ユーザ牌譜（user[4] AI-1）

ゲーム ID	2026-11-06-18:30:15-9100-260605
	<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 18:30:15
終了	2026-11-06 18:36:47

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：⚂ ⚂ = 5 (自)

シード 8963567738373703215（山の指紋 a03b76dff418cf35）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀚）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:30:15-9100-260605  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: 🀙 供託: 1000
状態: 対局中（第 849 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■■🀙■■                    西家
牌山: user[4]:              南家■■■■■■■ ■■

西家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■          🀅=🀅🀅                (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 🀀🀁🀂🀃🀆🀄 🀁🀇🀈🀉🀊🀋🀌 🀍🀌
北家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■          🀫=🀫🀫                (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 🀂🀉🀌🀁🀁🀉 🀐🀊🀌🀋🀎🀏 🀍🀀🀜
東家 手牌 user[3]: 🀈🀙🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀙 立直[ron]              (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 🀂🀜🀃🀎🀋🀌 🀓=🀊🀇🀍🀎🀓 🀃🀓🀙

user[4]: 南家 点棒: 25000  今: 東家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[4]: 🀂🀀🀃🀆🀜🀓 🀫🀙🀐🀑🀒🀓 🀓🀔🀙
南家 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]
  >> 東家 user[3] の和了形: 🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀚🀛🀜🀔🀔 + 🀙（ロン）
  >> 東家 user[3] が 南家 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	18:30:21	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓			
1	18:30:23	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒**🀓**	🀙	🀓	🀓
2	18:30:30	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑**🀒**🀓	🀙	🀒	🀓🀒
3	18:30:36	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓	**🀆**	🀆	🀓🀒🀆
4	18:30:44	**🀇**🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓	🀄	🀇	🀓🀒🀆🀇
5	18:30:50	ポン 🀄 [🀄=🀄🀄]			
5	18:30:51	🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓 [🀄=🀄🀄]		🀙	🀓🀒🀆🀇🀙

	18:30:54	5巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀆 (user[1] AI-2 から)
6	18:30:59	🀋🀇🀖🀙🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀑 [🀄=🀄🀄] 🀅 🀅 🀀🀁🀂🀇🀙🀅
	18:31:00	6巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀅 (user[4] AI-1 から)
7	18:31:08	🀋🀇🀖🀙🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀑 [🀄=🀄🀄] 🀑 🀋 🀀🀁🀂🀇🀙🀋
	18:31:16	8巡目 user[3] AI-4 がリーチ
	18:31:17	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000
8	18:31:19	🀇🀖🀙🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀑🀒 [🀄=🀄🀄] 🀒 🀙 🀀🀁🀂🀇🀋🀙
9	18:31:25	🀇🀖🀙🀙🀙🀒🀐🀐🀐🀑🀑🀒 [🀄=🀄🀄] 🀆 🀆 🀀🀁🀂🀇🀋🀙🀆
10	18:31:32	🀇🀖🀙🀙🀙🀒🀐🀐🀐🀑🀑🀓 [🀄=🀄🀄] 🀓 🀓 🀀🀁🀂🀇🀋🀙🀆🀓
11	18:31:38	🀇🀖🀙🀙🀙🀒🀐🀐🀐🀑🀑🀔 [🀄=🀄🀄] 🀔 🀔 🀀🀁🀂🀇🀋🀙🀆🀓🀔
12	18:31:45	🀇🀖🀙🀙🀙🀒🀐🀐🀐🀑🀑🀕 [🀄=🀄🀄] 🀕 🀕 🀀🀁🀂🀇🀋🀙🀆🀓🀔🀕
13	18:31:51	🀇🀖🀙🀙🀙🀒🀐🀐🀐🀑🀑🀗 [🀄=🀄🀄] 🀗 🀗 🀀🀁🀂🀇🀋🀙🀆🀓🀔🀕🀗
14	18:31:57	🀇🀖🀙🀙🀙🀒🀐🀐🀐🀑🀑🀘 [🀄=🀄🀄] 🀘 🀘 🀀🀁🀂🀇🀋🀙🀆🀓🀔🀕🀗🀘
15	18:32:02	🀇🀖🀙🀙🀙🀒🀐🀐🀐🀑🀑🀙 [🀄=🀄🀄] 🀙 🀙 🀀🀁🀂🀇🀋🀙🀆🀓🀔🀕🀗🀘🀙
16	18:32:08	🀇🀖🀙🀙🀙🀒🀐🀐🀐🀑🀑🀚 [🀄=🀄🀄] 🀚 🀚 放銃 🀀🀁🀂🀇🀋🀙🀆🀓🀔🀕🀗🀘🀙🀚
	18:32:09	**17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 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符
	18:32:10	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 7700
	18:32:11	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000
	18:32:11	東家 user[3] が 南家 user[4] からロン: 3翻40符 7700点 (立直 裏ドラ2)

