ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

ゲーム ID	2026-11-06-11:28:15-9100-260605
	<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 11:28:15
終了	2026-11-06 11:42:27

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 9443585896262351219（山の指紋 6b36317e71894e71）

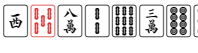
ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀚）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-11:28:15-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 799 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]: 🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓 🀋 立直[ron]              (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]: ████████████████                                (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 🀡🀁🀁🀆🀘🀈 🀊🀫🀈🀋

user[1]: 西家 点棒: 24000  今: 北家(user[2]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: 🀀🀇🀋🀞🀫🀫 🀈🀈=🀫🀫
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[1]
  >> 北家 user[2] の和了形: 🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀔🀔 + 🀋 (ロン)
  >> 北家 user[2] が 東家 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	11:28:21	🀇🀇🀇🀉🀌🀍🀎🀙🀟🀠🀠🀢🀃			
1	11:28:27	🀇🀇🀇🀉🀌🀍🀎🀙🀟🀠🀠🀢**🀃**	🀙	🀃	🀃
2	11:28:34	🀇🀇🀇🀉🀌🀍🀎🀙🀙**🀟**🀠🀠🀢	九萬	🀟	🀃🀟
3	11:28:43	🀇🀇🀇🀉🀌🀍🀎🀏🀙🀙🀠🀠🀢	**八萬**	八萬	🀃🀟八萬
4	11:28:51	🀇🀇🀇🀉🀌🀍🀎🀏🀙🀙🀠🀠🀢	**🀙**	🀙	🀃🀟八萬🀙
	11:28:58	6巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀄 (user[4] AI-1 から)			
5	11:29:04	🀇🀇🀇🀉🀌🀍🀎🀏🀙🀙🀠🀠**🀢**	🀙	🀙	🀃🀟八萬🀙🀙
6	11:29:14	🀇🀇🀇**🀉**🀌🀍🀎🀏🀙🀙🀙🀠🀠	六萬	三萬	🀃🀟八萬🀙🀙三萬

	11:29:18	6巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	11:29:18	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
7	11:29:25				
8	11:29:35	リーチ宣言			
8	11:29:35			リーチ 	
	11:29:36	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
9	11:29:43				
10	11:29:50				
	11:29:54	**11巡目 北家 user[2] AI-3 がロン  (東家 user[3] AI-4 から)** 北家 user[2] AI-3 の和了形： ＋ 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻  4 = 34 → 40符			
	11:29:55	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 8000			
	11:29:56	点棒：供託 → user[2] AI-3 2000			
	11:29:56	北家 user[2] が 東家 user[3] からロン: 4翻40符 満貫 8000点 (立直 断幺九 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[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 24000、user[2] AI-3 34000、user[3] AI-4 17000、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：⚄ ⚂ = 7 (対)

シード 408388266266874455（山の指紋 7a0dc66c95644c8b）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-11:28:15-9100-260605  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: 🀙 供託: 1000
状態: 対局中 (第 799 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]: ████████████████  立直 一発              (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]: 🀙🀝🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍 🀝    🀫🀫=🀫[tsumo]  (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀈🀇🀎🀈🀏🀎 🀌🀈🀙🀑

