ユーザ牌譜（user[1] AI-2）

ゲーム ID	2026-11-06-12:39:02-9100-260605
	<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 12:39:02
終了	2026-11-06 12:53:06

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：⚃ ⚀ = 4 (左)

シード 16246530813435313038（山の指紋 b74011d88fcb5d51）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀜）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-12:39:02-9100-260605  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 807 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[3]
  >> 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	12:39:08	四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 ⑧ ⑧ ⑨ 一 一 一 西 發 中			
1	12:39:13	四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 ⑧ ⑧ ⑨ 一 一 一 西 **發** 中	三萬	發	發
2	12:39:22	三萬 四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 ⑧ ⑧ ⑨ 一 一 一 西 **中**	七萬	中	發 中
3	12:39:31	三萬 四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 七萬 ⑧ ⑧ ⑨ 一 一 一 西	**⑧**	⑧	發 中 ⑧
4	12:39:39	三萬 四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 七萬 ⑧ ⑧ ⑨ 一 一 一 西	**九萬**	九萬	發 中 ⑧ 九萬
5	12:39:49	三萬 四萬 四萬 伍萬 六萬 七萬 七萬 **⑧** ⑧ ⑨ 一 一 一 西	伍萬	⑧	發 中 ⑧ 九萬 ⑧
6	12:39:59	リーチ宣言			

6	12:39:59	🀇🀈🀉🀋🀋🀌🀍🀍🀙🀚🀐🀑🀒	🀐	リーチ	🀅🀄🀙🀆🀙🀒= 🀒
	12:39:59	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
7	12:40:07	🀇🀈🀉🀋🀋🀌🀍🀍🀙🀚🀐🀑	🀇	🀇	🀅🀄🀙🀆🀙🀒=🀇
	12:40:14	8巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀀 (user[4] AI-1 から)			
8	12:40:21	🀇🀈🀉🀋🀋🀌🀍🀍🀙🀚🀐🀑	🀙	🀙	🀅🀄🀙🀆🀙🀒=🀇🀙
	12:40:25	10巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	12:40:26	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
9	12:40:29	🀇🀈🀉🀋🀋🀌🀍🀍🀙🀚🀐🀑	🀆	🀆	🀅🀄🀙🀆🀙🀒=🀇🀙🀆
10	12:40:36	🀇🀈🀉🀋🀋🀌🀍🀍🀙🀚🀐🀑	🀄	🀄	🀅🀄🀙🀆🀙🀒=🀇🀙🀆🀄
11	12:40:44	🀇🀈🀉🀋🀋🀌🀍🀍🀙🀚🀐🀑	🀌	🀌	🀅🀄🀙🀆🀙🀒=🀇🀙🀆🀄🀌
	12:40:47	**13巡目 東家 user[3] AI-4 がツモ和了** 🀙 東家 user[3] AI-4 の和了形：🀇🀈🀉🀋🀋🀙🀙🀙🀚🀚🀚🀒🀒 ＋ 🀙 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 嵌張待ち 2 = 24 → 30符			
	12:40:49	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 3900			
	12:40:49	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 3900			
	12:40:49	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 3900			
	12:40:49	点棒：供託 → user[3] AI-4 2000			
	12:40:50	東家 user[3] がツモ和了: 4翻30符 11700点 (立直 門前清自摸和 断幺九 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　user[1] AI-2（西家）

点棒：user[1] AI-2 20100、user[2] AI-3 21100、user[3] AI-4 37700、user[4] AI-1 21100

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 14784644770291278562（山の指紋 37ee390541c801d9）

ドラ表示牌 🀅（ドラ 🀄）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-12:39:02-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中 (第 807 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: 20100   今: 東家(user[3]) 上がり
西家 捨牌 user[1]:
西家 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
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[3]
  >> 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	12:40:57				
1	12:41:01				
2	12:41:07				
	12:41:08	2巡目 user[2] AI-3 が ポン (user[1] AI-2 から)			
3	12:41:14				
4	12:41:19				
5	12:41:26				
6	12:41:33				
	12:41:37	7巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	12:41:37	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
7	12:41:40				
8	12:41:45				
9	12:41:51				
10	12:41:56				
	12:41:58	**11巡目 東家 user[3] AI-4 がツモ和了** 東家 user[3] AI-4 の和了形： ＋ 符計算：平和ツモ 20 → 20符			
	12:42:00	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 2700			
	12:42:00	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 2700			
	12:42:00	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 2700			
	12:42:01	点棒：供託 → user[3] AI-4 1000			
	12:42:01	東家 user[3] がツモ和了: 4翻20符 7800点 (1本場込み 8100点) (立直 門前清自摸和 平和 裏ドラ1)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東一局 2本場　user[1] AI-2（西家）

