ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

ゲーム ID	2026-11-07-03:23:39-9100-260605
	<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 03:23:41
終了	2026-11-07 03:33:08

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 15910596777196338984（山の指紋 a218a574921ba251）

ドラ表示牌 🀃（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-03:23:39-9100-260605  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 913 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]: 🀝🀝🀝🀟🀠🀡🀢🀣🀤🀥🀦 🀞    🀀🀀🀀=[ron]          (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 🀘🀫🀬🀭🀮

user[1]: 西家 点棒: 25000   今: 南家(user[4]) 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[4] のポン)
  >> 南家 user[4] の和了形: 🀋🀌🀍🀝🀞🀟🀠🀡 + 🀞 (ロン)  副露: ポン 🀀🀀🀀
  >> 南家 user[4] が 東家 user[3] 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	03:23:46	🀋🀜🀝🀞🀠🀡🀀🀁🀂🀂🀅🀅🀄			
1	03:23:50	🀋🀜🀝🀞🀠🀡🀀**🀁**🀂🀂🀅🀅🀄	🀌	🀁	🀁
2	03:23:58	🀌🀋🀜🀝🀞🀠🀡**🀀**🀂🀂🀅🀅🀄	🀜	🀀	🀁🀀
	03:23:59	3巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀀 (user[1] AI-2 から)			
3	03:24:02	🀌🀋🀜🀝🀞🀠🀡🀂🀂🀅🀅**🀄**	🀍	🀄	🀁🀄
4	03:24:09	🀌🀋**🀍**🀜🀝🀞🀠🀡🀂🀂🀅🀅	🀡	🀍	🀁🀄🀍
5	03:24:16	🀌🀋🀜🀝🀞🀠🀡🀂🀂🀅🀅	**🀢**	🀢	🀁🀄🀍🀢

03:24:22	**6巡目 南家 user[4] AI-1 がロン 🀙 (東家 user[3] AI-4 から)** 南家 user[4] AI-1 の和了形：🀌🀋🀎🀙🀐🀑🀒🀓🀔🀔🀔 [🀀🀀🀀=] ＋ 🀙 符計算：副底 20 + 明刻 🀀 4 = 24 → 30符
03:24:24	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 2000
03:24:24	南家 user[4] が 東家 user[3] からロン: 2翻30符 2000点 (場風 東 赤ドラ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 25000、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 23000、user[4] AI-1 27000

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：⚃ ⚂ = 9 (自)

シード 17047884078084774158（山の指紋 12c86c871ba28f0d）

ドラ表示牌 🀀（ドラ 🀁）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-03:23:39-9100-260605  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 913 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]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                    (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀆🀘🀀🀛🀃🀄 🀏🀙🀞
東家 手牌 user[4]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇ 0-00              (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
  >> ポーズ解除 (user[4] のポン)
  >> 南家 user[1] の和了形: 🀋🀋🀋🀋🀋🀋🀚🀚🀚🀘🀘🀘🀘 + 🀚 (ロン)
  >> 南家 user[1] が 東家 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	03:24:32	🀇🀇🀈🀋🀍🀎🀏🀚🀚🀚🀘🀘🀘 🀁			
1	03:24:35	🀇🀇🀈🀋🀍🀎🀏🀚🀚🀚🀘🀘🀘 🀁	🀘	🀏	🀏
2	03:24:42	🀇🀇🀈🀋🀍🀎🀚🀚🀚🀘🀘🀘🀙 🀁	🀚	🀘	🀏🀘
3	03:24:50	🀇🀇🀈🀋🀍🀎🀚🀚🀚🀘🀘🀘🀙	🀘	🀁	🀏🀘🀁
4	03:24:59	🀇🀇🀈🀋🀍🀎🀚🀚🀚🀘🀘🀘🀙	🀘	🀘	🀏🀘🀁🀘
5	03:25:07	🀇🀇🀈🀋🀍🀎🀚🀚🀚🀘🀘🀘🀙	🀙	🀙	🀏🀘🀁🀘🀙
6	03:25:16	🀇🀇🀈🀋🀍🀎🀚🀚🀚🀘🀘🀘🀙	🀅	🀅	🀏🀘🀁🀘🀙🀅
7	03:25:23	🀇🀇🀈🀋🀍🀎🀚🀚🀚🀘🀘🀘🀙	🀙	🀋	🀏🀘🀁🀘🀙🀅🀋

