ユーザ牌譜（user[2] AI-3）

ゲーム ID	2026-11-07-10:26:48-9100-260605
	<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 10:26:48
終了	2026-11-07 10:38:39

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 9277094290418308536（山の指紋 39b0edbb0e2615cf）

ドラ表示牌 六萬（ドラ 七萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  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: 七萬 裏ドラ: 東 供託: 2000
状態: 対局中 (第 965 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[4]:              南家■■■七萬■■
牌山: user[1/3]: 西家    ■■■ ■■■■■ ■■■■■■■     東家
牌山: user[2]:              北家

東家 手牌 user[3]: 二萬三萬四萬五萬六萬七萬八萬九萬一索二索三索四索 八萬 立直[ron]              (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 中一索北 三索[裏]=南一索
南家 手牌 user[4]: ■■■■■■■■■■■■■                                  (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 東[裏]南南東西 六索七索[裏]八索
西家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■■■   立直                           (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 東[裏]一索發西南 五萬六萬七萬=一索八萬

user[2]: 北家 点棒: 25000   今: 東家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[2]: [裏]一索發七萬中八萬 五萬發九萬[裏]
北家 手牌 user[2]: 二萬三萬五萬六萬[裏]一索二索三索四索五索六索七索八索九索 北北北=          (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[2] のポン)
  >> 東家 user[3] の和了形: 二萬三萬四萬五萬六萬七萬八萬九萬一索二索三索四索 + 八萬 (ロン)
  >> 東家 user[3] が 西家 user[1] からロン 八萬   ドラ 六萬→七萬 / 裏ドラ 北→東 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	10:26:54	三萬 四萬 八萬 [裏] 一索 一索 一索 二索 二索 北 北 [裏] 發			
1	10:27:01	三萬 四萬 八萬 [裏] 一索 一索 一索 二索 二索 北 北 [裏] 發	[裏]	[裏]	[裏]
2	10:27:08	三萬 四萬 八萬 [裏] 一索 一索 二索 二索 二索 北 北 發	一索	一索	[裏] 一索
3	10:27:17	三萬 四萬 八萬 [裏] 一索 一索 二索 二索 二索 北 北 發	五萬	發	[裏] 一索 發
4	10:27:25	三萬 四萬 五萬 八萬 [裏] 一索 一索 二索 二索 二索 北 北	一萬	一萬	[裏] 一索 發 一萬
5	10:27:34	三萬 四萬 五萬 八萬 [裏] 一索 一索 二索 二索 二索 北 北	中	中	[裏] 一索 發 一萬 中
6	10:27:44	三萬 四萬 五萬 八萬 [裏] 一索 一索 二索 二索 二索 北 北	八萬	八萬	[裏] 一索 發 一萬 中 八萬
7	10:27:56	三萬 四萬 五萬 [裏] 一索 一索 一索 二索 二索 二索 北 北	五萬	五萬	[裏] 一索 發 一萬 中 八萬 五萬

8	10:28:04	🀇🀋🀏🀙🀜🀡🀀🀅🀄🀄🀄🀆🀆	🀅	🀅	🂠🀄🀅🀇🀄🀋🀏🀅
	10:28:07	9巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:28:08	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
	10:28:14	9巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	10:28:15	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
9	10:28:17	🀇🀋🀏🀙🀜🀡🀀🀅🀄🀄🀄🀆🀆	🀊	🀊	🂠🀄🀅🀇🀄🀋🀏🀅🀊
10	10:28:23	🀇🀋🀏🀙🀜🀡🀀🀅🀄🀄🀄🀆🀆	🀙	🀙	🂠🀄🀅🀇🀄🀋🀏🀅🀊🀙
11	10:28:25	ポン 🀆 [🀆🀆🀆=]			
11	10:28:26	🀇🀋🀏🀙🀜🀡🀀🀅🀄🀄 [🀆🀆🀆=]		🀜	🂠🀄🀅🀇🀄🀋🀏🀅🀊🀙🀜
	10:28:31	**13巡目 東家 user[3] AI-4 がロン 🀇 (西家 user[1] AI-2 から)** 東家 user[3] AI-4 の和了形：🀇🀈🀉🀋🀌🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀓🀓🀓 ＋ 🀇 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	10:28:32	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 5800			
	10:28:33	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	10:28:33	東家 user[3] が 西家 user[1] からロン: 3翻30符 5800点 (立直 平和 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[2] AI-3（北家）

点棒：user[1] AI-2 18200、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 31800、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：⚃ ⚃ = 8 (左)

シード 16629020724921580800（山の指紋 e5dc347c90437501）

ドラ表示牌 🀉（ドラ 🀊）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 965 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                         東家??????? ?????? ???????
牌山: user[2]:              北家              ??? 🀋??????

