ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

ゲーム ID	2026-11-06-22:30:04-9100-260605
	<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 22:30:04
終了	2026-11-06 22:43:14

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：⚀ ⚂ = 5 (自)

シード 16567007184497666943（山の指紋 dbb9384a6c89c82f）

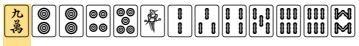
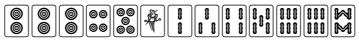
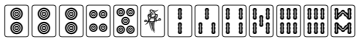
ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀡）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-22:30:04-9100-260605  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 877 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                    (AI-3)
北家 捨牌 user[2]:
東家 手牌 user[3]:              立直 一発[tsumo]          (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: 25000   今: 東家(user[3]) 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[3]
  >> 東家 user[3] の和了形:  + 🀄 (ツモ)
  >> 東家 user[3] がツモ和了 🀄   赤ドラ 1   ドラ 🀙→🀡 / 裏ドラ 🀆→🀅 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	22:30:11	一萬 伍萬 九萬 ⑨ ⑨ ⑨⑨ ① ① ① ① 西 北			
1	22:30:15	一萬 伍萬 九萬 ⑨ ⑨ ⑨⑨ ① ① ① ① 西 北	⑨	⑨	⑨
2	22:30:23	一萬 伍萬 九萬 ⑨ ⑨ ⑨⑨ ① ① ① ① 西 北	九萬	一萬	⑨ 一萬
3	22:30:31	伍萬 九萬 九萬 ⑨ ⑨ ⑨⑨ ① ① ① ① 西 北	⑨	⑨	⑨ 一萬 ⑨
4	22:30:43	伍萬 九萬 九萬 ⑨ ⑨ ⑨⑨ ① ① ① ① 西 北	①	北	⑨ 一萬 ⑨ 北
5	22:30:53	伍萬 九萬 九萬 ⑨ ⑨ ⑨⑨ ① ① ① ① 西 北	①	伍萬	⑨ 一萬 ⑨ 北 伍萬
6	22:31:05	九萬 九萬 ⑨ ⑨ ⑨⑨ ① ① ① ① 西 北	發	①	⑨ 一萬 ⑨ 北 伍萬 ①
7	22:31:17	九萬 九萬 ⑨ ⑨ ⑨⑨ 發 ① ① ① ① 西 北	西	西	⑨ 一萬 ⑨ 北 伍萬 ① 西

8	22:31:28		南	南	
	22:31:31	8巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	22:31:32	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
9	22:31:40		九萬	九萬	
10	22:31:51		九萬	九萬	
11	22:31:57		北	北	
	22:32:01	12巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	22:32:01	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
12	22:32:06		裏	裏	
	22:32:09	**13巡目 東家 user[3] AI-4 がツモ和了**  東家 user[3] AI-4 の和了形： ＋  符計算：平和ツモ 20 → 20符			
	22:32:10	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 6000			
	22:32:10	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 6000			
	22:32:10	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 6000			
	22:32:11	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	22:32:11	東家 user[3] がツモ和了: 6翻20符 跳満 18000点 (立直 門前清自摸和 平和 一発 ドラ1 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東一局 1本場　user[1] AI-2（西家）

点棒：user[1] AI-2 19000、user[2] AI-3 18000、user[3] AI-4 44000、user[4] AI-1 19000

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：⚀ ⚀ = 2 (右)

シード 5977687746548322916（山の指紋 eb9ab3a3d73f61c3）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-22:30:04-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第一局 1本場 起家: user[3] 親: user[3] ドラ: 🀄 裏ドラ: 🀄 供託: 1000
状態: 対局中 (第 877 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]: ■■■■■■■■■■■■          🀅🀅🀅=              (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[ron]          (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 🀃🀁🀅🀈🀈🀈 🀙🀙=🀙