点棒：user[1] AI-2 17400、user[2] AI-3 18400、user[3] AI-4 45800、user[4] AI-1 18400

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：⚅ ⚄ = 11 (対)

シード 15847347507850025718（山の指紋 bad52dd1e82345b5）

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀝）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-12:39:02-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第一局 2本場 起家: user[3] 親: user[3] ドラ: 🀝 供託: 1000
状態: 対局中 (第 807 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]: 🀇🀋🀌🀐🀑🀓🀔🀕🀖🀗🀘🀙🀚          🀔    🀫🀫🀫=  🀃=🀃🀃[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 点棒: 17400   今: 北家(user[2]) 上がり
西家 捨牌 user[1]: 🀎🀊🀅🀜🀜🀑  🀒🀫🀞
西家 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
  >> 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)  副露: ポン 🀃🀃🀃 ポン 🀆🀆🀆
  >> 北家 user[2] がツモ和了 🀔    ドラ 🀙→🀜
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	12:42:08	🀇🀈🀉🀋🀌🀍🀜🀝🀞🀐🀑🀫🀅			
1	12:42:12	🀇🀈🀉🀋🀌🀍🀜🀝🀞🀐🀑🀫🀅	🀆	🀑	🀑
2	12:42:17	🀇🀈🀉🀋🀌🀍🀜🀝🀞🀐🀆🀫🀅	🀝	🀜	🀑🀜
3	12:42:23	🀇🀈🀉🀋🀌🀍🀝🀝🀞🀐🀆🀫🀅	🀐	🀅	🀑🀜🀅
	12:42:27	4巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀫 (user[3] AI-4 から)			
4	12:42:32	🀇🀈🀉🀋🀌🀍🀝🀝🀞🀐🀐🀆🀫	🀐	🀐	🀑🀜🀅🀐
5	12:42:38	🀇🀈🀉🀋🀌🀍🀝🀝🀞🀐🀐🀆🀫	🀝	🀝	🀑🀜🀅🀐🀝
6	12:42:44	🀇🀈🀉🀋🀌🀍🀝🀝🀞🀐🀆🀆🀫	🀝	🀆	🀑🀜🀅🀐🀝🀆
	12:42:45	7巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀆 (user[1] AI-2 から)			
7	12:42:51	🀇🀈🀉🀋🀌🀍🀝🀝🀝🀞🀐🀐🀫	🀝	🀝	🀑🀜🀅🀐🀝🀝
8	12:42:57	🀇🀈🀉🀋🀌🀍🀝🀝🀝🀞🀐🀐🀫	🀐	🀇	🀑🀜🀅🀐🀝🀝🀇
	12:43:02	9巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	12:43:03	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
9	12:43:05	🀈🀉🀋🀌🀍🀝🀝🀝🀞🀐🀐🀐🀫	🀋	🀫	🀑🀜🀅🀐🀝🀝🀇🀫
10	12:43:12	🀈🀉🀋🀌🀍🀝🀝🀝🀞🀑🀐🀐🀐	🀋	🀞	🀑🀜🀅🀐🀝🀝🀇🀫🀞

	12:43:13	**11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：副底 20 + ツモ 2 + 明刻 🀆 4 + 明刻 🀃 4 = 30 → 30符
	12:43:15	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 700
	12:43:15	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 700
	12:43:15	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 1200
	12:43:16	点棒：供託 → user[2] AI-3 1000
	12:43:16	北家 user[2] がツモ和了: 2翻30符 2000点 (2本場込み 2600点) (役牌 白 自風 北)

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 16700、user[2] AI-3 22000、user[3] AI-4 44600、user[4] AI-1 16700

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：⚀ ⚀ = 2 (右)

シード 501652020400381332（山の指紋 98e3f4f6c84ee24b）

ドラ表示牌 🀔（ドラ 🀕）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-12:39:02-9100-260605  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: 🀔 裏ドラ: 🀕 供託: 2000
状態: 対局中 (第 807 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]: ████████████████  立直                      (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀇🀁🀫🀙🀙🀢 🀋=🀙🀘🀙
東家 手牌 user[4]: 🀌🀌🀌🀌🀍🀍🀎🀎🀎🀚🀚🀘🀘 🀌 立直[tsumo]          (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 🀀🀇🀢🀜🀜🀜 🀋=🀍🀄🀙

user[1]: 南家 点棒: 16700   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
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[3]
  >> 東家 user[4] の和了形: 🀌🀌🀌🀌🀍🀍🀎🀎🀎🀚🀚🀘🀘 + 🀌 (ツモ)
  >> 東家 user[4] 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	12:43:24	🀌🀋🀝🀡🀡🀡🀞🀙🀙🀚🀀🀂🀄			
1	12:43:27	🀌🀋🀝🀡🀡🀡🀞🀙🀙🀚**🀀**🀂🀄	🀡	🀀	🀀
2	12:43:34	🀌🀋🀡🀝🀡🀡🀡🀞🀙🀙🀚**🀂**🀄	🀋	🀂	🀀🀂
3	12:43:42	🀌🀋🀋🀡🀝🀡🀡🀡🀞🀙🀙🀚**🀄**	🀙	🀄	🀀🀂🀄

