ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

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[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 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: 一 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[3]:              東家
牌山: user[4/2]: 南家████發██                  北家
牌山: user[1]:              西家███████ ▮

北家 手牌 user[2]: ◎◉◔中中中|||||||||||||| 立直[ron]              (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 南西發▩▩|||| ▩▩|||=|||||||||
東家 手牌 user[3]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮   立直 一発              (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 東南北▯▯ ▩▩▩▩▩▩ ▩▩▩▩▩▩=
南家 手牌 user[4]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮                        (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: ▩▩北▯▯發發 ||||▩▩▩▩ ▩▩▩▩

user[1]: 西家 点棒: 24000   今: 北家(user[2]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: ▩▩北◎▩▩▩▩ 北▩▩=▩▩▩▩ ▩▩▩▩
西家 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[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 ▩→一 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:49:42	四萬 伍萬 伍萬 八萬 八萬 ◎ ◉ ◉ ▩▩ 發 ||| 北			
1	14:49:47	四萬 伍萬 伍萬 八萬 八萬 ◎ ◉ ◉ ▩▩ 發 ||| 北	||	▩▩
2	14:49:54	四萬 伍萬 伍萬 八萬 八萬 ◎ ◉ ◉ 發 ||| 北	◉	北	▩▩ 北
3	14:50:02	四萬 伍萬 伍萬 八萬 八萬 ◎ ◉ ◉ ▩▩ 發 |||		◎	▩▩ 北 ◎
4	14:50:09	四萬 伍萬 伍萬 八萬 八萬 ◉ ◉ ◉ 發 |||	二萬	二萬	▩▩ 北 ◎ 二萬
5	14:50:17	四萬 伍萬 伍萬 八萬 八萬 ◉ ◉ ◉ 發 |||	◉	伍萬	▩▩ 北 ◎ 二萬 伍萬
6	14:50:26	四萬 伍萬 八萬 八萬 ◉ ◉ ◉ ◉ 發 |||	|||	|||	▩▩ 北 ◎ 二萬 伍萬 |||
7	14:50:35	四萬 伍萬 八萬 八萬 ◉ ◉ ◉ ◉ 發 |||	北	北	▩▩ 北 ◎ 二萬 伍萬 ||| 北

8	14:50:44	四萬 伍萬 八萬 八萬	8p	八萬	北 2p 二萬 伍萬 北 八萬
9	14:50:54	リーチ宣言			
9	14:50:54	四萬 伍萬 八萬	六萬	リーチ 八萬	北 2p 二萬 伍萬 北 八萬 八萬 =
	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	14:51:03	四萬 伍萬 六萬	2p	2p	北 2p 二萬 伍萬 北 八萬 八萬 = 2p
11	14:51:11	四萬 伍萬 六萬	發	發	北 2p 二萬 伍萬 北 八萬 八萬 = 2p 發
12	14:51:18	四萬 伍萬 六萬	四萬	四萬	北 2p 二萬 伍萬 北 八萬 八萬 = 2p 發 四萬
13	14:51:26	四萬 伍萬 六萬	發	發	北 2p 二萬 伍萬 北 八萬 八萬 = 2p 發 四萬 發
14	14:51:34	四萬 伍萬 六萬	2p	2p	北 2p 二萬 伍萬 北 八萬 八萬 = 2p 發 四萬 發 2p
	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	14:51:42	四萬 伍萬 六萬	8p	8p 放銃	北 2p 二萬 伍萬 北 八萬 八萬 = 2p 發 四萬 發 2p 8p
	14:51:43	**15巡目 北家 user[2] AI-3 がロン 8p (西家 user[1] AI-2 から)** 北家 user[2] AI-3 の和了形：七萬 七萬 七萬 2p 2p 2p 3p 3p 3p 9m 9m 中 中 中 ＋ 8p 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 發（裏ドラ 1p）

