ユーザ牌譜（user[2] AI-3）

ゲーム ID	2026-11-06-13:52:28-9100-260605
	<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 13:52:28
終了	2026-11-06 14:01:02

席	ユーザー名	表示名	
user[2]	AI-3	AI-3	AI

東一局 0本場　user[2] AI-3（北家）

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 20401129348891943 49（山の指紋 9d4cc6b810cc06ad）

ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-13:52:28-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中 (第 816 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:              南家
牌山: user[1/3]: 西家
牌山: user[2]:              北家

東家 手牌 user[3]:                  [東=東東]          (AI-4)
東家 捨牌 user[3]:
南家 手牌 user[4]:                  立直               (AI-1)
南家 捨牌 user[4]:
西家 手牌 user[1]:                  [發發=發][ron]     (AI-2)
西家 捨牌 user[1]:

user[2]: 北家 点棒: 25000  今: 西家(user[1]) 上がり
北家 捨牌 user[2]:
北家 手牌 user[2]:                  [中中中=]          (AI-3)
                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]
  >> 西家 user[1] の和了形:  + 東 (ロン)  副露: ポン [發發發]
  >> 西家 user[1] が 東家 user[3] からロン 東  赤ドラ 1  ドラ 🀜→🀙
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	13:52:34	七萬 八萬 八萬 ◎ ◎ 🀜 🀜 🀐 東 [中中中=] 中 中			
1	13:52:41	七萬 八萬 八萬 ◎ ◎ 🀜 🀜 🀐 東 [中中中=] 中 中	北	北	北
2	13:52:43	ポン [中中中=]			
2	13:52:44	七萬 八萬 八萬 ◎ ◎ 🀜 🀜 東 中 中 [中中中=]		🀜	北 🀜
3	13:52:51	七萬 八萬 八萬 ◎ ◎ 🀜 東 中 中 [中中中=]	🀐	東	北 🀜 東
	13:52:52	4巡目 user[3] AI-4 が ポン 東 (user[2] AI-3 から)			
	13:52:54	3巡目 user[1] AI-2 が ポン 發 (user[3] AI-4 から)			

4	13:52:56	🀇🀇🀇🀙🀙🀜🀡🀄🀄 [🀫🀫🀫=]	🀆	🀆	🀃🀃🀆
5	13:53:03	ポン 🀄 [🀫🀫🀫=] [🀄=🀄🀄]			
5	13:53:03	🀇🀇🀇🀙🀙🀜🀡 [🀫🀫🀫=] [🀄=🀄🀄]		🀜	🀃🀃🀆🀜
6	13:53:10	🀇🀇🀇🀙🀙🀡 [🀫🀫🀫=] [🀄=🀄🀄]	🀙	🀙	🀃🀃🀆🀜🀙
7	13:53:16	🀇🀇🀇🀙🀙🀡 [🀫🀫🀫=] [🀄=🀄🀄]	🀟	🀟	🀃🀃🀆🀜🀙🀟
8	13:53:24	🀇🀇🀇🀙🀙🀡 [🀫🀫🀫=] [🀄=🀄🀄]	🀋	🀋	🀃🀃🀆🀜🀙🀟🀋
9	13:53:31	🀇🀇🀇🀙🀙🀡 [🀫🀫🀫=] [🀄=🀄🀄]	🀇	🀇	🀃🀃🀆🀜🀙🀟🀋🀇
	13:53:35	8巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	13:53:36	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
10	13:53:39	🀇🀇🀇🀙🀙🀡 [🀫🀫🀫=] [🀄=🀄🀄]	🀖	🀖	🀃🀃🀆🀜🀙🀟🀋🀇🀖
11	13:53:45	🀇🀇🀇🀙🀙🀡 [🀫🀫🀫=] [🀄=🀄🀄]	🀫	🀫	🀃🀃🀆🀜🀙🀟🀋🀇🀖🀫
	13:53:47	**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 + 明刻 🀅 4 = 24 → 30符			
	13:53:48	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 2000			
	13:53:49	点棒：供託 → user[1] AI-2 1000			
	13:53:50	西家 user[1] が 東家 user[3] からロン: 2翻30符 2000点 (役牌 發 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[2] AI-3（西家）

点棒：user[1] AI-2 28000、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 23000、user[4] AI-1 24000