8	03:25:30	一萬 一萬 二萬 六萬 七萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●●	三萬	一萬	九萬 ▩▩ 南 ▩▩ ▥▥ 發 四萬 一萬
9	03:25:37	一萬 二萬 三萬 六萬 七萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●●	▥▥	▥▥	九萬 ▩▩ 南 ▩▩ ▥▥ 發 四萬 一萬 ▥▥
10	03:25:45	リーチ宣言			
10	03:25:45	一萬 二萬 三萬 六萬 七萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●●	八萬	リーチ ●●	九萬 ▩▩ 南 ▩▩ ▥▥ 發 四萬 一萬 ▥▥ ●● =
	03:25:46	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
	03:25:51	11巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀫 (user[3] AI-4 から)			
11	03:25:53	**ロン** ●● 南家 user[1] AI-2 がロン ●● (東家 user[4] AI-1 から) 南家 user[1] AI-2 の和了形：一萬 二萬 三萬 六萬 七萬 八萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ＋ ●● 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	03:25:54	点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 3900			
	03:25:55	点棒：供託 → user[1] AI-2 1000			
	03:25:55	南家 user[1] が 東家 user[4] からロン: 3翻30符 3900点 (立直 平和 裏ドラ 1)			

ドラ表示牌 東（ドラ 南）　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 28900、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 23000、user[4] AI-1 23100

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：⚀ ⚁ = 3 (対)

シード 9238797140171503650（山の指紋 e333554657b612ff）

ドラ表示牌 伍萬（ドラ 六萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-03:23:39-9100-260605  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: 六萬 裏ドラ: 三萬 供託: 2000
状態: 対局中 (第 913 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:              西家伍萬[]
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]: 發南北中[] [][][][][][][][] 三萬四萬[]
西家 手牌 user[3]: [][][][][][][][][][][][][]  立直              (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 三萬[][]四萬[] 三萬三萬[][][][]= 中[]
北家 手牌 user[4]: [][][][][][][][][][][]      東東=東           (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 西[]九萬中三萬[] 北[][]九萬[]發[]

