ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

ゲーム ID	2026-11-07-01:26:09-9100-260605
	<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	2026-11-07 01:26:09
終了	2026-11-07 01:36:56

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：⚀ ⚂ = 7 (対)

シード 5072862331219258781（山の指紋 d0f1b219a80f9c71）

ドラ表示牌 中（ドラ 🀫）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:26:09-9100-260605  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 899 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            ■ ■中■■■■

北家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■■■   立直                    (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]: 🀛🀜🀋🀋🀿🀿🀙🀡🀢🀣🀤 🀋 立直 一発[ron]          (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 🀀🀁🀅🀄🀋 🀫🀃🀞🀃🀢 🀙=

user[1]: 西家 点棒: 25000   今: 南家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: 🀀🀅🀄🀫🀂 🀋🀞🀞🀠🀤 🀃🀋
西家 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]
  >> 南家 user[4] の和了形: 🀛🀜🀋🀋🀿🀿🀙🀡🀢🀣🀤 + 🀋 (ロン)
  >> 南家 user[4] が 北家 user[2] 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	01:26:15	🀇🀉🀊🀐🀑🀒🀓🀔🀀🀫🀫🀅🀄			
1	01:26:20	🀇🀉🀊🀐🀑🀒🀓🀔🀀🀫🀫🀅🀄	🀔	🀀	🀀
2	01:26:27	🀇🀉🀊🀐🀑🀒🀓🀔🀫🀫🀅🀄	🀒	🀅	🀀🀅
3	01:26:36	🀇🀉🀊🀐🀑🀒🀓🀔🀫🀫🀅🀄	🀓	🀓	🀀🀅🀓
4	01:26:45	🀇🀉🀊🀐🀑🀒🀓🀔🀫🀫🀅🀄	🀉	🀄	🀀🀅🀓🀄
5	01:26:55	🀇🀉🀊🀊🀐🀑🀒🀓🀔🀫🀫	🀅	🀅	🀀🀅🀓🀄🀅
6	01:27:06	🀇🀉🀊🀊🀐🀑🀒🀓🀔🀫🀫	🀆	🀆	🀀🀅🀓🀄🀅🀆
7	01:27:16	🀇🀉🀋🀊🀐🀑🀒🀓🀔🀫🀫	🀏	🀋	🀀🀅🀓🀄🀅🀆🀋

8	01:27:26	🀇🀈🀉🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀆🀆	🀙	🀙	🀁🀅🀃🀄🀅🀆🀉🀙
9	01:27:35	🀇🀈🀉🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀆🀆	🀆	🀆	🀁🀅🀃🀄🀅🀆🀉🀙🀆
	01:27:38	9巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	01:27:39	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
10	01:27:47	🀇🀈🀉🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀆🀆	🀋	🀋	🀁🀅🀃🀄🀅🀆🀉🀙🀆🀋
11	01:27:57	🀇🀈🀉🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀆🀆	🀜	🀜	🀁🀅🀃🀄🀅🀆🀉🀙🀆🀋🀜
12	01:28:02	ポン 🀆 [🀆🀆=🀆]			
12	01:28:03	🀇🀈🀉🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟 [🀆🀆=🀆]	🀟		🀁🀅🀃🀄🀅🀆🀉🀙🀆🀋🀜🀟
13	01:28:12	🀇🀈🀉🀙🀚🀛🀜🀝🀞 [🀆🀆=🀆]	🀀	🀀	🀁🀅🀃🀄🀅🀆🀉🀙🀆🀋🀜🀟🀀
	01:28:21	13巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	01:28:21	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
14	01:28:23	🀇🀈🀉🀙🀚🀛🀜🀝🀞 [🀆🀆=🀆]	🀇	🀇	🀁🀅🀃🀄🀅🀆🀉🀙🀆🀋🀜🀟🀀🀇
	01:28:25	**14巡目 南家 user[4] AI-1 がロン 🀖 (北家 user[2] AI-3 から)** 南家 user[4] AI-1 の和了形：🀋🀍🀎🀎🀏🀙🀙🀙🀚🀛🀜🀝🀞 ＋ 🀖 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符			
	01:28:27	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 8000			
	01:28:28	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			
	01:28:28	南家 user[4] が 北家 user[2] からロン: 5翻40符 満貫 8000点 (立直 一発 赤ドラ2 裏ドラ1)			