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：⚃ ⚁ = 8 (左)

シード 4512420592354917056（山の指紋 68308bae097f2a77）

ドラ表示牌 🀓（ドラ 🀡）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-13:52:28-9100-260605  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 816 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:              東家 ▇▇▇▇▇▇ ▇▇▇▇▇▇ ▇▇▇▇▇▇▇
牌山: user[1/3]: 南家                          北家▇▇▇▇▇🀃 ▇▇
牌山: user[2]:              西家

北家 手牌 user[3]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                          (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀀🀁🀂🀇🀈🀉 🀊🀃🀋
東家 手牌 user[4]: 🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀙🀚🀛🀜 🀋 立直[ron]          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀙🀒🀃🀆🀅 🀐🀡=🀈
南家 手牌 user[1]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                🀄🀄🀄=          (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 🀓🀙🀊🀈🀉 🀡🀜🀁

user[2]: 西家 点棒: 25000   今: 東家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[2]: 🀓🀙🀀🀆🀇🀈 🀜🀄🀋
西家 手牌 user[2]: 🀜🀜🀜🀉🀉🀉🀖🀗🀘🀙          🀅=🀅🀅          (AI-3)
                   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)
  >> 東家 user[4] の和了形: 🀇🀈🀉🀗🀘🀙🀝🀝🀝🀜🀜🀜🀋 + 🀋 (ロン)
  >> 東家 user[4] が 北家 user[3] 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	13:53:57	🀇🀋🀖🀙🀙🀙🀜🀜🀀🀆🀅🀅			
1	13:54:01	🀇🀋🀖🀙🀙🀙🀜🀜🀀🀆🀅🀅	🀈	🀀	🀀
2	13:54:07	🀇🀋🀖🀈🀙🀙🀙🀜🀜🀆🀅🀅	🀙	🀙	🀀🀙
3	13:54:12	ポン 🀅 [🀅=🀅🀅]			
3	13:54:13	🀇🀋🀖🀈🀙🀙🀙🀜🀜🀆🀅 [🀅=🀅🀅]		🀆	🀀🀙🀆
4	13:54:19	🀇🀋🀖🀈🀙🀙🀙🀜🀜🀅 [🀅=🀅🀅]	🀙	🀅	🀀🀙🀆🀅
5	13:54:25	🀇🀋🀖🀈🀙🀙🀙🀝🀜🀜 [🀅=🀅🀅]	🀆	🀆	🀀🀙🀆🀅🀆
6	13:54:31	🀇🀋🀖🀈🀙🀙🀙🀝🀜🀜 [🀅=🀅🀅]	🀜	🀇	🀀🀙🀆🀅🀆🀇
7	13:54:38	🀋🀖🀈🀙🀙🀙🀝🀜🀜🀜 [🀅=🀅🀅]	🀜	🀜	🀀🀙🀆🀅🀆🀇🀜
	13:54:42	8巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	13:54:42	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
8	13:54:46	🀋🀖🀈🀙🀙🀙🀝🀜🀜🀜 [🀅=🀅🀅]	🀄	🀄	🀀🀙🀆🀅🀆🀇🀜🀄
	13:54:47	9巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀄 (user[2] AI-3 から)			
9	13:54:49	🀋🀖🀈🀙🀙🀙🀝🀜🀜🀜 [🀅=🀅🀅]	🀄	🀄	🀀🀙🀆🀅🀆🀇🀜🀄
10	13:54:55	🀋🀖🀈🀙🀙🀙🀝🀜🀜🀜 [🀅=🀅🀅]	🀈	🀋	🀀🀙🀆🀅🀆🀇🀜🀄🀋
	13:54:57	**10巡目 東家 user[4] AI-1 がロン 🀋 (北家 user[3] AI-4 から)** 東家 user[4] AI-1 の和了形：🀇🀈🀉🀗🀘🀙🀝🀝🀝🀜🀜🀜🀋 ＋ 🀋 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	13:54:59	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 2900			
	13:55:00	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000			
	13:55:00	東家 user[4] が 北家 user[3] からロン: 2翻30符 2900点 (立直 平和)			

ドラ表示牌 🀃（ドラ 🀡）　裏ドラ表示牌 🀜（裏ドラ 🀙）

東二局 1本場　user[2] AI-3（西家）

点棒：user[1] AI-2 28000、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 20100、user[4] AI-1 26900

