ゲーム全体記録

ゲーム ID	2026-11-07-13:10:11-9100-260605
	<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 13:10:11
終了	2026-11-07 13:27:16

席	ユーザー名	表示名	
user[1]	AI-2	AI-2	AI
user[2]	AI-3	AI-3	AI
user[3]	AI-4	AI-4	AI
user[4]	AI-1	AI-1	AI

東一局 0本場　親 user[3] AI-4

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 14963084184665960604（山の指紋 a4feb2bfdb636175）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-13:10:11-9100-260605  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 983 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[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]:

user[1]: 西家（準備役） 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)
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[4]
  >> 東家 user[3] の和了形:  + 🀙 (ロン)
  >> 東家 user[3] が 西家 user[1] からロン 🀙   赤ドラ 1   ドラ 🀙→🀙 / 裏ドラ 🀔→🀔 (立直)
```

- 14巡目 user[3] AI-4 がリーチ
- 点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000
- 15巡目 user[4] AI-1 がリーチ
- 点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000
- **17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：副底 20 + 門前ロン 10 + 辺張待ち 2 = 32 → 40符
- 点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 7700

- 点棒：供託 → user[3] AI-4 2000
- 東家 user[3] が 西家 user[1] からロン: 3翻40符 7700点 (立直 一盃口 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　親 user[3] AI-4

点棒：user[1] AI-2 17300、user[2] AI-3 25000、user[3] AI-4 33700、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：⚃ ⚂ = 7 (対)

シード 6994767590978234133（山の指紋 049e822934a3140d）

ドラ表示牌 🀄（ドラ 🀐）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-13:10:11-9100-260605  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 983 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[tsumo]            (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                            (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 🀉🀁🀊🀜🀌🀫 🀆🀓🀑🀓🀕🀉 🀊🀘=🀙

user[1]: 西家 (準備役) 点棒: 17300  今: 北家(user[2]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: 🀀🀊🀝🀉🀫🀝 🀞🀌🀋🀉🀘 🀝🀝🀝
西家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■■■                                  (AI-2)
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[4]
  >> 北家 user[2] の和了形: 🀉🀉🀎🀎🀝🀝🀑🀑🀒🀒🀓🀓🀔🀔 + 🀇 (ツモ)
  >> 北家 user[2] がツモ和了 🀇  赤ドラ 1  ドラ 🀄→🀐 / 裏ドラ 🀉→🀋 (立直)
```

- 5巡目 user[2] AI-3 がリーチ
- 点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
- 14巡目 user[4] AI-1 がリーチ
- 点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000
- **15巡目 北家 user[2] AI-3 がツモ和了** 🀇
  北家 user[2] AI-3 の和了形：🀖🀖🀎🀎🀝🀝🀑🀑🀒🀒🀓🀓🀔🀔 ＋ 🀇
  符計算：七対子 25 → 25符
- 点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 3100
- 点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 6100
- 点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 3100
- 点棒：供託 → user[2] AI-3 2000
- 北家 user[2] 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 🀋）

東二局 0本場　親 user[4] AI-1

点棒：user[1] AI-2 14200、user[2] AI-3 38300、user[3] AI-4 27600、user[4] AI-1 19900

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：⚃ ⚀ = 6 (右)

シード 6457956548320394493（山の指紋 0ff7b4dc41661fa5）

ドラ表示牌 🀒（ドラ 🀓）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-13:10:11-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中（第 983 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                        (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀫🀡🀐🀇🀄 🀡🀄🀒🀈🀐 🀣🀢🀣=🀙🀣

user[1]: 南家（準備役）点棒: 14200 [OPEN]  今: 流局
南家 捨牌 user[1]: 🀋🀐🀑🀙🀞 🀀🀃🀙🀅🀋🀇 🀒🀑🀙🀒🀒
南家 手牌 user[1]: 🀒🀓🀣🀣🀤🀤🀥🀥🀦🀦🀧🀧          🀄🀄=🀄                (AI-2)
  >> 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）
```

- 6巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀄 (user[3] AI-4 から)
- 15巡目 user[4] AI-1 がリーチ
- 点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000
- 18巡目 流局 (全員の手牌を公開)
- 点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 1000
- 点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 1000
- 点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 1000
- 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　親 user[4] AI-1

点棒：user[1] AI-2 15200、user[2] AI-3 35300、user[3] AI-4 28600、user[4] AI-1 19900
供託 1000

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 14888377028234366803（山の指紋 88f5961fc3c33a93）

ドラ表示牌 🀋（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-13:10:11-9100-260605  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: 🀙 供託: 1000
状態: 対局中（第 983 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]: 🀇🀇🀇🀡🀟🀠🀡        🀡    🀄=🀄🀄   🀀🀀=🀀[ron]      (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]: ▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓                          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀋🀃🀢🀙

user[1]: 南家（準備役）点棒: 15200   今: 西家(user[2]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀘🀅🀙🀁
南家 手牌 user[1]: ▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓▓          🀅🀅=🀅                (AI-2)
  >> ポーズ解除（user[2] のポン）
  >> 西家 user[2] の和了形: 🀟🀠🀇🀇🀇🀡 + 🀡（ロン） 副露: ポン 🀄🀄🀄 ポン 🀀🀀🀀
  >> 西家 user[2] が 北家 user[3] からロン 🀡   ドラ 🀋→🀙
```

