ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

ゲーム ID	2026-11-06-14:36:11-9100-260605
	<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	2026-11-06 14:36:11
終了	2026-11-06 14:49:24

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：⚂ ⚀ = 3 (対)

シード 3554081278956151368（山の指紋 7bf3faaa962695a9）

ドラ表示牌 三萬（ドラ 四萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 四萬 裏ドラ: 発 供託: 1000
状態: 対局中 (第 822 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                        ■■三萬

北家 手牌 user[2]: 一萬 一萬 一萬 一筒 二筒 三筒 四筒 五筒 六筒 七筒 八筒 九筒 一萬 立直[ron]          (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 五萬 白 西 中 北 九萬 發 西 一索 一索 一索=北 五萬 中 六萬
東家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■■■                                  (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 九萬 東 西 中 北 五萬 三萬 中 六萬 一萬 八萬 一索 一索 西 一索
南家 手牌 user[4]: ■■■■■■■■■■■■■ ■ 立直 一発                       (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 東 白 東 發 四萬 九萬 五萬 二萬 五萬 發 四萬 五萬 一萬=

user[1]: 西家 点棒: 25000  今: 北家(user[2]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: 南 中 中 五萬 一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 五萬 六萬 一萬 一萬 一萬 南
西家 手牌 user[1]: 一筒 一索 一索 四萬 一萬 一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 五萬 六萬 七萬          (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[2]
  >> 北家 user[2] の和了形: 五萬 六萬 七萬 一筒 二筒 三筒 一索 二索 三索 南 南 南 + 一萬 (ロン)
  >> 北家 user[2] が 南家 user[4] からロン 一萬  ドラ 三萬→四萬 / 裏ドラ 一萬→発 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:36:17	七萬 七萬 一筒 二筒 三筒 發 一索 二索 三索 一萬 一萬 南 中			
1	14:36:21	七萬 七萬 一筒 二筒 三筒 發 一索 二索 三索 一萬 一萬 南 中	五萬	南	南
2	14:36:27	五萬 七萬 七萬 一筒 二筒 三筒 發 一索 二索 三索 一萬 一萬 中	一索	中	南 中
3	14:36:33	五萬 七萬 七萬 一筒 二筒 三筒 發 一索 一索 二索 三索 一萬 一萬	二萬	中	南 中 中
4	14:36:40	二萬 五萬 七萬 七萬 一筒 二筒 三筒 發 一索 一索 二索 三索 一萬	三索	二萬	南 中 中 二萬
5	14:36:46	五萬 七萬 七萬 一筒 二筒 三筒 發 一索 一索 二索 三索 一萬 一萬	一萬	二索	南 中 中 二萬 二索
6	14:36:55	五萬 七萬 七萬 一筒 二筒 三筒 發 一索 一索 三索 一萬 一萬 一萬	八萬	五萬	南 中 中 二萬 二索 五萬
7	14:37:02	七萬 七萬 八萬 一筒 二筒 三筒 發 一索 一索 三索 一萬 一萬 一萬	四萬	四萬	南 中 中 二萬 二索 五萬 四萬

