ゲーム全体記録

ゲーム ID	2026-11-06-18:49:27-9100-260605
	<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 18:49:27
終了	2026-11-06 19:01:43

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：⚄ ⚄ = 10 (右)

シード 17525784997293786276（山の指紋 9eee1dd9b44a3f8f）

ドラ表示牌 六萬（ドラ 七萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:49:27-9100-260605  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 供託: 0
状態: 対局中（第 852 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████████ ██七萬██              北家
牌山: user[1]:                西家████████ ███████ ██

北家 手牌 user[2]: ████████████          東=東東              (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 二萬 四萬 六萬 八萬 九萬 一萬 三萬 五萬 七萬
東家 手牌 user[3]: ████████ ████████ ██                      (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 八萬 七萬 ⑤ 五萬 中 七萬 ①
南家 手牌 user[4]: ①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑨ ①  中=中中[ron]            (AI-1)
南家 捨牌 user[4]: 九萬 ⑥ 三萬 四萬 八萬 一萬 二萬 四萬 六萬

user[1]: 西家（準備役） 点棒: 25000  今: 南家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: ⑨ 一萬 二萬 三萬 發 南 ⑤ ⑤
西家 手牌 user[1]: ████████████          發發發=              (AI-2)
  >> ポーズ解除（user[2] のポン）
  >> 南家 user[4] の和了形: ①②③④⑤⑥⑦⑧⑨東東 + ①（ロン） 副露: ポン 中中中
  >> 南家 user[4] が 東家 user[3] からロン ①  ドラ 七萬→八萬
```

- 3巡目 user[1] AI-2 が ポン 發 (user[2] AI-3 から)
- 6巡目 user[4] AI-1 が ポン 中 (user[3] AI-4 から)
- 9巡目 user[2] AI-3 が ポン 東 (user[1] AI-2 から)
- **11巡目 南家 user[4] AI-1 がロン ①（東家 user[3] AI-4 から）**
  南家 user[4] AI-1 の和了形：①②③④⑤⑥⑦⑧⑨東東 [中 = 中中] ＋ ①
  符計算：副底 20 + 明刻 中 4 = 24 → 30符
- 点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 1000
- 南家 user[4] が 東家 user[3] からロン: 1翻30符 1000点 (役牌 中)

ドラ表示牌 六萬（ドラ 七萬）　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 25000、user[3] AI-4 24000、user[4] AI-1 26000

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 5143792370279852374（山の指紋 bfc49a8e0a02bd6d）

ドラ表示牌 北（ドラ 東）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:49:27-9100-260605  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: 東 供託: 0
状態: 対局中 (第 852 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■■■■北■■ ■
牌山: user[1]:              南家

西家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■      ■    西西=西                (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]: 🀛🀛🀛🀡🀡🀡🀢🀢🀢🀣🀣🀣🀤 🀫      東東東=[ron]          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀃🀅🀫🀛🀜🀝 🀘🀠🀛🀞🀛🀛 🀫🀇

user[1]: 南家 (準備役) 点棒: 25000   今: 東家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 🀃🀫🀇🀇🀫 🀫🀄🀋🀓🀔🀕 🀋🀅
南家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■■          南南南=                (AI-2)
  >> ポーズ解除 (user[1] のポン)
  >> 東家 user[4] の和了形: 🀛🀛🀜🀡🀡🀡🀢🀢🀢🀣🀣🀣🀤 + 🀫 (ロン)  副露: ポン 東東東
  >> 東家 user[4] が 西家 user[2] からロン 🀫    ドラ 北→東
```

- 3巡目 user[2] AI-3 が ポン 西 (user[4] AI-1 から)
- 10巡目 user[4] AI-1 が ポン 東 (user[1] AI-2 から)
- 10巡目 user[1] AI-2 が ポン 南 (user[2] AI-3 から)
- **16巡目 東家 user[4] AI-1 がロン 🀫 (西家 user[2] AI-3 から)**
  東家 user[4] AI-1 の和了形：七萬 八萬 九萬 一索 二索 三索 四索 五索 六索 七索 八索 九索 [東東東=] ＋ 🀫
  符計算：副底 20 + 明刻 東 4 = 24 → 30符
- 点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 12000
- 東家 user[4] が 西家 user[2] からロン: 5翻30符 満貫 12000点 (自風 東 場風 東 ドラ3)

ドラ表示牌 北（ドラ 東）　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 13000、user[3] AI-4 24000、user[4] AI-1 38000

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 8916021660574948 97（山の指紋 82d00fc25b48439f）