東家 手牌 user[3]: 🀘🀚🀚🀄🀄🀝🀞🀟🀡🀙🀙 立直[ron]              (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]: ??????????        🀫🀫🀫=                  (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 🀋🀃🀓🀁🀙🀙 🀚

user[2]: 北家 点棒: 25000   今: 東家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[2]: 🀀🀂🀚🀀🀓
北家 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[3] の和了形: 🀋🀚🀚🀝🀞🀟🀘🀘🀄🀄🀄 + 🀓 (ロン)
  >> 東家 user[3] が 北家 user[2] 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	10:28:41	🀇🀋🀈🀉🀊🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀀🀁🀫			
1	10:28:47	🀇🀋🀈🀉🀊🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀀🀁🀫	🀜	🀁	🀁
2	10:28:52	🀇🀋🀈🀉🀊🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀀🀫	🀇	🀀	🀁🀀
3	10:28:59	🀇🀇🀋🀈🀉🀊🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀫	🀙	🀊	🀁🀀🀊
4	10:29:06	🀇🀇🀋🀈🀉🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀫	🀁	🀁	🀁🀀🀊🀁
	10:29:07	5巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:29:08	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
	10:29:11	5巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	10:29:12	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
5	10:29:16	🀇🀇🀋🀈🀉🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀫	🀙	🀫	🀁🀀🀊🀁🀫
	10:29:17	6巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀫 (user[2] AI-3 から)			
6	10:29:21	🀇🀇🀋🀈🀉🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀝	🀙	🀜	🀁🀀🀊🀁🀝
7	10:29:27	🀇🀇🀋🀈🀉🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀝	🀓	🀓 放銃	🀁🀀🀊🀁🀝🀓
	10:29:27	**7巡目 東家 user[3] AI-4 がロン 🀓 (北家 user[2] AI-3 から)** 東家 user[3] AI-4 の和了形：🀈🀉🀊🀐🀐🀑🀒🀒🀒🀄🀄🀄 ＋ 🀓 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 🀄 8 = 38 → 40符			
	10:29:29	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 8000			
	10:29:30	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	10:29:30	東家 user[3] が 北家 user[2] からロン: 3翻40符 7700点 (1本場込み 8000点) (立直 役牌 中 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 🀌（ドラ 🀋）　裏ドラ表示牌 🀙（裏ドラ 🀚）

東一局 2本場　user[2] AI-3（北家）

点棒：user[1] AI-2 18200、user[2] AI-3 17000、user[3] AI-4 40800、user[4] AI-1 24000

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：⚅ ⚄ = 11 (対)

シード 10262006778940466866（山の指紋 5662aa51771df3dd）

ドラ表示牌 🀔（ドラ 🀕）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第一局 2本場 起家: user[3] 親: user[3] ドラ: 🀕 裏ドラ: 🀋 供託: 1000
状態: 対局中 (第 965 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████████ ███▯▯▯          東家
牌山: user[2]:              北家████████ ███████ ███

東家 手牌 user[3]: 二萬三萬四萬伍萬六萬七萬⓿⓿⓿▯▯▯▯▯▯▯ ▯ 立直[tsumo]          (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 東北二萬發=▩▩ 四萬
南家 手牌 user[4]: ▩▩▩▩▩▩▩▩▩▩▩▩          🀫=🀫🀫          (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 東中南西▯北 三萬七萬
西家 手牌 user[1]: ▩▩▩▩▩▩▩▩▩▩▩▩▩▩▩▩                    (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 中▩⓿西三萬發 九萬發⓿

