ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

ゲーム ID	2026-11-06-14:29:17-9100-260605
	<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 14:29:17
終了	2026-11-06 14:35:59

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：⚃ ⚄ = 10 (右)

シード 12984665057220298659（山の指紋 9fd0d2a388f0e657）

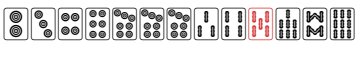
ドラ表示牌 西（ドラ 北）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:29:17-9100-260605  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: 北 裏ドラ: 🀫 供託: 1000
状態: 対局中 (第 821 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[illegible]  [illegible]              北家                [illegible]
牌山: user[1]:              西家[illegible]  [illegible]  [illegible]

北家 手牌 user[2]: [illegible]                                  (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 北 [illegible]
東家 手牌 user[3]: [illegible]          發 發 發                (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: [illegible]
南家 手牌 user[4]: [illegible]                                  (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: [illegible]

user[1]: 西家 点棒: 24000 [OPEN][RON]  今: 西家(user[1]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: [illegible]
西家 手牌 user[1]: [illegible] 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]
  >> 西家 user[1] の和了形: [illegible] + [illegible] (ロン)
  >> 西家 user[1] が 北家 user[2] からロン [illegible]  赤ドラ 1  ドラ 西→北 / 裏ドラ [illegible]→[illegible] (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:29:23	三萬 六萬 ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ 南 發			
1	14:29:28	三萬 六萬 ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ 南 發	⚇	南	南
2	14:29:36	三萬 六萬 ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ 發	西	西	南 西
3	14:29:43	三萬 六萬 ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ 發	🀀	發	南 西 發
	14:29:44	4巡目 user[3] AI-4 が ポン 發 (user[1] AI-2 から)			
4	14:29:50	三萬 六萬 ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ 🀀 🀀	⚇	⚇	南 西 ⚇
5	14:29:58	三萬 六萬 ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ 🀀 🀀	⚇	三萬	南 西 ⚇ 三萬
6	14:30:07	六萬 ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ ⚇ 🀀 🀀	⚇	六萬	南 西 ⚇ 三萬 六萬

7	14:30:16	リーチ宣言
7	14:30:17	  リーチ  =
	14:30:17	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000
8	14:30:20	**ロン**  西家 user[1] AI-2 がロン  (北家 user[2] AI-3 から) 西家 user[1] AI-2 の和了形：  ＋  符計算：平和ロン 30 → 30符
	14:30:21	点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 8000
	14:30:22	点棒：供託 → user[1] AI-2 1000
	14:30:22	西家 user[1] が 北家 user[2] からロン: 5翻30符 満貫 8000点 (立直 平和 一発 赤ドラ1 裏ドラ1)

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東二局 0本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 33000、user[2] AI-3 17000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 25000

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)

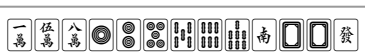
シード 12691517093341876081（山の指紋 f0bea9bd7324a823）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:29:17-9100-260605  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 821 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]: 🀇🀇🀇🀋🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓 🀙 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: 33000   今: 北家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀁🀔🀅🀐🀋🀌 🀌🀔🀃🀜🀆
南家 手牌 user[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[3] の和了形: 🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒 🀇🀇🀇🀋🀋 + 🀙 (ロン)
  >> 北家 user[3] が 東家 user[4] 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	14:30:30				

1	14:30:33	🀇🀋🀇🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀆🂠🂠🀅	🀇	🀆	🀆
2	14:30:40	🀇🀋🀇🀇🀙🀙🀙🀐🀐🀐🂠🂠🀅	🀙	🀇	🀆🀇
3	14:30:47	🀋🀇🀇🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀐🂠🂠🀅	🀜	🀅	🀆🀇🀅
4	14:30:54	🀜🀋🀇🀇🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀐🂠🂠	🀐	🀐	🀆🀇🀅🀐
5	14:31:02	🀜🀋🀇🀇🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀐🂠🂠	🀖	🀜	🀆🀇🀅🀐🀜
6	14:31:09	🀋🀖🀇🀇🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀐🂠🂠	🀐	🀋	🀆🀇🀅🀐🀜🀋
7	14:31:17	🀖🀇🀇🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀐🂠🂠	🀋	🀋	🀆🀇🀅🀐🀜🀋🀋
8	14:31:23	🀖🀇🀇🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀐🂠🂠	🀓	🀓	🀆🀇🀅🀐🀜🀋🀋🀓
9	14:31:30	🀖🀇🀇🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀐🂠🂠	🀃	🀃	🀆🀇🀅🀐🀜🀋🀋🀓🀃
	14:31:35	9巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	14:31:36	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
10	14:31:39	🀖🀇🀇🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀐🂠🂠	🀙	🀙	🀆🀇🀅🀐🀜🀋🀋🀓🀃🀙
	14:31:40	10巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	14:31:41	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
11	14:31:45	🀖🀇🀇🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀐🂠🂠	🀂	🀂	🀆🀇🀅🀐🀜🀋🀋🀓🀃🀙🀂
	14:31:49	**12巡目 北家 user[3] AI-4 がロン🀙(東家 user[4] AI-1 から)** 北家 user[3] AI-4 の和了形：🀋🀌🀖🀖🀇🀈🀙🀙🀐🀐🀐🀐🀐🀐 ＋🀙 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	14:31:51	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 7700			
	14:31:51	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	14:31:52	北家 user[3] が 東家 user[4] からロン: 4翻30符 7700点 (立直 平和 ドラ1 赤ドラ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 33000、user[2] AI-3 16000、user[3] AI-4 33700、user[4] AI-1 17300