8	14:37:09	七萬 七萬 八萬 ◎ ● 索 索 索 發 一 一 北 北 北	四萬	四萬	南 白 中 二萬 伍萬 四萬 四萬
9	14:37:17	七萬 七萬 八萬 ◎ ● 索 索 索 發 一 一 北 北 北	索	索	南 白 中 二萬 伍萬 四萬 四萬 索
10	14:37:27	七萬 七萬 八萬 ◎ ● 索 索 索 發 一 一 北 北 北	九萬	七萬	南 白 中 二萬 伍萬 四萬 四萬 索 七萬
	14:37:29	10巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	14:37:30	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
11	14:37:37	七萬 八萬 九萬 ◎ ● 索 索 索 發 一 一 北 北 北	二萬	二萬	南 白 中 二萬 伍萬 四萬 四萬 索 七萬 二萬
12	14:37:45	七萬 八萬 九萬 ◎ ● 索 索 索 發 一 一 北 北 北	八萬	八萬	南 白 中 二萬 伍萬 四萬 四萬 索 七萬 二萬 八萬
13	14:37:51	七萬 八萬 九萬 ◎ ● 索 索 索 發 一 一 北 北 索	索	索	南 白 中 二萬 伍萬 四萬 四萬 索 七萬 二萬 八萬 索
14	14:37:59	七萬 八萬 九萬 ◎ ● 索 索 索 發 一 一 一 北 索	索	索	南 白 中 二萬 伍萬 四萬 四萬 索 七萬 二萬 八萬 索 索
15	14:38:05	七萬 八萬 九萬 ◎ ● 索 索 索 發 一 一 一 一 北	北	北	南 白 中 二萬 伍萬 四萬 四萬 索 七萬 二萬 八萬 索 索 北
	14:38:11	16巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	14:38:12	**16巡目 北家 user[2] AI-3 がロン 索 (南家 user[4] AI-1 から)** 北家 user[2] AI-3 の和了形：伍萬 六萬 七萬 ● ● ● ● ● ● 索 索 索 南 南 ＋ 索 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 南 8 = 38 → 40符			
	14:38:12	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	14:38:14	点棒：供託 → user[2] AI-3 2000			
	14:38:14	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 1300			
	14:38:14	北家 user[2] が 南家 user[4] からロン: 1翻40符 1300点 (立直)			

ドラ表示牌 三萬（ドラ 四萬）　裏ドラ表示牌 索（裏ドラ 發）

東二局 0本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 27300、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 22700

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 8459709383407031400（山の指紋 8ad7a98bf23b7121）

ドラ表示牌 白（ドラ 發）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 發 裏ドラ: 🀙 供託: 2000
状態: 対局中 (第 822 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]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫  立直                    (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 🀀🀁🀂🀆🀇 🀅🀅🀇🀅🀋🀈 🀌🀇=🀃🀅
北家 手牌 user[3]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                    (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 [OPEN][RON]  今: 南家(user[1]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀫🀫🀅🀈🀌🀍 🀉🀂🀋🀅🀍🀋 🀅🀌=🀇🀇
南家 手牌 user[1]: 🀇🀇🀋🀋🀐🀐🀑🀑🀑🀑🀒🀒🀒 🀓  立直[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[2]
  >> 南家 user[1] の和了形: 🀕🀖🀗🀇🀇🀋🀋🀐🀐🀑🀑🀑🀑 + 🀓 (ロン)
  >> 南家 user[1] が 北家 user[3] からロン 🀓  ドラ 🀫→發 / 裏ドラ 🀙→🀙 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:38:22	🀖🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀊🀊🀋🀋🀌🀫			
1	14:38:24	🀖🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀊🀊🀋🀋🀌🀫	🀈🀈	🀫	🀫
2	14:38:29	🀖🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀊🀊🀋🀋🀌🀫	🀫	🀫	🀫🀫
3	14:38:36	🀖🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀊🀊🀋🀋🀌🀫	🀉🀉	🀇	🀫🀫🀇
4	14:38:42	🀖🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀊🀊🀋🀋🀌🀫	🀉🀉	🀈🀈	🀫🀫🀇🀈
5	14:38:49	🀖🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀊🀋🀋🀌🀫	🀊🀊	🀉🀉	🀫🀫🀇🀈🀉
6	14:38:56	🀊🀖🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀊🀋🀋🀌	🀑🀑	🀋🀋	🀫🀫🀇🀈🀉🀋
7	14:39:03	🀊🀖🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀑🀫🀫🀫	🀋🀋	🀑🀑	🀫🀫🀇🀈🀉🀋🀑
8	14:39:11	🀊🀖🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀫🀫🀫🀫	🀄🀄	🀄🀄	🀫🀫🀇🀈🀉🀋🀑🀄
9	14:39:19	🀊🀖🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀫🀫🀫🀫	🀅🀅	🀅🀅	🀫🀫🀇🀈🀉🀋🀑🀄🀅
10	14:39:27	🀊🀖🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀫🀫🀫🀫	🀇🀇	🀇🀇	🀫🀫🀇🀈🀉🀋🀑🀄🀅🀇
11	14:39:35	🀊🀖🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀫🀫🀫🀫	🀋🀋	🀋🀋	🀫🀫🀇🀈🀉🀋🀑🀄🀅🀇🀋
12	14:39:43	🀊🀖🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀫🀫🀫🀫	🀫🀫	🀊🀊	🀫🀫🀇🀈🀉🀋🀑🀄🀅🀇🀋🀊
13	14:39:52	🀖🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀫🀫🀫🀫🀫	🀕🀕	🀇🀇	🀫🀫🀇🀈🀉🀋🀑🀄🀅🀇🀋🀊🀇
14	14:40:00	リーチ宣言			
14	14:40:00	🀔🀖🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀫🀋🀋🀫🀫🀫	🀖🀖	リーチ 🀫🀫	🀫🀫🀇🀈🀉🀋🀑🀄🀅🀇🀋🀊🀇🀫🀫=
	14:40:01	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
	14:40:03	14巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	14:40:04	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
15	14:40:10	🀔🀖🀗🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀫🀫🀫🀫	🀙🀙	🀙🀙	🀫🀫🀇🀈🀉🀋🀑🀄🀅🀇🀋🀊🀇🀫🀫=🀙🀙
16	14:40:17	🀔🀖🀗🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀫🀫🀫🀫🀫	🀙🀙	🀙🀙	🀫🀫🀇🀈🀉🀋🀑🀄🀅🀇🀋🀊🀇🀫🀫=🀙🀙