user[1]: 東家 点棒: 27900 [OPEN][RON]  今: 東家(user[1]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 西西九萬[]中北 二萬七萬三萬[][][] 南[][]=
東家 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]
  >> 東家 user[1] の和了形: 伍萬伍萬六萬七萬八萬[][][][][][][][][][][][][] + [] (ロン)
  >> 東家 user[1] が 西家 user[3] からロン []  ドラ 伍萬→六萬 / 裏ドラ 二萬→三萬 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	03:26:03	一萬 二萬 四萬 六萬 七萬 七萬 九萬 [] [] [] [] 西 中			
1	03:26:03	一萬 二萬 四萬 六萬 七萬 七萬 九萬 [] [] [] [] 西 中	[]	西	西
2	03:26:08	一萬 二萬 四萬 六萬 七萬 七萬 九萬 [] [] [] [] [] 中	西	西	西 西
	03:26:10	2巡目 user[4] AI-1 が ポン 東 (user[2] AI-3 から)			
3	03:26:13	一萬 二萬 四萬 六萬 七萬 七萬 九萬 [] [] [] [] [] 中	[]	九萬	西 西 九萬
4	03:26:18	一萬 二萬 四萬 六萬 七萬 七萬 [] [] [] [] [] [] 中	八萬	[]	西 西 九萬 []
5	03:26:23	一萬 二萬 四萬 六萬 七萬 七萬 八萬 [] [] [] [] [] 中	[]	中	西 西 九萬 [] 中
6	03:26:29	一萬 二萬 四萬 六萬 七萬 七萬 八萬 [] [] [] [] [] []	北	北	西 西 九萬 [] 中 北
7	03:26:34	一萬 二萬 四萬 六萬 七萬 七萬 八萬 [] [] [] [] [] []	[]	一萬	西 西 九萬 [] 中 北 一萬
8	03:26:41	二萬 四萬 六萬 七萬 七萬 八萬 [] [] [] [] [] [] []	[]	七萬	西 西 九萬 [] 中 北 一萬 七萬
9	03:26:47	二萬 四萬 六萬 七萬 八萬 [] [] [] [] [] [] [] []	伍萬	二萬	西 西 九萬 [] 中 北 一萬 七萬 二萬
10	03:26:54	四萬 伍萬 六萬 七萬 八萬 [] [] [] [] [] [] [] []	[]	[]	西 西 九萬 [] 中 北 一萬 七萬 二萬 []
11	03:27:00	四萬 伍萬 六萬 七萬 八萬 [] [] [] [] [] [] [] []	[]	[]	西 西 九萬 [] 中 北 一萬 七萬 二萬 [] []
12	03:27:07	四萬 伍萬 六萬 七萬 八萬 [] [] [] [] [] [] [] []	四萬	[]	西 西 九萬 [] 中 北 一萬 七萬 二萬 [] [] []
13	03:27:14	四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 八萬 [] [] [] [] [] [] []	南	南	西 西 九萬 [] 中 北 一萬 七萬 二萬 [] [] [] 南
	03:27:18	12巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	03:27:19	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
14	03:27:23	四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 八萬 [] [] [] [] [] [] []	[]	[]	西 西 九萬 [] 中 北 一萬 七萬 二萬 [] [] [] 南 []
15	03:27:30	四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 八萬 [] [] [] [] [] [] []	六萬	四萬	西 西 九萬 [] 中 北 一萬 七萬 二萬 [] [] [] 南 [] 四萬
16	03:27:36	リーチ宣言			
16	03:27:36	四萬 伍萬 六萬 六萬 七萬 八萬 [] [] [] [] [] [] []	[]	リーチ []	西 西 九萬 [] 中 北 一萬 七萬 二萬 [] [] [] 南 [] 四萬 [] =
	03:27:37	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			

17	03:27:40	**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：🀋🀌🀍🀍🀎🀏🀙🀙🀙🀐🀐🀑🀓 ＋ 🀄 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符
	03:27:42	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 12000
	03:27:43	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000
	03:27:43	東家 user[1] が 西家 user[3] からロン: 5翻40符 満貫 12000点 (立直 断幺九 一発 ドラ2)

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 41900、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 10000、user[4] AI-1 23100

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：⚄ ⚃ = 11 (対)

シード 182899976531449301（山の指紋 96dd54a00aabcc59）

ドラ表示牌 🀓（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-03:23:39-9100-260605  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 913 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]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                    (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: 40900 [OPEN][RON]  今: 東家(user[1]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 🀫🀫🀅🀄🀋🀋 🀊🀇🀛🀫🀇 🀀🀄🀙=
東家 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]
  >> 東家 user[1] の和了形: 🀋🀋🀜🀜🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙 + 🀃 (ロン)
  >> 東家 user[1] が 南家 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	03:27:51	🀇🀇🀉🀝🀝🀝🀞🀙🀙🀙🀙🀆🀅			
1	03:27:52	🀇🀇🀉🀝🀝🀝🀞🀙🀙🀙🀙🀆🀅	🀄	🀝	🀝
2	03:27:57	🀇🀇🀉🀝🀝🀝🀞🀙🀙🀙🀙🀅🀄	🀋	🀆	🀝🀆
3	03:28:03	🀇🀇🀉🀋🀝🀝🀞🀙🀙🀙🀅🀄	🀖	🀅	🀝🀆🀅
4	03:28:09	🀇🀇🀉🀋🀖🀝🀝🀞🀙🀙🀙🀄	🀝	🀄	🀝🀆🀅🀄

