ゲーム全体記録

ゲーム ID	2026-11-06-14:36:11-9100-260605
	<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	2026-11-06 14:36:11
終了	2026-11-06 14:49:24

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：⚂ ⚀ = 3 (対)

シード 3554081278956151368（山の指紋 7bf3faaa962695a9）

ドラ表示牌 三萬（ドラ 四萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 四萬 裏ドラ: 發 供託: 1000
状態: 対局中（第 822 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                 ■■三萬

北家 手牌 user[2]: 伍萬六萬七萬 ①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ 南南南 立直[ron]              (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 三萬 ⑤ 西中北九萬 發 西 ①②=北五萬 ⑧⑤三萬
東家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■■■                                  (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 九萬東西中北三萬 三萬⑤五萬 一索 ⑨西 ⑧
南家 手牌 user[4]: ■■■■■■■■■■■■■ ■ 立直 一発                       (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 東⑤東發四萬 九萬二萬三萬五萬發 ⑦八萬三萬=

user[1]: 西家（準備役） 点棒: 25000  今: 北家(user[2]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: 南⑤中三萬 伍萬 四萬 ①一索二萬五萬 ⑨四萬
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[2]
  >> 北家 user[2] の和了形: 伍萬六萬七萬 ①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ 南南南 + ①一索 (ロン)
  >> 北家 user[2] が 南家 user[4] からロン ①一索   ドラ 三萬→四萬 / 裏ドラ ①一索→四萬 (立直)
```

- 10巡目 user[2] AI-3 がリーチ
- 点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
- 16巡目 user[4] AI-1 がリーチ
- **16巡目 北家 user[2] AI-3 がロン ①一索 (南家 user[4] AI-1 から)**
  北家 user[2] AI-3 の和了形：伍萬 六萬 七萬 ①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ 南 南 南 ＋ ①一索
  符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 南 8 = 38 → 40符
- 点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000
- 点棒：供託 → user[2] AI-3 2000

- 点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 1300
- 北家 user[2] が 南家 user[4] からロン: 1翻40符 1300点 (立直)

ドラ表示牌 三萬（ドラ 四萬）　裏ドラ表示牌 [illegible]（裏ドラ 發）

東二局 0本場　親 user[4] AI-1

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 27300、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 22700

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 8459709383407031400（山の指紋 8ad7a98bf23b7121）

ドラ表示牌 [illegible]（ドラ 發）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 發 裏ドラ: 一索 供託: 2000
状態: 対局中（第 822 ゲーム） | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[3]:              北家[illegible]
牌山: user[4/2]: 東家                    [illegible]      西家
牌山: user[1]:              南家

西家 手牌 user[2]: [illegible]   立直                    (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: [illegible]
北家 手牌 user[3]: [illegible]                           (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: [illegible]
東家 手牌 user[4]: [illegible]                           (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: [illegible]

user[1]: 南家（準備役）点棒: 24000 [OPEN][RON]  今: 南家(user[1]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: [illegible]
南家 手牌 user[1]: [illegible] 立直[ron]                 (AI-2)
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[2]
  >> 南家 user[1] の和了形: [illegible] + [illegible]（ロン）
  >> 南家 user[1] が 北家 user[3] からロン [illegible]   ドラ [illegible]→發 / 裏ドラ [illegible]→一索（立直）
```

- 14巡目 user[1] AI-2 がリーチ
- 点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000
- 14巡目 user[2] AI-3 がリーチ
- 点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
- **17巡目 南家 user[1] AI-2 がロン [illegible] (北家 user[3] AI-4 から)**
  南家 user[1] AI-2 の和了形：五萬 六萬 七萬 [illegible] ＋ [illegible]
  符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 [illegible] 4 = 34 → 40符
- 点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 5200
- 点棒：供託 → user[1] AI-2 2000
- 南家 user[1] が 北家 user[3] からロン: 3翻40符 5200点 (立直 断幺九 裏ドラ1)

ドラ表示牌 [illegible]（ドラ 發）　裏ドラ表示牌 一索（裏ドラ [illegible]）

東三局 0本場　親 user[1] AI-2

点棒：user[1] AI-2 31200、user[2] AI-3 26300、user[3] AI-4 19800、user[4] AI-1 22700

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 1877714649659937309（山の指紋 084b67456f85ea55）

ドラ表示牌 🀂（ドラ 🀃）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 822 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]: 🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠🂠   立直 一発             (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: 31200 [OPEN][TSUMO]  今: 東家(user[1]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 🀆🀈🀋🀑🀔 🀋🀆🀌🀋🀜
東家 手牌 user[1]: 🀗🀘🀘🀙🀙🀚🀛🀜🀞🀟 🀞  🀅🀅=🀅[tsumo]          (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: 🀋🀋🀗🀘🀘🀙🀙🀚🀛 + 🀞 (ツモ)  副露: ポン 🀅🀅🀅
  >> 東家 user[1] がツモ和了 🀞   ドラ 🀂→🀃
```

- 3巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀅 (user[3] AI-4 から)
- 10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
- **12巡目 東家 user[1] AI-2 がツモ和了** 🀞
  東家 user[1] AI-2 の和了形：🀋🀋🀗🀘🀘🀙🀙🀚🀛 [🀅🀅=🀅] ＋ 🀞
  符計算：副底 20 + ツモ 2 + 明刻 🀅 4 = 26 → 30符
- 点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 500
- 点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 500
- 点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 500
- 点棒：供託 → user[1] AI-2 2000
- 東家 user[1] がツモ和了: 1翻30符 1500点 (役牌 發)

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 34700、user[2] AI-3 24800、user[3] AI-4 18300、user[4] AI-1 22200

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 13211565263862081892（山の指紋 252742917d84492f）

ドラ表示牌 🀆（ドラ 🀙）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 🀙 裏ドラ: 🀀 供託: 1000
状態: 対局中（第 822 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[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]: [redacted]          🀃🀃🀃=          (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: 33700 [OPEN][RON]  今: 東家(user[1]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 🀋🀋🀊🀜🀜🀁 🀂🀙🀃🀐=🀜
東家 手牌 user[1]: 🀊🀐🀝🀜🀘🀘🀘🀋🀌🀍🀍🀍🀎 立直[ron]          (AI-2)
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[1]
  >> 東家 user[1] の和了形: 🀋🀌🀍🀎🀎🀍🀊🀐🀘🀘🀘🀜🀜🀜 + 🀊 (ロン)
  >> 東家 user[1] が 北家 user[4] からロン 🀊   ドラ 🀆→🀙 / 裏ドラ 🀂→🀀 (立直)
```