user[1]: 西家 点棒: 19000   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 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	22:32:19	二萬 四萬 四萬 七萬 七萬 ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ ⑪ ⑪ ⑪ 南 西			
1	22:32:22	二萬 四萬 四萬 七萬 七萬 ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ ⑪ ⑪ ⑪ 南 西	西	⑪	⑪
2	22:32:27	二萬 四萬 四萬 七萬 七萬 ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ ⑪ ⑪ ⑪ 南 西 西	北	南	⑪ 南
3	22:32:32	二萬 四萬 四萬 七萬 七萬 ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ ⑪ ⑪ ⑪ 西 西 北	①	北	⑪ 南 北
4	22:32:38	二萬 四萬 四萬 七萬 七萬 ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ ① ① ⑪ ⑪ 西 西	⑪	⑪	⑪ 南 北 ⑪
5	22:32:44	二萬 四萬 四萬 七萬 七萬 ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ ① ① ⑪ ⑪ 西 西	六萬	二萬	⑪ 南 北 ⑪ 二萬
6	22:32:47	ポン 🀄 [🀄🀄🀄=]			
6	22:32:47	四萬 四萬 六萬 七萬 七萬 ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ ① ① ⑪ [🀄🀄🀄=]		⑥	⑪ 南 北 ⑪ 二萬 ⑥
7	22:32:54	四萬 四萬 六萬 七萬 七萬 ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ ① ① ⑪ [🀄🀄🀄=]	伍萬	⑪	⑪ 南 北 ⑪ 二萬 ⑥ ⑪
8	22:33:01	四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 七萬 ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ ① ① [🀄🀄🀄=]	①	四萬	⑪ 南 北 ⑪ 二萬 ⑥ ⑪ 四萬
	22:33:05	9巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀅 (user[3] AI-4 から)			
	22:33:10	8巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	22:33:11	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
9	22:33:12	四萬 伍萬 六萬 七萬 七萬 ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ ① ① ① [🀄🀄🀄=]	🀙	🀙	⑪ 南 北 ⑪ 二萬 ⑥ ⑪ 四萬 🀙
10	22:33:17	四萬 伍萬 六萬 七萬 七萬 ⑥ ⑨ ⑨ ⑨ ① ① ① [🀄🀄🀄=]	⑨	⑨	⑪ 南 北 ⑪ 二萬 ⑥ ⑪ 四萬 🀙 ⑨
	22:33:21	**10巡目 南家 user[4] AI-1 がロン 🀙 (東家 user[3] AI-4 から)** 南家 user[4] AI-1 の和了形：七萬 八萬 九萬 ⑨ ⑨ ⑨ ⑩ ⑩ ⑩ ⑪ ⑪ ⑪ ⑫ ⑫ + 🀙 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 辺張待ち 2 = 32 → 40符			
	22:33:23	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 2900			
	22:33:23	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000			
	22:33:23	南家 user[4] が 東家 user[3] からロン: 2翻40符 2600点 (1本場込み 2900点) (立直 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 19000、user[2] AI-3 18000、user[3] AI-4 41100、user[4] AI-1 21900

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：⚀ ⚁ = 2 (右)

シード 7555652378485716810（山の指紋 7f3bc33fe03818bf）

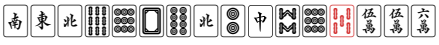
ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀋）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-22:30:04-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中（第 877 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]: 二萬二萬二萬三萬四萬五萬六萬七萬八萬一索一索一索                    (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 南 🀆 西 🀐 🀒 🀔 中 🀫 東 五萬 🀝 中 🀆 🀒
北家 手牌 user[3]: 🀑🀑🀒🀒🀓🀓🀔🀔🀫🀫五萬六萬七萬    立直          (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀝 🀅 二萬 一索 🀒 🀓 🀐 🀇 北 🀔 🀋 二萬 三萬 四萬
東家 手牌 user[4]: 🀇🀇🀇🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀘    立直          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 南 東 🀅 三萬 四萬 西 🀅 🀐 西 🀅 中 二萬 🀘 🀐 🀙 一索