user[2]: 北家 点棒: 17000  今: 東家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[2]: 🀁北南發伍萬⓿ 北▯九萬
北家 手牌 user[2]: 六萬七萬八萬⓿⓿⓿▯▯▯▯▯▯▩▩                    (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]
  >> 東家 user[3] の和了形: 二萬三萬四萬伍萬六萬七萬⓿⓿⓿▯▯▯▯▯ + ▯ (ツモ)
  >> 東家 user[3] がツモ和了 ▯  ドラ ▯→🀕 / 裏ドラ 四萬→伍萬 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	10:29:38	伍萬 八萬 ⓿ ⓿ ▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ 發 南 北			
1	10:29:43	伍萬 八萬 ⓿ ⓿ ▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ 發 南 北	▯▯	▯▯	▯▯
2	10:29:49	伍萬 八萬 ⓿ ⓿ ▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ 發 南 北	▯▯	北	▯▯ 北
	10:29:52	3巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀫 (user[3] AI-4 から)			
3	10:29:56	伍萬 八萬 ⓿ ⓿ ▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ 發 南	▯▯	南	▯▯ 北 南
4	10:30:04	伍萬 八萬 ⓿ ⓿ ▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ 發 發	七萬	發	▯▯ 北 南 發
5	10:30:12	伍萬 七萬 八萬 ⓿ ⓿ ▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯	▯	伍萬	▯▯ 北 南 發 伍萬
	10:30:14	6巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:30:15	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
6	10:30:21	七萬 八萬 ⓿ ⓿ ▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯	六萬	▯▯	▯▯ 北 南 發 伍萬 ▯▯
7	10:30:27	六萬 七萬 八萬 ⓿ ⓿ ▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯	北	北	▯▯ 北 南 發 伍萬 ▯▯ 北
8	10:30:33	六萬 七萬 八萬 ⓿ ⓿ ▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯	▯	▯	▯▯ 北 南 發 伍萬 ▯▯ 北 ▯
9	10:30:40	六萬 七萬 八萬 ⓿ ⓿ ▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯	九萬	九萬	▯▯ 北 南 發 伍萬 ▯▯ 北 ▯ 九萬

10:30:41	**10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：副底 20 + ツモ 2 + 嵌張待ち 2 = 24 → 30符
10:30:43	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 2200
10:30:43	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 2200
10:30:43	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 2200
10:30:43	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000
10:30:44	東家 user[3] がツモ和了: 3翻30符 6000点 (2本場込み 6600点) (立直 門前清自摸和 裏ドラ1)

ドラ表示牌 🀘（ドラ 🀙）　裏ドラ表示牌 🀉（裏ドラ 🀊）

東一局 3本場　user[2] AI-3（北家）

点棒：user[1] AI-2 16000、user[2] AI-3 14800、user[3] AI-4 47400、user[4] AI-1 21800

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：⚃ ⚄ = 10 (右)

シード 13133316559138347406（山の指紋 4e118fb507d6ab41）

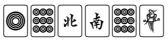
ドラ表示牌 🀘（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第一局 3本場 起家: user[3] 親: user[3] ドラ: 🀙 裏ドラ: 🀘 供託: 1000
状態: 対局中 (第 965 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 ▓▓▓▓▓▓ ▓▓▓▓▓▓ ▓▓▓▓▓▓▓     東家
牌山: user[2]:              北家

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]: 🀀🀚🀂🀅🀍🀎 🀇🀇
西家 手牌 user[1]: 🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀙🀚🀛🀜 🀝 立直 一発[ron]      (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 🀆🀀🀄🀏🀇🀈🀉 🀝🀝=

user[2]: 北家 点棒: 14800   今: 西家(user[1]) 上がり
北家 捨牌 user[2]: 🀚🀇🀀🀄🀃🀃 🀍🀝
北家 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[1]
  >> 西家 user[1] の和了形: 🀝🀝🀞🀞🀟🀟🀎🀎🀎🀖🀖🀖🀖 + 🀝 (ロン)
  >> 西家 user[1] が 東家 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	10:30:51	🀇🀇🀈🀈🀋🀌🀌🀍🀐🀑🀒🀓🀓			
1	10:30:56	🀇🀇🀈🀈🀋🀌🀌🀍🀐🀑🀒🀓🀓	🀙	🀋	🀋
2	10:31:01	🀇🀇🀈🀈🀌🀍🀍🀍🀐🀑🀒🀓🀓	🀙	🀍	🀋🀍
3	10:31:06	🀇🀇🀈🀈🀌🀍🀐🀐🀐🀑🀒🀓🀓	🀆	🀆	🀋🀍🀆

