ユーザ牌譜（user[3] AI-4）

ゲーム ID	2026-11-06-21:08:22-9100-260605
	<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 21:08:22
終了	2026-11-06 21:21:41

席	ユーザー名	表示名	
user[3]	AI-4	AI-4	AI

東一局 0本場　user[3] AI-4（東家）

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 13965515504120731695（山の指紋 81dbd6c44137eddb）

ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀝）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-21:08:22-9100-260605  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 868 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              西家🀫🀫🀫🀜🀫 🀫
牌山: user[2/4]: 北家🀫🀫🀫🀫 🀫🀫🀫🀫 🀫🀫🀫🀫      南家
牌山: user[3]:              東家🀫

南家 手牌 user[4]: 🀇🀇🀇🀈🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀍🀍🀆🀆🀆 🀉 立直[ron]              (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 🀫🀄🀅🀇🀐🀑= 🀜🀇
西家 手牌 user[1]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫   立直                  (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 🀆🀇🀜=🀈🀇🀐 🀀🀙
北家 手牌 user[2]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫          🀀🀀=🀀          (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 🀏🀫🀇🀜🀈🀙 🀘🀏

user[3]: 東家 点棒: 25000   今: 南家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[3]: 🀅🀍🀇🀫🀄🀁 🀈🀑🀄🀉
東家 手牌 user[3]: 🀊🀊 🀏🀜🀐🀇🀈🀉🀊🀋      🀜      🀆=🀅🀅          (AI-4)
                   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	21:08:29	🀋🀌🀍🀈🀈🀈🀙🀜🀄🀫🀅🀅🀆			
1	21:08:29	🀋🀌🀍🀈🀈🀈🀙🀜🀄🀫🀅🀅🀆	🀜	🀄	🀄
2	21:08:37	🀋🀌🀍🀈🀈🀉🀙🀜🀜🀫🀅🀅🀆	🀊	🀉	🀄🀉
3	21:08:44	🀊🀋🀌🀍🀈🀈🀈🀙🀜🀜🀫🀅🀅🀆	🀏	🀏	🀄🀉🀏
	21:08:48	3巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	21:08:49	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
4	21:08:52	ポン 🀅 [🀅=🀅🀅]			

4	21:08:53	[發=發發]			
5	21:09:00	[發=發發]			
	21:09:02	5巡目 user[2] AI-3 が ポン (user[4] AI-1 から)			
6	21:09:05	[發=發發]			
7	21:09:12	[發=發發]			
	21:09:14	7巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	21:09:15	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
8	21:09:20	[發=發發]			
9	21:09:26	[發=發發]			
10	21:09:33	[發=發發]		放銃	
	21:09:33	**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：＋ 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 8 = 38 → 40符			
	21:09:35	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 8000			
	21:09:36	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			
	21:09:36	南家 user[4] が 東家 user[3] からロン: 4翻40符 満貫 8000点 (立直 裏ドラ 3)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東二局 0本場　user[3] AI-4（北家）

点棒：user[1] AI-2 24000、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 17000、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： = 10 (右)

シード 13414276626074491177（山の指紋 e751a23e1ad9640b）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-21:08:22-9100-260605  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: 七萬 供託: 3000
状態: 対局中 (第 868 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              南家    ■■■ ■六萬■■
牌山: user[2/4]: 西家                        東家
牌山: user[3]:              北家

東家 手牌 user[4]: 伍萬六萬七萬七萬九萬⊙⊙⊙|||||||||   立直                  (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 東西西發六萬|||中|||北|||= 西伍萬|發北
南家 手牌 user[1]: 二萬二萬四萬五萬七萬|||||||||||                          (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 一萬南□中西|||南|||辛⊙⊙⊙ |||北|||||
西家 手牌 user[2]: ||||||||||||一萬二萬四萬伍萬六萬七萬   立直                (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 東中⊙二萬|||發 |||=二萬八萬|||北|||

