表示牌 🀋（ドラ 🀏）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:37:08-9100-260605  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 900 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]: 🀐🀐🀓🀙🀙🀇🀇🀃🀃🀄🀄 🀇 立直 一発[tsumo]        (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀐🀝🀔🀐=

user[4]: 西家 点棒: 31400   今: 南家(user[3]) 上がり
西家 捨牌 user[4]: 🀃🀙🀝🀁
西家 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]
  >> 南家 user[3] の和了形: 🀐🀐🀓🀙🀙🀇🀇🀃🀃🀄🀄 + 🀇 (ツモ)
  >> 南家 user[3] 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	01:41:45	🀇🀈🀊🀙🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀃🀆🀅			
1	01:41:49	🀇🀈🀊🀙🀙🀙🀙🀐🀐🀐**🀃**🀆🀅	🀇	🀃	🀃
2	01:41:56	🀇🀇🀈🀊🀙🀙🀙🀐🀐🀐**🀆**🀅	🀙	🀆	🀃🀆
3	01:42:03	🀇🀇🀈🀊🀙🀙**🀙**🀑🀑🀐🀐🀅	🀐	🀙	🀃🀆🀙
	01:42:08	4巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	01:42:09	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
4	01:42:11	🀇🀇🀈🀊🀙🀙🀙🀑🀑🀑🀐🀐🀅	**🀁**	🀁	🀃🀆🀙🀁

01:42:16	**5巡目 南家 user[3] AI-4 がツモ和了** 八萬 南家 user[3] AI-4 の和了形：六萬 七萬 発 一索 一索 二索 三索 四索 五索 六索 七索 八索 九索 西 西 中 中 中 ＋ 八萬 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 中 8 = 30 → 30符
01:42:18	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 2000
01:42:18	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 3900
01:42:18	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 2000
01:42:18	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000
01:42:19	南家 user[3] がツモ和了: 4翻30符 7900点 (立直 門前清自摸和 役牌 中 一発)

ドラ表示牌 四萬（ドラ 伍萬）　裏ドラ表示牌 一筒（裏ドラ 二筒）