4	10:31:12				
5	10:31:17				
6	10:31:23				
7	10:31:29				
	10:31:35	8巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	10:31:35	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
8	10:31:37				
	10:31:39	**9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 + 門前ロン 10 + 単騎待ち 2 = 32 → 40符			
	10:31:40	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 8900			
	10:31:41	点棒：供託 → user[1] AI-2 1000			
	10:31:41	西家 user[1] が 東家 user[3] からロン: 4翻40符 満貫 8000点 (3本場込み 8900点) (立直 一発 赤ドラ1 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[2] AI-3（西家）

点棒：user[1] AI-2 24900、user[2] AI-3 14800、user[3] AI-4 38500、user[4] AI-1 21800

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 14034163910626922930（山の指紋 b33e8bb95d06aa21）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  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: 九萬 裏ドラ: 二萬 供託: 2000
状態: 対局中 (第 965 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             ■ ■六萬■■■■

北家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■              北=北=北  中=中=中          (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 西 發 伍萬 九萬 一 二萬 南 伍萬 ⑧ ⑥ 白
東家 手牌 user[4]: ■■■■■■■■■■■■■■   立直 一発                (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 五萬 東 北 一 ⑨ ⑨ 四萬 發 九萬 九萬 ⑧=
南家 手牌 user[1]: 七萬 七萬 西 西 一 一 一 三 三 三 七萬 七萬 七萬 白 立直[ron]   (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: ◎ 東 ⑨ ⑨ 伍萬 伍萬 二萬 二萬 一 ⑥ ⑥ ⑥=白

user[2]: 西家 点棒: 14800   今: 南家(user[1]) 上がり
西家 捨牌 user[2]: 發 西 發 南 發 發 ⑥ ⑥ 南 五萬
西家 手牌 user[2]: 五萬 五萬 五萬 五萬 五萬 五萬 五萬 一 一 一 一 三 三 三          (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]
  >> 南家 user[1] の和了形: 五萬 五萬 五萬 ⑥ ⑥ 一 一 一 三 三 三 西 西 + 白 (ロン)
  >> 南家 user[1] が 北家 user[3] からロン 白   赤ドラ 1   ドラ 九萬→一萬 / 裏ドラ 二萬→三萬 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	10:31:49	一萬 三萬 六萬 八萬 ① ② ⑨ 1索 1索 1索 北 發 中			
1	10:31:53	一萬 三萬 六萬 八萬 ① ② ⑨ 1索 1索 北 發 中	二萬	北	北
	10:31:54	1巡目 user[3] AI-4 が ポン 北 (user[2] AI-3 から)			
2	10:31:59	一萬 二萬 三萬 六萬 八萬 ① ② ⑨ 1索 1索 發 中	1索	⑨	⑨
3	10:32:04	一萬 二萬 三萬 六萬 八萬 ① ② 1索 1索 發 中	西	西	⑨ 西
4	10:32:11	一萬 二萬 三萬 六萬 八萬 ① ② 1索 1索 發 中	1索	發	⑨ 西 發
5	10:32:17	一萬 二萬 三萬 六萬 八萬 ① ② 1索 1索 1索 中	南	南	⑨ 西 發 南
6	10:32:24	一萬 二萬 三萬 六萬 八萬 ① ② 1索 1索 1索 中	一萬	中	⑨ 西 發 南 中
	10:32:25	6巡目 user[3] AI-4 が ポン 中 (user[2] AI-3 から)			
7	10:32:33	一萬 二萬 二萬 三萬 六萬 八萬 ① ② 1索 1索 1索	發	發	⑨ 西 發 南 發
8	10:32:39	一萬 二萬 二萬 三萬 六萬 八萬 ① ② 1索 1索 1索	發	發	⑨ 西 發 南 發 發
9	10:32:48	一萬 二萬 二萬 三萬 六萬 八萬 ② ② 1索 1索 1索	四萬	②	⑨ 西 發 南 發 發 ②
10	10:32:56	一萬 二萬 二萬 三萬 四萬 六萬 八萬 ② 1索 1索 1索	1索	②	⑨ 西 發 南 發 發 ② ②
	10:33:01	11巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	10:33:02	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
11	10:33:04	一萬 二萬 二萬 三萬 四萬 六萬 八萬 1索 1索 1索 1索	南	南	⑨ 西 發 南 發 發 ② ② 南
	10:33:10	12巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	10:33:11	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
12	10:33:16	一萬 二萬 二萬 三萬 四萬 六萬 八萬 1索 1索 1索 1索	三萬	三萬	⑨ 西 發 南 發 發 ② ② 南 三萬
	10:33:18	**13巡目 南家 user[1] AI-2 がロン ②(北家 user[3] AI-4 から)** 南家 user[1] AI-2 の和了形：七萬 七萬 七萬 ② ② 1索 1索 1索 1索 1索 1索 西 西 ＋ ② 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 七萬 4 = 34 → 40符			
	10:33:19	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 2600			
	10:33:20	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000			
	10:33:20	南家 user[1] が 北家 user[3] からロン: 2翻40符 2600点 (立直 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 八萬（ドラ 九萬）　裏ドラ表示牌 一萬（裏ドラ 二萬）