user[3]: 北家 点棒: 16000 [OPEN]  今: 流局
北家 捨牌 user[3]: 南□發東東六萬 |||一萬|||辛六萬⊙ ⊙⊙⊙⊙=□
北家 手牌 user[3]: ⊙⊙⊙|||一萬二萬三萬四萬五萬六萬七萬   立直              (AI-4)
                   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	21:09:44	一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 八萬 八萬 九萬 ⊙ ⊙ | 南 □			
1	21:09:51	一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 八萬 八萬 九萬 ⊙ ⊙ | **南** □	發	南	南
2	21:09:58	一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 八萬 八萬 九萬 ⊙ ⊙ | **□** 發	|||	□	南 □
3	21:10:06	一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 八萬 八萬 九萬 ⊙ ⊙ | ||| **發**	辛	發	南 □ 發
4	21:10:14	一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 八萬 八萬 九萬 ⊙ ⊙ 辛 | |||	**東**	東	南 □ 發 東
5	21:10:21	一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 八萬 八萬 九萬 ⊙ ⊙ 辛 | |||	**東**	東	南 □ 發 東 東
6	21:10:29	一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 八萬 八萬 **九萬** ⊙ ⊙ 辛 | |||	三萬	九萬	南 □ 發 東 東 九萬
7	21:10:37	一萬 一萬 二萬 三萬 三萬 四萬 八萬 八萬 ⊙ ⊙ 辛 | **|||**	◎	|||	南 □ 發 東 東 九萬 |||
	21:10:44	8巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	21:10:45	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
8	21:10:48	**一萬** 一萬 二萬 三萬 三萬 四萬 八萬 八萬 ◎ ⊙ ⊙ 辛 |	二萬	一萬	南 □ 發 東 東 九萬 ||| 一萬
9	21:10:54	一萬 一萬 二萬 三萬 三萬 四萬 八萬 八萬 ◎ ⊙ ⊙ 辛 |	**⊙⊙⊙**	⊙⊙⊙	南 □ 發 東 東 九萬 ||| 一萬 ⊙⊙⊙
10	21:11:02	一萬 一萬 二萬 三萬 三萬 四萬 八萬 八萬 ◎ ⊙ ⊙ **辛** |	|||	辛	南 □ 發 東 東 九萬 ||| 一萬 ⊙⊙⊙ 辛
11	21:11:10	一萬 一萬 二萬 三萬 三萬 四萬 **八萬** 八萬 ◎ ⊙ ⊙ ⊙ |	|	八萬	南 □ 發 東 東 九萬 ||| 一萬 ⊙⊙⊙ 辛 八萬
	21:11:12	12巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	21:11:13	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
12	21:11:19	一萬 一萬 二萬 三萬 三萬 四萬 八萬 **◎** ⊙ ⊙ ⊙ | |	七萬	◎	南 □ 發 東 東 九萬 ||| 一萬 ⊙⊙⊙ 辛 八萬 ◎
13	21:11:26	一萬 一萬 二萬 三萬 三萬 四萬 七萬 八萬 **⊙** ⊙ ⊙ | |	⊙⊙⊙	⊙	南 □ 發 東 東 九萬 ||| 一萬 ⊙⊙⊙ 辛 八萬 ◎ ⊙
14	21:11:33	一萬 一萬 二萬 三萬 三萬 四萬 七萬 八萬 **⊙⊙** ⊙ ⊙ | |	⊙⊙⊙	⊙⊙	南 □ 發 東 東 九萬 ||| 一萬 ⊙⊙⊙ 辛 八萬 ◎ ⊙ ⊙
15	21:11:39	一萬 一萬 二萬 三萬 三萬 四萬 七萬 八萬 ⊙⊙ **⊙⊙** | |	⊙⊙	⊙⊙⊙	南 □ 發 東 東 九萬 ||| 一萬 ⊙⊙⊙ 辛 八萬 ◎ ⊙ ⊙ ⊙
16	21:11:46	リーチ宣言			
16	21:11:47	一萬 一萬 二萬 三萬 三萬 四萬 七萬 八萬 ⊙⊙ ⊙⊙ ⊙ | |	⊙	リーチ ⊙⊙⊙	南 □ 發 東 東 九萬 ||| 一萬 ⊙⊙⊙ 辛 八萬 ◎ ⊙ ⊙ ⊙ ⊙ =
	21:11:47	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			