user[1]: 南家 点棒: 24000   今: 東家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀋🀄🀋🀊🀊🀓 🀄🀈🀝
南家 手牌 user[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]
  >> 東家 user[4] の和了形: 🀋🀇🀈🀍🀍🀍🀎🀎🀚🀚 + 🀝 (ツモ)  副露: ポン 🀫🀫🀫
  >> 東家 user[4] 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	11:30:04	🀇🀈🀉🀋🀍🀄🀐🀑🀒🀜🀜🀀🀆			
1	11:30:07	🀇🀈🀉🀋🀍🀄🀐🀑🀒🀜🀜🀀🀆	🀂	🀋	🀋
2	11:30:13	🀇🀈🀉🀍🀄🀐🀑🀒🀜🀜🀀🀂🀆	🀅	🀄	🀋🀄
	11:30:15	3巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀫 (user[2] AI-3 から)			
3	11:30:18	🀇🀈🀉🀍🀐🀑🀒🀜🀜🀀🀂🀅🀆	🀋	🀋	🀋🀄🀋
4	11:30:23	🀇🀈🀉🀍🀐🀑🀒🀜🀜🀀🀅🀆	🀌	🀂	🀋🀄🀋🀂
5	11:30:29	🀇🀈🀉🀌🀍🀐🀑🀒🀜🀜🀀🀆	🀌	🀀	🀋🀄🀋🀂🀀
	11:30:30	4巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀀 (user[1] AI-2 から)			
6	11:30:33	🀇🀈🀉🀌🀌🀍🀐🀑🀒🀜🀜🀅🀆	🀂	🀂	🀋🀄🀋🀂🀂
7	11:30:39	🀇🀈🀉🀌🀌🀍🀐🀑🀒🀜🀜🀅🀄	🀅	🀄	🀋🀄🀋🀂🀂🀄
8	11:30:44	🀇🀈🀉🀌🀌🀍🀐🀑🀒🀜🀜🀅🀅	🀄	🀄	🀋🀄🀋🀂🀂🀄🀄
9	11:30:50	🀇🀈🀉🀌🀌🀍🀐🀑🀒🀜🀜🀅🀅	🀝	🀉	🀋🀄🀋🀂🀂🀄🀄🀉
10	11:30:56	🀇🀈🀌🀌🀍🀐🀑🀒🀜🀜🀅🀅	🀃	🀜	🀋🀄🀋🀂🀂🀄🀄🀉🀜
	11:30:58	9巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	11:30:58	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
	11:31:01	**11巡目 東家 user[4] AI-1 がツモ和了** 🀝 東家 user[4] AI-1 の和了形：🀌🀋🀍🀐🀐🀐🀑🀑🀒🀒 [🀫🀫=🀫] ＋ 🀝 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 🀐 4 + 明刻 🀫 4 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符			
	11:31:03	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 1300			
	11:31:03	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 1300			
	11:31:03	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 1300			
	11:31:03	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000			
	11:31:04	東家 user[4] がツモ和了: 2翻40符 3900点 (役牌 白 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀚）　裏ドラ表示牌 🀅（裏ドラ 🀂）

東二局 1本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 22700、user[2] AI-3 31700、user[3] AI-4 15700、user[4] AI-1 29900

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 12533896119019540102（山の指紋 9225628f3c782785）

ドラ表示牌 🀇（ドラ 🀄）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-11:28:15-9100-260605  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 799 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]: 🀐🀐🀐🀑🀑🀑🀒🀒🀒🀞🀞🀞🀡🀡 立直 一発[tsumo]          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀙🀙🀜🀐🀒🀓 🀜🀁🀜🀄🀑🀓 🀞=

user[1]: 南家 点棒: 22700   今: 東家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀀🀁🀞🀇🀄🀅 🀡🀆🀇🀋🀍🀎 🀔🀡
南家 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
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[4]
  >> 東家 user[4] の和了形: 🀇🀇🀇🀞🀞🀞🀍🀍🀍🀡🀡🀡 + 🀞 (ツモ)
  >> 東家 user[4] がツモ和了 🀞   ドラ 🀇→🀄 / 裏ドラ 🀋→🀔 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	11:31:11	🀋🀋🀌🀝🀙🀐🀒🀓🀠🀘🀃🀆🀄			
1	11:31:13	🀋🀋🀌🀝🀙🀐🀒🀓🀠🀘**🀃**🀆🀄	🀞	🀃	🀃
2	11:31:18	🀋🀋🀌🀝🀙🀐🀒🀓🀠🀘**🀆**🀄	🀄	🀆	🀃🀆
3	11:31:24	🀋🀋🀌**🀝**🀙🀄🀐🀒🀓🀠🀘🀄	🀄	🀝	🀃🀆🀝
4	11:31:29	ポン 🀄 [🀄=🀄🀄]			
4	11:31:30	🀋🀋🀌🀙🀙🀄🀐🀒🀓🀠🀘**🀇** [🀄=🀄🀄]		🀇	🀃🀆🀝🀇
5	11:31:36	🀋🀋🀌🀙🀙🀄🀐🀒🀓🀠🀘 [🀄=🀄🀄]	**🀄**	🀄	🀃🀆🀝🀇🀄
6	11:31:43	🀋🀋**🀌**🀙🀙🀄🀐🀒🀓🀠🀘 [🀄=🀄🀄]	🀋	🀌	🀃🀆🀝🀇🀄🀌
7	11:31:49	🀋🀋🀋🀙🀙🀄🀐🀒🀓🀠🀘 [🀄=🀄🀄]	**🀘**	🀘	🀃🀆🀝🀇🀄🀌🀘
8	11:31:55	🀋🀋🀋🀙🀙🀄🀐🀒🀓🀠🀘 [🀄=🀄🀄]	**🀅**	🀅	🀃🀆🀝🀇🀄🀌🀘🀅
9	11:32:02	🀋🀋🀋🀙🀙🀄🀐🀒🀓🀠🀘 [🀄=🀄🀄]	**🀐**	🀐	🀃🀆🀝🀇🀄🀌🀘🀅🀐
10	11:32:09	🀋🀋🀋🀙**🀙**🀄🀐🀒🀓🀠🀘 [🀄=🀄🀄]	🀙	🀙	🀃🀆🀝🀇🀄🀌🀘🀅🀐🀙
11	11:32:16	🀋🀋🀋🀙🀙🀄🀐🀒🀓🀠🀘 [🀄=🀄🀄]	**🀋**	🀋	🀃🀆🀝🀇🀄🀌🀘🀅🀐🀙🀋
12	11:32:24	🀋🀋🀋🀙**🀙**🀄🀐🀒🀓🀠🀘 [🀄=🀄🀄]	🀙	🀙	🀃🀆🀝🀇🀄🀌🀘🀅🀐🀙🀋🀙