user[1]: 南家 点棒: 19000 [OPEN]  今: 流局
南家 捨牌 user[1]: 南 東 北 🀫 🀫 🀆 北 🀒 中 🀘 🀫 🀔 五萬 六萬 七萬 🀫
南家 手牌 user[1]: 🀐🀐🀐🀐🀙🀙🀙二萬三萬四萬五萬六萬🀘🀘          (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
  >> 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[4]
  >> 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	22:33:31	五萬 二萬 六萬 一索 一索 三索 七索 九索 東 南 北 🀫			
1	22:33:33	五萬 二萬 六萬 一索 一索 三索 七索 九索 東 南 北 🀫	二萬	南	南
2	22:33:39	五萬 二萬 六萬 二萬 一索 一索 三索 七索 九索 東 北 🀫	二萬	東	南 東
3	22:33:45	二萬 五萬 二萬 六萬 二萬 一索 一索 三索 七索 九索 北 🀫	一索	北	南 東 北
	22:33:48	3巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	22:33:49	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
4	22:33:52	二萬 五萬 二萬 六萬 二萬 一索 一索 一索 三索 七索 九索 🀫	三索	九索	南 東 北 九索
5	22:33:58	二萬 五萬 二萬 六萬 二萬 一索 一索 一索 三索 七索 九索 🀫	三萬	二萬	南 東 北 九索 二萬
6	22:34:04	二萬 三萬 五萬 二萬 六萬 一索 一索 一索 三索 七索 九索 🀫	六萬	🀫	南 東 北 九索 二萬 🀫
7	22:34:11	二萬 三萬 五萬 六萬 二萬 六萬 一索 一索 一索 三索 七索 九索	二索	二索	南 東 北 九索 二萬 🀫 三索
8	22:34:17	二萬 三萬 五萬 六萬 二萬 六萬 一索 一索 一索 三索 七索 九索	北	北	南 東 北 九索 二萬 🀫 三索 北
9	22:34:24	二萬 三萬 五萬 六萬 二萬 六萬 一索 一索 一索 三索 七索 九索	二索	二索	南 東 北 九索 二萬 🀫 三索 北 二索
10	22:34:31	二萬 三萬 五萬 六萬 二萬 六萬 一索 一索 一索 三索 七索 九索	中	中	南 東 北 九索 二萬 🀫 三索 北 二索 中
11	22:34:38	二萬 三萬 五萬 六萬 二萬 六萬 一索 一索 一索 三索 七索 七索	六萬	七索	南 東 北 九索 二萬 🀫 三索 北 二索 中 七索
12	22:34:45	二萬 三萬 五萬 六萬 六萬 二萬 六萬 一索 一索 一索 三索 七索	二索	二索	南 東 北 九索 二萬 🀫 三索 北 二索 中 七索 二索

13	22:34:53				
14	22:35:01				
15	22:35:09				
	22:35:14	16巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	22:35:15	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
16	22:35:17				
17	22:35:23				
18	22:35:29				 
	22:35:29	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	22:35:31	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 750			
	22:35:31	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 750			
	22:35:31	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 750			
	22:35:31	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 750			
	22:35:32	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 1本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 17500、user[2] AI-3 16500、user[3] AI-4 41600、user[4] AI-1 22400
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：⚂ ⚀ = 3 (対)

シード 13989684992481679233（山の指紋 7659aed1eec22d2d）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-22:30:04-9100-260605  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: 中 供託: 3000
状態: 対局中 (第 877 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                    西家発
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]:          伍萬      東東=東[ron]          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]:

user[1]: 南家 点棒: 17500   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
  >> ポーズ解除 (user[4] のポン)
  >> 東家 user[4] の和了形:  + 伍萬 (ロン)  副露: ポン 東東東
  >> 東家 user[4] が 南家 user[1] からロン 伍萬   ドラ 発→中
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	22:35:38	一萬 二萬 三萬 八萬 ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ ⑩ ⑩ ⑩ 中 1索 北			
1	22:35:41	一萬 二萬 三萬 八萬 ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑨ ⑩ ⑩ 中 1索 北	九萬	中	中
2	22:35:48	一萬 二萬 三萬 八萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑩ ⑩ 1索 1索 北	1索	北	中 北
3	22:35:55	一萬 二萬 三萬 八萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑩ ⑩ 1索 1索 2索	1索	1索	中 北 1索
4	22:36:01	一萬 二萬 三萬 八萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑩ ⑩ 1索 1索 2索	2索	1索	中 北 1索 2索
5	22:36:08	一萬 二萬 三萬 八萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑩ ⑩ 1索 1索 2索	1索	2索	中 北 1索 2索 1索
	22:36:11	5巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	22:36:11	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
6	22:36:15	一萬 二萬 三萬 八萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑩ ⑩ 1索 1索 2索	⑧	⑩	中 北 1索 2索 1索 ⑩
	22:36:17	7巡目 user[4] AI-1 が ポン 東 (user[2] AI-3 から)			
7	22:36:21	一萬 二萬 三萬 八萬 九萬 ⑧ ⑧ ⑨ ⑨ ⑩ ⑩ 1索 1索 2索	一萬	⑧	中 北 1索 2索 1索 ⑩ ⑧
8	22:36:25	一萬 一萬 二萬 三萬 八萬 九萬 ⑧ ⑨ ⑨ ⑩ ⑩ 1索 1索 2索	⑧	⑧	中 北 1索 2索 1索 ⑩ ⑧ ⑧
9	22:36:31	一萬 一萬 二萬 三萬 八萬 九萬 ⑧ ⑨ ⑨ ⑩ ⑩ 1索 1索 2索	伍萬	伍萬 放銃	中 北 1索 2索 1索 ⑩ ⑧ ⑧ 伍萬
	22:36:31	**10巡目 東家 user[4] AI-1 がロン 伍萬 (南家 user[1] AI-2 から)** 東家 user[4] AI-1 の和了形：四萬 六萬 七萬 八萬 九萬 ⑧ ⑧ 1索 1索 1索 [東東=東] ＋ 伍萬 符計算：副底 20 + 明刻 東 4 + 嵌張待ち 2 = 26 → 30符			
	22:36:32	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 3200			
	22:36:33	点棒：供託 → user[4] AI-1 3000			
	22:36:33	東家 user[4] が 南家 user[1] からロン: 2翻30符 2900点 (1本場込み 3200点) (自風 東 場風 東)			

ドラ表示牌 發（ドラ 中）　裏ドラ表示牌 九萬（裏ドラ 一萬）

東二局 2本場　user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 14300、user[2] AI-3 16500、user[3] AI-4 40600、user[4] AI-1 28600

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：⚂ ⚅ = 9 (自)

シード 10015713921522473691（山の指紋 b184104a9f5b59c1）

ドラ表示牌 三萬（ドラ 四萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-22:30:04-9100-260605  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: 四萬 裏ドラ: 發 供託: 3000
状態: 対局中 (第 877 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▇▇▇▇▇▇▇ 三萬▇▇              西家
牌山: user[1]:              南家▇▇▇▇▇▇▇ ▇▇▇▇▇▇ ▇▇▇

西家 手牌 user[2]: 二萬二萬二萬五萬六萬七筒八筒九筒五索六索七索 三萬  立直 一発[ron]          (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 南西北中發 九萬北萬=
北家 手牌 user[3]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇  立直                    (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 中四萬一索一索=一索 八筒西
東家 手牌 user[4]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                        (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 中一索中發白 五筒九萬中一索

user[1]: 南家 点棒: 13300  今: 西家(user[2]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 二萬中北發五筒五筒= 南白發三萬
南家 手牌 user[1]: 東東東一索一索一索五萬六萬七萬八筒九筒  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[2]
  >> 西家 user[2] の和了形: 二萬二萬二萬五萬六萬七筒八筒九筒五索六索七索 + 三萬 (ロン)
  >> 西家 user[2] が 南家 user[1] からロン 三萬  赤ドラ 1  ドラ 三萬→四萬 / 裏ドラ □→發 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	22:36:41	一萬七萬五筒五筒八筒八筒中一索一索九索西西北			
1	22:36:43	一萬七萬五筒五筒八筒八筒中一索一索九索西西北	一索	一萬	一萬
2	22:36:49	七萬五筒五筒八筒八筒中一索一索九索西西北	八萬	中	一萬中
3	22:36:55	七萬八萬五筒五筒八筒八筒一索一索九索西西北	發	北	一萬中北
4	22:37:01	七萬八萬五筒五筒八筒八筒一索一索九索西西發	一索	發	一萬中北發
5	22:37:07	七萬八萬五筒五筒八筒八筒一索一索九索九索西西	西	五筒	一萬中北發五筒
	22:37:11	5巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	22:37:12	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
6	22:37:16	リーチ宣言			
6	22:37:16	七萬八萬五筒八筒八筒一索一索九索九索西西西	九萬	リーチ 五筒	一萬中北發五筒五筒=
	22:37:16	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
7	22:37:23	七萬八萬九萬八筒八筒一索一索九索九索西西西	南	南	一萬中北發五筒五筒=南
8	22:37:30	七萬八萬九萬八筒八筒一索一索九索九索西西西	八筒	八筒	一萬中北發五筒五筒=南八筒
9	22:37:37	七萬八萬九萬八筒八筒一索一索九索九索西西西	八筒	八筒	一萬中北發五筒五筒=南八筒八筒