17	14:40:20	**ロン** 🀙 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 + 暗刻 🀙 4 = 34 → 40符
	14:40:22	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 5200
	14:40:22	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000
	14:40:23	南家 user[1] が 北家 user[3] からロン: 3翻40符 5200点 (立直 断幺九 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[1] AI-2（東家）

点棒：user[1] AI-2 31200、user[2] AI-3 26300、user[3] AI-4 19800、user[4] AI-1 22700

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 1877714649659937309（山の指紋 084b67456f85ea55）

ドラ表示牌 🀃（ドラ 🀆）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 🀆 供託: 2000
状態: 対局中 (第 822 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]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫   立直                  (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]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                        (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀆🀙🀞🀁🀃 🀘🀞🀐🀇

user[1]: 東家 点棒: 31200 [OPEN][TSUMO]  今: 東家(user[1]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 🀆🀘🀇🀈🀞🀏 🀇🀆🀇🀈🀋
東家 手牌 user[1]: 🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀑🀒 🀓  🀅🀅=🀅[tsumo]          (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]
  >> 東家 user[1] の和了形: 🀇🀇🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀑🀒 + 🀓 (ツモ)  副露: ポン 🀅🀅🀅
  >> 東家 user[1] がツモ和了 🀓   ドラ 🀃→🀆
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:40:31	🀇🀇🀙🀋🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀑🀒🀆			
1	14:40:32	🀇🀇🀙🀋🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀑🀒🀆	🀅	🀆	🀆
2	14:40:38	🀇🀇🀙🀋🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀑🀅🀅	🀜	🀜	🀆🀜
3	14:40:42	ポン 🀅 [🀅🀅=🀅]			