13	11:32:33	三萬 三萬 三萬 [中=中 中] 八萬 八萬 西 北 六萬 發 伍萬 八萬
	11:32:40	14巡目 user[4] AI-1 がリーチ
	11:32:40	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000
14	11:32:42	三萬 三萬 三萬 [中=中 中] 西 北 六萬 發 伍萬 八萬
	11:32:48	**15巡目 東家 user[4] AI-1 がツモ和了** 東家 user[4] AI-1 の和了形：七萬 八萬 九萬 ＋ 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 嵌張待ち 2 = 24 → 30符
	11:32:49	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 2100
	11:32:49	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 2100
	11:32:49	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 2100
	11:32:50	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000
	11:32:50	東家 user[4] がツモ和了: 3翻30符 6000点 (1本場込み 6300点) (立直 門前清自摸和 一発)

ドラ表示牌 ▮（ドラ 發）　裏ドラ表示牌 四萬（裏ドラ 伍萬）

東二局 2本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 20600、user[2] AI-3 29600、user[3] AI-4 13600、user[4] AI-1 36200

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 3835739086954038679（山の指紋 ba583bb465b8d643）

ドラ表示牌 ▮（ドラ ▮）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-11:28:15-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第二局 2本場 起家: user[3] 親: user[4] ドラ: ▮ 供託: 2000
状態: 対局中（第 799 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]: 🀋🀋🀟🀟🀟🀟🀟🀟🀟🀚🀜🀜    立直          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀡🀡🀃🀋🀁 🀤🀟🀟🀟🀟🀟 🀅🀟🀟🀇🀙=🀟

user[1]: 南家 点棒: 19600 [OPEN]  今: 流局
南家 捨牌 user[1]: 🀀🀃🀋🀙🀟 🀄🀀🀟🀀🀟🀜 🀠🀠🀟🀤=🀟
南家 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
  >> 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[1]
  >> 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	11:32:58				
1	11:33:01				
2	11:33:06				
3	11:33:12				
4	11:33:19				
5	11:33:27				
6	11:33:34				
7	11:33:41				
8	11:33:50				
9	11:33:58				
10	11:34:07				
11	11:34:15				
12	11:34:23				
13	11:34:30				
14	11:34:38				
15	11:34:47				
16	11:34:56				
	11:35:02	17巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	11:35:02	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
17	11:35:05	リーチ宣言			
17	11:35:05			リーチ	=
	11:35:06	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
18	11:35:12				=
	11:35:12	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	11:35:14	点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 750			
	11:35:14	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 750			
	11:35:14	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 750			
	11:35:14	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 750			
	11:35:15	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 ）

東二局 3本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 21100、user[2] AI-3 28100、user[3] AI-4 12100、user[4] AI-1 36700
供託 2000

