# ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

| | |
|---|---|
| ゲーム ID | 2026-11-07-12:38:51-9100-260605 |
| | <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 12:38:51 |
| 終了 | 2026-11-07 12:48:31 |

| 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 17956619935210732314（山の指紋 f7fbe1dbf7b36709）

ドラ表示牌 🀝（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-12:38:51-9100-260605  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 980 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]: 🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀙🀚🀛🀜🀝          🀜 立直[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: 24000  今: 東家(user[3]) 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]
  >> 東家 user[3] の和了形: 🀔🀕🀖🀗🀘🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀞🀞 + 🀜 (ツモ)
  >> 東家 user[3] 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 | 12:38:57 | 🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓 | | | |
| 1 | 12:39:01 | 🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓 | 🀃 | 🀃 | 🀃 |
| 2 | 12:39:08 | 🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓 | 🀋 | 🀫 | 🀃🀫 |
| 3 | 12:39:15 | 🀇🀇🀈🀉🀋🀊🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓 | 🀐 | 🀓 | 🀃🀫🀓 |
| 4 | 12:39:22 | 🀇🀇🀈🀉🀋🀊🀍🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒 | 🀘 | 🀊 | 🀃🀫🀓🀊 |
| 5 | 12:39:30 | 🀇🀇🀈🀉🀋🀊🀌🀘🀙🀐🀑🀒🀓🀔 | 🀐 | 🀈 | 🀃🀫🀓🀊🀈 |
| | 12:39:38 | 6巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀆 (user[4] AI-1 から) | | | |
| 6 | 12:39:45 | 🀇🀇🀉🀋🀌🀘🀙🀐🀑🀒🀓🀔🀕 | 🀈 | 🀌 | 🀃🀫🀓🀊🀈🀌 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 12:39:53 | 🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀚🀛🀐🀑🀒🀓🀔 | 🀈 | 🀛 | 🀁🀆🀅🀊🀉🀚🀛 |
| 8 | 12:40:02 | 🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀔 | 🀘 | 🀘 | 🀁🀆🀅🀊🀉🀚🀛🀘 |
| | 12:40:06 | 10巡目 user[3] AI-4 がリーチ | | | |
| | 12:40:07 | 点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000 | | | |
| 9 | 12:40:13 | 🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀔 | 🀆 | 🀆 | 🀁🀆🀅🀊🀉🀚🀛🀘🀆 |
| 10 | 12:40:23 | 🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀔 | 🀙 | 🀈 | 🀁🀆🀅🀊🀉🀚🀛🀘🀆🀈 |
| 11 | 12:40:33 | 🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀔 | 🀀 | 🀀 | 🀁🀆🀅🀊🀉🀚🀛🀘🀆🀈🀀 |
| 12 | 12:40:41 | 🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀔 | 🀙 | 🀙 | 🀁🀆🀅🀊🀉🀚🀛🀘🀆🀈🀀🀙 |
| 13 | 12:40:48 | 🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀔 | 🀅 | 🀅 | 🀁🀆🀅🀊🀉🀚🀛🀘🀆🀈🀀🀙🀅 |
| 14 | 12:40:56 | リーチ宣言 | | | |
| 14 | 12:40:56 | 🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀙🀐🀑🀒🀓🀔 | 🀇 | リーチ 🀔 | 🀁🀆🀅🀊🀉🀚🀛🀘🀆🀈🀀🀙🀅🀔= |
| | 12:40:57 | 点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000 | | | |
| 15 | 12:41:03 | 🀇🀈🀉🀊🀋🀙🀙🀐🀑🀒🀓 | 🀘 | 🀘 | 🀁🀆🀅🀊🀉🀚🀛🀘🀆🀈🀀🀙🀅🀔=🀘 |
| | 12:41:06 | **17巡目 東家 user[3] AI-4 がツモ和了** 🀋<br>東家 user[3] AI-4 の和了形：🀅🀆🀘🀙🀚🀛🀜🀝🀞🀟🀠🀠🀠 ＋ 🀋<br>符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 🀠 8 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符 | | | |
| | 12:41:07 | 点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 1300 | | | |
| | 12:41:07 | 点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 1300 | | | |
| | 12:41:07 | 点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 1300 | | | |
| | 12:41:08 | 点棒：供託 → user[3] AI-4 2000 | | | |
| | 12:41:08 | 東家 user[3] がツモ和了: 2翻40符 3900点 (立直 門前清自摸和) | | | |