- 3巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀅 (user[3] AI-4 から)
- 3巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀄 (user[1] AI-2 から)
- 4巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀀 (user[4] AI-1 から)
- **7巡目 西家 user[2] AI-3 がロン 🀡 (北家 user[3] AI-4 から)**
  西家 user[2] AI-3 の和了形：🀟🀠🀇🀇🀇🀡 [🀄=🀄🀄] [🀀🀀=🀀] ＋ 🀡
  符計算：副底 20 + 暗刻 🀇 8 + 明刻 🀄 4 + 明刻 🀀 4 + 単騎待ち 2 = 38 → 40符
- 点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 2900
- 点棒：供託 → user[2] AI-3 1000
- 西家 user[2] が 北家 user[3] からロン: 2翻40符 2600点 (1本場込み 2900点) (役牌 中 場風 東)

ドラ表示牌 🀋（ドラ 🀙）　裏ドラ表示牌 🀃（裏ドラ 🀂）

東三局 0本場　親 user[1] AI-2

点棒：user[1] AI-2 15200、user[2] AI-3 39200、user[3] AI-4 25700、user[4] AI-1 19900

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 13516850045443862916（山の指紋 ed33c99c4340b5ed）

ドラ表示牌 🀝（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-13:10:11-9100-260605  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: 🀙 供託: 1000
状態: 対局中（第 983 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]: 🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠  立直              (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀃🀆🀑🀜🀇🀈 🀋🀌🀍=🀄🀰
北家 手牌 user[4]: 🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠          🀁🀁🀁=          (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀃🀆🀅🀄🀇🀈 🀘🀝🀞🀜🀑🀇

user[1]: 東家（準備役） 点棒: 15200 [OPEN][RON]  今: 東家(user[1]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 🀁🀆🀛🀈🀉🀊 🀋🀌🀛🀃🀇🀰
東家 手牌 user[1]: 🀰🀰🀰🀑🀑🀑🀙🀙🀙🀛 🀰    🀀🀀🀀=[ron]          (AI-2)
  >> 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: 🀙🀙🀙🀛🀰🀰🀰🀑🀑🀑 + 🀰 （ロン） 副露: ポン 🀀🀀🀀
  >> 東家 user[1] が 西家 user[3] からロン 🀰   ドラ 🀙→🀚
```

- 4巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀀 (user[2] AI-3 から)
- 8巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀁 (user[1] AI-2 から)
- 9巡目 user[3] AI-4 がリーチ
- 点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000
- **15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 + 暗刻 🀰 8 + 明刻 🀀 4 + 嵌張待ち 2 = 34 → 40符
- 点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 3900
- 点棒：供託 → user[1] AI-2 1000
- 東家 user[1] が 西家 user[3] からロン: 2翻40符 3900点 (自風 東 場風 東)

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀙）　裏ドラ表示牌 🀃（裏ドラ 🀆）

東三局 1本場　親 user[1] AI-2

点棒：user[1] AI-2 20100、user[2] AI-3 39200、user[3] AI-4 20800、user[4] AI-1 19900

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：⚃ ⚂ = 5 (自)

シード 14837703965693807140（山の指紋 70baafa3563e96fd）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀰）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-13:10:11-9100-260605  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: 🀙 供託: 2000
状態: 対局中（第 983 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]: 🀙🀐🀐🀐🀐🀐🀐🀋🀋🀋🀞🀞🀞    立直                  (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]: 🀞🀞🀝🀝🀡🀥🀦🀧🀨🀩🀐🀐    (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀃🀄🀓🀈🀔🀝 🀙🀙🀒🀡🀢🀣 🀔🀑🀎🀫🀃

user[1]: 東家（準備役）点棒: 19100 [OPEN]  今: 流局
東家 捨牌 user[1]: 🀫🀄🀔🀙🀝🀡 🀟🀒🀣🀔🀈 🀋🀝🀑🀫=🀒
東家 手牌 user[1]: 🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀊🀊🀊🀋🀋🀋🀐🀐    立直                  (AI-2)
  >> 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[1]
  >> 流局（全員の手牌を公開）
```