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 6147898350545148491（山の指紋 6a8815f5f43060ff）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀚）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-13:52:28-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第二局 1本場 起家: user[3] 親: user[4] ドラ: 🀫 裏ドラ: 🀡 供託: 1000
状態: 対局中 (第 816 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:              東家              🂠 🂠🂠🂠🂠🂠🂠
牌山: user[1/3]: 南家                           北家🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠 🂠🂠🂠🂠🂠🂠 🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠
牌山: user[2]:              西家              🂠 🂠🂠🂠🂠🂠

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]: 🀋🀆🀃🀀🀇
南家 手牌 user[1]: 🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠                          (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 🀙🀁🀄🀄🀇🀉

user[2]: 西家 点棒: 25000   今: 北家(user[3]) 上がり
西家 捨牌 user[2]: 🀁🀃🀃🀀🂠🀇
西家 手牌 user[2]: 🀡🀟🀠🀞🀜🀙🀘🀗🀖🀕🀔🀇 🀈                          (AI-3)
                   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[3] の和了形: 🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓 + 🀇 (ロン)
  >> 北家 user[3] が 西家 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	13:55:08	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓			
1	13:55:12	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓	🀀	🀀	🀀
2	13:55:18	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓	🀡	🀐	🀀🀐
3	13:55:25	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓	🀐	🀐	🀀🀐🀐
	13:55:28	3巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	13:55:28	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
4	13:55:33	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓	🀜	🀑	🀀🀐🀐🀑
5	13:55:39	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓	🀘	🀓	🀀🀐🀐🀑🀓
6	13:55:46	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓	🀙	🀇 放銃	🀀🀐🀐🀑🀓🀇
	13:55:47	**6巡目 北家 user[3] AI-4 がロン 🀇 (西家 user[2] AI-3 から)** 北家 user[3] AI-4 の和了形：🀇🀈🀉🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀇 + 🀇 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 🀡 4 + 嵌張待ち 2 = 36 → 40符			
	13:55:49	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 2900			
	13:55:49	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000			

	13:55:49	北家 user[3] が 西家 user[2] からロン: 2翻40符 2600点 (1本場込み 2900点) (立直 断幺九)

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀙）　裏ドラ表示牌 🀞（裏ドラ 🀘）

東三局 0本場　user[2] AI-3（南家）

点棒：user[1] AI-2 28000、user[2] AI-3 22100、user[3] AI-4 23000、user[4] AI-1 26900

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：⚄ ⚂ = 10 (右)

シード 14532245451341919821（山の指紋 26c6106f53b6cd05）

ドラ表示牌 🀋（ドラ 🀔）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-13:52:28-9100-260605  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 供託: 2000
状態: 対局中（第 816 ゲーム） | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:              北家
牌山: user[1/3]: 東家                        西家
牌山: user[2]:              南家          ■■■■ ■■■

西家 手牌 user[3]: 🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀐🀑🀒🀓    立直                    (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀆🀇🀈🀂🀃🀄 🀋🀌🀍🀎🀏🀀🀁=🀍
北家 手牌 user[4]: 🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀙🀚🀛🀜🀝                    (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀃🀃🀅🀋🀍🀎 🀘🀐🀋🀋🀋 🀔🀖🀘🀇
東家 手牌 user[1]: 🀋🀋🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀔🀔    立直                    (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 🀆🀍🀘🀋🀈 🀎🀋🀎🀟🀟 🀖🀍🀗=🀗🀍🀍