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 22700、user[2] AI-3 23700、user[3] AI-4 29900、user[4] AI-1 23700

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 16664594817213674033（山の指紋 c8e606329685d113）

ドラ表示牌 🀓（ドラ 🀔）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-12:38:51-9100-260605  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: 3000
状態: 対局中 (第 980 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]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫  立直              (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 🀜🀜🀀🀁🀂🀃🀄 🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏=🀙🀙
南家 手牌 user[4]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫  立直              (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 🀡🀢🀣🀤🀥🀦= 🀙🀙🀙🀚🀛🀜🀝

user[1]: 西家 点棒: 21700 [OPEN][TSUMO]  今: 西家(user[1]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: 🀀🀁🀂🀆🀅🀙 🀃🀄🀜=🀙🀙
西家 手牌 user[1]: 🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀏🀏🀙 立直[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]
  >> 西家 user[1] の和了形: 🀁🀁🀁🀁🀁🀁🀇🀇🀈🀉🀊🀊🀊 + 🀙 (ツモ)
  >> 西家 user[1] 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 | 12:41:16 | 🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀀🀁🀆🀅 | | | |
| 1 | 12:41:20 | 🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀀**🀀**🀁🀆🀅 | 🀙 | 🀀 | 🀀 |
| 2 | 12:41:27 | 🀇🀈🀉🀊**🀋**🀌🀍🀎🀏🀙🀁🀆🀅 | 🀇 | 🀋 | 🀀🀋 |
| 3 | 12:41:35 | 🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀙**🀁**🀆🀅 | 🀇 | 🀁 | 🀀🀋🀁 |
| 4 | 12:41:42 | 🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀌🀍🀎🀙🀙**🀆**🀅 | 🀌 | 🀆 | 🀀🀋🀁🀆 |
| 5 | 12:41:50 | 🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀌🀍🀎🀙🀙🀙**🀅** | 🀌 | 🀅 | 🀀🀋🀁🀆🀅 |
| | 12:41:56 | 6巡目 user[4] AI-1 がリーチ | | | |
| | 12:41:57 | 点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000 | | | |
| 6 | 12:41:59 | 🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀌🀌🀍🀎🀙**🀙**🀙 | 🀍 | 🀙 | 🀀🀋🀁🀆🀅🀙 |
| 7 | 12:42:06 | 🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀌🀌🀍🀎🀏**🀃**🀙 | 🀃 | 🀃 | 🀀🀋🀁🀆🀅🀙🀃 |
| 8 | 12:42:12 | 🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀌🀌🀍🀎🀏**🀂**🀙 | 🀂 | 🀂 | 🀀🀋🀁🀆🀅🀙🀃🀂 |
| 9 | 12:42:19 | 🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀌🀌🀍🀎🀏**🀄**🀙 | 🀄 | 🀄 | 🀀🀋🀁🀆🀅🀙🀃🀂🀄 |
| 10 | 12:42:24 | リーチ宣言 | | | |
| 10 | 12:42:24 | 🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀌🀌🀍🀎🀏🀏**🀙** | 🀙 | リーチ 🀍 | 🀀🀋🀁🀆🀅🀙🀃🀂🀄🀍= |
| | 12:42:25 | 点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000 | | | |
| | 12:42:29 | 11巡目 user[3] AI-4 がリーチ | | | |
| | 12:42:29 | 点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000 | | | |
| 11 | 12:42:32 | 🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀌🀌🀍🀎🀏🀏🀏 | **🀍** | 🀍 | 🀀🀋🀁🀆🀅🀙🀃🀂🀄🀍=🀍 |
| 12 | 12:42:37 | **ツモ和了 🀙**<br>西家 user[1] AI-2 がツモ和了 🀙<br>西家 user[1] AI-2 の和了形：🀇🀇🀈🀈🀉🀉🀌🀌🀍🀎🀏🀏🀏 ＋ 🀙<br>符計算：七対子 25 → 25符 | | | |
| | 12:42:39 | 点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 6100 | | | |