東三局 0本場　user[2] AI-3（南家）

点棒：user[1] AI-2 28500、user[2] AI-3 14800、user[3] AI-4 35900、user[4] AI-1 20800

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：⚂ ⚀ = 3 (対)

シード 12252448409788567843（山の指紋 a77bb7e08d8e1e05）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 965 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 一発              (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀀🀇🀅🀄🀋 🀃🀁🀀🀈🀊 🀌🀙=
北家 手牌 user[4]: ████████████████   立直                  (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀂🀅🀄🀙🀈 🀇🀆🀌🀋=🀜🀙
東家 手牌 user[1]: 🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀍🀍🀍🀌🀌🀌 🀙 立直 一発[ron]       (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 🀆🀅🀌🀙🀋🀅 🀇🀋🀌🀜🀃 🀇=

user[2]: 南家 点棒: 14800   今: 東家(user[1]) 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
  >> user[1]のロンのため巻き戻し: user[3]: move_chip
  >> 東家 user[1] の和了形: 🀋🀍🀋🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀆🀆🀆 + 🀙 (ロン)
  >> 東家 user[1] が 西家 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	10:33:28	🀇🀈🀉🀊🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀀🀀🂠			
1	10:33:31	🀇🀈🀉🀊🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀀🀀🂠	🀋	🀇	🀇
2	10:33:36	🀈🀉🀊🀋🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀀🀀🂠	🂠	🀜	🀇🀜
3	10:33:43	🀈🀉🀊🀋🀙🀙🀙🀜🀜🀀🀀🂠🂠	🀉	🀀	🀇🀜🀀
4	10:33:50	🀈🀉🀉🀊🀋🀙🀙🀙🀜🀜🂠🂠	🀍	🀋	🀇🀜🀀🀋
5	10:33:57	🀈🀉🀉🀊🀙🀙🀙🀍🀜🀜🂠🂠	🀈	🀊	🀇🀜🀀🀋🀊
6	10:34:05	🀈🀊🀉🀉🀙🀙🀙🀍🀜🀜🂠🂠	🀈	🀊	🀇🀜🀀🀋🀊🀊
7	10:34:10	ポン 🀜 [🀜🀜=🀜]			
7	10:34:10	🀈🀈🀉🀉🀙🀙🀚🀍🀍🂠🂠 [🀜🀜=🀜]		🀚	🀇🀜🀀🀋🀊🀈🀚
8	10:34:18	🀈🀈🀉🀉🀙🀙🀚🀍🂠🂠 [🀜🀜=🀜]	🀙	🀈	🀇🀜🀀🀋🀊🀈🀚🀈
9	10:34:25	🀈🀈🀉🀉🀙🀙🀚🀍🂠🂠 [🀜🀜=🀜]	🀜	🀜	🀇🀜🀀🀋🀊🀈🀚🀈🀜
10	10:34:32	🀈🀈🀉🀉🀙🀙🀚🀍🂠🂠 [🀜🀜=🀜]	🀙	🀙	🀇🀜🀀🀋🀊🀈🀚🀈🀜🀙
11	10:34:40	🀈🀈🀉🀉🀙🀙🀚🀍🂠🂠 [🀜🀜=🀜]	🀚	🀈	🀇🀜🀀🀋🀊🀈🀚🀈🀜🀙🀈
	10:34:45	11巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	10:34:46	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
12	10:34:50	🀉🀈🀉🀉🀙🀙🀚🀍🂠🂠 [🀜🀜=🀜]	🀈	🀉	🀇🀜🀀🀋🀊🀈🀚🀈🀜🀙🀙🀈🀉
13	10:34:58	🀈🀉🀙🀙🀙🀙🀚🀍🂠🂠 [🀜🀜=🀜]	🀙	🀙	🀇🀜🀀🀋🀊🀈🀚🀈🀜🀙🀙🀉🀙
	10:35:05	13巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	10:35:05	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
14	10:35:07	🀈🀉🀙🀙🀙🀙🀚🀍🂠🂠 [🀜🀜=🀜]	🀅	🀅	🀇🀜🀀🀋🀊🀈🀚🀈🀜🀙🀙🀉🀙🀅
	10:35:09	14巡目 user[3] AI-4 がリーチ			