user[2]: 南家 点棒: 22100 [OPEN]  今: 流局
南家 捨牌 user[2]: 🀃🀘🀇🀇🀆 🀐🀈🀄🀂🀆 🀎🀡🀋🀍🀏
南家 手牌 user[2]: 🀖🀗🀗🀘🀘🀙🀙🀚🀛🀜🀜🀝🀞                    (AI-3)
                   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[0] が再開）
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[3]
  >> 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	13:55:57	🀋🀡🀐🀑🀒🀖🀗🀘🀙🀚🀛🀜🀝			
1	13:56:00	🀋🀡🀐🀑🀒🀖🀗🀘🀙🀚🀛🀜**🀃**	🀌	🀃	🀃
2	13:56:05	🀋🀌🀡🀐🀑🀒🀖🀗🀘🀙🀚🀛**🀆**	🀗	🀆	🀃🀆
3	13:56:11	🀋🀌🀗🀡🀐🀑🀒🀖🀗🀘🀙🀚**🀜**	🀑	🀜	🀃🀆🀜
4	13:56:18	🀑🀋🀌🀗🀡🀐🀑🀒🀖🀗🀘🀙**🀅**	🀗	🀅	🀃🀆🀜🀅
5	13:56:25	🀑🀋🀌🀗🀗🀡🀐🀑🀒🀖🀗🀘🀙	🀜	🀜	🀃🀆🀜🀅🀜
6	13:56:31	🀑🀋🀌🀗🀗🀡🀐🀑🀒🀖🀗🀘🀙	🀁	🀁	🀃🀆🀜🀅🀜🀁
7	13:56:38	🀑🀋🀌🀗🀗🀡🀐🀑🀒**🀓**🀖🀗🀘🀙	🀖	🀓	🀃🀆🀜🀅🀜🀁🀓
8	13:56:46	🀑🀋🀌🀗🀗🀡🀐🀑🀒🀖🀗🀘🀙	🀒	🀒	🀃🀆🀜🀅🀜🀁🀓🀒
9	13:56:53	🀑🀋🀌🀗🀗🀡🀐🀑🀒🀖🀗🀘🀙	🀙	🀙	🀃🀆🀜🀅🀜🀁🀓🀒🀙
10	13:57:02	🀑🀋🀌🀗🀗🀡🀐🀑🀒🀖🀗🀘🀙	🀀	🀀	🀃🀆🀜🀅🀜🀁🀓🀒🀙🀀

11	13:57:10	四萬 伍萬 六萬 八萬 八萬 九萬 ●● ●● 1索 1索 1索 北 北	1筒	1筒	南 北 白 發 白 西 1筒 ●● 東 1筒
12	13:57:17	四萬 伍萬 六萬 八萬 八萬 九萬 ●● ●● 1索 1索 1索 北 北	西	西	南 北 白 發 白 西 1筒 ●● 東 1筒 西
13	13:57:26	四萬 伍萬 六萬 八萬 八萬 九萬 ●● ●● 1索 1索 1索 北 北	二萬	二萬	南 北 白 發 白 西 1筒 ●● 東 1筒 西 二萬
14	13:57:33	四萬 伍萬 六萬 八萬 八萬 九萬 ●● ●● 1索 1索 1索 北 北	六萬	九萬	南 北 白 發 白 西 1筒 ●● 東 1筒 西 二萬 九萬
	13:57:39	15巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	13:57:40	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
15	13:57:42	四萬 伍萬 六萬 六萬 八萬 八萬 ●● ●● 1索 1索 1索 北 北	●●	●●	南 北 白 發 白 西 1筒 ●● 東 1筒 西 二萬 九萬 ●●
16	13:57:49	四萬 伍萬 六萬 六萬 八萬 八萬 ●● ●● 1索 1索 1索 北 北	三萬	三萬	南 北 白 發 白 西 1筒 ●● 東 1筒 西 二萬 九萬 ●● 三萬
	13:57:53	16巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	13:57:53	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
17	13:57:58	四萬 伍萬 六萬 六萬 八萬 八萬 ●● ●● 1索 1索 1索 北 北	九萬	九萬	南 北 白 發 白 西 1筒 ●● 東 1筒 西 二萬 九萬 ●● 三萬 九萬
18	13:58:04	四萬 伍萬 六萬 六萬 八萬 八萬 ●● ●● 1索 1索 1索 北 北	1索	六萬	南 北 白 發 白 西 1筒 ●● 東 1筒 西 二萬 九萬 ●● 三萬 九萬 六萬
	13:58:04	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	13:58:06	点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 750			
	13:58:06	点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 750			
	13:58:06	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 750			
	13:58:06	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 750			
	13:58:07	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 四萬（ドラ 伍萬）　裏ドラ表示牌 ●●（裏ドラ ●●）

東三局 1本場　user[2] AI-3（南家）

点棒：user[1] AI-2 28500、user[2] AI-3 20600、user[3] AI-4 23500、user[4] AI-1 25400
供託 2000

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：⚄ ⚃ = 9 (自)