ドラ表示牌 三萬（ドラ 四萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:49:27-9100-260605  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: 四萬 供託: 3000
状態: 対局中（第 852 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: 24000 [OPEN]  今: 流局
南家 捨牌 user[1]:
南家 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）
```

- 14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
- 点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000
- 16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[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 三萬（ドラ 四萬）　裏ドラ表示牌 二萬（裏ドラ 三萬）

東二局 2本場　親 user[4] AI-1

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 13000、user[3] AI-4 21000、user[4] AI-1 38000
供託 3000

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：⚃ ⚃ = 12 (左)

シード 12681053550427782378（山の指紋 b90af0ab81fde8ff）

ドラ表示牌 ⚅（ドラ ⚀）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:49:27-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第二局 2本場 起家: user[3] 親: user[4] ドラ: 🀝 供託: 4000
状態: 対局中 (第 852 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 一発       (AI-1)
東家 捨牌 user[4]:

user[1]: 南家 (準備役) 点棒: 25000 [OPEN][RON]  今: 南家(user[1]) 上がり
南家 捨牌 user[1]:
南家 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[4]
  >> 南家 user[1] の和了形:  + 🀇 (ロン)  副露: ポン 🀄🀄🀄 ポン 🀫🀫🀫
  >> 南家 user[1] が 北家 user[3] からロン 🀇   赤ドラ 1   ドラ 🀙→🀝
```

- 2巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀄 (user[2] AI-3 から)
- 5巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀀 (user[4] AI-1 から)
- 6巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀫 (user[4] AI-1 から)
- 11巡目 user[4] AI-1 がリーチ
- 点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000
- **12巡目 南家 user[1] AI-2 がロン 🀇 (北家 user[3] AI-4 から)**
  南家 user[1] AI-2 の和了形：🀖🀘🀐🀑🀙🀃🀃 [🀄🀄🀄=] [🀫=🀫🀫] ＋ 🀇
  符計算：副底 20 + 明刻 🀄 4 + 明刻 🀫 4 = 28 → 30符
- 点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 4500
- 点棒：供託 → user[1] AI-2 4000
- 南家 user[1] が 北家 user[3] からロン: 3翻30符 3900点 (2本場込み 4500点) (役牌 中 役牌 白 赤ドラ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 33500、user[2] AI-3 13000、user[3] AI-4 16500、user[4] AI-1 37000

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：⚃ ⚂ = 9 (自)

シード 6121790596842495185（山の指紋 928334093bdde3a5）

ドラ表示牌 🀑（ドラ 🀒）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:49:27-9100-260605  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: 0
状態: 対局中 (第 852 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]: ████████████████                              (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: 33500 [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)
  >> ポーズ解除 (user[1] のポン)
  >> 東家 user[1] の和了形: 🀋🀋🀋🀝🀌🀌🀜🀜🀚🀚 + 🀘 (ロン)  副露: ポン 🀅🀅🀅
  >> 東家 user[1] が 南家 user[2] からロン 🀘    赤ドラ 1    ドラ 🀫→🀙
```

- 4巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀅 (user[2] AI-3 から)
- **12巡目 東家 user[1] AI-2 がロン 🀘 (南家 user[2] AI-3 から)**
  東家 user[1] AI-2 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[1] AI-2 2900
- 東家 user[1] が 南家 user[2] からロン: 2翻30符 2900点 (役牌 發 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　親 user[1] AI-2

点棒：user[1] AI-2 36400、user[2] AI-3 10100、user[3] AI-4 16500、user[4] AI-1 37000

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：⚃ ⚃ = 12 (左)

シード 8832137868141216449（山の指紋 d4bc9a4fce7aaae5）

ドラ表示牌 🀀（ドラ 🀁）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:49:27-9100-260605  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: 南 供託: 0
状態: 対局中 (第 852 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████████ ████東 ██          南家                ████
牌山: user[1]:              東家████████ ███████ ████████

南家 手牌 user[2]: ████████████████                              (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 🀆東中▒南
西家 手牌 user[3]: ████████████████                              (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 發▒南中
北家 手牌 user[4]: 六六▒▒▒▒▒▒▒▒▒  ▒  ▒▒▒=  北=北北[ron]       (AI-1)
北家 捨牌 user[4]: 二白▒▒▒▒▒▒▒▒▒

user[1]: 東家 (準備役) 点棒: 36400   今: 北家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[1]: 發▒東發六▒
東家 手牌 user[1]: ██████ ████████ ██                            (AI-2)
  >> ポーズ解除 (user[4] のポン)
  >> 北家 user[4] の和了形: 六六▒▒▒▒▒▒▒▒▒ + ▒ (ロン)  副露: ポン ▒▒▒ ポン 北北北
  >> 北家 user[4] が 東家 user[1] からロン ▒   ドラ 東→南
```

