ユーザ牌譜（user[4] AI-1）

ゲーム ID	2026-11-06-14:49:36-9100-260605
	<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 14:49:36
終了	2026-11-06 14:55:10

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：⚃ ⚂ = 6 (右)

シード 18590317241077458（山の指紋 0e0711505e2e65f3）

ドラ表示牌 發（ドラ 中）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:49:36-9100-260605  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: 中 裏ドラ: ? 供託: 3000
状態: 対局中 (第 823 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                ???發???

西家 手牌 user[1]: ??????????????   立直                    (AI-2)
西家 捨牌 user[1]:
北家 手牌 user[2]:                   立直[ron]               (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: 25000   今: 北家(user[2]) 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]
  >> 北家 user[2] の和了形:  + (ロン)
  >> 北家 user[2] が 西家 user[1] からロン    赤ドラ 1    ドラ 發→中 / 裏ドラ 中→? (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:49:42	一萬 伍萬 六萬 ⑧ ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 2索 西 發			
1	14:49:45	一萬 伍萬 六萬 ⑧ ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 2索 西 發	1索	一萬	一萬
2	14:49:52	伍萬 六萬 ⑧ ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 2索 西 發	北	西	一萬 西
3	14:49:59	伍萬 六萬 ⑧ ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 2索 北 發	⑧	北	一萬 西 北
4	14:50:07	伍萬 六萬 ⑧ ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 2索 發	?	?	一萬 西 北 ?
5	14:50:15	伍萬 六萬 ⑧ ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 2索 發	⑧	發	一萬 西 北 ? 發
6	14:50:24	伍萬 六萬 ⑧ ⑧ ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 2索	⑧	1索	一萬 西 北 ? 發 1索
7	14:50:33	伍萬 六萬 ⑧ ⑧ ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ 1索 2索	1索	1索	一萬 西 北 ? 發 1索 1索

8	14:50:41	伍萬 六萬 ① ① ② ② ② ② ③ ③ ③ 1索 1索 西 北	1索	1索	一萬 西 北 白 發 2索 2索 2索
9	14:50:51	伍萬 六萬 ① ① ② ② ② ② ③ ③ ③ 1索 1索 西 北	①	①	一萬 西 北 白 發 2索 2索 2索 ①
	14:50:54	9巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	14:50:55	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
	14:50:57	9巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	14:50:58	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
10	14:51:02	伍萬 六萬 ① ① ② ② ② ② ③ ③ ③ 1索 1索 西 北	①	①	一萬 西 北 白 發 2索 2索 2索 ① ①
11	14:51:09	伍萬 六萬 ① ① ② ② ② ② ③ ③ ③ 1索 1索 西 北	西	西	一萬 西 北 白 發 2索 2索 2索 ① ① 西
12	14:51:16	伍萬 六萬 ① ① ② ② ② ② ③ ③ ③ 1索 1索 西 北	三萬	三萬	一萬 西 北 白 發 2索 2索 2索 ① ① 西 三萬
13	14:51:24	伍萬 六萬 ① ① ② ② ② ② ③ ③ ③ 1索 1索 北	伍萬	1索	一萬 西 北 白 發 2索 2索 2索 ① ① 西 三萬 1索
14	14:51:32	伍萬 伍萬 六萬 ① ① ② ② ② ② ③ ③ ③ 1索 1索	西	西	一萬 西 北 白 發 2索 2索 2索 ① ① 西 三萬 1索 西
	14:51:38	15巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	14:51:39	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
15	14:51:41	伍萬 伍萬 六萬 ① ① ② ② ② ② ③ ③ ③ 1索 1索	②	②	一萬 西 北 白 發 2索 2索 2索 ① ① 西 三萬 1索 西 ②
	14:51:43	**15巡目 北家 user[2] AI-3 がロン 1索 (西家 user[1] AI-2 から)** 北家 user[2] AI-3 の和了形：七萬 七萬 七萬 ① ① ① 4索 4索 4索 1索 1索 1索 中 中 中 ＋ 1索 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 七萬 4 + 暗刻 中 8 + 嵌張待ち 2 = 44 → 50符			
	14:51:44	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 12000			
	14:51:45	点棒：供託 → user[2] AI-3 3000			
	14:51:46	北家 user[2] が 西家 user[1] からロン: 6翻50符 跳満 12000点 (立直 役牌 中 ドラ3 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 發（ドラ 中）　裏ドラ表示牌 9索（裏ドラ 1索）

東二局 0本場　user[4] AI-1（東家）

点棒：user[1] AI-2 12000、user[2] AI-3 39000、user[3] AI-4 24000、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：⚃ ⚂ = 10 (右)