3	14:40:44	🀇🀇🀋🀈🀙🀙🀙🀙🀐🀑 [🀅🀅=🀅]		🀋	🂠🂠🀋
4	14:40:50	🀇🀇🀈🀙🀙🀙🀙🀐🀑 [🀅🀅=🀅]	🀌	🀈	🂠🂠🀋🀈
5	14:40:57	🀇🀇🀌🀙🀙🀙🀙🀐🀑 [🀅🀅=🀅]	🀓	🀓	🂠🂠🀋🀈🀓
6	14:41:04	🀇🀇🀍🀙🀙🀙🀙🀐🀑 [🀅🀅=🀅]	🀙	🀍	🂠🂠🀋🀈🀓🀍
7	14:41:12	🀇🀇🀙🀙🀙🀙🀙🀐🀑 [🀅🀅=🀅]	🀇	🀇	🂠🂠🀋🀈🀓🀍🀇
8	14:41:19	🀇🀇🀙🀙🀙🀙🀙🀐🀑 [🀅🀅=🀅]	🂠	🂠	🂠🂠🀋🀈🀓🀍🀇🂠
9	14:41:28	🀇🀇🀙🀙🀙🀙🀙🀐🀑 [🀅🀅=🀅]	🀈	🀈	🂠🂠🀋🀈🀓🀍🀇🂠🀈
10	14:41:35	🀇🀇🀙🀙🀙🀙🀙🀐🀑 [🀅🀅=🀅]	🀉	🀉	🂠🂠🀋🀈🀓🀍🀇🂠🀈🀉
	14:41:38	10巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	14:41:38	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
11	14:41:45	🀇🀇🀙🀙🀙🀙🀙🀐🀑 [🀅🀅=🀅]	🀢	🀢	🂠🂠🀋🀈🀓🀍🀇🂠🀈🀉🀢
	14:41:48	11巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	14:41:49	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
12	14:41:53	**ツモ和了** 🀐 東家 user[1] AI-2 がツモ和了 🀐 東家 user[1] AI-2 の和了形：🀇🀇🀙🀙🀙🀙🀙🀐🀑 [🀅🀅=🀅] ＋ 🀐 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 明刻 🀅 4 = 26 → 30符			
	14:41:55	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 500			
	14:41:55	点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 500			
	14:41:55	点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 500			
	14:41:55	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000			
	14:41:56	東家 user[1] がツモ和了: 1翻30符 1500点 (役牌 發)			

ドラ表示牌 🀂（ドラ 🀆）　裏ドラ表示牌 🀫（裏ドラ 🀢）

東三局 1本場　user[1] AI-2（東家）

点棒：user[1] AI-2 34700、user[2] AI-3 24800、user[3] AI-4 18300、user[4] AI-1 22200

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 13211565263862081892（山の指紋 252742917d84492f）

ドラ表示牌 🀓（ドラ 🀋）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第三局 1本場 起家: user[3] 親: user[1] ドラ: 🀜 裏ドラ: 🀆 供託: 1000
状態: 対局中 (第 822 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]: [■■■■■■■■■■]  🀀🀀🀀=              (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀇🀋🀘🀚🀙🀄 🀞🀃🀐🀙🀋🀌 🀋
北家 手牌 user[4]: [■■■■■■■■■■■■■■■]                  (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀈🀇🀇🀐🀃🀆 🀋🀜🀙🀑🀑