17	21:11:53	🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀋🀙🀙🀐🀐	🀫	🀫	🀁🀫🀅🀀🀀🀌🀐🀙🀓🀆🀋🀙🀙🀙🀙 = 🀫
	21:11:55	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	21:11:57	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 1000			
	21:11:57	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 1000			
	21:11:57	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 1000			
	21:11:58	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[3] AI-4（北家）

点棒：user[1] AI-2 21000、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 17000、user[4] AI-1 34000
供託 3000

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 7063390440245842814（山の指紋 77c4cf5056362cbf）

ドラ表示牌 🀃（ドラ 🀆）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-21:08:22-9100-260605  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: 4000
状態: 対局中 (第 868 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              南家
牌山: user[2/4]: 西家                       東家          ███ ███████
牌山: user[3]:              北家            ██ 🀃██████

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]: 🀁🀆🀫🀜🀙🀙 🀆🀉🀈🀓🀌 🀛
西家 手牌 user[2]: ████████████████                          (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 🀌🀁🀅🀋🀫🀁 🀉🀌🀌🀄🀇🀋

user[3]: 北家 点棒: 17000   今: 東家(user[4]) 上がり
北家 捨牌 user[3]: 🀅🀅🀋🀙🀙 🀁🀇🀈🀋🀌🀉 🀉
北家 手牌 user[3]: 🀓🀓🀊🀊🀌🀌🀍🀎🀇🀄=🀄🀄          (AI-4)
                   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 🀉   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	21:12:04	🀇🀇🀈🀋🀎🀏🀙🀙🀙🀙🀅🀄🀄			
1	21:12:09	🀇🀇🀈🀋🀎🀏🀙🀙🀙🀙🀅🀄🀄	🀙	🀅	🀅
2	21:12:15	🀇🀇🀈🀋🀎🀏🀙🀙🀙🀙🀙🀄🀄	🀅	🀅	🀅🀅
3	21:12:20	🀇🀇🀈🀋🀎🀏🀙🀙🀙🀙🀙🀄🀄	🀙	🀙	🀅🀅🀙
4	21:12:25	🀇🀇🀈🀋🀎🀏🀙🀙🀙🀙🀙🀄🀄	🀊	🀏	🀅🀅🀙🀏

5	21:12:31	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀐🀐🀐🀄🀄	🀙	🀙	🀅🀅🀐🀋🀙
6	21:12:37	ポン 🀄 [🀄=🀄🀄]			
6	21:12:37	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀝🀐🀐🀐 [🀄=🀄🀄]		🀝	🀅🀅🀐🀋🀙🀝
7	21:12:43	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀐🀐🀐 [🀄=🀄🀄]	🀁	🀁	🀅🀅🀐🀋🀙🀝🀁
8	21:12:50	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀐🀐🀐 [🀄=🀄🀄]	🀃	🀈	🀅🀅🀐🀋🀙🀝🀁🀈
9	21:12:56	🀇🀇🀉🀊🀋🀙🀙🀃🀐🀐🀐 [🀄=🀄🀄]	🀃	🀙	🀅🀅🀐🀋🀙🀝🀁🀈🀙
10	21:13:02	🀇🀇🀉🀊🀋🀌🀃🀐🀐🀑 [🀄=🀄🀄]	🀈	🀐	🀅🀅🀐🀋🀙🀝🀁🀈🀙🀐
	21:13:04	11巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	21:13:05	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
11	21:13:10	🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀃🀐🀐 [🀄=🀄🀄]	🀋	🀇	🀅🀅🀐🀋🀙🀝🀁🀈🀙🀐🀇
12	21:13:16	🀇🀈🀉🀋🀊🀋🀌🀃🀐🀐 [🀄=🀄🀄]	🀑	🀐	🀅🀅🀐🀋🀙🀝🀁🀈🀙🀐🀇🀑
13	21:13:22	🀇🀈🀉🀋🀊🀋🀌🀃🀐🀐 [🀄=🀄🀄]	🀑	🀆 放銃	🀅🀅🀐🀋🀙🀝🀁🀈🀙🀐🀇🀑🀆
	21:13:22	**14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 + 暗刻 🀟 4 = 34 → 40符			
	21:13:24	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 4200			
	21:13:24	点棒：供託 → user[4] AI-1 4000			
	21:13:25	東家 user[4] が 北家 user[3] からロン: 2翻40符 3900点 (1本場込み 4200点) (立直 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 🀂（ドラ 🀃）　裏ドラ表示牌 🀋（裏ドラ 🀌）