シード 4924887701719137017（山の指紋 c71c0daa4a21bab3）

ドラ表示牌 ②（ドラ ③）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:49:36-9100-260605  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: 🀙 供託: 0
状態: 対局中 (第 823 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]: 🀇🀈🀊🀊🀋🀏🀐🀑🀒🀓🀓🀔🀔  🀍    🀅🀅=🀅[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: 25000   今: 南家(user[1]) 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
  >> ポーズ解除 (user[1] のポン)
  >> 南家 user[1] の和了形: 🀇🀈🀙🀙🀙🀋🀋🀋🀌🀌🀌 + 🀍 (ツモ)  副露: ポン 🀅🀅🀅
  >> 南家 user[1] がツモ和了 🀍   赤ドラ 1   ドラ 🀙→🀚
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:51:53	🀇🀈🀉🀙🀙🀙🀐🀐🀓🀔🀕🀖🀖			
1	14:51:54	🀇🀈🀉🀙🀙🀙🀐🀐🀓🀔🀕🀖🀖	🀀	🀇	🀇
2	14:51:59	🀈🀉🀙🀙🀙🀐🀐🀀🀓🀔🀖🀖	🀙	🀔	🀇🀔
3	14:52:01	ポン 🀖 [🀖🀖🀖=]			
3	14:52:02	🀈🀉🀙🀙🀙🀙🀐🀐🀀🀓🀕 [🀖🀖🀖=]		🀉	🀇🀔🀉
4	14:52:08	🀈🀙🀙🀙🀙🀐🀐🀀🀓🀕 [🀖🀖🀖=]	🀋	🀀	🀇🀔🀉🀀
5	14:52:13	🀋🀈🀙🀙🀙🀙🀐🀐🀓🀕 [🀖🀖🀖=]	🀈	🀓	🀇🀔🀉🀀🀓
	14:52:19	6巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀅 (user[3] AI-4 から)			
6	14:52:24	🀋🀈🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀕🀕 [🀖🀖🀖=]	🀐	🀕	🀇🀔🀉🀀🀓🀕
	14:52:25	**7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 + 明刻 🀅 4 = 26 → 30符			
	14:52:27	点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 2000			
	14:52:27	点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 1000			
	14:52:27	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 1000			
	14:52:27	南家 user[1] がツモ和了: 3翻30符 4000点 (役牌 發 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[4] AI-1（北家）

点棒：user[1] AI-2 16000、user[2] AI-3 38000、user[3] AI-4 23000、user[4] AI-1 23000

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 1859360410414643930（山の指紋 1d1cf9ee2dd807ad）

ドラ表示牌 二萬（ドラ 三萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:49:36-9100-260605  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: 二萬 裏ドラ: 九萬 供託: 1000
状態: 対局中（第 823 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■■二萬■■
牌山: user[4]:              北家

東家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■■■                          (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 北 中 ■ ■ ■ 西 中 九萬 九萬
南家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■          南 南=南  □□=□       (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 九萬 ● 東 ■ 二萬 伍萬  ■ ■ ■ ● 伍萬 發
西家 手牌 user[3]: 一萬 一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 八萬 發 發 發  立直[ron]  (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: ■■■=■■■ ■ ■ ■  九萬 九萬 擧 二萬

user[4]: 北家 点棒: 23000   今: 西家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[4]: 北 東 西 二萬 西 一萬  六萬 ● 六萬
北家 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
  >> ポーズ解除（user[2] のポン）
  >> 西家 user[3] の和了形: 二萬 二萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 八萬 八萬 一萬 一萬 一萬 發 發 + 發 (ロン)
  >> 西家 user[3] が 南家 user[2] からロン 發   赤ドラ 1   ドラ 二萬→三萬 / 裏ドラ 九萬→一萬 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:52:35	一萬 八萬 ● ● ● ● ● ● 一萬 一萬 南 西 北			
1	14:52:40	一萬 八萬 ● ● ● ● ● ● 一萬 一萬 南 西 北	●	北	北
	14:52:45	2巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	14:52:46	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
2	14:52:48	一萬 八萬 ● ● ● ● ● ● 一萬 一萬 南 西	八萬	南	北 南
	14:52:49	3巡目 user[2] AI-3 が ポン 南 (user[4] AI-1 から)			
3	14:52:52	一萬 八萬 八萬 ● ● ● ● ● ● 一萬 一萬 西	東	東	北 東
4	14:52:58	一萬 八萬 八萬 ● ● ● ● ● ● 一萬 一萬 西	●	西	北 東 西
5	14:53:04	一萬 八萬 八萬 ● ● ● ● ● ● ● 一萬 一萬 一萬	●	一萬	北 東 西 一萬
6	14:53:10	八萬 八萬 ● ● ● ● ● ● ● ● 一萬 一萬 一萬	□	□	北 東 西 一萬 □
	14:53:11	7巡目 user[2] AI-3 が ポン □ (user[4] AI-1 から)			
7	14:53:14	八萬 八萬 ● ● ● ● ● ● ● ● 一萬 一萬 一萬	西	西	北 東 西 一萬 西
8	14:53:21	八萬 八萬 ● ● ● ● ● ● ● 一萬 一萬 一萬 一萬	●	一萬	北 東 西 一萬 西 一萬
9	14:53:28	八萬 八萬 ● ● ● ● ● ● ● ● 一萬 一萬 一萬	六萬	六萬	北 東 西 一萬 西 一萬 六萬
10	14:53:36	八萬 八萬 ● ● ● ● ● ● ● ● 一萬 一萬 一萬	●	●	北 東 西 一萬 西 一萬 六萬 ●
11	14:53:43	八萬 八萬 ● ● ● ● ● ● ● ● 一萬 一萬 一萬	九萬	九萬	北 東 西 一萬 西 一萬 六萬 ● 九萬
	14:53:46	**12巡目 西家 user[3] AI-4 がロン 發 (南家 user[2] AI-3 から)** 西家 user[3] AI-4 の和了形：二萬 三萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 八萬 八萬 一萬 一萬 一萬 發 發 ＋ 發 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 明刻 發 4 = 34 → 40符			