ドラ表示牌 🀄（ドラ 🀆）　裏ドラ表示牌 🀝（裏ドラ 🀞）

東二局 0本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 16000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 34000

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：⚃ ⚃ = 4 (左)

シード 4546493498596066730（山の指紋 f5b7e932f9aa4445）

ドラ表示牌 🀋（ドラ 🀌）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:26:09-9100-260605  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: 伍萬 裏ドラ: 8 供託: 1000
状態: 対局中 (第 899 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:              北家[四萬][?][?]
牌山: user[4/2]: 東家[?][?][?][?][?][?][?]      西家
牌山: user[1]:              南家[?][?][?][?]

西家 手牌 user[2]: [?][?][?][?][?][?][?][?][?][?][?][?][?]  中=中中          (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 西[?]北東[?][?][?] 六萬
北家 手牌 user[3]: [?][?][?][?][?][?][?][?][?][?][?][?][?][?]                (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 西六萬北東發[?][?]
東家 手牌 user[4]: 六萬六萬六萬南南[?][?][?][?][?][?][?][?][?] [?] 立直 一発[ron]   (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 西[?]北[?][?][?] [?][?]=

user[1]: 南家 点棒: 25000   今: 東家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 發[?]發[?][?][?] [?][?]
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: 六萬六萬六萬[?][?][?][?][?][?][?][?][?] + [?] (ロン)
  >> 東家 user[4] が 南家 user[1] からロン [?]   ドラ 四萬→伍萬 / 裏ドラ [?]→8 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	01:28:36	四萬 六萬 七萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] 發 中			
1	01:28:38	四萬 六萬 七萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] 發 中	[?]	發	發
2	01:28:44	四萬 六萬 七萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] 發 中	[?]	[?]	發 [?]
3	01:28:51	四萬 六萬 七萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] 發 中	[?]	發	發 [?] 發
4	01:28:57	四萬 六萬 七萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] 中 中	[?]	中	發 [?] 發 中
	01:28:58	4巡目 user[2] AI-3 が ポン 中 (user[1] AI-2 から)			
5	01:29:05	四萬 六萬 七萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] [?] [?] [?]	[?]	七萬	發 [?] 發 七萬
6	01:29:11	四萬 六萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?]	九萬	[?]	發 [?] 發 七萬 [?]
7	01:29:18	四萬 六萬 七萬 八萬 九萬 [?] [?] [?] [?] [?] [?]	八萬	八萬	發 [?] 發 七萬 [?] 八萬
	01:29:23	8巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	01:29:23	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
8	01:29:25	四萬 六萬 七萬 八萬 九萬 [?] [?] [?] [?] [?] [?]	[?]	[?] 放銃	發 [?] 發 七萬 [?] 八萬 [?]
	01:29:25	**9巡目 東家 user[4] AI-1 がロン [?] (南家 user[1] AI-2 から)** 東家 user[4] AI-1 の和了形：一萬 一萬 九萬 九萬 [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] 南 南 ＋ [?] 符計算：七対子 25 → 25符			
	01:29:27	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 9600			
	01:29:28	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000			
	01:29:28	東家 user[4] が 南家 user[1] からロン: 4翻25符 9600点 (七対子 立直 一発)			

ドラ表示牌 四萬（ドラ 伍萬）　裏ドラ表示牌 8（裏ドラ 8）

東二局 1本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 15400、user[2] AI-3 16000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 43600

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 9333089656030585681（山の指紋 be619f4f80280e4f）

ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀞）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:26:09-9100-260605  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 899 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[ron]          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀌🀓🀆🀄🀙 🀜=🀜🀓🀆

user[1]: 南家 点棒: 15400   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: 🀋🀊🀇🀝🀝🀞🀞🀠🀠🀡🀡🀢🀢 + 🀞 (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	01:29:36	🀇🀋🀙🀜🀝🀞🀞🀟🀟🀠🀠🀡🀃🀆			
1	01:29:38	🀇🀋🀙🀜🀝🀞🀞🀟🀟🀠🀠🀡🀃🀆	🀇	🀃	🀃
2	01:29:43	🀇🀇🀋🀙🀜🀝🀞🀞🀟🀟🀠🀠🀡🀆	🀈	🀆	🀃🀆
3	01:29:48	🀇🀇🀋🀈🀙🀜🀞🀞🀟🀟🀠🀠🀡🀆	🀆	🀆	🀃🀆🀆
4	01:29:53	🀇🀇🀋🀈🀙🀜🀞🀞🀟🀟🀠🀠🀡🀁	🀁	🀁	🀃🀆🀆🀁
	01:29:55	4巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀅 (user[2] AI-3 から)			
5	01:29:59	🀇🀇🀋🀈🀙🀜🀞🀞🀟🀟🀠🀠🀡🀐	🀊	🀐	🀃🀆🀆🀁🀐
6	01:30:05	🀇🀇🀋🀊🀈🀙🀜🀞🀞🀟🀟🀠🀠🀡	🀜	🀇	🀃🀆🀆🀁🀐🀇
	01:30:10	7巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	01:30:11	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
7	01:30:13	🀇🀋🀊🀈🀙🀜🀞🀞🀟🀟🀠🀠🀡🀉	🀉	🀙	🀃🀆🀆🀁🀐🀇🀙
8	01:30:19	🀇🀋🀌🀊🀈🀜🀞🀞🀟🀟🀠🀠🀡🀉	🀆	🀆	🀃🀆🀆🀁🀐🀇🀙🀆
9	01:30:25	🀇🀋🀌🀊🀈🀜🀞🀞🀟🀟🀠🀠🀡🀙	🀙	🀙	🀃🀆🀆🀁🀐🀇🀙🀆🀙
10	01:30:32	🀇🀋🀌🀊🀈🀜🀟🀟🀠🀠🀡🀡🀢🀢	🀐	🀜	🀃🀆🀆🀁🀐🀇🀙🀆🀙🀜
11	01:30:38	🀇🀋🀌🀊🀈🀜🀟🀟🀠🀠🀡🀡🀢🀢	🀟	🀉	🀃🀆🀆🀁🀐🀇🀙🀆🀙🀜🀉
	01:30:42	**12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：副底 20 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符			
	01:30:43	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 2300			
	01:30:44	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000			

	01:30:44	東家 user[4] が 北家 user[3] からロン: 1翻40符 2000点 (1本場込み 2300点) (立直)

ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀙）　裏ドラ表示牌 🀜（裏ドラ 🀙）

東二局 2本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 15400、user[2] AI-3 16000、user[3] AI-4 22700、user[4] AI-1 45900

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 4630460194576321277（山の指紋 3436a1a70c4a587b）

ドラ表示牌 🀐（ドラ 🀑）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:26:09-9100-260605  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: 🀐 裏ドラ: 🀜 供託: 2000
状態: 対局中 (第 899 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]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇  立直                        (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀃🀆🀙🀜🀘= 🀘🀃
東家 手牌 user[4]: 🀇🀏🀇🀐🀑🀑🀒🀒🀒🀓🀓🀓🀔🀔 🀔 立直 一発[ron]          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀅🀄🀅🀙🀁🀡 🀜🀑=