10:35:10	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000
10:35:10	**14巡目 東家 user[1] AI-2 がロン🀙(西家 user[3] AI-4 から)** 東家 user[1] AI-2 の和了形：🀇🀇🀇🀙🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀜🀜🀜 ＋🀙 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 🀇 8 + 暗刻 🀚 4 + 嵌張待ち 2 = 44 → 50符
10:35:12	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 18000
10:35:13	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000
10:35:13	東家 user[1] が 西家 user[3] からロン: 6翻50符 跳満 18000点 (立直 一盃口 一発 ドラ2 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[2] AI-3（南家）

点棒：user[1] AI-2 47500、user[2] AI-3 14800、user[3] AI-4 17900、user[4] AI-1 19800

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 8682269632396379056（山の指紋 0201bcc6cc2fd6a9）

ドラ表示牌 🀋（ドラ 🀌）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  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 965 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 一発[ron]          (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: 14800  今: 西家(user[3]) 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
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[3]
  >> 西家 user[3] の和了形: 🀇🀇🀇🀋🀋🀋🀋🀌🀌🀌🀙🀙 + 🀙 (ロン)
  >> 西家 user[3] が 北家 user[4] 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	10:35:21	🀇🀈🀞🀝🀟🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀡🀀			
1	10:35:23	🀇🀈🀞🀝🀟🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀡🀀	🀃	🀞	🀞
2	10:35:29	🀇🀈🀝🀟🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀡🀀🀃	🀕	🀃	🀞🀃
3	10:35:35	🀇🀈🀝🀟🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀡🀀🀃	🀀	🀇	🀞🀃🀇

4	10:35:40	🀇🀝🀙🀆🀆🀐🀐🀑🀑🀓🀓🀀🀀	🀇	🀙	🀝🀃🀐🀙
5	10:35:47	🀈🀇🀝🀙🀆🀆🀐🀐🀑🀑🀓🀓🀀🀀	🀇	🀈	🀝🀃🀐🀙🀈
6	10:35:51	ポン 🀀 [🀀🀀=🀀]			
6	10:35:51	🀇🀇🀝🀆🀆🀐🀐🀑🀑🀓🀓 [🀀🀀=🀀]		🀝	🀝🀃🀐🀙🀈🀝
7	10:35:57	🀇🀇🀆🀆🀐🀐🀑🀑🀓🀓 [🀀🀀=🀀]	🀄	🀄	🀝🀃🀐🀙🀈🀝🀄
	10:36:02	7巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	10:36:03	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
8	10:36:05	🀇🀇🀆🀆🀐🀑🀑🀓🀓 [🀀🀀=🀀]	🀐	🀐	🀝🀃🀐🀙🀈🀝🀄🀐
9	10:36:10	🀇🀇🀆🀆🀐🀐🀑🀒🀓🀓 [🀀🀀=🀀]	🀑	🀓	🀝🀃🀐🀙🀈🀝🀄🀐🀓
10	10:36:16	🀇🀇🀆🀆🀐🀐🀑🀒🀓 [🀀🀀=🀀]	🀝	🀝	🀝🀃🀐🀙🀈🀝🀄🀐🀓🀝
11	10:36:22	🀇🀇🀆🀆🀐🀐🀑🀒🀓 [🀀🀀=🀀]	🀆	🀆	🀝🀃🀐🀙🀈🀝🀄🀐🀓🀝🀆
	10:36:25	11巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	10:36:26	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
	10:36:28	**12巡目 西家 user[3] AI-4 がロン 🀋 (北家 user[4] AI-1 から)** 西家 user[3] AI-4 の和了形：🀇🀈🀉🀋🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀏🀏🀏 ＋ 🀋 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 🀏 8 = 38 → 40符			
	10:36:29	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 5500			
	10:36:30	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	10:36:30	西家 user[3] が 北家 user[4] からロン: 3翻40符 5200点 (1本場込み 5500点) (立直 一発 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 46500、user[2] AI-3 14800、user[3] AI-4 24400、user[4] AI-1 14300