東二局 2本場　user[3] AI-4（北家）

点棒：user[1] AI-2 21000、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 12800、user[4] AI-1 41200

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 2518905424338218875（山の指紋 0c46083c3eddbbbb）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀝）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-21:08:22-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中 (第 868 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              南家
牌山: user[2/4]: 西家                    東家
牌山: user[3]:              北家

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

user[3]: 北家 点棒: 12800   今: 東家(user[4]) 上がり
北家 捨牌 user[3]:
北家 手牌 user[3]:                  [發=發發]               (AI-4)
                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:  + (ロン)  副露: ポン
  >> 東家 user[4] が 北家 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	21:13:32				
1	21:13:37		發	西	西
2	21:13:42		發	中	西 中
	21:13:48	4巡目 user[4] AI-1 が ポン 東 (user[2] AI-3 から)			
3	21:13:54		1索	北	西 中 北
4	21:14:00		1索	伍萬	西 中 北 伍萬
5	21:14:07		六萬	六萬	西 中 北 伍萬 六萬
6	21:14:13	ポン 發 [發=發發]			
6	21:14:14	[發=發發]		1索	西 中 北 伍萬 六萬 1索
7	21:14:22	[發=發發]	一萬	一萬	西 中 北 伍萬 六萬 1索 一萬
8	21:14:29	[發=發發]	北	北	西 中 北 伍萬 六萬 1索 一萬 北
9	21:14:36	[發=發發]	中	中	西 中 北 伍萬 六萬 1索 一萬 北 中
	21:14:44	11巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	21:14:45	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
10	21:14:46	[發=發發]	1筒	1筒	西 中 北 伍萬 六萬 1索 一萬 北 中 1筒
11	21:14:53	[發=發發]	2筒	2筒	西 中 北 伍萬 六萬 1索 一萬 北 中 1筒 2筒
12	21:14:59	[發=發發]	1索	2筒	西 中 北 伍萬 六萬 1索 一萬 北 中 1筒 2筒 2筒
13	21:15:04	[發=發發]	1筒	1筒	西 中 北 伍萬 六萬 1索 一萬 北 中 1筒 2筒 2筒 1筒
14	21:15:11	[發=發發]	2筒	放銃	西 中 北 伍萬 六萬 1索 一萬 北 中 1筒 2筒 2筒 1筒 2筒
	21:15:11	**16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：[東=東] ＋ 符計算：副底 20 + 明刻 東 4 + 辺張待ち 2 = 26 → 30符			
	21:15:13	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 6400			

	21:15:13	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000
	21:15:14	東家 user[4] が 北家 user[3] からロン: 3翻30符 5800点 (2本場込み 6400点) (自風 東 場風 東 赤ドラ1)

ドラ表示牌 🀝（ドラ 🀙）　裏ドラ表示牌 🀇（裏ドラ 🀈）

東二局 3本場　user[3] AI-4（北家）

点棒：user[1] AI-2 21000、user[2] AI-3 24000、user[3] AI-4 6400、user[4] AI-1 48600

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 17868685208632781236（山の指紋 1e4252290b88fa55）

ドラ表示牌 🀀（ドラ 🀁）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-21:08:22-9100-260605  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: 🀝 供託: 2000
状態: 対局中 (第 868 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              南家
牌山: user[2/4]: 西家                        東家      ▮ ▮▮▮▮▮▮ ▮▮▮▮▮▮▮
牌山: user[3]:              北家             ▮▮ 🀀▮▮▮▮▮