シード 13662260787301042147（山の指紋 e7db1863dddbc8b1）

ドラ表示牌 ●●（ドラ ●●）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-13:52:28-9100-260605  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: 🀙 供託: 2000
状態: 対局中 (第 816 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:                北家
牌山: user[1/3]: 東家▇▇▇▇▇▇▇ 🀙▇▇          西家
牌山: user[2]:                南家▇▇▇▇▇▇▇ ▇▇▇▇▇▇

西家 手牌 user[3]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                    (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀀🀁🀂🀆🀅🀇 🀋🀌🀍🀎
北家 手牌 user[4]: 🀙🀙🀇🀇🀇🀈🀈🀉🀊🀋 🀄      🀄🀄=🀄[ron]    (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀀🀂🀆🀆🀋 🀌🀍🀈🀙
東家 手牌 user[1]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                    (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 🀇🀋🀆🀌🀈 🀊🀙🀋🀊

user[2]: 南家 点棒: 20600   今: 北家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[2]: 🀀🀁🀃🀅🀄🀇 🀅🀈🀈🀈🀄
南家 手牌 user[2]: 🀇🀇🀇🀙🀙🀚🀂🀂🀈🀈🀈                (AI-3)
                   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)
  >> 北家 user[4] の和了形: 🀋🀊🀌🀙🀙🀇🀇🀇🀉🀉🀉 + 🀄 (ロン)  副露: ポン 🀅🀅🀅
  >> 北家 user[4] が 南家 user[2] 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	13:58:13	🀇🀇🀈🀙🀙🀄🀇🀇🀀🀁🀃🀆			
1	13:58:15	🀇🀇🀈🀙🀙🀄🀇🀇**🀀**🀁🀃🀆	🀙	🀀	🀀
2	13:58:20	🀇🀇🀈🀙🀙🀄🀇🀇**🀁**🀃🀆	🀇	🀁	🀀🀁
3	13:58:26	🀇🀇🀈🀙🀙🀄🀇🀇**🀃**🀆🀆	🀇	🀃	🀀🀁🀃
4	13:58:31	🀇🀇🀈🀙🀙🀄🀇🀇🀆🀆**🀄**	🀙	🀄	🀀🀁🀃🀄
	13:58:32	4巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀄 (user[2] AI-3 から)			
5	13:58:36	🀇🀇🀈🀙🀙🀄🀇🀇**🀇**🀆🀆	🀈	🀇	🀀🀁🀃🀇
6	13:58:42	🀇🀇🀉🀈🀙🀙🀄🀇**🀄**🀆🀆	🀇	🀄	🀀🀁🀃🀇🀄
7	13:58:48	🀇🀇🀉🀈🀙🀙🀄**🀙**🀇🀆🀆	🀙	🀙	🀀🀁🀃🀇🀄🀙
8	13:58:54	🀇🀇🀉🀈🀙🀙🀄**🀄**🀇🀆🀆	🀄	🀄	🀀🀁🀃🀇🀄🀙🀄
9	13:59:00	**🀇**🀇🀉🀈🀙🀙🀄🀇🀆🀆	🀋	🀇	🀀🀁🀃🀇🀄🀙🀄🀇
10	13:59:06	🀇🀋🀉🀈🀙🀙🀄**🀈**🀆🀆	🀈	🀈	🀀🀁🀃🀇🀄🀙🀄🀇🀈
11	13:59:13	🀇🀋🀉🀈🀙🀙🀄🀇**🀉**🀆🀆	🀉	🀉	🀀🀁🀃🀇🀄🀙🀄🀇🀈🀉
12	13:59:19	🀇🀋🀉🀈🀙🀙🀄🀇🀆🀆	🀄	🀄 放銃	🀀🀁🀃🀇🀄🀙🀄🀇🀈🀉🀄
	13:59:19	**12巡目 北家 user[4] AI-1 がロン 🀄 (南家 user[2] AI-3 から)** 北家 user[4] AI-1 の和了形：🀋🀊🀉🀙🀙🀇🀇🀇🀈🀈🀈 [🀄🀄=🀄] ＋ 🀄 符計算：副底 20 + 明刻 🀄 4 = 24 → 30符			
	13:59:21	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 2300			
	13:59:22	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			
	13:59:22	北家 user[4] が 南家 user[2] からロン: 2翻30符 2000点 (1本場込み 2300点) (役牌 中 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[2] AI-3（東家）