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 11979995557274792784（山の指紋 82cf420edd0af0a1）

ドラ表示牌 五萬（ドラ 六萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-11:28:15-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第二局 3本場 起家: user[3] 親: user[4] ドラ: 五萬 裏ドラ: 🀫 供託: 3000
状態: 対局中 (第 799 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:              北家■■■■■■■五萬 ■■
牌山: user[4/2]: 東家              ■ ■■■■■■■      西家
牌山: user[1]:              南家

西家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■■■          東東=東                (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 九萬西北⚈■南 ■ 一萬三萬五萬北萬 🀫
北家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■■■          中中=中                (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 南西發二萬九萬 ⚇🀫■九萬發九萬 一萬
東家 手牌 user[4]: 一萬一萬二萬三萬四萬五萬⚈⚈⚈⚈⚈ 三萬 立直[ron]              (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 南西🀫一萬西 三萬中🀫=⚇⚇ ⚇🀫

user[1]: 南家 点棒: 21100   今: 東家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀫九萬⚈中北⚈ 八萬⚇發東二萬 三萬=
南家 手牌 user[1]: 中🀫🀫🀫🀫🀫🀫 三萬三萬四萬五萬五萬 ⚇ 立直 一発              (AI-2)
                   ABCDEFGHIJKLM N  [shell: ^T でキー入力]
<: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]
  >> 東家 user[4] の和了形: 三萬三萬四萬四萬⚈⚈⚈⚈🀫🀫🀫 + 三萬 (ロン)
  >> 東家 user[4] が 南家 user[1] からロン 三萬   赤ドラ 1   ドラ 五萬→六萬 / 裏ドラ 🀫→🀫 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	11:35:21	三萬 四萬 四萬 六萬 ⚈ ⚈ ⚈⚈ 中 🀫🀫🀫🀫 中			
	11:35:23	1巡目 user[2] AI-3 が ポン 東 (user[4] AI-1 から)			
1	11:35:28	三萬 四萬 四萬 六萬 ⚈ ⚈ ⚈⚈ 中 🀫🀫🀫🀫 中	🀫	🀫	🀫
2	11:35:34	三萬 四萬 四萬 六萬 ⚈ ⚈ ⚈⚈ 中 🀫🀫🀫🀫	⚇	中	🀫 中
	11:35:35	3巡目 user[3] AI-4 が ポン 中 (user[1] AI-2 から)			
3	11:35:40	三萬 四萬 四萬 六萬 ⚈ ⚈ ⚈⚈ 🀫🀫🀫🀫	三萬	六萬	🀫 六萬
4	11:35:46	三萬 三萬 四萬 四萬 ⚈ ⚈ ⚈⚈ 🀫🀫🀫🀫	⚇	⚈	🀫 六萬 ⚈
5	11:35:52	三萬 三萬 四萬 四萬 ⚈ ⚈ ⚈⚈ 🀫🀫🀫🀫	中	中	🀫 六萬 ⚈ 中
6	11:35:58	三萬 三萬 四萬 四萬 ⚈ ⚈ ⚈⚈ 🀫🀫🀫🀫	北	北	🀫 六萬 ⚈ 中 北
7	11:36:04	三萬 三萬 四萬 四萬 ⚈ ⚈ ⚈⚈ 🀫🀫🀫🀫	🀫	⚈	🀫 六萬 ⚈ 中 北 ⚈
8	11:36:10	三萬 三萬 四萬 四萬 ⚈ ⚈ ⚈⚈ 🀫🀫🀫🀫	八萬	八萬	🀫 六萬 ⚈ 中 北 ⚈ 八萬
9	11:36:17	三萬 三萬 四萬 四萬 ⚈ ⚈ ⚈⚈ 🀫🀫🀫🀫	五萬	⚇	🀫 六萬 ⚈ 中 北 ⚈ 八萬 ⚇
	11:36:21	11巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	11:36:22	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			