5	03:28:15				
6	03:28:21				
7	03:28:27				
8	03:28:34				
	03:28:36	8巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	03:28:36	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
9	03:28:43				
10	03:28:51				
11	03:28:59				
12	03:29:07				
13	03:29:14				
14	03:29:21				
15	03:29:30	リーチ宣言			
15	03:29:30			リーチ	=
	03:29:31	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
16	03:29:33	**ロン** 東家 user[1] AI-2 がロン (南家 user[2] AI-3 から) 東家 user[1] AI-2 の和了形： ＋ 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	03:29:34	点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 12300			
	03:29:35	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000			
	03:29:35	東家 user[1] が 南家 user[2] からロン: 5翻30符 満貫 12000点 (1本場込み 12300点) (立直 平和 一発 裏ドラ2)			

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 55200、user[2] AI-3 11700、user[3] AI-4 10000、user[4] AI-1 23100

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：⚃ ⚃ = 4 (左)

シード 7618687223045116092（山の指紋 2bc5bcdfddef7591）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-03:23:39-9100-260605  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: 東 裏ドラ: ? 供託: 3000
状態: 対局中 (第 913 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■北■■                南家
牌山: user[1]:              東家■■■■■■■ ■■■■■■ ■■■

南家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■■          南南=南                (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 發中伍六七?● ■北?????? ??
西家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■■■■■■    立直                   (AI-4)
西家 捨牌 ?: ??中東??● ??=南?????? ?
北家 手牌 user[4]: 舜舜?????????? ?                立直[ron]          (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 九?中?????=?? ??西●?

user[1]: 東家 点棒: 54200   今: 北家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: ??北東??● 發??=發??
東家 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]
  >> 北家 user[4] の和了形: ??????????舜舜??????? + ? (ロン)
  >> 北家 user[4] が 西家 user[3] からロン ?   赤ドラ 1   ドラ 北→東 / 裏ドラ ?→? (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	03:29:43	一萬 三萬 四萬 六萬 六萬 七萬 ● ● ● 一索 一索 一索 ?			
1	03:29:44	一萬 三萬 四萬 六萬 六萬 七萬 ● ● ● 一索 一索 一索 ?	八萬	●	●
2	03:29:50	一萬 三萬 四萬 六萬 六萬 七萬 八萬 ● ● 一索 一索 一索 ?	四萬	?	● ?
3	03:29:58	一萬 三萬 四萬 四萬 六萬 七萬 八萬 ● ● 一索 一索 一索	北	北	● ? 北
4	03:30:04	一萬 三萬 四萬 四萬 六萬 六萬 七萬 八萬 ● ● 一索 一索 一索	東	東	● ? 北 東
	03:30:11	5巡目 user[2] AI-3 が ポン 南 (user[4] AI-1 から)			
	03:30:17	5巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	03:30:18	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
5	03:30:20	一萬 三萬 四萬 四萬 六萬 六萬 七萬 八萬 ● ● 一索 一索 一索	●	六萬	● ? 北 東 六萬
6	03:30:26	一萬 三萬 四萬 四萬 六萬 六萬 七萬 八萬 ● ● ● 一索 一索 一索	一索	●	● ? 北 東 六萬 ●
7	03:30:33	一萬 三萬 四萬 四萬 六萬 七萬 八萬 ● ● ● 一索 一索 一索	發	發	● ? 北 東 六萬 ● 發
	03:30:37	8巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	03:30:37	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
8	03:30:41	一萬 三萬 四萬 四萬 六萬 七萬 八萬 ● ● 一索 一索 一索	一索	●	● ? 北 東 六萬 ● 發 ●
9	03:30:47	リーチ宣言			
9	03:30:47	一萬 三萬 四萬 四萬 六萬 七萬 八萬 ● ● 一索 一索 一索 一索	二萬	リーチ ●	● ? 北 東 六萬 ● 發 ● ● =
	03:30:48	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
10	03:30:53	一萬 二萬 三萬 四萬 四萬 六萬 七萬 八萬 一索 一索 一索 一索 一索	發	發	● ? 北 東 六萬 ● 發 ● ● = 發
11	03:30:57	一萬 二萬 三萬 四萬 四萬 六萬 七萬 八萬 一索 一索 一索 一索 一索	?	?	● ? 北 東 六萬 ● 發 ● ● = 發 ?
12	03:31:02	一萬 二萬 三萬 四萬 四萬 六萬 七萬 八萬 一索 一索 一索 一索 一索	一索	一索	● ? 北 東 六萬 ● 發 ● ● = 發 ? 一索
	03:31:05	**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：伍萬 六萬 七萬 ● ● ● 舜 舜 一索 一索 一索 一索 一索 ＋ ? 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符			