- 3巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀃 (user[4] AI-1 から)
- 11巡目 user[1] AI-2 がリーチ
- 点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000
- **13巡目 東家 user[1] AI-2 がロン 🀊 (北家 user[4] AI-1 から)**
  東家 user[1] AI-2 の和了形：🀌🀍🀎🀏🀐🀘🀘🀘🀜🀜🀜🀝🀝 ＋ 🀊
  符計算：平和ロン 30 → 30符
- 点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 3200
- 点棒：供託 → user[1] AI-2 1000
- 東家 user[1] が 北家 user[4] からロン: 2翻30符 2900点 (1本場込み 3200点) (立直 平和)

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 37900、user[2] AI-3 24800、user[3] AI-4 18300、user[4] AI-1 19000

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 10066540130338719604（山の指紋 851d012beee5243d）

ドラ表示牌 🀅（ドラ 🀄）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  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: 3000
状態: 対局中（第 822 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]: 🀍🀍🀍🀍🀍🀍🀎🀏🀜🀜🀞🀟🀠    立直                  (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 🀃🀅🀇🀊🀌🀌 🀌🀙🀜🀝🀞🀄 🀐🀌🀌🀞=🀜
北家 手牌 user[4]: 🀙🀙🀚🀚🀜🀝🀞🀟🀠🀡🀡🀡🀢    立直                  (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 🀃🀇🀚🀜🀊🀚 🀫🀜🀠🀄🀍🀍 🀍🀞=🀆🀙🀣

user[1]: 東家（準備役）点棒: 37900 [OPEN]  今: 流局
東家 捨牌 user[1]: 🀞🀠🀅🀇🀞🀌 🀞🀟🀜🀇🀠🀍 🀆🀞🀌🀐🀍🀞
東家 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[3]
  >> 流局（全員の手牌を公開）
```

- 9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
- 16巡目 user[3] AI-4 がリーチ
- 点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000
- 18巡目 流局 (全員の手牌を公開)
- 点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 1000
- 点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 1000
- 点棒：user[1] AI-2 → 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 🀇）

東四局 3本場　親 user[2] AI-3

点棒：user[1] AI-2 34900、user[2] AI-3 24800、user[3] AI-4 18300、user[4] AI-1 19000
供託 3000

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 1336468829959156 44（山の指紋 23fa2e7a6165ab6f）

ドラ表示牌 🀝（ドラ 🀞）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第四局 3本場 起家: user[3] 親: user[2] ドラ: 🀙 供託: 6000
状態: 対局中（第 822 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]: 🀀🀀🀁🀂🀃🀄🀅🀆🀇🀈🀉🀊🀋    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: 33900 [OPEN]  今: 流局
北家 捨牌 user[1]: 🀆🀋🀏🀐🀑🀒 🀓🀚🀜🀝🀞🀟🀙 🀘🀙=🀕🀖🀗
北家 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[3]
  >> 流局（全員の手牌を公開）
```

- 5巡目 user[2] AI-3 がリーチ
- 点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
- 14巡目 user[1] AI-2 がリーチ
- 点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000
- 17巡目 user[3] AI-4 がリーチ
- 点棒：user[3] AI-4 → 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 🀁）

東四局 4本場　親 user[2] AI-3

点棒：user[1] AI-2 33900、user[2] AI-3 23800、user[3] AI-4 17300、user[4] AI-1 19000
供託 6000

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：⚀ ⚂ = 4 (左)

シード 8276628988554130858（山の指紋 0057718034cda1a7）

ドラ表示牌 🀈（ドラ 🀉）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-14:36:11-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第四局 4本場 起家: user[3] 親: user[2] ドラ: 🀋 供託: 7000
状態: 対局中 (第 822 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]: 🀇🀇🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏 🀝      🀆=🀆🀆[ron]          (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: 32900   今: 南家(user[3]) 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]
  >> 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 🀝   赤ドラ 1   ドラ 🀋→🀋
```

- 3巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀆 (user[2] AI-3 から)
- 9巡目 user[1] AI-2 がリーチ
- 点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000
- **12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 + 暗刻 🀇 4 + 明刻 🀆 4 = 28 → 30符
- 点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 3200
- 点棒：供託 → user[3] AI-4 7000
- 南家 user[3] が 北家 user[1] からロン: 2翻30符 2000点 (4本場込み 3200点) (役牌 白 赤ドラ1)

ドラ表示牌 🀋（ドラ 🀇）　裏ドラ表示牌 🀈（裏ドラ 🀈）

対局終了

1位 user[1] AI-2 29700、2位 user[3] AI-4 27500、3位 user[2] AI-3 23800、4位 user[4] AI-1 19000