4	12:43:50				
5	12:44:00				
6	12:44:08				
	12:44:16	7巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	12:44:17	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
7	12:44:18				
	12:44:23	7巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	12:44:24	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
8	12:44:27				
9	12:44:33				
10	12:44:38				
	12:44:42	**11巡目 東家 user[4] AI-1 がツモ和了**  東家 user[4] AI-1 の和了形：  ＋  符計算：平和ツモ 20 → 20符			
	12:44:44	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 4000			
	12:44:44	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 4000			
	12:44:44	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 4000			
	12:44:45	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			
	12:44:45	東家 user[4] がツモ和了: 5翻20符 満貫 12000点 (立直 門前清自摸和 平和 ドラ1 裏ドラ1)			

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 12700、user[2] AI-3 18000、user[3] AI-4 39600、user[4] AI-1 29700

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：⚀ ⚁ = 3 (対)

シード 2941091752195917809（山の指紋 06ccd2b992c6106d）

ドラ表示牌  （ドラ  ）

ゲーム ID: 2026-11-06-12:39:02-9100-260605 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: 0
状態: 対局中 (第 807 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]: =[tsumo] (AI-1)
東家 捨牌 user[4]:

user[1]: 南家 点棒: 12700 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: + (ツモ) 副露: ポン
>> 東家 user[4] がツモ和了 赤ドラ 2 ドラ →

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	12:44:53				
1	12:44:55				
2	12:45:02				
	12:45:03	3巡目 user[4] AI-1 が ポン (user[1] AI-2 から)			
3	12:45:05				
4	12:45:12				
5	12:45:18				
6	12:45:23				
	12:45:28	**7巡目 東家 user[4] AI-1 がツモ和了** 東家 user[4] AI-1 の和了形： [=] + 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 明刻 4 = 26 → 30符			
	12:45:29	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 2100			
	12:45:29	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 2100			
	12:45:29	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 2100			
	12:45:30	東家 user[4] がツモ和了: 3翻30符 6000点 (1本場込み 6300点) (役牌 白 赤ドラ2)			

ドラ表示牌 （ドラ ） 裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東二局 2本場 user[1] AI-2（南家）

点棒：user[1] AI-2 10600、user[2] AI-3 15900、user[3] AI-4 37500、user[4] AI-1 36000

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：= 10 (右)

シード 10871096062101312375（山の指紋 315a60bf9430e481）

ドラ表示牌 西（ドラ 北）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-12:39:02-9100-260605  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: 北 裏ドラ: 西 供託: 3000
状態: 対局中 (第 807 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▇ ▇▇▇▇▇▇▇

西家 手牌 user[2]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                                (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 東南東北伍北 西南
北家 手牌 user[3]: 二二二三四伍八八◎◎◎|| 立直[tsumo]             (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 東發北▒▒伍伍= ◎
東家 手牌 user[4]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇   立直 一発                  (AI-1)
東家 捨牌 user[4]: 發西北四中▒▒ ▒◎=

user[1]: 南家 点棒: 9600   今: 北家(user[3]) 上がり
南家 捨牌 user[1]: 西發伍三▒▒ ◎伍=
南家 手牌 user[1]: 四伍伍|||MMM◎◎▒▒▒▒   立直 一発              (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]
  >> 北家 user[3] の和了形: 二二二三四伍八八◎◎◎|| + || (ツモ)
  >> 北家 user[3] がツモ和了 ||   ドラ 西→北 / 裏ドラ 南→西 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	12:45:37	一三伍◎◎◎|||MMM西發			
1	12:45:40	一三伍◎◎◎|||MMM西發	◎	西	西
2	12:45:46	一三伍◎◎◎|||MMM發	六	發	西發
3	12:45:52	一三伍六◎◎◎|||MMM	伍	一	西發一
4	12:45:58	三伍伍六◎◎◎|||MMM	M	三	西發一三
5	12:46:05	伍伍六◎◎◎||MMM	◎	◎	西發一三◎
6	12:46:13	伍伍六◎◎◎||MMM	◎		西發一三◎|
	12:46:18	6巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	12:46:19	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
7	12:46:24	伍伍六◎◎◎||MMM	四	◎	西發一三◎|◎
	12:46:31	8巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	12:46:32	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
8	12:46:35	リーチ宣言			
8	12:46:35	伍伍六◎◎◎||MMM	四	リーチ 伍	西發一三◎|◎伍=
	12:46:35	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
	12:46:39	**8巡目 北家 user[3] AI-4 がツモ和了** || 北家 user[3] AI-4 の和了形：二二二三四伍八八◎◎◎|| ＋ || 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 二 4 = 26 → 30符			
	12:46:40	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 1200			
	12:46:40	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 1200			