	22:37:40	9巡目 user[2] AI-3 がリーチ
	22:37:40	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
10	22:37:44	七萬 八萬 九萬 ... 東 東 東　二萬　二萬 放銃　一萬 發 北 發 ◎ ◎ = 南 ... 二萬
	22:37:45	**10巡目 西家 user[2] AI-3 がロン 二萬 (南家 user[1] AI-2 から)** 西家 user[2] AI-3 の和了形：一萬 三萬 六萬 七萬 八萬 ... ＋ 二萬 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符
	22:37:46	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 8600
	22:37:47	点棒：供託 → user[2] AI-3 3000
	22:37:47	西家 user[2] が 南家 user[1] からロン: 4翻40符 満貫 8000点 (2本場込み 8600点) (立直 一盃口 一発 赤ドラ1)

ドラ表示牌 三萬（ドラ 四萬）　裏ドラ表示牌 🀫（裏ドラ 發）

東三局 0本場　user[1] AI-2（東家）

点棒：user[1] AI-2 4700、user[2] AI-3 27100、user[3] AI-4 39600、user[4] AI-1 28600

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：⚃ ⚂ = 6 (右)

シード 15891375380563455838（山の指紋 af42bcbb8422740d）

ドラ表示牌 四萬（ドラ 伍萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-22:30:04-9100-260605  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: 伍萬 供託: 1000
状態: 対局中（第 877 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████四萬██
牌山: user[1]:              東家

南家 手牌 user[2]: ████████████████                          (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 西 中 發 三萬 ... 九萬 九萬 ◎
西家 手牌 user[3]: ████████████████    立直 一発             (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 西 北 東 ... 🀫 🀫 五萬 北 中 =
北家 手牌 user[4]: ████████████████                          (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 西 東 ... 發 ... 東

user[1]: 東家 点棒: 4700 [OPEN][TSUMO]  今: 東家(user[1]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 北 中 五萬 ◎ 南 發 ... 五萬 ◎
東家 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
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[3]
  >> 東家 user[1] の和了形: ... + 🀫 (ツモ)  副露: ポン 🀫🀫🀫
  >> 東家 user[1] がツモ和了 🀫   赤ドラ 1   ドラ 四萬→伍萬
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	22:37:55	六萬 ... 北 🀫 🀫 中			
1	22:37:56	六萬 ... 北 🀫 🀫 中	一萬	北	北
2	22:38:02	六萬 ... 🀫 🀫 中	一萬	中	北 中