| | |
|---|---|
| 12:42:39 | 点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 3100 |
| 12:42:39 | 点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 3100 |
| 12:42:40 | 点棒：供託 → user[1] AI-2 3000 |
| 12:42:40 | 西家 user[1] がツモ和了: 7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 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 37000、user[2] AI-3 20600、user[3] AI-4 22800、user[4] AI-1 19600

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 13855789861361630833（山の指紋 47db2b2ab104e19f）

ドラ表示牌 🀟（ドラ 🀠）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-12:38:51-9100-260605  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: 0
状態: 対局中 (第 980 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]: 🀛🀛🀛🀗🀗🀊🀊🀋🀌🀍   🀊   🀆🀆🀆=[ron]        (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀐🀃🀅🀘🀝🀈 🀕🀙🀑🀁🀟🀁 🀏🀍

user[1]: 南家 点棒: 37000   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: 🀊🀊🀋🀌🀍🀛🀛🀛🀗🀗 + 🀊 (ロン)  副露: ポン 🀆🀆🀆
  >> 東家 user[4] 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 | 12:42:48 | 🀈🀊🀚🀜🀞🀟🀡🀡🀐🀒🀓🀂🀅 | | | |
| 1 | 12:42:50 | 🀈🀊🀚🀜🀞🀟🀡🀡🀐🀒🀓🀂🀅 | 🀂 | 🀐 | 🀐 |
| | 12:42:53 | 2巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀀 (user[3] AI-4 から) | | | |
| 2 | 12:42:58 | 🀈🀊🀚🀜🀞🀟🀡🀡🀒🀓🀂🀂🀅 | 🀍 | 🀅 | 🀐🀅 |
| 3 | 12:43:03 | 🀈🀊🀍🀚🀜🀞🀟🀡🀡🀒🀓🀂🀂 | 🀋 | 🀡 | 🀐🀅🀡 |
| 4 | 12:43:08 | 🀈🀊🀋🀍🀚🀜🀞🀟🀡🀒🀓🀂🀂 | 🀇 | 🀇 | 🀐🀅🀡🀇 |
| 5 | 12:43:14 | 🀈🀊🀋🀍🀚🀜🀞🀟🀡🀒🀓🀂🀂 | 🀆 | 🀡 | 🀐🀅🀡🀇🀡 |
| 6 | 12:43:20 | 🀈🀊🀋🀍🀚🀜🀞🀟🀒🀓🀂🀂🀆 | 🀚 | 🀆 | 🀐🀅🀡🀇🀡🀆 |