点棒：user[1] AI-2 28500、user[2] AI-3 18300、user[3] AI-4 23500、user[4] AI-1 29700

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：⚂ ⚄ = 5 (自)

シード 17504846683174287599（山の指紋 302c00f4e98d6e75）

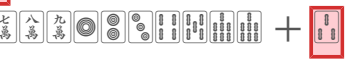
ドラ表示牌 中（ドラ 一索）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-13:52:28-9100-260605  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: 一索 裏ドラ: 裏 供託: 1000
状態: 対局中 (第 816 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:              西家
牌山: user[1/3]: 北家                       南家    ?? ?????? ???????
牌山: user[2]:              東家            ???中???

南家 手牌 user[3]: ??????????????                                (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 東南西北九 三三三?中中
西家 手牌 user[4]: ????????????? 立直[ron]                       (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: ?發九三三 發?????=
北家 手牌 user[1]: ????????????                 中中中=           (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 東南?北九西 一六九一四 一

user[2]: 東家 点棒: 18300   今: 西家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[2]: ?九?南九 發北三三東三
東家 手牌 user[2]: 一一一?????四五六七七                         (AI-3)
                   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]
  >> 西家 user[4] の和了形: 四五六七八??????? + 一索 (ロン)
  >> 西家 user[4] が 北家 user[1] からロン 一索   ドラ 中→一索 / 裏ドラ ?→? (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	13:59:30	一萬 三萬 ◎ ●●● ●●● 一索 一索 一索 ? ? 發 中			
1	13:59:30	一萬 三萬 ◎ ●●● ●●● 一索 一索 一索 ? ? 發 中	?	?	?
2	13:59:36	一萬 三萬 ◎ ●●● ●●● 一索 一索 一索 ? ? 發 中	九萬	九萬	? 九萬
3	13:59:42	一萬 三萬 ◎ ●●● ●●● 一索 一索 一索 ? ? 發 中	?	?	? 九萬 ?
4	13:59:49	一萬 三萬 ◎ ●●● ●●● 一索 一索 一索 ? ? 發 中	南	南	? 九萬 ? 南
5	13:59:56	一萬 三萬 ◎ ●●● ●●● 一索 一索 一索 ? ? 發 中	●●	◎	? 九萬 ? 南 ◎
6	14:00:03	一萬 三萬 ●●● ●●● 一索 一索 一索 ? ? 發 中	四萬	一萬	? 九萬 ? 南 ◎ 一萬
7	14:00:09	三萬 四萬 ●●● ●●● 一索 一索 一索 ? ? 發 中	六萬	發	? 九萬 ? 南 ◎ 一萬 發
8	14:00:17	三萬 四萬 六萬 ●●● ●●● 一索 一索 ? ? 中	北	北	? 九萬 ? 南 ◎ 一萬 發 北
9	14:00:24	三萬 四萬 六萬 ●●● ●●● 一索 一索 ? ? 中	七萬	中	? 九萬 ? 南 ◎ 一萬 發 北 中
	14:00:25	9巡目 user[1] AI-2 が ポン 中 (user[2] AI-3 から)			
10	14:00:28	三萬 四萬 六萬 七萬 ●●● ●●● 一索 一索 ? ?	一萬	一萬	? 九萬 ? 南 ◎ 一萬 發 北 一萬
11	14:00:35	三萬 四萬 六萬 七萬 ●●● ●●● 一索 一索 ? ?	八萬	三萬	? 九萬 ? 南 ◎ 一萬 發 北 一萬 三萬
12	14:00:43	四萬 六萬 七萬 八萬 ●●● ●●● 一索 一索 ? ?	東	東	? 九萬 ? 南 ◎ 一萬 發 北 一萬 三萬 東
	14:00:47	11巡目 user[4] AI-1 がリーチ			

	14:00:48	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000
13	14:00:51	
	14:00:57	**13巡目 西家 user[4] AI-1 がロン(北家 user[1] AI-2 から)** 西家 user[4] AI-1 の和了形： 符計算：平和ロン 30 → 30符
	14:00:58	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 2000
	14:00:59	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000
	14:00:59	西家 user[4] が 北家 user[1] からロン: 2翻30符 2000点 (立直 平和)

ドラ表示牌（ドラ）　裏ドラ表示牌（裏ドラ）