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 13192950500620553724（山の指紋 e57e7bfd1526c27f）

ドラ表示牌🀜（ドラ🀋）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:29:17-9100-260605  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: 伍萬 裏ドラ: ◎ 供託: 1000
状態: 対局中 (第 821 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]: 北 東 發 東 發 ◎ 伍萬 八萬
西家 手牌 user[3]:                                          (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 五萬 南 西 四萬 伍萬 □ 五萬 六萬
北家 手牌 user[4]:                                          (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 東 北 發 發 中 ◎ ◎

user[1]: 東家 点棒: 32000 [OPEN][RON]  今: 東家(user[1]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 北 中 尊 ◎ 七萬=六萬 ◎ 七萬
東家 手牌 user[1]: 一萬 一萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 五萬 五萬 五萬 ◎ 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: 五萬 五萬 五萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 一萬 一萬 + ◎ (ロン)
  >> 東家 user[1] が 西家 user[3] からロン ◎  ドラ 四萬→伍萬 / 裏ドラ ◎→◎ (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:31:59	一萬 三萬 七萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 一 一 北 中			
1	14:32:00	一萬 三萬 七萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 一 一 北 中	□	北	北
2	14:32:06	一萬 三萬 七萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 一 一 □ 中	◎	□	北 □
	14:32:06	2巡目 user[3] AI-4 が ポン □ (user[1] AI-2 から)			
3	14:32:11	一萬 三萬 七萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 一 一 中	◎	中	北 中
4	14:32:16	一萬 三萬 七萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 一 一	尊	尊	北 中 尊
5	14:32:23	一萬 三萬 七萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 一 一	二萬	◎	北 中 尊 ◎
6	14:32:30	リーチ宣言			
6	14:32:30	一萬 二萬 三萬 七萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 一 一	◎	リーチ 七萬	北 中 尊 ◎ 七萬=
	14:32:30	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
7	14:32:35	一萬 二萬 三萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 一 一	六萬	六萬	北 中 尊 ◎ 七萬=六萬
8	14:32:40	一萬 二萬 三萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 一 一	◎	◎	北 中 尊 ◎ 七萬=六萬 ◎
9	14:32:46	一萬 二萬 三萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 一 一	七萬	七萬	北 中 尊 ◎ 七萬=六萬 ◎ 七萬
10	14:32:49	**ロン** ◎ 東家 user[1] AI-2 がロン ◎ (西家 user[3] AI-4 から) 東家 user[1] AI-2 の和了形：一萬 二萬 三萬 ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ 一 一 ＋ ◎ 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符			
	14:32:50	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 2000			
	14:32:51	点棒：供託 → user[1] AI-2 1000			
	14:32:51	東家 user[1] が 西家 user[3] からロン: 1翻40符 2000点 (立直)			

ドラ表示牌 四萬（ドラ 伍萬）　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 35000、user[2] AI-3 16000、user[3] AI-4 31700、user[4] AI-1 17300

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：⚃ ⚃ = 12 (左)

シード 13678004678231597479（山の指紋 fdef3a2fec09f67f）

ドラ表示牌 🀄（ドラ 🀐）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:29:17-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 821 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[ron]          (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: 35000   今: 西家(user[3]) 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
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[3]
  >> 西家 user[3] の和了形: 🀋🀌🀍🀎🀏🀙🀙🀙🀐🀐🀐 + 🀿 (ロン)
  >> 西家 user[3] が 東家 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	14:32:59	🀇🀇🀋🀎🀏🀙🀐🀐🀐🀐🀆🀫🀅			
1	14:33:00	🀇🀇🀋🀎🀏🀙🀐🀐🀐🀆🀫🀅	🀙	🀆	🀆
2	14:33:05	🀇🀇🀋🀎🀏🀙🀐🀐🀐🀐🀫🀅	🀇	🀫	🀆🀫
3	14:33:11	🀇🀇🀇🀋🀎🀏🀙🀐🀐🀐🀐🀅	🀙	🀅	🀆🀫🀅
4	14:33:17	🀇🀇🀇🀋🀎🀏🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀐	🀃	🀃	🀆🀫🀅🀃
5	14:33:23	🀇🀇🀇🀋🀎🀏🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀐	🀇	🀇	🀆🀫🀅🀃🀇
6	14:33:30	🀇🀇🀇🀋🀎🀏🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀐	🀐	🀐	🀆🀫🀅🀃🀇🀐
7	14:33:36	🀇🀇🀇🀋🀎🀏🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀐	🀊	🀊	🀆🀫🀅🀃🀇🀐🀊
8	14:33:43	🀇🀇🀇🀋🀎🀏🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀐	🀙	🀏	🀆🀫🀅🀃🀇🀐🀊🀏
9	14:33:51	🀇🀇🀇🀋🀎🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀐🀐	🀇	🀇	🀆🀫🀅🀃🀇🀐🀊🀏🀇
10	14:33:58	🀇🀇🀇🀋🀎🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀐🀐	🀙	🀐	🀆🀫🀅🀃🀇🀐🀊🀏🀇🀐
	14:34:01	10巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	14:34:02	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
11	14:34:07	🀇🀇🀇🀋🀎🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀐🀐	🀐	🀐	🀆🀫🀅🀃🀇🀐🀊🀏🀇🀐🀐
12	14:34:14	🀇🀇🀇🀋🀎🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀐🀐	🀌	🀌	🀆🀫🀅🀃🀇🀐🀊🀏🀇🀐🀐🀌