user[1]: 南家 点棒: 15400   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: 🀇🀋🀑🀑🀒🀒🀒🀓🀓🀓🀔🀔🀔 + 🀔 (ロン)
  >> 東家 user[4] が 南家 user[1] 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	01:30:52	🀇🀇🀜🀜🀜🀫🀐🀑🀅🀃🀆🀙🀅			
1	01:30:55	🀇🀇🀜🀜🀜🀫🀐🀑🀅🀃🀆🀙**🀅**	🀋	🀅	🀅
	01:31:00	2巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀀 (user[4] AI-1 から)			
2	01:31:05	🀋🀇🀇🀜🀜🀜🀫🀐🀑**🀃**🀆🀙	🀆	🀃	🀅🀃
3	01:31:11	🀋🀇🀇🀜🀜🀜🀫🀐🀑🀆**🀙**	🀈	🀙	🀅🀃🀙
4	01:31:18	🀈🀋🀇🀇🀜🀜🀜🀫🀐🀑🀆**🀙**	🀌	🀙	🀅🀃🀙🀙
5	01:31:25	🀈🀌🀋🀇🀇🀜🀜🀜🀫🀐**🀒**🀆	🀒	🀒	🀅🀃🀙🀙🀒
	01:31:29	6巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	01:31:29	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
6	01:31:33	**🀈**🀌🀋🀇🀇🀜🀜🀜🀫🀐🀑🀆	🀝	🀈	🀅🀃🀙🀙🀒🀈
7	01:31:40	🀌🀋**🀇**🀇🀜🀜🀜🀝🀫🀐🀑🀆	🀝	🀇	🀅🀃🀙🀙🀒🀈**🀇**

	01:31:45	9巡目 user[4] AI-1 がリーチ
	01:31:46	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000
8	01:31:48	伍萬 六萬 七萬 ●●● ●●● ●●● 中 ▮ ▮▮▮ 西 西　　●　　▮▮▮ 放銃　發 南 北 □ ▮▮▮ 一萬 七萬 ▮▮▮
	01:31:49	**10巡目 東家 user[4] AI-1 がロン ▮▮▮ (南家 user[1] AI-2 から)** 東家 user[4] AI-1 の和了形：三萬 四萬 伍萬 ▮ ▮ ▮▮▮ ▮▮▮ ▮▮▮ 北 北 ▮▮▮ ▮▮▮ ＋ ▮▮▮ 符計算：平和ロン 30 → 30符
	01:31:50	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 12200
	01:31:51	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000
	01:31:51	東家 user[4] が 南家 user[1] からロン: 4翻30符 11600点 (2本場込み 12200点) (立直 平和 一盃口 一発)

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 3200、user[2] AI-3 16000、user[3] AI-4 21700、user[4] AI-1 59100

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 1202257408053362816（山の指紋 a9240c359f50dedf）

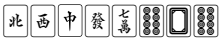
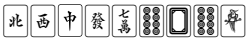
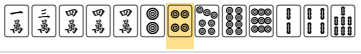
ドラ表示牌 ●●●（ドラ ●●●）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:26:09-9100-260605  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: ●●● 裏ドラ: 四萬 供託: 1000
状態: 対局中 (第 899 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]: 九萬 西 中 □ ◎ 發  伍萬 二萬 ●●● 九萬 九萬 ●●●
北家 手牌 user[3]: ●●● 伍萬 伍萬 六萬 七萬 八萬 ▮▮▮ ▮▮▮ ▮▮▮ ▮▮▮ ▮  立直[ron]   (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: ▮▮▮ 南 中 ▮▮▮ 九萬 東  一萬 八萬 二萬 三萬 ▮▮▮ =  ●●●
東家 手牌 user[4]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮                                  (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 北 □ 中 西 ◎ 中  八萬 ▮▮▮ 二萬 三萬 東 北  七萬 八萬