| | | |
|---|---|---|
| | 12:43:21 | 7巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀫 (user[1] AI-2 から) |
| 7 | 12:43:23 | 🀇🀋🀏🀖🀙🀙🀙🀝🀝🀝🀐🀐 🀖 🀖 🀆🀅🀙🀝🀝🀖 |
| 8 | 12:43:28 | 🀇🀋🀏🀙🀙🀙🀝🀝🀝🀐🀐 🀓 🀓 🀆🀅🀙🀝🀝🀖🀓 |
| 9 | 12:43:34 | 🀇🀋🀏🀙🀙🀙🀝🀝🀝🀐🀐 🀙 🀙 🀆🀅🀙🀝🀝🀖🀓🀙 |
| 10 | 12:43:40 | 🀇🀋🀏🀙🀙🀙🀝🀝🀝🀐🀐 🀙 🀙 🀆🀅🀙🀝🀝🀖🀓🀙🀙 |
| 11 | 12:43:46 | 🀇🀋🀏🀙🀙🀙🀝🀝🀝🀐🀐 🀝 🀝 🀆🀅🀙🀝🀝🀖🀓🀙🀙🀝 |
| 12 | 12:43:52 | 🀇🀋🀏🀙🀙🀙🀝🀝🀝🀐🀐 🀙 🀙 🀆🀅🀙🀝🀝🀖🀓🀙🀙🀝🀙 |
| 13 | 12:43:57 | 🀇🀋🀏🀙🀙🀙🀝🀝🀝🀐🀐 🀇 🀇 🀆🀅🀙🀝🀝🀖🀓🀙🀙🀝🀙🀇 |
| 14 | 12:44:03 | 🀇🀋🀏🀙🀙🀙🀝🀝🀝🀐🀐 🀋 🀋 放銃 🀆🀅🀙🀝🀝🀖🀓🀙🀙🀝🀙🀇🀋 |
| | 12:44:03 | **15巡目 東家 user[4] AI-1 がロン 🀋 (南家 user[1] AI-2 から)**<br>東家 user[4] AI-1 の和了形：🀋🀋🀌🀏🀐🀙🀙🀙🀝🀝🀝 [🀫🀫🀫=] ＋ 🀋<br>符計算：副底 20 + 明刻 🀋 2 + 暗刻 🀙 4 + 明刻 🀫 4 = 30 → 30符 |
| | 12:44:05 | 点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 5800 |
| | 12:44:05 | 東家 user[4] が 南家 user[1] からロン: 3翻30符 5800点 (役牌 白 ドラ2) |

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 31200、user[2] AI-3 20600、user[3] AI-4 22800、user[4] AI-1 25400

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 7590268839101217833（山の指紋 24503603d25f03b3）

ドラ表示牌 🀆（ドラ 🀀）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-12:38:51-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中（第 980 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[ron]              (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]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫          🀀🀀🀀=          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀙🀋🀇🀇🀆🀋 🀇🀈🀈🀙🀁🀃 🀈🀉

user[1]: 南家 点棒: 31200   今: 西家(user[2]) 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）
  >> 西家 user[2] の和了形: 🀋🀋🀌🀌🀏🀏🀐🀐🀇🀇🀇🀈🀈🀈🀋 + 🀋（ロン）
  >> 西家 user[2] が 東家 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 | 12:44:13 | 三萬 八萬 八萬 ① ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 南 西 西 | | | |
| 1 | 12:44:15 | 三萬 八萬 八萬 ① ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 南 西 西 | 中 | 南 | 南 |
| 2 | 12:44:21 | 三萬 八萬 八萬 ① ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 西 西 中 | ① | 中 | 南 中 |
| 3 | 12:44:27 | 三萬 八萬 八萬 ① ① ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 西 西 | 南 | 南 | 南 中 南 |
| 4 | 12:44:33 | 三萬 八萬 八萬 ① ① ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 西 西 | 八萬 | 三萬 | 南 中 南 三萬 |
| 5 | 12:44:40 | 八萬 八萬 八萬 ① ① ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 西 西 | 1索 | 1索 | 南 中 南 三萬 1索 |
| 6 | 12:44:47 | 八萬 八萬 八萬 ① ① ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 西 西 | 二萬 | 二萬 | 南 中 南 三萬 1索 二萬 |
| | 12:44:51 | 6巡目 user[3] AI-4 がリーチ | | | |
| | 12:44:51 | 点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000 | | | |
| 7 | 12:44:55 | 八萬 八萬 八萬 ① ① ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 西 西 | 發 | 發 | 南 中 南 三萬 1索 二萬 發 |
| 8 | 12:45:01 | 八萬 八萬 八萬 ① ① ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 西 西 | 1索 | 1索 | 南 中 南 三萬 1索 二萬 發 1索 |
| 9 | 12:45:08 | 八萬 八萬 八萬 ① ① ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 西 西 | 9索 | 9索 | 南 中 南 三萬 1索 二萬 發 1索 9索 |
| 10 | 12:45:15 | 八萬 八萬 八萬 ① ① ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 西 西 | ① | 八萬 | 南 中 南 三萬 1索 二萬 發 1索 9索 八萬 |
| 11 | 12:45:21 | 八萬 八萬 ① ① ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 西 西 | 三萬 | 三萬 | 南 中 南 三萬 1索 二萬 發 1索 9索 八萬 三萬 |
| | 12:45:23 | 11巡目 user[2] AI-3 がリーチ | | | |
| | 12:45:24 | 点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000 | | | |
| 12 | 12:45:28 | 八萬 八萬 ① ① ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 西 西 | 東 | 東 | 南 中 南 三萬 1索 二萬 發 1索 9索 八萬 三萬 東 |
| | 12:45:29 | 13巡目 user[4] AI-1 が ポン 東 (user[1] AI-2 から) | | | |
| 13 | 12:45:32 | 八萬 八萬 ① ① ⑦ ⑧ ⑨ 1索 9索 西 西 | ① | ① | 南 中 南 三萬 1索 二萬 發 1索 9索 八萬 三萬 ① |
| | 12:45:37 | **13巡目 西家 user[2] AI-3 がロン 六萬 (東家 user[4] AI-1 から)**<br>西家 user[2] AI-3 の和了形：二萬 三萬 四萬 伍萬 七萬 ② ② ② ③ ③ ③ 1索 1索 1索 ＋ 六萬<br>符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符 | | | |
| | 12:45:38 | 点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 1600 | | | |
| | 12:45:39 | 点棒：供託 → user[2] AI-3 2000 | | | |
| | 12:45:39 | 西家 user[2] が 東家 user[4] からロン: 1翻40符 1300点 (1本場込み 1600点) (立直) | | | |