	14:53:48	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 8000
	14:53:48	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000
	14:53:48	西家 user[3] が 南家 user[2] からロン: 4翻40符 満貫 8000点 (立直 役牌 發 ドラ1 赤ドラ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 16000、user[2] AI-3 30000、user[3] AI-4 31000、user[4] AI-1 23000

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：⚂ ⚁ = 8 (左)

シード 12025972413782460394（山の指紋 148c517a94d94cd1）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀡）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:49:36-9100-260605  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: 🀡 供託: 0
状態: 対局中（第 823 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]: 🀒🀔🀖🀗🀘🀚🀜🀞🀠🀡🀣🀤🀥    🀝    🀅=🀅[ron]            (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]: ■■■■■■■■■■■■■  ■                               (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀫🀜🀄🀆🀋🀂🀃🀜

user[4]: 西家 点棒: 23000   今: 北家(user[1]) 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
  >> ポーズ解除（user[1] のポン）
  >> 北家 user[1] の和了形: 🀋🀌🀍🀐🀐🀐🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀡 + 🀝（ロン） 副露: ポン 🀅🀅🀅
  >> 北家 user[1] が 南家 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	14:53:56	🀇🀈🀉🀊🀋🀐🀑🀛🀀🀫🀫🀅🀄			
1	14:54:00	🀇🀈🀉🀊🀋🀐🀑🀛🀀🀫🀫🀅🀄	🀝	🀇	🀇
2	14:54:05	🀈🀉🀊🀋🀐🀑🀝🀛🀀🀫🀫🀅🀄	🀀	🀑	🀇🀑
3	14:54:11	ポン 🀀 [🀀=🀀🀀]			
3	14:54:12	🀈🀉🀊🀋🀐🀝🀛🀫🀫🀅🀄 [🀀=🀀🀀]		🀅	🀇🀑🀅
4	14:54:16	ポン 🀫 [🀀=🀀🀀] [🀫🀫=🀫]			
4	14:54:17	🀈🀉🀊🀋🀐🀝🀛🀄 [🀀=🀀🀀] [🀫🀫=🀫]		🀄	🀇🀑🀅🀄

	14:54:24	5巡目 user[1] AI-2 が ポン 發 (user[3] AI-4 から)			
5	14:54:30	四萬 八萬 八萬 九萬 ⦿⦿ 1索 1索 [東=東東] [🀫🀫=🀫]	南	南	一萬 🀄 發 中 南
6	14:54:37	四萬 八萬 八萬 九萬 ⦿⦿ 1索 1索 [東=東東] [🀫🀫=🀫]	七萬	八萬	一萬 🀄 發 中 南 八萬
7	14:54:44	四萬 七萬 八萬 九萬 ⦿⦿ 1索 1索 [東=東東] [🀫🀫=🀫]	⦿⦿	1索 1索	一萬 🀄 發 中 南 八萬 1索 1索
8	14:54:51	四萬 七萬 八萬 九萬 ⦿⦿ ⦿⦿ 1索 [東=東東] [🀫🀫=🀫]	三萬	1索	一萬 🀄 發 中 南 八萬 1索 1索 1索
9	14:54:58	三萬 四萬 七萬 八萬 九萬 ⦿⦿ ⦿⦿ [東=東東] [🀫🀫=🀫]	中	中	一萬 🀄 發 中 南 八萬 1索 1索 1索 中
	14:55:05	**11巡目 北家 user[1] AI-2 がロン ⦿ (南家 user[3] AI-4 から)** 北家 user[1] AI-2 の和了形：三萬 四萬 伍萬 ⦿⦿ 2索 3索 4索 5索 6索 7索 8索 9索 [發 發=發] ＋ ⦿ 符計算：副底 20 + 明刻 發 4 = 24 → 30符			
	14:55:06	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 3900			
	14:55:07	北家 user[1] が 南家 user[3] からロン: 3翻30符 3900点 (役牌 發 ドラ1 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 ⦿（ドラ ⦿）　裏ドラ表示牌 九萬（裏ドラ 一萬）