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]: 🀊🀙🀐🀐🀐🀋🀒🀃🀁🀃🀆
西家 手牌 user[2]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮  立直                    (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 🀆🀆🀊🀓🀋🀐🀐🀐🀐=🀃🀋🀋

user[3]: 北家 点棒: 6400   今: 東家(user[4]) 上がり
北家 捨牌 user[3]: 🀅🀋🀏🀋🀃🀃🀌🀫🀓🀐
北家 手牌 user[3]: 🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀑🀑🀇🀇🀇🀈 🀉                    (AI-4)
                   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: 🀇🀋🀋🀏🀋🀇🀇🀙🀙🀙🀐🀐🀐 + 🀙 (ロン)
  >> 東家 user[4] が 北家 user[3] からロン 🀙   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	21:15:21	🀇🀋🀉🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀒🀃🀃🀅			
1	21:15:28	🀇🀋🀉🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀒🀃🀃**🀅**	🀙	🀅	🀅
2	21:15:35	**🀇**🀋🀉🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀒🀃🀃	🀑	🀇	🀅🀇
3	21:15:42	🀋🀉**🀙**🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀒🀑🀃🀃	🀒	🀙	🀅🀇🀙
	21:15:49	5巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀫 (user[2] AI-3 から)			
4	21:15:55	**🀋**🀉🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀒🀑🀃🀃	🀈	🀋	🀅🀇🀙🀋
5	21:16:02	🀉🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀒🀑**🀃**🀃	🀝	🀃	🀅🀇🀙🀋🀃
6	21:16:11	🀉🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀒🀑🀃**🀃**	🀈	🀃	🀅🀇🀙🀋🀃🀃
7	21:16:19	**🀉**🀈🀈🀙🀙🀙🀐🀐🀐🀑🀒🀑🀓	🀙	🀉	🀅🀇🀙🀋🀃🀃🀉
	21:16:23	8巡目 user[4] AI-1 がリーチ			

	21:16:23	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000
	21:16:28	9巡目 user[2] AI-3 がリーチ
	21:16:29	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
8	21:16:32	
9	21:16:38	
10	21:16:43	
11	21:16:49	 放銃
	21:16:50	**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
	21:16:51	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 4800
	21:16:52	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000
	21:16:52	東家 user[4] が 北家 user[3] 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 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東二局 4本場　user[3] AI-4（北家）

点棒：user[1] AI-2 21000、user[2] AI-3 23000、user[3] AI-4 1600、user[4] AI-1 54400

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 6971657850565328 28（山の指紋 29f92252b782a537）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-21:08:22-9100-260605  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: 🀌 供託: 0
状態: 対局中（第 868 ゲーム） | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:              南家
牌山: user[2/4]: 西家▓▓▓▓▓▓▓ ▓▓🀌▓▓▓          東家
牌山: user[3]:              北家▓▓▓▓▓▓▓ ▓

東家 手牌 user[4]: ▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓                    (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀁🀀🀆🀆🀄🀄 🀋🀜🀜🀇🀇🀌 🀫
南家 手牌 user[1]: ▓▓▓▓▓ ▓▓▓▓▓▓▓▓▓ ▓ 立直 一発        (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 🀀🀁🀂🀃🀫🀄 🀀🀜🀜🀈🀅🀇=
西家 手牌 user[2]: 🀇🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀊🀊🀋🀋 🀇    🀅=🀅🀅[ron]    (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 🀃🀜🀈🀉🀆🀁 🀇🀄🀁🀄🀇🀇