13	14:34:21	四萬 四萬 四萬 六萬 七萬 ● ● ● ● ● ● ● ● ●	1索	1索	西 白 發 北 一萬 1索 南 九萬 四萬 2索 2索 三萬 1索
14	14:34:27	四萬 四萬 四萬 六萬 七萬 ● ● ● ● ● ● ● ● ●	2索	2索	西 白 發 北 一萬 1索 南 九萬 四萬 2索 2索 三萬 1索 2索
15	14:34:34	四萬 四萬 四萬 六萬 七萬 ● ● ● ● ● ● ● ● ●	南	南	西 白 發 北 一萬 1索 南 九萬 四萬 2索 2索 三萬 1索 2索 南
	14:34:38	15巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	14:34:39	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
16	14:34:43	四萬 四萬 四萬 六萬 七萬 ● ● ● ● ● ● ● ● ●	●	● 放銃	西 白 發 北 一萬 1索 南 九萬 四萬 2索 2索 三萬 1索 2索 南 ●
	14:34:43	**16巡目 西家 user[3] AI-4 がロン ● (東家 user[1] AI-2 から)** 西家 user[3] AI-4 の和了形：六萬 七萬 八萬 ● ● ● ● ● ● ● ● ● 1索 1索 1索 ＋ ● 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	14:34:45	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 8000			
	14:34:45	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	14:34:46	西家 user[3] が 東家 user[1] からロン: 4翻30符 7700点 (1本場込み 8000点) (立直 平和 一発 裏ドラ1)			

ドラ表示牌 中（ドラ 1索）　裏ドラ表示牌 ●（裏ドラ 2索）

東四局 0本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 27000、user[2] AI-3 15000、user[3] AI-4 40700、user[4] AI-1 17300

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 13043337723578661945（山の指紋 7e13167b52d7377d）

ドラ表示牌 西（ドラ 南）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:29:17-9100-260605  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: 南 裏ドラ: 南 供託: 1000
状態: 対局中 (第 821 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]: [][] [][][][][][][][]  [][]  東=東=東                  (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: [][中][西][中][發][九萬] [2索][伍萬][2索]
南家 手牌 user[3]: [][][][][][][][][][][][][][] [2索] 立直 一発[ron]      (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: [][西][七萬][發][南][西] [白][中]=
西家 手牌 user[4]: [][][][][][][][][][][][][][]                           (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: [南][中][1索][白][中][1索] [四萬][九萬]

user[1]: 北家 点棒: 27000  今: 南家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: [南][七萬][北][1索][發][白] [1索]
北家 手牌 user[1]: [西][西][中][1索][1索][1索][1索][四萬][四萬][伍萬][伍萬][七萬][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[3]
  >> 南家 user[3] の和了形: [七萬][四萬][伍萬][七萬][七萬][八萬][2索][2索][2索][1索][1索][1索] + [2索] (ロン)
  >> 南家 user[3] が 東家 user[2] からロン [2索]  赤ドラ 1  ドラ [西]→[南] / 裏ドラ [南]→[1索] (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌

配牌	14:34:53				
1	14:34:59				
2	14:35:05				
3	14:35:12				
	14:35:13	4巡目 user[2] AI-3 が ポン  (user[1] AI-2 から)			
4	14:35:19				
5	14:35:26				
6	14:35:33				
7	14:35:41				
	14:35:47	8巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	14:35:48	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
8	14:35:51				
	14:35:54	**9巡目 南家 user[3] AI-4 がロン  (東家 user[2] AI-3 から)** 南家 user[3] AI-4 の和了形： ＋ 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 明刻  2 = 32 → 40符			
	14:35:55	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 8000			
	14:35:56	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000			
	14:35:56	南家 user[3] が 東家 user[2] からロン: 4翻40符 満貫 8000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 ）