ドラ表示牌 北（ドラ 東）　裏ドラ表示牌 西（裏ドラ 北）

## 東三局 0本場　user[1] AI-2（東家）

点棒：user[1] AI-2 31200、user[2] AI-3 23200、user[3] AI-4 21800、user[4] AI-1 23800

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 7918900043341186 81（山の指紋 8fc7b7f181e36b9f）

## ドラ表示牌 🀆（ドラ 發）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-12:38:51-9100-260605  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: 發 裏ドラ: 🀫 供託: 1000
状態: 対局中 (第 980 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]: ████████████          發發=發                (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 🀅🀇🀆南🀅🀙 🀙發🀋🀅🀅🀙 一🀅🀅🀅
西家 手牌 user[3]: 🀄🀫🀋🀋🀇🀇🀙🀙東🀅🀅🀅 🀫 立直[ron]          (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀇🀙🀙北🀅🀋 🀋=🀙🀙🀄🀘東 🀅🀙🀅
北家 手牌 user[4]: ████████████          中=中中                (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀇🀋🀘北🀘🀫 🀫🀄🀋🀅🀋北 🀫🀋🀫

user[1]: 東家 点棒: 31200   今: 西家(user[3]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 🀇北西🀆🀙🀆 🀅🀫🀄🀙🀋 🀙🀋🀫
東家 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[2] のポン)
  >> 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 2   ドラ 🀆→發 / 裏ドラ 🀫→🀫 (立直)
```

| 巡目 | 時刻 | 手牌 | ツモ | 打牌 | 捨て牌 |
|---|---|---|---|---|---|
| 配牌 | 12:45:47 | 一萬伍萬🀙🀇🀇🀄🀋🀋🀘🀘南北🀆 | | | |
| 1 | 12:45:48 | 一萬伍萬🀙🀇🀇🀄🀋🀋🀘🀘南北🀆 | 三萬 | 南 | 南 |
| 2 | 12:45:54 | 一萬三萬伍萬🀙🀇🀇🀄🀋🀋🀘🀘北🀆 | 九萬 | 北 | 南北 |
| | 12:45:58 | 2巡目 user[4] AI-1 が ポン 中 (user[3] AI-4 から) | | | |
| 3 | 12:46:01 | 一萬三萬伍萬九萬🀙🀇🀇🀄🀋🀋🀘🀘🀆 | 西 | 西 | 南北西 |
| 4 | 12:46:08 | 一萬三萬伍萬九萬🀙🀇🀇🀄🀋🀋🀘🀘🀆 | 🀙 | 🀆 | 南北西🀆 |
| 5 | 12:46:15 | 一萬三萬伍萬九萬🀙🀇🀇🀄🀋🀋🀘🀘 | 🀋 | 🀙 | 南北西🀆🀙 |
| 6 | 12:46:21 | 一萬三萬伍萬九萬🀇🀇🀄🀋🀋🀘🀘 | 🀆 | 🀆 | 南北西🀆🀙🀆 |
| 7 | 12:46:27 | 一萬三萬伍萬九萬🀇🀇🀄🀋🀋🀘🀘 | 🀄 | 九萬 | 南北西🀆🀙🀆九萬 |
| 8 | 12:46:34 | 一萬三萬伍萬🀇🀇🀄🀄🀋🀋🀘🀘 | 伍萬 | 🀘 | 南北西🀆🀙🀆九萬🀘 |
| | 12:46:37 | 8巡目 user[3] AI-4 がリーチ | | | |
| | 12:46:38 | 点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000 | | | |
| 9 | 12:46:41 | 一萬三萬伍萬🀇🀇🀄🀄🀋🀋🀘🀘 | 🀇 | 🀋 | 南北西🀆🀙🀆九萬🀘🀋 |