user[3]: 北家 点棒: 1600  今: 西家(user[2]) 上がり
北家 捨牌 user[3]: 🀈🀋🀋🀋🀋🀝 🀜🀃🀄🀫🀫🀈
北家 手牌 user[3]: 🀇🀈🀈🀊🀜🀜🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀋🀋🀋          (AI-4)
                   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[2] の和了形: 🀋🀋🀋🀋🀋🀋🀇🀇🀇 + 🀅（ロン） 副露: ポン 🀅🀅🀅
  >> 西家 user[2] が 南家 user[1] からロン 🀅  ドラ 🀋→🀌
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	21:17:00	二萬 四萬 ◎ ◎ 赤五筒 ▮▮ 發 ▮ ▮▮ WM ▮▮ 西			
1	21:17:04	二萬 四萬 ◎ ◎ 赤五筒 ▮▮ 發 ▮ ▮▮ WM ▮▮ 西	▮▮	西	西
2	21:17:09	二萬 四萬 ◎ ◎ 赤五筒 ▮▮ 發 ▮ ▮▮ WM ▮▮	九萬	九萬	西 九萬
3	21:17:14	二萬 四萬 ◎ ◎ 赤五筒 ▮▮ 發 ▮ ▮▮ WM ▮▮	七萬	七萬	西 九萬 七萬
4	21:17:19	二萬 四萬 ◎ ◎ 赤五筒 ▮▮ 發 ▮ ▮▮ WM ▮▮	七萬	七萬	西 九萬 七萬 七萬
5	21:17:25	二萬 四萬 ◎ ◎ 赤五筒 ▮▮ 發 ▮ ▮▮ WM ▮▮	伍萬	二萬	西 九萬 七萬 七萬 二萬
6	21:17:31	四萬 伍萬 ◎ ◎ 赤五筒 ▮▮ 發 ▮ ▮▮ WM ▮▮	▮▮	赤五筒	西 九萬 七萬 七萬 二萬 赤五筒
	21:17:36	7巡目 user[2] AI-3 が ポン 發 (user[1] AI-2 から)			
7	21:17:38	四萬 伍萬 ◎ ◎ ▮▮ 發 ▮ ▮▮ WM ▮▮	▮▮	WM	西 九萬 七萬 七萬 二萬 赤五筒 WM
8	21:17:45	四萬 伍萬 ◎ ◎ ▮▮ 發 ▮ ▮▮ ▮▮ ▮▮	▮▮	▮▮	西 九萬 七萬 七萬 二萬 赤五筒 WM ▮▮
9	21:17:51	四萬 伍萬 ◎ ◎ ▮▮ 發 ▮ ▮▮ ▮▮ ▮▮	▮▮	發	西 九萬 七萬 七萬 二萬 赤五筒 WM ▮▮ 發
10	21:17:58	四萬 伍萬 ◎ ◎ ▮▮ ▮ ▮▮ ▮▮ ▮▮ ▮▮	伍萬	◎	西 九萬 七萬 七萬 二萬 赤五筒 WM ▮▮ 發 ◎
11	21:18:05	四萬 伍萬 伍萬 ◎ ▮▮ ▮ ▮▮ ▮▮ ▮▮ ▮▮	▯	▯	西 九萬 七萬 七萬 二萬 赤五筒 WM ▮▮ 發 ◎ ▯
12	21:18:13	四萬 伍萬 伍萬 ◎ ▮▮ ▮ ▮▮ ▮▮ ▮▮ ▮▮	西	西	西 九萬 七萬 七萬 二萬 赤五筒 WM ▮▮ 發 ◎ ▯ 西
	21:18:17	13巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	21:18:18	**13巡目 西家 user[2] AI-3 がロン ▮▮ (南家 user[1] AI-2 から)** 西家 user[2] AI-3 の和了形：一萬 二萬 三萬 七萬 八萬 九萬 ▮▮ ▮▮ ▮▮ [發 = 發 發] ＋ ▮▮ 符計算：副底 20 + 明刻 發 4 = 24 → 30符			
	21:18:18	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
	21:18:20	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 2200			
	21:18:20	点棒：供託 → user[2] AI-3 1000			
	21:18:20	西家 user[2] が 南家 user[1] からロン: 1翻30符 1000点 (4本場込み 2200点) (役牌 發)			

ドラ表示牌 三萬（ドラ 四萬）　裏ドラ表示牌 ▮▮（裏ドラ ▮▮）

東三局 0本場　user[3] AI-4（西家）

点棒：user[1] AI-2 17800、user[2] AI-3 26200、user[3] AI-4 1600、user[4] AI-1 54400

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 17271779667175688121（山の指紋 6f87717ae0b8bc0d）