user[1]: 東家 点棒: 33700 [OPEN][RON]  今: 東家(user[1]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 🀋🀋🀙🀑🀑🀑 🀘🀜🀀🀒🀒=🀅
東家 手牌 user[1]: 🀙🀒🀓🀐🀐🀑🀑🀒🀓🀔🀔🀕🀕 🀙 立直[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]
  >> 東家 user[1] の和了形: 🀋🀋🀙🀑🀑🀑🀙🀓🀐🀐🀐 + 🀙 (ロン)
  >> 東家 user[1] 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	14:42:03	🀋🀋🀙🀑🀑🀑🀘🀚🀙🀐🀐🀜🀜			
1	14:42:05	🀋🀋🀙🀑🀑🀑🀘🀚🀙🀐🀐🀜🀜	🀚	🀋	🀋
2	14:42:10	🀋🀙🀑🀑🀑🀘🀚🀙🀐🀐🀜🀜	🀇	🀇	🀋🀇
	14:42:15	3巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀃 (user[4] AI-1 から)			
3	14:42:19	🀋🀙🀑🀑🀑🀘🀚🀚🀙🀐🀐🀜🀜	🀐	🀘	🀋🀇🀘
4	14:42:25	🀋🀙🀑🀑🀑🀚🀚🀘🀐🀐🀜🀜🀐	🀛	🀙	🀋🀇🀘🀙
5	14:42:30	🀋🀙🀑🀑🀑🀛🀚🀚🀐🀐🀜🀜🀐	🀙	🀙	🀋🀇🀘🀙🀙
6	14:42:36	🀋🀙🀑🀑🀑🀛🀚🀚🀐🀐🀜🀜🀐	🀘	🀘	🀋🀇🀘🀙🀙🀘
7	14:42:42	🀋🀙🀑🀑🀑🀛🀚🀚🀐🀐🀜🀜🀐	🀆	🀆	🀋🀇🀘🀙🀙🀘🀆
8	14:42:48	🀋🀙🀑🀑🀑🀛🀚🀚🀐🀐🀜🀜🀐	🀜	🀜	🀋🀇🀘🀙🀙🀘🀆🀜
9	14:42:54	🀋🀙🀑🀑🀑🀛🀚🀚🀐🀐🀜🀜🀐	🀃	🀃	🀋🀇🀘🀙🀙🀘🀆🀃
10	14:43:01	🀋🀙🀑🀑🀑🀛🀚🀚🀐🀐🀜🀜🀜	🀘	🀚	🀋🀇🀘🀙🀙🀘🀆🀃🀚
11	14:43:08	リーチ宣言			
11	14:43:08	🀋🀙🀑🀑🀑🀛🀘🀚🀐🀐🀜🀜🀐	🀚	リーチ 🀚	🀋🀇🀘🀙🀙🀘🀆🀃🀚=
	14:43:08	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
12	14:43:15	🀋🀙🀑🀑🀑🀛🀘🀚🀐🀐🀜🀜🀜	🀅	🀅	🀋🀇🀘🀙🀙🀘🀆🀃🀚=🀅
13	14:43:20	**ロン** 🀙 東家 user[1] AI-2 がロン 🀙 (北家 user[4] AI-1 から) 東家 user[1] AI-2 の和了形：🀋🀙🀑🀑🀑🀛🀘🀚🀐🀐🀐🀜🀜 ＋ 🀙 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	14:43:21	点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 3200			
	14:43:22	点棒：供託 → user[1] AI-2 1000			

	14:43:22	東家 user[1] が 北家 user[4] からロン: 2翻30符 2900点 (1本場込み 3200点) (立直 平和)

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東三局 2本場　user[1] AI-2（東家）

点棒：user[1] AI-2 37900、user[2] AI-3 24800、user[3] AI-4 18300、user[4] AI-1 19000

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 10066540130338719604（山の指紋 851d012beee5243d）

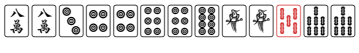
ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第三局 2本場 起家: user[3] 親: user[1] ドラ: 中 供託: 3000
状態: 対局中 (第 822 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             發

南家 手牌 user[2]:                                立直                    (AI-3)
南家 捨牌 user[2]:
西家 手牌 user[3]:                                立直                    (AI-4)
西家 捨牌 user[3]:
北家 手牌 user[4]:                                立直                    (AI-1)
北家 捨牌 user[4]:

user[1]: 東家 点棒: 37900 [OPEN]  今: 流局
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[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	14:43:30				
1	14:43:31				
2	14:43:38				
3	14:43:45				
4	14:43:53				
5	14:44:02				
6	14:44:11				
7	14:44:21				
8	14:44:29				
9	14:44:40				
	14:44:44	9巡目 user[2] AI-3 がリーチ			

	14:44:45	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
10	14:44:52		南	南	
11	14:44:59		東	東	
12	14:45:08		一	一	
13	14:45:16		北	北	
14	14:45:23		九	九	
	14:45:31	14巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	14:45:32	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
15	14:45:34		9索	9索	
16	14:45:41		9筒	9筒	
	14:45:46	16巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	14:45:47	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
17	14:45:50		2筒	一	
18	14:45:56		三	三	
	14:45:58	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	14:46:00	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 1000			
	14:46:00	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 1000			
	14:46:00	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 1000			
	14:46:01	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 發（ドラ 中）　裏ドラ表示牌 六（裏ドラ 七）

東四局 3本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 34900、user[2] AI-3 24800、user[3] AI-4 18300、user[4] AI-1 19000
供託 3000

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：⚂ ⚄ = 5 (自)