3	22:38:07	🀋🀙🀝🀡🀢🀣🀀🀁🀂🀃🀄🀅🀅	🀡	🀋	🀃🀄🀋
4	22:38:13	🀙🀝🀡🀢🀣🀀🀁🀂🀃🀄🀅🀅	🀙	🀙	🀃🀄🀋🀙
5	22:38:20	🀙🀝🀡🀢🀣🀀🀁🀂🀃🀄🀅🀅	🀁	🀁	🀃🀄🀋🀙🀁
6	22:38:26	🀙🀝🀡🀢🀣🀀🀁🀂🀃🀄🀅🀅	🀢	🀢	🀃🀄🀋🀙🀁🀢
7	22:38:32	🀙🀝🀡🀢🀣🀀🀁🀂🀃🀄🀅🀅	🀆	🀆	🀃🀄🀋🀙🀁🀢🀆
8	22:38:40	🀙🀝🀡🀢🀣🀀🀁🀂🀃🀄🀅🀅	🀐	🀐	🀃🀄🀋🀙🀁🀢🀆🀐
9	22:38:45	ポン 🀅 [🀅🀅=🀅]			
9	22:38:46	🀙🀝🀡🀢🀣🀀🀁🀐🀑🀂🀃 [🀅🀅=🀅]		🀐	🀃🀄🀋🀙🀁🀢🀆🀐🀑
10	22:38:53	🀙🀝🀡🀢🀣🀀🀁🀐🀑🀂🀃 [🀅🀅=🀅]	🀆	🀆	🀃🀄🀋🀙🀁🀢🀆🀐🀑🀆
11	22:39:00	🀙🀝🀡🀢🀣🀀🀁🀐🀑🀂🀃 [🀅🀅=🀅]	🀖	🀖	🀃🀄🀋🀙🀁🀢🀆🀐🀑🀆🀖
12	22:39:08	🀙🀝🀡🀢🀣🀀🀁🀐🀑🀂🀃 [🀅🀅=🀅]	🀗	🀗	🀃🀄🀋🀙🀁🀢🀆🀐🀑🀆🀖🀗
13	22:39:15	🀙🀝🀡🀢🀣🀀🀁🀐🀑🀂🀃 [🀅🀅=🀅]	🀙	🀙	🀃🀄🀋🀙🀁🀢🀆🀐🀑🀆🀖🀗🀙
14	22:39:24	🀙🀝🀡🀢🀣🀀🀁🀐🀑🀂🀃 [🀅🀅=🀅]	🀡	🀡	🀃🀄🀋🀙🀁🀢🀆🀐🀑🀆🀖🀗🀙🀡
	22:39:29	14巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	22:39:29	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
15	22:39:32	**ツモ和了** 🀄 東家 user[1] AI-2 がツモ和了 🀄 東家 user[1] AI-2 の和了形：🀙🀝🀡🀢🀣🀀🀁🀐🀑🀂🀃 [🀅🀅=🀅] ＋ 🀄 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 明刻 🀅 4 + 嵌張待ち 2 = 28 → 30符			
	22:39:34	点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 1000			
	22:39:34	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 1000			
	22:39:34	点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 1000			
	22:39:35	点棒：供託 → user[1] AI-2 1000			
	22:39:35	東家 user[1] がツモ和了: 2翻30符 3000点 (役牌 白 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 🀋（ドラ 🀌）　裏ドラ表示牌 🀐（裏ドラ 🀇）

東三局 1本場　user[1] AI-2（東家）

点棒：user[1] AI-2 8700、user[2] AI-3 26100、user[3] AI-4 37600、user[4] AI-1 27600

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 3623677721021594336（山の指紋 cb9c88079c5a7843）

ドラ表示牌 🀇（ドラ 🀆）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-22:30:04-9100-260605  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: 🀃 裏ドラ: 🀙 供託: 2000
状態: 対局中 (第 877 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]: 🀇🀃🀆🀈🀉 🀊🀅🀄🀇🀆 🀁🀈🀋🀌🀃
西家 手牌 user[3]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀋🀈🀃🀅🀄 🀇🀉🀋🀁🀇 🀇🀍🀌🀁🀂
北家 手牌 user[4]: 🀙🀙🀙🀙🀙🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇 🀫 立直[tsumo]          (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀋🀆🀁🀇🀃 🀁🀂=🀇🀈🀁 🀊🀂🀁