ドラ表示牌 ▮▮（ドラ ▮▮）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-21:08:22-9100-260605  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: 🀙 裏ドラ: 🀋 供託: 3000
状態: 対局中 (第 868 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:                東家
牌山: user[2/4]: 南家🀫🀫🀫
```

	21:20:03	**15巡目 南家 user[2] AI-3 がロン 🀄 (北家 user[4] AI-1 から)** 南家 user[2] AI-3 の和了形：🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀙🀙🀙🀝🀝🀝🀃 ＋ 🀄 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 🀙 8 = 38 → 40符
	21:20:05	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 5200
	21:20:05	点棒：供託 → user[2] AI-3 3000
	21:20:06	南家 user[2] が 北家 user[4] からロン: 3翻40符 5200点 (立直 一発 裏ドラ 1)

ドラ表示牌 🀡（ドラ 🀡）　裏ドラ表示牌 🀇（裏ドラ 🀇）

東四局 0本場　user[3] AI-4（南家）

点棒：user[1] AI-2 16800、user[2] AI-3 33400、user[3] AI-4 600、user[4] AI-1 49200

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 3167828421944927563（山の指紋 7bf52c2c4d8c19c9）

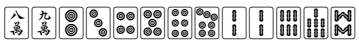
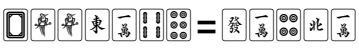
ドラ表示牌 🀈（ドラ 🀇）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-21:08:22-9100-260605  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: 4000
状態: 対局中 (第 868 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[1]:            北家
牌山: user[2/4]: 東家                        西家      ▮ ▮▮▮▮▮▮ ▮▮▮▮▮▮▮
牌山: user[3]:            南家               ▮▮▮🀈▮▮▮

西家 手牌 user[4]: 🀇🀇🀋🀏🀇🀇🀐🀐🀑🀑🀑🀒🀒🀒 🀒 立直 一発[ron]          (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀁🀅🀓🀔🀜 🀙🀄🀒🀒🀇🀈=
北家 手牌 user[1]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮   立直                    (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 🀅🀔🀙🀇🀈= 🀑🀋🀙🀓🀒
東家 手牌 user[2]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮   立直                    (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀁🀇🀇🀏🀁🀞 🀀🀆🀈=🀇🀅🀒

user[3]: 南家 点棒: -400  今: 西家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[3]: 🀆🀓🀓🀀🀇🀒 🀜=🀅🀇🀜🀉🀇
南家 手牌 user[3]: 🀐🀑🀜🀜🀞🀒🀒🀒🀈🀊🀋   立直                    (AI-4)
                   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 北家 user[1] からロン 🀒   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	21:20:14	🀊🀋🀐🀐🀐🀑🀑🀑🀒🀒🀒🀜🀆			
1	21:20:17	🀊🀋🀐🀐🀐🀑🀑🀑🀒🀒🀒🀜🀆	🀓	🀆	🀆
2	21:20:23	🀊🀋🀐🀐🀐🀑🀓🀑🀒🀒🀒🀜	🀇	🀓	🀆🀓
3	21:20:29	🀇🀊🀋🀐🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀒🀜	🀓	🀓	🀆🀓🀓
4	21:20:37	🀇🀊🀋🀐🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀒🀜	🀀	🀀	🀆🀓🀓🀀
5	21:20:44	🀇🀊🀋🀐🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀒🀜	🀙	🀇	🀆🀓🀓🀀🀇

6	21:20:51				
	21:20:54	6巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	21:20:55	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
7	21:21:00	リーチ宣言			
7	21:21:00			リーチ 	
	21:21:00	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
8	21:21:07				
	21:21:12	9巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	21:21:13	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
9	21:21:14				
10	21:21:20				
11	21:21:25				
12	21:21:31				
	21:21:33	12巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	21:21:34	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	21:21:36	**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：七対子 25 → 25符			
	21:21:38	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 8000			
	21:21:38	点棒：供託 → user[4] AI-1 4000			
	21:21:39	西家 user[4] が 北家 user[1] からロン: 5翻25符 満貫 8000点 (七対子 立直 一発 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）