東二局 0本場　user[1] AI-2（南家）

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 3p（ドラ 4p）

```
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[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]: ??????????          🀄🀄🀄=                (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀃🀁🀂🀀🀃🀆

user[1]: 南家 点棒: 12000 [OPEN][TSUMO]  今: 南家(user[1]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀁🀫🀂🀇🀈
南家 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
  >> 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	14:51:55	🀋🀌🀊🀊🀊🀇🀇🀈🀈🀉🀉**🀃**🀅🀅🀄	🀇	🀃	🀃
2	14:52:00	🀋🀌🀊🀊🀊🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀅🀅**🀄**	🀈	🀄	🀃🀄
	14:52:01	3巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀄 (user[1] AI-2 から)			
3	14:52:04	🀋🀈🀌🀊**🀊🀊**🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀅🀅	🀊	🀊	🀃🀊
4	14:52:10	**🀋**🀈🀌🀊🀊🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀅🀅	🀊	🀋	🀃🀊🀋
5	14:52:15	🀈🀌🀊🀊🀊**🀇**🀇🀈🀈🀉🀉🀅🀅	🀉	🀇	🀃🀊🀋🀇
6	14:52:19	ポン 🀅 [🀅🀅=🀅]			
6	14:52:20	🀈🀌🀊🀊🀊🀇🀇🀈**🀈**🀉🀉 [🀅🀅=🀅]		🀉	🀃🀊🀋🀇🀉
7	14:52:25	**ツモ和了 🀏** 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[1] AI-2（東家）

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: 一索 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[3]:              西家
牌山: user[4/2]: 北家                        南家 ?????? ?????? ???????
牌山: user[1]:              東家             ??二萬??

南家 手牌 user[2]: ????????          南南=南  00=0          (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 九❶東▩二萬 伍萬 ▥▥❶發
西家 手牌 user[3]: ▮▮▮二萬三萬 伍萬 六萬七萬八萬發發 發 立直[ron]          (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: ▥▥=▥▥▮▮ ▮ ▥▥九萬伍萬拳二萬
北家 手牌 user[4]: ????????????????          (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 北東西二萬西▮ 六❶九萬

user[1]: 東家 点棒: 16000   今: 西家(user[3]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 北中▩▩▥ 西中一索
東家 手牌 user[1]: 二萬二萬三萬四萬六萬▮▮▥▥▥發發          (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[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▮▮▮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 ▩→一索 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	14:52:35	一萬 二萬 三萬 六萬 ▩ ▩ ▩ ▩ ▩ ▮ ▮ 北 中			
1	14:52:36	一萬 二萬 三萬 六萬 ▩ ▩ ▩ ▩ ▩ ▮ ▮ 北 中	▩	北	北
2	14:52:42	一萬 二萬 三萬 六萬 ▩ ▩ ▩ ▩ ▩ ▮ ▮ ▮ 中	四萬	中	北 中
	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			
	14:52:49	3巡目 user[2] AI-3 が ポン 南 (user[4] AI-1 から)			
3	14:52:54	一萬 二萬 三萬 四萬 六萬 ▩ ▩ ▩ ▩ ▩ ▮ ▮ ▮	▮	▩	北 中 ▩
4	14:53:00	一萬 二萬 三萬 四萬 六萬 ▩ ▩ ▩ ▩ ▩ ▮ ▮ ▮	九萬	▩	北 中 ▩ ▩
5	14:53:05	一萬 二萬 三萬 四萬 六萬 ▩ ▩ ▩ ▩ ▩ ▮ ▮ 九萬	▩	▩	北 中 ▩ ▩ ▩
	14:53:11	7巡目 user[2] AI-3 が ポン ⚀ (user[4] AI-1 から)			
6	14:53:17	一萬 二萬 三萬 四萬 六萬 ▩ ▩ ▩ ▩ ▮ ▮ ▮ 九萬	▮	▩	北 中 ▩ ▩ ▩ ▩
7	14:53:23	一萬 二萬 三萬 四萬 六萬 ▩ ▩ ▩ ▩ ▮ ▮ ▮ 九萬	西	西	北 中 ▩ ▩ ▩ ▩ 西
8	14:53:30	一萬 二萬 三萬 四萬 六萬 ▩ ▩ ▩ ▩ ▮ ▮ ▮ 九萬	中	中	北 中 ▩ ▩ ▩ ▩ 西 中
9	14:53:38	一萬 二萬 三萬 四萬 六萬 ▩ ▩ ▩ ▩ ▮ ▮ ▮ 九萬	▩	▩	北 中 ▩ ▩ ▩ ▩ 西 中 ▩
10	14:53:44	一萬 二萬 三萬 四萬 六萬 ▩ ▩ ▩ ▩ ▮ ▮ ▮ 九萬	▩	▩	北 中 ▩ ▩ ▩ ▩ 西 中 ▩ ▩
	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 ▮ ▮ ▮ 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[1] AI-2（北家）

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[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]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇ ▇                            (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: 16000 [OPEN][RON]  今: 北家(user[1]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 🀉🀆🀍🀊🀃🀇 🀆🀍🀘
北家 手牌 user[1]: 🀇🀈🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔 🀝    🀅🀅=🀅[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[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	14:54:01	🀇🀈🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓**🀔**	🀆	🀔	🀔
2	14:54:07	🀇🀈🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒**🀓🀓**	🀝	🀓	🀔🀓
	14:54:11	3巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀑 (user[3] AI-4 から)			
3	14:54:14	🀇🀈🀊**🀋**🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀆🀅	🀅	🀋	🀔🀓🀋
	14:54:16	4巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀞 (user[2] AI-3 から)			
4	14:54:19	🀇🀈🀊🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀆🀅🀅	**🀇**	🀇	🀔🀓🀋🀇
5	14:54:24	ポン 🀅 [🀅🀅=🀅]			
5	14:54:25	🀇🀈🀊🀌🀍**🀎**🀏🀐🀑🀒🀆 [🀅🀅=🀅]		🀎	🀔🀓🀋🀇🀎

6	14:54:31	三萬 四萬 伍萬 ●●● ●● ●● ●● ●●● ●● [發 發 = 發]	二萬	二萬	南 北 ●● 九萬 ● 二萬
7	14:54:38	三萬 四萬 伍萬 ●●● ●● ●● ●● ●●● ●● [發 發 = 發]	北	北	南 北 ●● 九萬 ● 二萬 北
8	14:54:45	三萬 四萬 伍萬 ●●● ●● ●● ●● ●●● ●● [發 發 = 發]	●●	●●	南 北 ●● 九萬 ● 二萬 北 ●●
9	14:54:52	三萬 四萬 伍萬 ●●● ●● ●● ●● ●●● ●● [發 發 = 發]	◎◎	◎◎	南 北 ●● 九萬 ● 二萬 北 ●● ◎◎
10	14:55:00	三萬 四萬 伍萬 ●●● ●● ●● ●● ●●● ●● [發 發 = 發]	▮▮	●●	南 北 ●● 九萬 ● 二萬 北 ●● ◎◎ ●●
11	14:55:05	**ロン** ●●● 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 ●●● ●● ●● ●● ●●● ●● [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）