10	11:36:25	三三四四伍[赤]⑧⑧⑨⑨⑨1111	發	發	六⑤中北⑧八⑧發
11	11:36:31	三三四四伍[赤]⑧⑧⑨⑨⑨1111	東	東	六⑤中北⑧八⑧發東
12	11:36:38	三三四四伍[赤]⑧⑧⑨⑨⑨1111	一	一	六⑤中北⑧八⑧發東一
13	11:36:46	三三四四伍[赤]⑧⑧⑨⑨⑨1111	三	1	六⑤中北⑧八⑧發東一1
14	11:36:54	リーチ宣言			
14	11:36:54	三三三四四伍[赤]⑧⑧⑨⑨⑨1111	⑧	リーチ 三[赤] 放銃	六⑤中北⑧八⑧發東一1三=
	11:36:54	**16巡目 東家 user[4] AI-1 がロン 三[赤] (南家 user[1] AI-2 から)** 東家 user[4] AI-1 の和了形：一二九九⑤⑤⑤⑥⑦⑧⑧⑧ ＋ 三[赤] 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 辺張待ち 2 = 32 → 40符			
	11:36:55	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
	11:36:57	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 4800			
	11:36:57	点棒：供託 → user[4] AI-1 4000			
	11:36:57	東家 user[4] が 南家 user[1] からロン: 2翻40符 3900点 (3本場込み 4800点) (立直 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 伍[赤]（ドラ 六）　裏ドラ表示牌 1（裏ドラ 北）

東二局 4本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 15300、user[2] AI-3 28100、user[3] AI-4 12100、user[4] AI-1 44500

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：⚄ ⚃ = 11 (対)

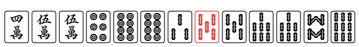
シード 12542120256986902517（山の指紋 4cd95a88df3041a3）

ドラ表示牌 伍[赤]（ドラ 六）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-11:28:15-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第二局 4本場 起家: user[3] 親: user[4] ドラ: 伍[赤] 供託: 1000
状態: 対局中（第 799 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    ■■ ■■伍[赤]■■
牌山: user[1]:              南家

西家 手牌 user[2]: 🀙🀜🀞🀡🀢🀣🀤🀥🀦🀧🀨🀩🀩🀩    立直                    (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: 15300 [OPEN]  今: 流局
南家 捨牌 user[1]: 🀃🀁🀞🀀🀜🀢 🀫🀪🀟🀆🀆🀆 🀩🀅🀫🀫🀆🀆
南家 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[0] が再開）
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[2]
  >> 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	11:37:05				
1	11:37:07				
2	11:37:13				
3	11:37:19				
4	11:37:26				
5	11:37:34				
6	11:37:41				
7	11:37:49				
8	11:37:56				
9	11:38:04				
10	11:38:11				
11	11:38:18				
	11:38:20	11巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	11:38:21	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
12	11:38:27				
13	11:38:34				
14	11:38:42				
15	11:38:50				
16	11:38:58				
17	11:39:06				
18	11:39:14				
	11:39:14	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	11:39:16	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 1000			
	11:39:16	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 1000			
	11:39:16	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 1000			
	11:39:17	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 ）

東三局 5本場　user[1] AI-2（東家）

点棒：user[1] AI-2 14300、user[2] AI-3 30100、user[3] AI-4 11100、user[4] AI-1 43500
供託 1000

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：⚁ ⚃ = 8 (左)

シード 2429598042934427399（山の指紋 97501b13a7789a19）

ドラ表示牌 ⚅（ドラ ⚄）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-11:28:15-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第三局 5本場 起家: user[3] 親: user[1] ドラ: ⚅ 裏ドラ: 🀔 供託: 3000
状態: 対局中（第 799 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[7]⚅ [2]                南家
牌山: user[1]:                東家[7] [3]

南家 手牌 user[2]:  [13] [1]                          (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 北 南 東 發 [5] 北 [5] [3] 東 [3] [4] ◎
西家 手牌 user[3]: [13]    立直                       (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 南 發 中 [4] [3] 西= [3] 西 北 [3] 南
北家 手牌 user[4]: [11] ◎ 立直[ron]                  (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 發 [1] [2] 東 [3] [3] [3] 南 發 [1]-西