user[1]: 南家 点棒: 3200   今: 北家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 北 西 中 發 七萬 ▮▮▮  □ ▮▮▮ 中 發 ●●● ●●● 北 ▮▮▮
南家 手牌 user[1]: ●●● ●●● ▮▮▮ ▮▮▮ 一萬 二萬 三萬 四萬 四萬 ▮ ▮  ▮          (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[3] の和了形: 伍萬 伍萬 六萬 七萬 八萬 ●●● ▮▮▮ ▮▮▮ ▮▮▮ 北 北 + ▮ (ロン)
  >> 北家 user[3] が 南家 user[1] からロン ▮   赤ドラ 1   ドラ ●●●→●●● / 裏ドラ 二萬→三萬 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	01:31:59	一萬 三萬 四萬 七萬 ●●● ●●● ●●● 中 ▮ ▮ 西 北 發 中			
1	01:32:01	一萬 三萬 四萬 七萬 ●●● ●●● ●●● 中 ▮ ▮ 西 北 發 中	●●●	北	北
2	01:32:08	一萬 三萬 四萬 七萬 ●●● ●●● ●●● 中 ▮ ▮ 西 發 中	四萬	西	北 西

3	01:32:14				
4	01:32:21				
5	01:32:28				
6	01:32:35				
7	01:32:42				
8	01:32:49				
9	01:32:56				
10	01:33:03				
11	01:33:11				
12	01:33:18				
	01:33:22	12巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	01:33:23	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
13	01:33:26				
14	01:33:33		放銃		
	01:33:33	**14巡目 北家 user[3] AI-4 がロン (南家 user[1] AI-2 から)** 北家 user[3] AI-4 の和了形： ＋ 符計算：七対子 25 → 25符			
	01:33:35	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 8900			
	01:33:35	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000			
	01:33:36	北家 user[3] が 南家 user[1] からロン: 5翻25符 満貫 8000点 (3本場込み 8900点) (七対子 立直 断幺九 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 -5700、user[2] AI-3 16000、user[3] AI-4 30600、user[4] AI-1 59100

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 10679855364524074559（山の指紋 31b637cc344a6bed）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:26:09-9100-260605  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: 七萬 裏ドラ: 一索 供託: 1000
状態: 対局中 (第 899 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[][][][][][][][][][][][][]

南家 手牌 user[2]: [][][][][][][][][][][][][]                    (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 中西中南發七萬
西家 手牌 user[3]: [][][][][][][][][][][][][][] 立直[ron]        (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 北七萬發=[][]
北家 手牌 user[4]: [][][][][][][][][][][][][]                    (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 西北南發骨

user[1]: 東家 点棒: -5700   今: 西家(user[3]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 西北中九萬[][]七萬
東家 手牌 user[1]: [][][][][][][][][][][][][]  東東=東          (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)
  >> 西家 user[3] の和了形: [][][][][][][][][][][][][][] + 中 (ロン)
  >> 西家 user[3] が 北家 user[4] からロン 中   赤ドラ 2   ドラ 七萬→八萬 / 裏ドラ 一索→一索 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	01:33:43	一萬 一萬 三萬 四萬 九萬 ◎ [][] 一索 一索 東 東 西 北			
1	01:33:44	一萬 一萬 三萬 四萬 九萬 ◎ [][] 一索 一索 東 東 **西** 北	九萬	西	西
2	01:33:49	一萬 一萬 三萬 四萬 九萬 ◎ [][] 一索 一索 九萬 東 東 **北**	一萬	北	西 北
3	01:33:55	一萬 一萬 一萬 三萬 四萬 九萬 **◎** [][] 一索 一索 九萬 東 東	二萬	◎	西 北 ◎
4	01:34:00	一萬 一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 **九萬** [][] 一索 一索 九萬 東 東	[][][]	九萬	西 北 ◎ 九萬
	01:34:03	4巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	01:34:03	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
5	01:34:07	一萬 一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 **[][]** 一索 一索 九萬 九萬 東 東	二萬	[][]	西 北 ◎ 九萬 [][]
6	01:34:13	一萬 一萬 一萬 **二萬** 二萬 三萬 四萬 一索 一索 九萬 九萬 東 東	九萬	二萬	西 北 ◎ 九萬 [][] 二萬
7	01:34:17	ポン 東 [東東=東]			
7	01:34:18	一萬 一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 一索 一索 **九萬 九萬** 九萬		[][][]	西 北 ◎ 九萬 [][] 二萬 [][][]
		[東東=東]			
	01:34:22	**8巡目 西家 user[3] AI-4 がロン 中 (北家 user[4] AI-1 から)** 西家 user[3] AI-4 の和了形：伍萬 伍萬 [][][][][][][][][][][][][][] ＋ 中 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 明刻 中 4 = 34 → 40符			
	01:34:24	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 8000			
	01:34:25	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000			
	01:34:25	西家 user[3] が 北家 user[4] からロン: 5翻40符 満貫 8000点 (立直 役牌 白 赤ドラ2 裏ドラ1)			