| 10 | 12:46:46 | 一萬三萬伍萬🀇🀇🀇🀄🀄🀋🀋🀘 | 中 | 中 | 南北西🀆🀙🀆九萬🀘🀋中 |
| 11 | 12:46:51 | 一萬三萬伍萬伍萬🀇🀇🀇🀄🀄🀋🀋🀘 | 🀘 | 伍萬 | 南北西🀆🀙🀆九萬🀘🀋中伍萬 |
| 12 | 12:46:57 | 一萬三萬伍萬🀇🀇🀇🀄🀄🀋🀋🀘 | 🀋 | 🀘 | 南北西🀆🀙🀆九萬🀘🀋中伍萬🀘 |
| 13 | 12:47:02 | 一萬三萬伍萬🀇🀇🀇🀄🀄🀋🀋🀘 | 🀙 | 🀙 | 南北西🀆🀙🀆九萬🀘🀋中伍萬🀘🀙 |
| | 12:47:07 | 14巡目 user[2] AI-3 が ポン 發 (user[4] AI-1 から) | | | |
| 14 | 12:47:12 | 一萬三萬伍萬🀇🀇🀇🀄🀄🀋🀋🀘 | 🀋 | 🀙 | 南北西🀆🀙🀆九萬🀘🀋中伍萬🀘🀙🀙 |
| 15 | 12:47:17 | 一萬三萬伍萬🀇🀇🀇🀄🀄🀋🀋🀘 | 🀘 | 🀋 | 南北西🀆🀙🀆九萬🀘🀋中伍萬🀘🀙🀙🀋 |

| | | |
|---|---|---|
| | 12:47:21 | **17巡目 西家 user[3] AI-4 がロン 🀙 (北家 user[4] AI-1 から)**<br>西家 user[3] AI-4 の和了形：🀋🀌🀍🀙🀙🀙🀞🀐🀑🀒🀆🀆 ＋ 🀙<br>符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 雀頭 🀆 2 = 32 → 40符 |
| | 12:47:22 | 点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 8000 |
| | 12:47:23 | 点棒：供託 → user[3] AI-4 1000 |
| | 12:47:23 | 西家 user[3] が 北家 user[4] からロン: 4翻40符 満貫 8000点 (立直 赤ドラ2 裏ドラ1) |

ドラ表示牌 🀫（ドラ 🀅）　裏ドラ表示牌 🀐（裏ドラ 🀙）

## 東四局 0本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 31200、user[2] AI-3 23200、user[3] AI-4 29800、user[4] AI-1 15800

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 13118195528486038268（山の指紋 d019904a09ea44f7）

ドラ表示牌 🀘（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-12:38:51-9100-260605  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: 🀙 供託: 1000
状態: 対局中 (第 980 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]: ████████████████                           (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀃🀫🀌🀙🀙🀋🀍 🀙🀐
西家 手牌 user[4]: ████████████████                           (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀫🀌🀌🀋🀄🀜 🀞🀍

user[1]: 北家 点棒: 31200 [OPEN][RON]  今: 北家(user[1]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 🀂🀅🀍🀙🀙🀚🀜 🀞🀋
北家 手牌 user[1]: 🀝🀡🀞🀘🀑🀐🀎🀏🀐🀋🀍 🀍     🀆🀆=🀆[ron]          (AI-2)
                   ABCDEFGHIJKLM N  [ロン / 取消 -]
<: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)  副露: ポン 🀆🀆🀆
  >> 北家 user[1] が 西家 user[4] からロン 🀍   ドラ 🀑→🀙
```