- 15巡目 user[2] AI-3 がリーチ
- 点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
- 17巡目 user[1] AI-2 がリーチ
- 点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000
- 18巡目 流局 (全員の手牌を公開)
- 点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 750
- 点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 750
- 点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 750
- 点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 750
- 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 🀌）

東三局 2本場　親 user[1] AI-2

点棒：user[1] AI-2 20600、user[2] AI-3 39700、user[3] AI-4 19300、user[4] AI-1 18400
供託 2000

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 11487099958431257720（山の指紋 59f7a7b6df792b3f）

ドラ表示牌 🀇（ドラ 🀈）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-13:10:11-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第三局 2本場 起家: user[3] 親: user[1] ドラ: 🀇 供託: 2000
状態: 対局中（第 983 ゲーム） | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:              西家[redacted]
牌山: user[4/2]: 北家[redacted]      南家
牌山: user[1]:              東家[redacted]

南家 手牌 user[2]: [redacted]          🀄=🀄🀄                (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 🀀🀇🀐🀑🀓🀄🀋
西家 手牌 user[3]: 🀁🀁🀇🀇🀘🀐🀑🀒🀓🀔🀕    🀁    🀫🀫🀫=[tsumo]          (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀋🀇🀙🀇🀜🀡
北家 手牌 user[4]: [redacted]                                  (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀁🀙🀇🀛🀜

user[1]: 東家（準備役）点棒: 20600   今: 西家(user[3]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 🀇🀖🀇🀛🀇
東家 手牌 user[1]: [redacted]          🀅=🀅🀅                (AI-2)
  >> ポーズ解除（user[3] のポン）
  >> 西家 user[3] の和了形: 🀇🀇🀘🀐🀑🀒🀓🀔🀔 + 🀁（ツモ） 副露: ポン 🀫🀫🀫
  >> 西家 user[3] がツモ和了 🀁   ドラ 🀇→🀇
```

- 3巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀄 (user[1] AI-2 から)
- 5巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀅 (user[4] AI-1 から)
- 6巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀫 (user[4] AI-1 から)
- **8巡目 西家 user[3] AI-4 がツモ和了** 🀁
  西家 user[3] AI-4 の和了形：🀇🀇🀘🀐🀑🀒🀓🀔🀔 [🀫🀫🀫=] ＋ 🀁
  符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 🀁 8 + 明刻 🀫 4 = 34 → 40符
- 点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 900
- 点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 600
- 点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 600
- 点棒：供託 → user[3] AI-4 2000
- 西家 user[3] がツモ和了: 1翻40符 1500点 (2本場込み 2100点) (役牌 白)

ドラ表示牌 🀇（ドラ 🀇）　裏ドラ表示牌 🀘（裏ドラ 🀔）

東四局 0本場　親 user[2] AI-3

点棒：user[1] AI-2 19700、user[2] AI-3 39100、user[3] AI-4 23400、user[4] AI-1 17800

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 2813618979196206793（山の指紋 a08619af36292583）

ドラ表示牌 🀝（ドラ 🀞）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-13:10:11-9100-260605  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 983 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[tsumo]          (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀃🀄🀅🀆🀁 🀫=🀇🀜🀡🀛
南家 手牌 user[3]: ██████████████   立直                  (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 (準備役) 点棒: 19700   今: 東家(user[2]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 🀅🀆🀄🀋🀂🀀 🀫🀡🀄🀆🀆
北家 手牌 user[1]: ████████████████                       (AI-2)
  >> 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: 🀇🀇🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀋🀋🀋🀌🀌 + 🀟 (ツモ)
  >> 東家 user[2] がツモ和了 🀟   ドラ 🀘→🀙 / 裏ドラ 🀃→🀃 (立直)
```

- 4巡目 user[3] AI-4 がリーチ
- 点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000
- 7巡目 user[2] AI-3 がリーチ
- 点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
- **12巡目 東家 user[2] AI-3 がツモ和了** 🀟
  東家 user[2] AI-3 の和了形：🀇🀇🀙🀙🀙🀜🀜🀜🀋🀋🀋🀌🀌 ＋ 🀟
  符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 🀙 4 + 嵌張待ち 2 = 28 → 30符
- 点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 4000
- 点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 4000
- 点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 4000
- 点棒：供託 → user[2] AI-3 2000
- 東家 user[2] がツモ和了: 5翻30符 満貫 12000点 (立直 門前清自摸和 ドラ3)