ドラ表示牌 七萬（ドラ 八萬）　裏ドラ表示牌 一索（裏ドラ 一索）

東四局 0本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 -5700、user[2] AI-3 16000、user[3] AI-4 38600、user[4] AI-1 51100

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：⚀ ⚀ = 2 (右)

シード 7710252822516286 86（山の指紋 948d6241f0c7afcd）

ドラ表示牌 八萬（ドラ 九萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:26:09-9100-260605  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: 五萬 裏ドラ: 東 供託: 1000
状態: 対局中（第 899 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████████ ██████ ███████八萬      東家
牌山: user[1]:              北家███████ ██████ ██

東家 手牌 user[2]: 東東東[?][?][?][?][?][?][?][?][?][?][?] 立直 一発[tsumo]        (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 南北五萬六萬[?]=
南家 手牌 user[3]: ████████████████                          (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 南中[?][?][?]
西家 手牌 user[4]: ████████████          西西=西             (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 中五萬五萬[?][?][?]

user[1]: 北家 点棒: -5700   今: 東家(user[2]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 南發五萬南[?][?]
北家 手牌 user[1]: [?][?][?]發發五萬六萬[?][?][?][?][?]          (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[2]
  >> 東家 user[2] の和了形: 五萬五萬六萬[?][?][?][?][?][?][?][?][?][?][?][?][?] + [?] (ツモ)
  >> 東家 user[2] がツモ和了 [?]   ドラ 八萬→九萬 / 裏ドラ 北→東 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	01:34:33	伍萬 七萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] 南 發			
1	01:34:37	伍萬 七萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] 南 發	發	南	南
	01:34:39	2巡目 user[4] AI-1 が ポン 西 (user[2] AI-3 から)			
2	01:34:42	伍萬 七萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] 發 發	[?]	[?]	南 [?]
3	01:34:47	伍萬 七萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] 發 發	[?]	伍萬	南 [?] 伍萬
4	01:34:52	七萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] 發 發	南	南	南 [?] 伍萬 南
5	01:34:58	七萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] 發 發	[?]	[?]	南 [?] 伍萬 南 [?]
	01:34:59	6巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	01:35:00	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
6	01:35:04	七萬 七萬 八萬 [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] 發 發	[?]	[?]	南 [?] 伍萬 南 [?] [?]
	01:35:05	**7巡目 東家 user[2] AI-3 がツモ和了** [?] 東家 user[2] AI-3 の和了形：一萬 二萬 三萬 [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] [?] 東 東 東 ＋ [?] 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 東 8 + 単騎待ち 2 = 32 → 40符			
	01:35:07	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 8000			
	01:35:07	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 8000			
	01:35:07	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 8000			
	01:35:08	点棒：供託 → user[2] AI-3 1000			

	01:35:08	東家 user[2] がツモ和了: 8翻40符 倍満 24000点 (立直 門前清自摸和 自風 東 場風 東 一発 裏ドラ3)