ドラ表示牌 🀈（ドラ 🀉）　裏ドラ表示牌 🀇（裏ドラ 🀊）

東一局 1本場　user[4] AI-1（南家）

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 32700、user[4] AI-1 17300

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：⚃ ⚃ = 12 (左)

シード 3455562174351484249（山の指紋 15e78d4d2d12bc97）

ドラ表示牌 🀆（ドラ 🀅）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:30:15-9100-260605  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: 發 裏ドラ: 四萬 供託: 1000
状態: 対局中 (第 849 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                    西家
牌山: user[4]:              南家

西家 手牌 user[1]:  立直 一発[ron]          (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: =
北家 手牌 user[2]:                          (AI-3)
北家 捨牌 user[2]:
東家 手牌 user[3]:  立直 一発               (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: =

user[4]: 南家 点棒: 17300   今: 西家(user[1]) 上がり
南家 捨牌 user[4]:
南家 手牌 user[4]:  發=發發                 (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[1]のロンのため巻き戻し: user[3]: move chip
  >> 西家 user[1] の和了形:  + (ロン)
  >> 西家 user[1] が 東家 user[3] 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	18:32:19				
1	18:32:21				
2	18:32:27				
3	18:32:34				
4	18:32:40				
5	18:32:46				
6	18:32:53				
7	18:33:00	ポン [=]			
7	18:33:00	[=]			
8	18:33:07	[=]			
9	18:33:16	[=]			
10	18:33:25	[=]			
	18:33:29	10巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	18:33:29	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
	18:33:35	11巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	18:33:35	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
	18:33:35	**11巡目 西家 user[1] AI-2 がロン (東家 user[3] AI-4 から)** 西家 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			
	18:33:37	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 12300			
	18:33:37	点棒：供託 → user[1] AI-2 1000			
	18:33:38	西家 user[1] が 東家 user[3] からロン: 7翻40符 跳満 12000点 (1本場込み 12300点) (立直 一盃口 一発 赤ドラ2 裏ドラ2)			

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 37300、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 20400、user[4] AI-1 17300

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：⚃ ⚂ = 10 (右)

シード 6984927543185832880（山の指紋 e91e2b281b19d241）

ドラ表示牌🀫（ドラ🀅）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:30:15-9100-260605  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 849 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]: 🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀑🀒🀓 🀢 立直 一発[tsumo]        (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]: ▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓                              (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀃🀈🀙🀋🀅🀃 🀢🀃🀃

user[4]: 東家 点棒: 16300   今: 南家(user[1]) 上がり
東家 捨牌 user[4]: 🀀🀀🀅🀋🀐🀑 🀑🀋🀊=
東家 手牌 user[4]: 🀎🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀘🀙🀚🀛    立直 一発              (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]
  >> 南家 user[1] の和了形: 🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀑🀒🀓 + 🀢 (ツモ)
  >> 南家 user[1] がツモ和了 🀢   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	18:33:46	🀇🀋🀖🀙🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀃🀅			
1	18:33:46	🀇🀋🀖🀙🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀃**🀅**	🀘	🀃	🀃
2	18:33:53	🀇🀋🀖🀙🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀘**🀅**	**🀃**	🀃	🀃🀃
3	18:34:00	🀇🀋🀖🀙🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀘**🀅**	🀋	🀅	🀃🀃🀅
4	18:34:07	**🀇**🀋🀖🀙🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀘	🀙	🀇	🀃🀃🀅🀇
5	18:34:15	🀙🀋🀖🀙**🀙**🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀘	🀙	🀙	🀃🀃🀅🀇🀙
6	18:34:22	🀙🀋🀖🀙🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀘	**🀐**	🀐	🀃🀃🀅🀇🀙🀙
7	18:34:30	🀙🀋🀖🀙🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀘	**🀐**	🀐	🀃🀃🀅🀇🀙🀙🀐
8	18:34:37	**🀙**🀋🀖🀙🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀘	🀙	🀙	🀃🀃🀅🀇🀙🀙🀐🀙
9	18:34:43	🀋🀖🀙🀙🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀓🀓🀘	**🀘**	🀘	🀃🀃🀅🀇🀙🀙🀐🀙🀘
	18:34:46	9巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	18:34:47	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
10	18:34:52	リーチ宣言			

10	18:34:53	伍萬 六萬 七萬 ...		リーチ	西 西 發 一萬 ... 四萬 七萬 ... =
	18:34:53	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	18:34:55	**10巡目 南家 user[1] AI-2 がツモ和了** 南家 user[1] AI-2 の和了形：... ＋ 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 嵌張待ち 2 = 24 → 30符			
	18:34:56	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 2000			
	18:34:56	点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 2000			
	18:34:56	点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 4000			
	18:34:57	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000			
	18:34:57	南家 user[1] がツモ和了: 5翻30符 満貫 8000点 (立直 門前清自摸和 一発 赤ドラ1 裏ドラ1)			