| 巡目 | 時刻 | 手牌 | ツモ | 打牌 | 捨て牌 |
|---|---|---|---|---|---|
| 配牌 | 12:47:31 | 🀌🀍🀎🀝🀡🀘🀑🀒🀙🀙🀂🀅 | | | |
| 1 | 12:47:34 | ポン 🀆 [🀆🀆=🀆] | | | |
| 1 | 12:47:35 | 🀌🀍🀎🀝🀡🀘🀑🀒🀂🀅<br>[🀆🀆=🀆] | | 🀂 | 🀂 |
| 2 | 12:47:41 | 🀌🀍🀎🀝🀡🀘🀑🀒🀅 [🀆🀆=🀆] | 🀋 | 🀅 | 🀂🀅 |
| 3 | 12:47:47 | 🀋🀍🀎🀝🀡🀘🀑🀒🀋 [🀆🀆=🀆] | 🀏 | 🀋 | 🀂🀅🀋 |

| | | |
|---|---|---|
| 4 | 12:47:53 | 六萬 七萬 八萬 ◎◎ ◎◎ 發 一索 一索 一索 北 [東 東 = 東] ◎◎ 一索 南 發 三萬 一索 |
| 5 | 12:47:59 | 六萬 七萬 八萬 ◎◎ ◎◎ ◎◎ 發 一索 一索 北 [東 東 = 東] 伍萬 北 南 發 三萬 一索 北 |
| 6 | 12:48:05 | 伍萬 六萬 七萬 八萬 ◎◎ ◎◎ ◎◎ 發 一索 一索 [東 東 = 東] 一索 一索 南 發 三萬 一索 北 一索 |
| 7 | 12:48:13 | 伍萬 六萬 七萬 八萬 ◎◎ ◎◎ ◎◎ 發 一索 一索 [東 東 = 東] ◎◎ ◎◎ 南 發 三萬 一索 北 一索 ◎◎ |
| | 12:48:15 | 8巡目 user[2] AI-3 がリーチ |
| | 12:48:15 | 点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000 |
| 8 | 12:48:21 | 伍萬 六萬 七萬 八萬 ◎◎ ◎◎ ◎◎ 發 一索 一索 [東 東 = 東] 四萬 八萬 南 發 三萬 一索 北 一索 ◎◎ 八萬 |
| 9 | 12:48:25 | **ロン** 七萬<br>北家 user[1] AI-2 がロン 七萬 (西家 user[4] AI-1 から)<br>北家 user[1] AI-2 の和了形：四萬 伍萬 六萬 七萬 ◎◎ ◎◎ ◎◎ 發 一索 一索 [東 東 = 東] ＋ 七萬<br>符計算：副底 20 + 明刻 東 4 + 単騎待ち 2 = 26 → 30符 |
| | 12:48:27 | 点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 1000 |
| | 12:48:28 | 点棒：供託 → user[1] AI-2 1000 |
| | 12:48:28 | 北家 user[1] が 西家 user[4] からロン: 1翻30符 1000点 (場風 東) |

ドラ表示牌 一索（ドラ ◎◎）　裏ドラ表示牌 一索（裏ドラ 北）