シード 1336468829959156 44（山の指紋 23fa2e7a6165ab6f）

ドラ表示牌 ◎（ドラ ◎）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 6000
状態: 対局中 (第 822 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: 33900 [OPEN]  今: 流局
北家 捨牌 user[1]:
北家 手牌 user[1]:                立直                    (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	14:46:08				
1	14:46:14				
2	14:46:21				
3	14:46:28				
4	14:46:35				
	14:46:37	5巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	14:46:38	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
5	14:46:44				
6	14:46:50				
7	14:46:56				
8	14:47:02				
9	14:47:09				
10	14:47:16				
11	14:47:22				
12	14:47:28				
13	14:47:35				
14	14:47:41	リーチ宣言			
14	14:47:41			リーチ	=
	14:47:42	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
15	14:47:47				=
16	14:47:52				=
	14:47:55	17巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	14:47:56	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			

17	14:47:59	🀇🀋🀊🀉🀙🀙🀙🀔🀔🀔🀔🀃🀃	🀅	🀅	🀀🀁🀂🀆🀇🀈🀋🀝🀙🀙🀙🀡🀘 = 🀙🀋 🀅
	14:48:01	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	14:48:04	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[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 33900、user[2] AI-3 23800、user[3] AI-4 17300、user[4] AI-1 19000
供託 6000

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：⚀ ⚂ = 4 (左)

シード 8276628988554130858（山の指紋 0057718034cda1a7）

ドラ表示牌 🀈（ドラ 🀇）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 🀇 供託: 7000
状態: 対局中 (第 822 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]: 🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀙    🀇=🀇🀇[ron]          (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: 32900   今: 南家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 🀄🀅🀁🀇🀄🀎🀂🀋🀋=🀁🀙
北家 手牌 user[1]: 🀙🀙🀙🀙🀙🀇🀇🀁🀁🀁🀁🀁🀁    立直                (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[1]
  >> 南家 user[3] の和了形: 🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇 + 🀇 (ロン)  副露: ポン 🀇🀇🀇
  >> 南家 user[3] が 北家 user[1] からロン 🀇   赤ドラ 1   ドラ 🀋→🀌
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:48:10	🀁🀂🀃🀋🀇🀙🀝🀐🀐🀐🀄🀅🀆			
1	14:48:15	🀁🀂🀃🀋🀇🀙🀝🀐🀐🀐🀄🀅🀆	🀙	🀄	🀄
2	14:48:20	🀁🀂🀃🀋🀇🀙🀙🀝🀐🀐🀐🀅🀆	🀔	🀅	🀄🀅
	14:48:23	3巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀇 (user[2] AI-3 から)			
3	14:48:26	🀁🀂🀃🀋🀇🀙🀙🀝🀐🀐🀐🀔🀆	🀙	🀃	🀄🀅🀃
4	14:48:32	🀁🀂🀋🀇🀙🀙🀝🀝🀐🀐🀐🀔🀆	🀙	🀔	🀄🀅🀃🀔
5	14:48:38	🀁🀂🀋🀇🀙🀙🀝🀝🀝🀐🀐🀐🀆	🀋	🀆	🀄🀅🀃🀔🀆
6	14:48:44	🀁🀂🀋🀋🀇🀙🀙🀝🀝🀝🀐🀐🀐	🀇	🀇	🀄🀅🀃🀔🀆🀇

7	14:48:51				
8	14:48:58				
9	14:49:06	リーチ宣言			
9	14:49:06			リーチ 	
	14:49:06	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
10	14:49:13				
11	14:49:18			 放銃	
	14:49:19	**12巡目 南家 user[3] AI-4 がロン  (北家 user[1] AI-2 から)** 南家 user[3] AI-4 の和了形： [] ＋  符計算：副底 20 + 暗刻  4 + 明刻 4 = 28 → 30符			
	14:49:20	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 3200			
	14:49:21	点棒：供託 → user[3] AI-4 7000			
	14:49:21	南家 user[3] が 北家 user[1] からロン: 2翻30符 2000点 (4本場込み 3200点) (役牌 白 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）