ドラ表示牌 🀆（ドラ 發）　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 46300、user[2] AI-3 23000、user[3] AI-4 18400、user[4] AI-1 12300

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 14316368390527764782（山の指紋 250362818ef0943f）

ドラ表示牌 八萬（ドラ 九萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:30:15-9100-260605  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: 九萬 供託: 0
状態: 対局中 (第 849 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]: 北 [] 伍萬 []
南家 手牌 user[2]: [][][][][][][][][][][][][]  [][]  發 發 發=[tsumo]    (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 九萬 一萬 四萬 七萬
西家 手牌 user[3]: [][][][][][][][][][][][][]                    (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 東 [][][]

user[4]: 北家 点棒: 12300  今: 南家(user[2]) 上がり
北家 捨牌 user[4]: 五萬 [] 發
北家 手牌 user[4]: 南 南 西 西 [][][][][][][][][][][] 五萬 九萬    (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
  >> ポーズ解除 (user[2] のポン)
  >> 南家 user[2] の和了形: [][][][][][][][][][][][][] + [][] (ツモ)  副露: ポン 發 發 發
  >> 南家 user[2] がツモ和了 [][]  ドラ 五萬→九萬
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	18:35:05	一萬 七萬 九萬 ... 南 南 西 西			

1	18:35:10	一萬 七萬 九萬 ●● ●●● ●●● ●● ●● 南 南 西 西	發	一萬	一萬
	18:35:15	3巡目 user[2] AI-3 が ポン 發 (user[3] AI-4 から)			
2	18:35:19	七萬 九萬 ●● ●●● ●●● ●● ●● 南 南 西 西 發	🀫	🀫	一萬 🀫
3	18:35:26	七萬 九萬 ●● ●●● ●●● ●● ●● 南 南 西 西 發	●●	發	一萬 🀫 發
	18:35:28	**5巡目 南家 user[2] AI-3 がツモ和了** 🀝 南家 user[2] AI-3 の和了形：●● ●●● ●● ●●● ●● ●● 中 中 [發 發 發 =] ＋ 🀝 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 明刻 發 4 + 雀頭 中 2 = 28 → 30符			
	18:35:30	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 300			
	18:35:30	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 300			
	18:35:30	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 500			
	18:35:31	南家 user[2] がツモ和了: 1翻30符 1100点 (役牌 發)			

ドラ表示牌 八萬（ドラ 九萬）　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 45800、user[2] AI-3 24100、user[3] AI-4 18100、user[4] AI-1 12000

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 80819081071486710 97（山の指紋 ed5fa068cc4f7ec5）

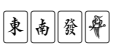
ドラ表示牌 ●●（ドラ ●●）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:30:15-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 849 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 北 伍萬 南 ●● 西 🀫 ●●
東家 手牌 user[2]: ????????????????  立直 一発          (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 北 ●● 🀫 發 中 西 六萬 ●● 發 ●●=
南家 手牌 user[3]: ????????????????                    (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 六萬 ●● 西 伍萬 中 九萬 南 九萬 🀫

user[4]: 西家 点棒: 11000 [OPEN][TSUMO]  今: 西家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[4]: 東 南 發 ●● 九萬 ●●= ●● 三萬
西家 手牌 user[4]: ●● ●● ●● ●●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● 立直[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[2]
  >> 西家 user[4] の和了形: 伍萬 伍萬 三萬 三萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● + ●● (ツモ)
  >> 西家 user[4] がツモ和了 ●●   ドラ ●●→●● / 裏ドラ 中→🀫 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	18:35:39	四萬 七萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● 東 南 發			
1	18:35:42	四萬 七萬 ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● ●● 東 南 發	伍萬	東	東

2	18:35:48				
3	18:35:55				
4	18:36:02				
5	18:36:08				
6	18:36:15	リーチ宣言			
6	18:36:16			リーチ 	
	18:36:16	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
7	18:36:22				
8	18:36:29				
9	18:36:35				
	18:36:38	10巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	18:36:39	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
10	18:36:42	**ツモ和了**  西家 user[4] AI-1 がツモ和了  西家 user[4] AI-1 の和了形： ＋  符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻  4 = 26 → 30符			
	18:36:44	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 500			
	18:36:44	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 1000			
	18:36:44	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 500			
	18:36:44	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			
	18:36:45	西家 user[4] がツモ和了: 2翻30符 2000点 (立直 門前清自摸和)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）