ゲーム全体記録

ゲーム ID	2026-11-07-01:16:01-9100-260605
	<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 01:16:03
終了	2026-11-07 01:25:57

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：⚃ ⚂ = 9 (自)

シード 7661061886015489213（山の指紋 1004db7098c20c19）

ドラ表示牌 🀞（ドラ 🀘）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:16:01-9100-260605  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: 🀘 供託: 0
状態: 対局中（第 898 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]: 🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗🀘 🀇 🀄🀄🀄=[ron]          (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 🀁🀂🀃🀞🀜🀙 🀈

user[1]: 西家（準備役）点棒: 25000   今: 南家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: 🀚🀅🀐🀑🀓🀆
西家 手牌 user[1]: ████████████████                          (AI-2)
  >> ポーズ解除（user[4] のポン）
  >> 南家 user[4] の和了形: 🀉🀋🀕🀖🀗🀐🀑🀒🀓🀔🀔🀔 + 🀇（ロン） 副露: ポン 🀄🀄🀄
  >> 南家 user[4] が 北家 user[2] からロン 🀇   赤ドラ 1   ドラ 🀞→🀘
```

- 4巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀄 (user[1] AI-2 から)
- **8巡目 南家 user[4] AI-1 がロン 🀖 (北家 user[2] AI-3 から)**
  南家 user[4] AI-1 の和了形：🀋🀌🀕🀖🀗🀐🀑🀒🀓🀔🀔🀔 [🀄🀄🀄=] ＋ 🀖
  符計算：副底 20 + 明刻 🀄 4 = 24 → 30符
- 点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 2000
- 南家 user[4] が 北家 user[2] からロン: 2翻30符 2000点 (役牌 中 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 25000、user[2] AI-3 23000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 27000

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 7144621695176044l0（山の指紋 d78d332be23f44ef）

ドラ表示牌 🀝（ドラ 🀞）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:16:01-9100-260605  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 898 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                    (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: 25000 [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）
```

- 11巡目 user[2] AI-3 がリーチ
- 点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
- 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)
- 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 25000、user[2] AI-3 22000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 26000
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：⚀ ⚂ = 7 (対)

シード 2651826128199602918（山の指紋 11efff0ba94fbb83）

ドラ表示牌 🀏（ドラ 🀐）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:16:01-9100-260605  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 898 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 一発              (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 🀃🀁🀜🀜🀄🀇 🀘🀛🀓🀝🀡=
北家 手牌 user[3]: 🀌🀋🀛🀛🀙🀙🀡🀡🀡🀢🀢🀋 🀌 立直 一発[tsumo]       (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: 25000   今: 北家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀃🀓🀢🀜🀜🀛 🀜🀓🀡🀡🀄
南家 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]
  >> 北家 user[3] の和了形: 🀌🀋🀛🀛🀙🀙🀡🀡🀡🀢🀢🀋 + 🀌 (ツモ)
  >> 北家 user[3] がツモ和了 🀌   ドラ 🀋→🀢 / 裏ドラ 🀛→🀙 (立直)
```

- 10巡目 user[3] AI-4 がリーチ
- 点棒：user[3] AI-4 → 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 北家 user[3] AI-4 がツモ和了** 🀌
  北家 user[3] AI-4 の和了形：🀖🀗🀛🀛🀙🀙🀡🀡🀡🀢🀢🀋 ＋ 🀌
  符計算：平和ツモ 20 → 20符
- 点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 3100
- 点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 3100
- 点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 6100
- 点棒：供託 → user[3] AI-4 4000
- 北家 user[3] がツモ和了: 6翻20符 跳満 12000点 (1本場込み 12300点) (立直 門前清自摸和 平和 一発 ドラ1 裏ドラ1)

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 21900、user[2] AI-3 17900、user[3] AI-4 40300、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 17632097100685737331（山の指紋 12f79ac96d081093）

ドラ表示牌 🀛（ドラ 🀜）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:16:01-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中（第 898 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: 20900 [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[2]
  >> 流局（全員の手牌を公開）
```

- 4巡目 user[1] AI-2 がリーチ
- 点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000
- 10巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀚 (user[1] AI-2 から)
- 13巡目 user[2] AI-3 がリーチ
- 点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
- 19巡目 流局 (全員の手牌を公開)
- 点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 1000
- 点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 1000
- 点棒：user[3] AI-4 → 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 🀇）