- 1巡目 user[4] AI-1 が ポン 🀫 (user[1] AI-2 から)
- 5巡目 user[4] AI-1 が ポン 北 (user[3] AI-4 から)
- **7巡目 北家 user[4] AI-1 がロン 🀙 (東家 user[1] AI-2 から)**
  北家 user[4] AI-1 の和了形：六六🀙🀙🀙🀙🀙🀙🀙 [🀫🀫🀫=] [北=北北] ＋ 🀙
  符計算：副底 20 + 明刻 🀫 4 + 明刻 北 4 + 嵌張待ち 2 = 30 → 30符
- 点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 2300
- 北家 user[4] が 東家 user[1] からロン: 2翻30符 2000点 (1本場込み 2300点) (役牌 白 自風 北)

ドラ表示牌 東（ドラ 南）　裏ドラ表示牌 西（裏ドラ 北）

東四局 0本場　親 user[2] AI-3

点棒：user[1] AI-2 34100、user[2] AI-3 10100、user[3] AI-4 16500、user[4] AI-1 39300

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 8948328838925681431（山の指紋 6b886682f80a7337）

ドラ表示牌 一萬（ドラ 二萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:49:27-9100-260605  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: 二萬 裏ドラ: 一索 供託: 1000
状態: 対局中（第 852 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          ■■ 二萬■■■■■

東家 手牌 user[2]: [13枚] 一索 立直[ron]                (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 東 南 九萬 白 發 [11枚]=
南家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■■■                      (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 南 白 西 北 南 發 [11枚]
西家 手牌 user[4]: ■■■■■■■■■■■■■          中 中 中=    (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 東 白 [11枚]

user[1]: 北家（準備役）点棒: 34100  今: 東家(user[2]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 發 西 白 北 [11枚]
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: [14枚] + 一索 (ロン)
  >> 東家 user[2] が 北家 user[1] からロン 一索  赤ドラ 1  ドラ 二萬→三萬 / 裏ドラ 一索→二索 (立直)
```

- 2巡目 user[4] AI-1 が ポン 中 (user[1] AI-2 から)
- 12巡目 user[2] AI-3 がリーチ
- 点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
- **18巡目 東家 user[2] AI-3 がロン 一索 (北家 user[1] AI-2 から)**
  東家 user[2] AI-3 の和了形：四萬 五萬 六萬 ②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑨ 發 發 發 ＋ 一索
  符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符
- 点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 3900
- 点棒：供託 → user[2] AI-3 1000
- 東家 user[2] が 北家 user[1] からロン: 2翻40符 3900点 (立直 赤ドラ1)

ドラ表示牌 一萬（ドラ 二萬）　裏ドラ表示牌 一索（裏ドラ 二索）

東四局 1本場　親 user[2] AI-3

点棒：user[1] AI-2 30200、user[2] AI-3 14000、user[3] AI-4 16500、user[4] AI-1 39300

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 7170908121415000506（山の指紋 791e15176dfe30dd）

ドラ表示牌 發（ドラ 一索）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-18:49:27-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 852 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]: 🀛🀛🀞🀜🀡🀡🀡🀢🀢🀢🀣🀣 🀛 立直[tsumo]            (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: 29200   今: 南家(user[3]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 🀔🀕🀛🀝=🀕🀗 🀡🀢🀢🀔🀜 🀆🀡
北家 手牌 user[1]: [..]                  立直                    (AI-2)
  >> ポーズ解除 (user[2] のポン)
  >> 南家 user[3] の和了形: 🀇🀇🀛🀛🀜🀡🀡🀡🀢🀢🀢🀣🀣 + 🀛 (ツモ)
  >> 南家 user[3] がツモ和了 🀛   赤ドラ 1   ドラ 🀓→🀡 / 裏ドラ 🀜→🀛 (立直)
```

- 4巡目 user[1] AI-2 がリーチ
- 点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000
- 8巡目 user[3] AI-4 がリーチ
- 点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000
- 13巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀆 (user[3] AI-4 から)
- **16巡目 南家 user[3] AI-4 がツモ和了** 🀛
  南家 user[3] AI-4 の和了形：🀇🀇🀛🀛🀜🀡🀡🀡🀢🀢🀢🀣🀣 ＋ 🀛
  符計算：平和ツモ 20 → 20符
- 点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 6100
- 点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 3100
- 点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 3100
- 点棒：供託 → user[3] AI-4 2000
- 南家 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 ドラ1 赤ドラ1 裏ドラ1)

ドラ表示牌 🀓（ドラ 🀡）　裏ドラ表示牌 🀜（裏ドラ 🀛）

対局終了

1位 user[4] AI-1 36200、2位 user[3] AI-4 29800、3位 user[1] AI-2 26100、4位 user[2] AI-3 7900