user[1]: 東家 点棒: 7700   今: 北家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 🀄🀆🀁=🀈🀇🀁 🀅🀇🀁🀂🀙 🀇🀄🀙🀫🀅
東家 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[4]
  >> 北家 user[4] の和了形: 🀇🀇🀈🀈🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙 + 🀫 (ツモ)
  >> 北家 user[4] がツモ和了 🀫  赤ドラ 1  ドラ 🀫→🀄 / 裏ドラ 🀙→🀃 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	22:39:43	🀇🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀀🀆			
1	22:39:44	🀇🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀀🀆	🀄	🀄	🀄
2	22:39:50	🀇🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀀🀆	🀁	🀆	🀄🀆
3	22:39:55	リーチ宣言			
3	22:39:56	🀇🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀙	リーチ 🀇	🀄🀆🀇=
	22:39:56	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
4	22:40:02	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀃	🀃	🀄🀆🀇=🀃
5	22:40:09	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀈	🀈	🀄🀆🀇=🀃🀈
6	22:40:16	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀉	🀉	🀄🀆🀇=🀃🀈🀉
7	22:40:22	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀅	🀅	🀄🀆🀇=🀃🀈🀉🀅
8	22:40:29	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀇	🀇	🀄🀆🀇=🀃🀈🀉🀅🀇
	22:40:34	8巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	22:40:35	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
9	22:40:36	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀁	🀁	🀄🀆🀇=🀃🀈🀉🀅🀇🀁
10	22:40:43	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀙	🀙	🀄🀆🀇=🀃🀈🀉🀅🀇🀁🀙
11	22:40:48	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀋	🀋	🀄🀆🀇=🀃🀈🀉🀅🀇🀁🀙🀋
12	22:40:54	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀁	🀁	🀄🀆🀇=🀃🀈🀉🀅🀇🀁🀙🀋🀁
13	22:41:01	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀈	🀈	🀄🀆🀇=🀃🀈🀉🀅🀇🀁🀙🀋🀁🀈
14	22:41:07	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀄	🀄	🀄🀆🀇=🀃🀈🀉🀅🀇🀁🀙🀋🀁🀈🀄
15	22:41:12	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀙	🀙	🀄🀆🀇=🀃🀈🀉🀅🀇🀁🀙🀋🀁🀈🀄🀙
16	22:41:19	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀐	🀐	🀄🀆🀇=🀃🀈🀉🀅🀇🀁🀙🀋🀁🀈🀄🀙🀐
17	22:41:25	🀙🀙🀙🀙🀀🀀🀀🀀🀂🀂🀂🀁🀁	🀅	🀅	🀄🀆🀇=🀃🀈🀉🀅🀇🀁🀙🀋🀁🀈🀄🀙🀐🀅

22:41:30	**17巡目 北家 user[4] AI-1 がツモ和了** 🀙 北家 user[4] AI-1 の和了形：🀇🀇🀈🀈🀝🀝🀝🀝🀝🀝🀞🀟🀠 ＋ 🀙 符計算：七対子 25 → 25符
22:41:32	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 3100
22:41:32	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 3100
22:41:32	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 6100
22:41:33	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000
22:41:33	北家 user[4] がツモ和了: 6翻25符 跳満 12000点 (1本場込み 12300点) (七対子 立直 門前清自摸和 断幺九 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 1600、user[2] AI-3 23000、user[3] AI-4 34500、user[4] AI-1 40900

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 1847333319145607 21（山の指紋 48f42c6ddf18304d）

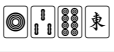
ドラ表示牌 🀠（ドラ 🀡）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-22:30:04-9100-260605  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: 3000
状態: 対局中 (第 877 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]: ████████████████   立直                    (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 一発              (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀆🀃🀅🀢🀢 🀛🀃🀇🀢🀡🀛 🀙🀙=

user[1]: 北家 点棒: 600  今: 南家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 🀇🀠🀢🀢🀃🀛 🀛🀇🀙🀙🀜= 🀠
北家 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]
  >> 南家 user[3] の和了形: 🀙🀙🀙🀙🀙🀛🀛🀛🀜🀜🀜🀜🀜 + 🀙 (ロン)
  >> 南家 user[3] が 西家 user[4] 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	22:41:41	🀇🀈🀝🀝🀞🀟🀟🀟🀠🀠🀠🀢🀢			
1	22:41:46	🀇🀈🀝🀝🀞🀟🀟🀟🀠🀠🀠🀢🀢	🀀	🀝	🀝
2	22:41:51	🀇🀈🀝🀝🀟🀟🀟🀠🀠🀠🀢🀢🀀	🀟	🀟	🀞🀟
3	22:41:57	🀇🀈🀝🀝🀟🀟🀟🀠🀠🀠🀢🀢🀀	🀞	🀞	🀞🀟🀞

4	22:42:02				
5	22:42:09				
6	22:42:15				
	22:42:17	7巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	22:42:17	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
7	22:42:23				
8	22:42:30				
9	22:42:37				
	22:42:40	10巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	22:42:41	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
10	22:42:45				
11	22:42:51				
12	22:42:58	リーチ宣言			
12	22:42:58			リーチ 	
	22:42:59	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
13	22:43:04				
	22:43:08	14巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	22:43:09	**15巡目 南家 user[3] AI-4 がロン (西家 user[4] AI-1 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 2 + 雀頭 2 = 34 → 40符			
	22:43:09	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	22:43:11	点棒：供託 → user[3] AI-4 4000			
	22:43:11	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 1300			
	22:43:11	南家 user[3] が 西家 user[4] からロン: 1翻40符 1300点 (立直)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）