	12:46:40	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 2200
	12:46:41	点棒：供託 → user[3] AI-4 3000
	12:46:41	北家 user[3] がツモ和了: 3翻30符 4000点 (2本場込み 4600点) (立直 門前清自摸和 断幺九)

ドラ表示牌 🀂（ドラ 🀃）　裏ドラ表示牌 🀁（裏ドラ 🀂）

東三局 0本場　user[1] AI-2（東家）

点棒：user[1] AI-2 8400、user[2] AI-3 14700、user[3] AI-4 44100、user[4] AI-1 32800

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 11891862637732885676（山の指紋 984ff8bf504adf4f）

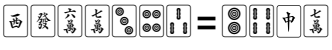
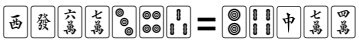
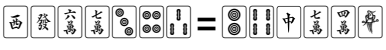
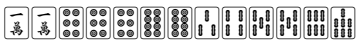
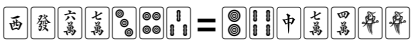
ドラ表示牌 🀘（ドラ 🀡）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-12:39:02-9100-260605  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: 🀡 裏ドラ: 🀙 供託: 1000
状態: 対局中 (第 807 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 点棒: 7400 [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)
                   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[1]
  >> 東家 user[1] の和了形: 🀇🀇🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘🀘 + 🀘 (ロン)
  >> 東家 user[1] が 南家 user[2] 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	12:46:49	🀇🀇🀋🀌🀏🀘🀘🀘🀙🀙🀙🀆🀅			
1	12:46:50	🀇🀇🀋🀌🀏🀘🀘🀘🀙🀙🀙🀆🀅	🀂	🀂	🀂
	12:46:55	2巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀀 (user[4] AI-1 から)			
2	12:46:59	🀇🀇🀋🀌🀏🀘🀘🀘🀙🀙🀙🀆🀅	🀘	🀅	🀂🀅
3	12:47:05	🀇🀇🀋🀌🀏🀘🀘🀘🀙🀙🀙🀆🀆	🀙	🀆	🀂🀅🀆
	12:47:06	3巡目 user[2] AI-3 が ポン 🀆 (user[1] AI-2 から)			
4	12:47:12	🀇🀇🀋🀌🀏🀘🀘🀘🀙🀙🀙🀘🀘	🀘	🀋	🀂🀅🀋
5	12:47:18	🀇🀇🀌🀏🀘🀘🀘🀘🀙🀙🀙🀘🀘	🀙	🀌	🀂🀅🀋🀌
6	12:47:25	🀇🀇🀏🀘🀘🀘🀘🀘🀙🀙🀙🀘🀘	🀘	🀏	🀂🀅🀋🀌🀏

7	12:47:31				
	12:47:35	8巡目 user[4] AI-1 が ポン  (user[3] AI-4 から)			
8	12:47:40	リーチ宣言			
8	12:47:40			リーチ 	
	12:47:41	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
9	12:47:47				
10	12:47:52				
11	12:47:58				
12	12:48:04				
13	12:48:10				
14	12:48:17				
15	12:48:22				
16	12:48:24	**ロン**  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 + 門前ロン 10 + 暗刻 4 + 明刻 2 = 36 → 40符			
	12:48:26	点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 2000			
	12:48:27	点棒：供託 → user[1] AI-2 1000			
	12:48:27	東家 user[1] が 南家 user[2] からロン: 1翻40符 2000点 (立直)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東三局 1本場　user[1] AI-2（東家）