ドラ表示牌 八萬（ドラ 九萬）　裏ドラ表示牌 北（裏ドラ 東）

東四局 1本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 -13700、user[2] AI-3 40000、user[3] AI-4 30600、user[4] AI-1 43100

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：⚂ ⚀ = 3 (対)

シード 17158130009036391714（山の指紋 65f404e2709de085）

ドラ表示牌 四萬（ドラ 伍萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:26:09-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第四局 1本場 起家: user[3] 親: user[2] ドラ: 伍萬 裏ドラ: 🀫 供託: 2000
状態: 対局中 (第 899 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:              南家
牌山: user[4/2]: 西家四萬🀫🀫                    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[ron]          (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀆🀋🀋🀋🀓🀍= 🀏🀜🀇🀍🀏🀏🀏 🀫
西家 手牌 user[4]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫  立直          (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀐🀄🀜🀜🀇🀫 🀙🀋🀓🀆🀐🀐=🀐🀐 🀐

user[1]: 北家 点棒: -13700  今: 南家(user[3]) 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]
  >> 南家 user[3] の和了形: 🀇🀇🀇🀏🀏🀏🀙🀙🀁🀁🀆🀆🀆 + 🀁 (ロン)
  >> 南家 user[3] が 東家 user[2] からロン 🀁   ドラ 四萬→伍萬 / 裏ドラ 🀐→🀫 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	01:35:16	二萬 三萬 六萬 八萬 ◎ ◎ ◎ ◎ 一索 二索 三索 四索 五索 六索 七索			
1	01:35:22	二萬 三萬 六萬 八萬 ◎ ◎ ◎ ◎ 一索 二索 三索 四索 五索 六索 七索	七萬	◎	◎
2	01:35:28	二萬 三萬 六萬 七萬 八萬 ◎ ◎ ◎ 一索 二索 三索 四索 五索 六索 七索	◎	◎	◎ ◎
3	01:35:35	二萬 三萬 六萬 七萬 八萬 ◎ ◎ ◎ 一索 二索 三索 四索 五索 六索 七索	🀫	🀫	◎ ◎ 🀫
4	01:35:41	二萬 三萬 六萬 七萬 八萬 ◎ ◎ ◎ 一索 二索 三索 四索 五索 六索 七索	七索	七索	◎ ◎ 🀫 七索
5	01:35:48	二萬 三萬 六萬 七萬 八萬 ◎ ◎ ◎ 一索 二索 三索 四索 五索 六索 七索	◎	一索	◎ ◎ 🀫 七索 一索
	01:35:51	6巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	01:35:51	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
6	01:35:56	二萬 三萬 六萬 七萬 八萬 ◎ ◎ ◎ 一索 二索 三索 四索 五索 六索 七索	伍萬	伍萬	◎ ◎ 🀫 七索 一索 伍萬
7	01:36:03	二萬 三萬 六萬 七萬 八萬 ◎ ◎ ◎ 一索 二索 三索 四索 五索 六索 七索	發	發	◎ ◎ 🀫 七索 一索 伍萬 發
8	01:36:11	二萬 三萬 六萬 七萬 八萬 ◎ ◎ ◎ 一索 二索 三索 四索 五索 六索 七索	◎	◎	◎ ◎ 🀫 七索 一索 伍萬 發 ◎

9	01:36:18				
10	01:36:25				
	01:36:30	11巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	01:36:31	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
11	01:36:33				
12	01:36:40				
13	01:36:48				
	01:36:51	**14巡目 南家 user[3] AI-4 がロン (東家 user[2] AI-3 から)** 南家 user[3] AI-4 の和了形： ＋ 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 明刻 4 + 暗刻 8 = 42 → 50符			
	01:36:52	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 3500			
	01:36:53	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	01:36:53	南家 user[3] が 東家 user[2] からロン: 2翻50符 3200点 (1本場込み 3500点) (立直 役牌 發)			

ドラ表示牌（ドラ）　裏ドラ表示牌（裏ドラ）