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：⚃ ⚄ = 8 (左)

シード 5199909588265121987（山の指紋 a8d554fe1edda3e1）

ドラ表示牌 🀞（ドラ 🀟）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-10:26:48-9100-260605  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 965 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🀫🀫🀫

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

user[2]: 東家 点棒: 13800   今: 北家(user[1]) 上がり
東家 捨牌 user[2]: 🀄🀅🀫🀆🀀🀀 🀁🀄🀈🀋🀜🀏 🀅🀅🀆🀏=
東家 手牌 user[2]: 🀋🀋🀌🀌🀍🀇🀙🀙🀙🀊🀊🀜    立直 一発          (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[2]
  >> 北家 user[1] の和了形: 🀌🀋🀍🀇🀇🀜🀜🀜🀈🀈🀈🀊🀊 + 🀜 (ロン)
  >> 北家 user[1] が 南家 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	10:36:38	🀇🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀇🀈🀈🀈🀆🀀			
1	10:36:39	🀇🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀇🀈🀈🀈🀆**🀀**	🀙	🀀	🀀
2	10:36:44	🀇🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙**🀄**🀈🀈🀆	🀇	🀄	🀀🀄
3	10:36:50	🀇🀇🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀈🀈🀆	**🀫**	🀫	🀀🀄🀫
4	10:36:56	**🀇**🀇🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀈🀈🀆	🀏	🀇	🀀🀄🀫🀇
5	10:37:02	🀇🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀈🀈🀈🀆**🀁**	🀁	🀁	🀀🀄🀫🀇🀁
6	10:37:09	🀇🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀈🀈🀈🀆**🀁**	🀁	🀁	🀀🀄🀫🀇🀁🀁
7	10:37:16	🀇🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀈🀈🀈🀆**🀁**	🀁	🀁	🀀🀄🀫🀇🀁🀁🀁
8	10:37:24	🀇🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀈🀈🀈🀆**🀄**	🀄	🀄	🀀🀄🀫🀇🀁🀁🀁🀄
9	10:37:32	🀇🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀈🀈🀈🀆**🀋**	🀋	🀋	🀀🀄🀫🀇🀁🀁🀁🀄🀋
10	10:37:40	**🀇**🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀈🀈🀈🀆**🀜**	🀜	🀇	🀀🀄🀫🀇🀁🀁🀁🀄🀋🀇
11	10:37:48	🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀙🀙🀈🀈🀈🀆**🀋**	🀋	🀋	🀀🀄🀫🀇🀁🀁🀁🀄🀋🀇🀋
12	10:37:56	🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀙🀙**🀈**🀈🀈🀆**🀜**	🀜	🀙	🀀🀄🀫🀇🀁🀁🀁🀄🀋🀇🀋🀙
13	10:38:05	🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀙🀙🀈🀈**🀈**🀆**🀜**	🀜	🀈	🀀🀄🀫🀇🀁🀁🀁🀄🀋🀇🀋🀙🀈
14	10:38:13	🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀙🀙🀈🀈🀈🀆**🀜**	**🀈**	🀈	🀀🀄🀫🀇🀁🀁🀁🀄🀋🀇🀋🀙🀈🀈
	10:38:20	14巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	10:38:21	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
15	10:38:23	🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀙🀙🀈🀈🀈🀆**🀇**	🀇	🀇	🀀🀄🀫🀇🀁🀁🀁🀄🀋🀇🀋🀙🀈🀈🀇
16	10:38:31	リーチ宣言			
16	10:38:31	🀋🀌🀍🀏🀇🀇🀙🀙🀙🀈🀈🀈**🀆**	🀈	リーチ 🀆	🀀🀄🀫🀇🀁🀁🀁🀄🀋🀇🀋🀙🀈🀈🀇🀆=
	10:38:31	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			

10:38:34	**16巡目 北家 user[1] AI-2 がロン🀙 (南家 user[3] AI-4 から)** 北家 user[1] AI-2 の和了形：🀇🀈🀉🀙🀙🀜🀜🀜🀜🀐🀐🀐🀐🀑🀑 ＋ 🀙 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 🀜 4 = 34 → 40符
10:38:36	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 2600
10:38:36	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000
10:38:36	北家 user[1] が 南家 user[3] からロン: 2翻40符 2600点 (立直 断幺九)

ドラ表示牌 🀝（ドラ 🀞）　裏ドラ表示牌 🀚（裏ドラ 🂠）