東三局 1本場　親 user[1] AI-2

点棒：user[1] AI-2 21900、user[2] AI-3 17900、user[3] AI-4 37300、user[4] AI-1 20900
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 16328387818639596553（山の指紋 1cbd4b242d91890f）

ドラ表示牌 🀝（ドラ 🀞）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:16:01-9100-260605  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 898 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][ron]          (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: 21900   今: 南家(user[2]) 上がり
東家 捨牌 user[1]:
東家 手牌 user[1]:                                          (AI-2)
  >> ポーズ解除（user[2] のポン）
  >> 南家 user[2] の和了形:  + （ロン） 副露: ポン
  >> 南家 user[2] が 北家 user[4] からロン    ドラ →
```

- 3巡目 user[2] AI-3 が ポン 發 (user[1] AI-2 から)
- **11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：[發=發發] ＋
  符計算：副底 20 + 暗刻 4 + 明刻 發 4 = 28 → 30符
- 点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 1300
- 点棒：供託 → user[2] AI-3 2000
- 南家 user[2] が 北家 user[4] からロン: 1翻30符 1000点 (1本場込み 1300点) (役牌 發)

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 21900、user[2] AI-3 21200、user[3] AI-4 37300、user[4] AI-1 19600

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：⚃ ⚄ = 9 (自)

シード 14786915269366065372（山の指紋 506436842de74c87）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:16:01-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中（第 898 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[ron]              (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（準備役）点棒: 21900   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: 🀒🀒🀓🀔🀕🀖🀐🀐🀐🀑🀑🀃🀃 + 🀃（ロン）
  >> 東家 user[2] が 南家 user[3] からロン 🀃   ドラ 🀐→🀑 / 裏ドラ 🀙→🀚（立直）
```

- 4巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀁 (user[1] AI-2 から)
- 9巡目 user[2] AI-3 がリーチ
- 点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
- **11巡目 東家 user[2] AI-3 がロン 🀃 (南家 user[3] AI-4 から)**
  東家 user[2] AI-3 の和了形：🀒🀒🀓🀔🀕🀖🀐🀐🀐🀑🀑🀃🀃 ＋ 🀃
  符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 明刻 🀃 4 = 34 → 40符
- 点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 3900
- 点棒：供託 → user[2] AI-3 1000
- 東家 user[2] が 南家 user[3] からロン: 2翻40符 3900点 (立直 ドラ1)

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 21900、user[2] AI-3 25100、user[3] AI-4 33400、user[4] AI-1 19600

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：⚃ ⚃ = 10 (右)

シード 14037308731657177 91（山の指紋 52915f66379ae869）

ドラ表示牌 🀘（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-01:16:01-9100-260605  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: 🀙 供託: 0
状態: 対局中 (第 898 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:              南家[7]
牌山: user[4/2]: 西家[7]  [6]  [7]      東家
牌山: user[1]:              北家[5]

東家 手牌 user[2]: [15]                                  (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀀🀁🀄🀆
南家 手牌 user[3]: 🀇🀇🀇🀋🀋🀋🀐🀐🀑🀑  🀋  🀐=🀐[ron]          (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀊🀌🀃🀁🀈
西家 手牌 user[4]: [15]                                  (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀂🀃🀁🀑🀇

user[1]: 北家 (準備役) 点棒: 21900   今: 南家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 🀐🀄🀇🀋
北家 手牌 user[1]: [6]  [8]  🀄                          (AI-2)
  >> ポーズ解除 (user[3] のポン)
  >> 南家 user[3] の和了形: 🀇🀇🀇🀋🀋🀋🀐🀐🀑🀑 + 🀋 (ロン)  副露: ポン 🀐🀐🀐
  >> 南家 user[3] が 北家 user[1] からロン 🀋   ドラ 🀙→🀡
```

- 2巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀐 (user[1] AI-2 から)
- **7巡目 南家 user[3] AI-4 がロン 🀋 (北家 user[1] AI-2 から)**
  南家 user[3] AI-4 の和了形：🀇🀇🀇🀋🀋🀋🀐🀐🀑🀑 [🀐🀐=🀐] ＋ 🀋
  符計算：副底 20 + 明刻 🀋 2 + 明刻 🀐 4 = 26 → 30符
- 点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 1300
- 南家 user[3] が 北家 user[1] からロン: 1翻30符 1000点 (1本場込み 1300点) (場風 東)

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀡）　裏ドラ表示牌 🀅（裏ドラ 🀄）

対局終了

1位 user[3] AI-4 34700、2位 user[2] AI-3 25100、3位 user[1] AI-2 20600、4位 user[4] AI-1 19600