user[1]: 東家 点棒: 14300   今: 北家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 北 [1] 中 [4] [3] [1] [3] [1] [1] [3] [1]
東家 手牌 user[1]: [11] [4] [3]                       (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[4]
  >> 北家 user[4] の和了形: [11] + ◎ (ロン)
  >> 北家 user[4] が 南家 user[2] からロン ◎   赤ドラ 1   ドラ ⚅→[1] / 裏ドラ 🀔→[1] (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	11:39:23	三萬 三萬 八萬 [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1] 北 ◎			
1	11:39:25	三萬 三萬 八萬 [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1] 北 ◎	[1]	北	北
2	11:39:31	三萬 三萬 八萬 [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1] ◎	[3]	◎	北 ◎
3	11:39:39	三萬 三萬 八萬 [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1]	中	中	北 ◎ 中
4	11:39:47	三萬 三萬 八萬 [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1]	[1]	八萬	北 ◎ 中 八萬
5	11:39:54	三萬 三萬 [3] [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1]	[1]	[3]	北 ◎ 中 八萬 [3]
6	11:40:02	三萬 三萬 [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]	[3]	[3]	北 ◎ 中 八萬 [3] [3]
	11:40:05	6巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	11:40:06	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
7	11:40:11	三萬 三萬 [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]	[1]	[1]	北 ◎ 中 八萬 [3] [3] [1]
8	11:40:19	三萬 三萬 [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]	[3]	[3]	北 ◎ 中 八萬 [3] [3] [1] [3]
9	11:40:24	三萬 三萬 [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]	[3]	[3]	北 ◎ 中 八萬 [3] [3] [1] [3] [3]
10	11:40:32	三萬 三萬 [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]	◎	◎	北 ◎ 中 八萬 [3] [3] [1] [3] [3] ◎
11	11:40:40	三萬 三萬 [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]	伍萬	[1]	北 ◎ 中 八萬 [3] [3] [1] [3] [3] ◎ [1]
	11:40:45	11巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	11:40:46	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
12	11:40:48	三萬 三萬 伍萬 [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]	八萬	八萬	北 ◎ 中 八萬 [3] [3] [1] [3] [3] ◎ [1] 八萬
13	11:40:55	三萬 三萬 伍萬 [3] [3] [3] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]	[3]	[3]	北 ◎ 中 八萬 [3] [3] [1] [3] [3] ◎ [1] 八萬 [3]

11:40:58	**13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：平和ロン 30 → 30符
11:41:00	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 9200
11:41:00	点棒：供託 → user[4] AI-1 3000
11:41:01	北家 user[4] が 南家 user[2] からロン: 4翻30符 7700点 (5本場込み 9200点) (立直 平和 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 14300、user[2] AI-3 20900、user[3] AI-4 10100、user[4] AI-1 54700

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：⚃ ⚂ = 6 (右)

シード 2724460688980195631（山の指紋 172cc73473c0f599）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-11:28:15-9100-260605  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 799 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]: ▒▒▒▒▒▒▒▒▒▒▒▒▒   立直 一発              (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀊🀅🀄🀿🀋🀊 🀇🀜🀋🀘🀡=
西家 手牌 user[4]: 🀆🀆🀘🀘🀘🀘🀘🀝🀝🀝🀝🀝 🀝 立直 一発[ron]         (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀍🀅🀄🀿🀊🀋 🀫🀝🀋🀊🀌=

user[1]: 北家 点棒: 14300   今: 西家(user[4]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 🀃🀙🀋🀀🀇🀃 🀃🀫🀘🀋
北家 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
  >> 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: 🀝🀝🀝🀋🀋🀆🀆🀘🀘🀘🀘🀘🀘 + 🀝 (ロン)
  >> 西家 user[4] が 東家 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	11:41:08				
1	11:41:13				
2	11:41:18				
3	11:41:23				
4	11:41:30				
5	11:41:36				

6	11:41:43				
7	11:41:49				
8	11:41:55				
9	11:42:03				
10	11:42:10				
	11:42:14	11巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	11:42:15	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
	11:42:18	11巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	11:42:19	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
11	11:42:20				
	11:42:22	**12巡目 西家 user[4] AI-1 がロン(東家 user[2] AI-3 から)** 西家 user[4] AI-1 の和了形： ＋ 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 明刻  2 + 暗刻  4 = 36 → 40符			
	11:42:23	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 5200			
	11:42:24	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			
	11:42:25	西家 user[4] が 東家 user[2] からロン: 3翻40符 5200点 (立直 一発 ドラ1)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）