ドラ表示牌 🀘（ドラ 🀙）　裏ドラ表示牌 🀃（裏ドラ 🀆）

東四局 1本場　親 user[2] AI-3

点棒：user[1] AI-2 15700、user[2] AI-3 52100、user[3] AI-4 18400、user[4] AI-1 13800

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：⚃ ⚀ = 7 (対)

シード 12131899837570007820（山の指紋 91c3ee6fed69808b）

ドラ表示牌 🀄（ドラ 🀋）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-13:10:11-9100-260605  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: 🀫 裏ドラ: 🀜 供託: 3000
状態: 対局中（第 983 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[][][][][中][]  []                  東家
牌山: user[1]:              北家[][][][][][][]  [][][][][][]  []

東家 手牌 user[2]: [][][][][][][][][][][][][]  立直[ron]              (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: [][][][][][][][][][][][][][][][][][][][][]
南家 手牌 user[3]: [][][][][][][][][][][][][]  立直                   (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（準備役） 点棒: 15700   今: 東家(user[2]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: [][][][][][][][][][][][][][][][][][][][][]
北家 手牌 user[1]: [][][][][][][][][][][][][]                         (AI-2)
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[3]
  >> 東家 user[2] の和了形: [][][][][][][][][][][][][] + [] (ロン)
  >> 東家 user[2] が 西家 user[4] からロン []   ドラ [中]→[] / 裏ドラ []→[] (立直)
```

- 8巡目 user[4] AI-1 がリーチ
- 点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000
- 11巡目 user[2] AI-3 がリーチ
- 点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
- 11巡目 user[3] AI-4 がリーチ
- 点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000
- **13巡目 東家 user[2] AI-3 がロン 🀜 (西家 user[4] AI-1 から)**
  東家 user[2] AI-3 の和了形：🀌🀌🀋🀍🀎🀙🀙🀡🀡🀡🀢🀢🀢 ＋ 🀜
  符計算：平和ロン 30 → 30符
- 点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 6100
- 点棒：供託 → user[2] AI-3 3000
- 東家 user[2] が 西家 user[4] からロン: 3翻30符 5800点 (1本場込み 6100点) (立直 平和 裏ドラ1)

ドラ表示牌 🀄（ドラ 🀫）　裏ドラ表示牌 🀜（裏ドラ 🀙）

東四局 2本場　親 user[2] AI-3

点棒：user[1] AI-2 15700、user[2] AI-3 60200、user[3] AI-4 17400、user[4] AI-1 6700

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 5019864829350969655（山の指紋 f70cb1926ea25d87）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀡）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-13:10:11-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第四局 2本場 起家: user[3] 親: user[2] ドラ: 🀙 供託: 1000
状態: 対局中 (第 983 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]: ████████████████                                  (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]: 🀙🀙🀜🀜🀋🀌🀍🀎🀏 🀋      🀄🀄🀄=[ron]            (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀍🀁🀃🀇🀅 🀜🀐🀆🀜🀙 🀐

user[1]: 北家 (準備役) 点棒: 14700   今: 西家(user[4]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 🀁🀂🀋🀇🀎= 🀏🀆🀃🀈🀐
北家 手牌 user[1]: ████████████████  立直                            (AI-2)
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[1]
  >> 西家 user[4] の和了形: 🀋🀌🀍🀎🀏🀙🀙🀙🀙 + 🀋 (ロン) 副露: ポン 🀄🀄🀄
  >> 西家 user[4] が 東家 user[2] からロン 🀋   ドラ 🀜→🀙
```

- 4巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀄 (user[1] AI-2 から)
- 7巡目 user[1] AI-2 がリーチ
- 点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000
- **14巡目 西家 user[4] AI-1 がロン 🀋 (東家 user[2] AI-3 から)**
  西家 user[4] AI-1 の和了形：🀌🀍🀎🀏🀐🀙🀙🀙🀙🀙 [🀄🀄🀄=] ＋ 🀋
  符計算：副底 20 + 暗刻 🀙 4 + 明刻 🀄 4 = 28 → 30符
- 点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 1600
- 点棒：供託 → user[4] AI-1 1000
- 西家 user[4] が 東家 user[2] からロン: 1翻30符 1000点 (2本場込み 1600点) (役牌 中)

ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀙）　裏ドラ表示牌 🀐（裏ドラ 🀙）

対局終了

1位 user[2] AI-3 58600、2位 user[3] AI-4 17400、3位 user[1] AI-2 14700、4位 user[4] AI-1 9300