	03:31:06	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 3200
	03:31:07	点棒：供託 → user[4] AI-1 3000
	03:31:07	北家 user[4] が 西家 user[3] からロン: 2翻40符 2600点 (2本場込み 3200点) (立直 赤ドラ1)

ドラ表示牌 北（ドラ 東）　裏ドラ表示牌 ⑧（裏ドラ ⑧）

東四局 0本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 54200、user[2] AI-3 11700、user[3] AI-4 5800、user[4] AI-1 28300

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 16231719382823398028（山の指紋 01f5bd6245331215）

ドラ表示牌 發（ドラ 一）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-03:23:39-9100-260605  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: 一 供託: 0
状態: 対局中 (第 913 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]: 一一一一一一一一一一一一一                    (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 白西東[]發二  二三四一一一一一  二九九發東東
南家 手牌 user[3]: 二二二二二二二一一一一一一                    (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 東北北東發發  四四二一一一一南  發發一白中
西家 手牌 user[4]: 發一一一一一三三三四四四四                    (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 西發中發發一  四八發[]四南  九九九北北

user[1]: 北家 点棒: 54200 [OPEN]  今: 流局
北家 捨牌 user[1]: 南[]中發[][]  四四二一一一北  九二一中中
北家 手牌 user[1]: 一一一一三三三二二二二六六西西              (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[2] の start game 待ちです
  >> 局開始: 親 user[2] 0本場
  >> 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	03:31:15	二三三伍⑤⑤⑥一一一一南西[]中			
1	03:31:19	二三三伍⑤⑤⑥一一一一南西[]中	西	南	南
2	03:31:25	二三三伍⑤⑤⑥一一一一西西[]中	⑤	[]	南[]
3	03:31:30	二三三伍⑤⑤⑥⑦一一一一西西中	一	中	南[]中
4	03:31:36	一二三三伍⑤⑤⑥⑦一一一一西西	九	⑤	南[]中⑤
5	03:31:41	一二三三伍⑤⑥⑦一一一九九西西	[]	[]	南[]中⑤[]
6	03:31:48	一二三三伍⑤⑥⑦一一一九九西西	九	⑥	南[]中⑤[]⑥
7	03:31:54	一二三三伍⑤⑥⑦一一一九九西西	七	⑦	南[]中⑤[]⑥⑦
8	03:32:01	一二三三伍七一一一九九西西	八	伍	南[]中⑤[]⑥⑦伍

9	03:32:07				
10	03:32:13				
11	03:32:20				
12	03:32:26				
13	03:32:33				
14	03:32:41				
15	03:32:47				
16	03:32:55				
17	03:33:01				
	03:33:04	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	03:33:07	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 ）