点棒：user[1] AI-2 10400、user[2] AI-3 12700、user[3] AI-4 44100、user[4] AI-1 32800

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 17142283476174682802（山の指紋 0b7103f6acf19727）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-12:39:02-9100-260605  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 807 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]:   立直[tsumo]                (AI-1)
北家 捨牌 user[4]:

user[1]: 東家 点棒: 10400    今: 北家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[1]:
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
  >> user[0]: リーチの供託 1,000点 を確認しました: user[4]
  >> 北家 user[4] の和了形:  +  (ツモ)
  >> 北家 user[4] 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	12:48:35				
1	12:48:37				
2	12:48:43				
3	12:48:50				
4	12:48:57				
	12:49:01	5巡目 user[2] AI-3 が ポン (user[3] AI-4 から)			
5	12:49:07				
6	12:49:14				
7	12:49:20				
	12:49:25	7巡目 user[4] AI-1 がリーチ			
	12:49:25	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
8	12:49:27				
9	12:49:32				
10	12:49:40				
11	12:49:46				
	12:49:50	**11巡目 北家 user[4] AI-1 がツモ和了** 北家 user[4] AI-1 の和了形： ＋ 符計算：平和ツモ 20 → 20符			
	12:49:52	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 1400			
	12:49:52	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 1400			
	12:49:52	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 2700			
	12:49:53	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000			
	12:49:53	北家 user[4] がツモ和了: 4翻20符 5200点 (1本場込み 5500点) (立直 門前清自摸和 平和 ドラ1)			

ドラ表示牌 六萬（ドラ 七萬）　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 7700、user[2] AI-3 11300、user[3] AI-4 42700、user[4] AI-1 38300

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：⚂ ⚃ = 6 (右)

シード 10792265920684613939（山の指紋 eab1bf7a695cd07f）

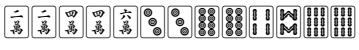
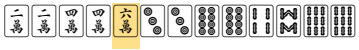
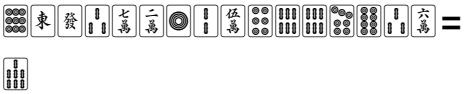
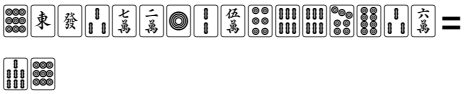
ドラ表示牌 ?（ドラ 發）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-12:39:02-9100-260605  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: 發 供託: 2000
状態: 対局中（第 807 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: 6700 [OPEN]  今: 流局
北家 捨牌 user[1]: ???????????? ??????=??
北家 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
  >> 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）
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	12:50:01	二萬 四萬 ? ? ? ? ? ? ? ? ? 東 發			
1	12:50:05	二萬 四萬 ? ? ? ? ? ? ? ? ? 東 發	?	?	?
2	12:50:11	二萬 四萬 ? ? ? ? ? ? ? ? ? 東 發	四萬	東	? 東
3	12:50:17	二萬 四萬 四萬 ? ? ? ? ? ? ? ? ? 發	二萬	發	? 東 發
4	12:50:23	二萬 二萬 四萬 四萬 ? ? ? ? ? ? ? ? ?	二萬	?	? 東 發 ?
5	12:50:30	二萬 二萬 二萬 四萬 四萬 ? ? ? ? ? ? ? ?	七萬	七萬	? 東 發 ? 七萬
6	12:50:38	二萬 二萬 二萬 四萬 四萬 ? ? ? ? ? ? ? ?	?	二萬	? 東 發 ? 七萬 二萬
7	12:50:44	二萬 二萬 四萬 四萬 ? ? ? ? ? ? ? ? ?	?	?	? 東 發 ? 七萬 二萬 ?
8	12:50:51	二萬 二萬 四萬 四萬 ? ? ? ? ? ? ? ? ?	?	?	? 東 發 ? 七萬 二萬 ? ?
9	12:50:59	二萬 二萬 四萬 四萬 ? ? ? ? ? ? ? ? ?	伍萬	伍萬	? 東 發 ? 七萬 二萬 ? ? 伍萬
	12:51:02	10巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	12:51:03	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
10	12:51:08	二萬 二萬 四萬 四萬 ? ? ? ? ? ? ? ? ?	?	?	? 東 發 ? 七萬 二萬 ? ? 伍萬 ?

11	12:51:14				
12	12:51:20				
	12:51:22	13巡目 user[4] AI-1 が ポン (user[2] AI-3 から)			
13	12:51:24				
14	12:51:30				
15	12:51:36				
16	12:51:42	リーチ宣言			
16	12:51:42			リーチ 	
	12:51:42	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
17	12:51:48				
18	12:51:54				
	12:51:54	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	12:51:56	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 1000			
	12:51:56	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 1000			
	12:51:56	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 1000			
	12:51:57	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 1本場　user[1] AI-2（北家）

点棒：user[1] AI-2 7700、user[2] AI-3 11300、user[3] AI-4 39700、user[4] AI-1 39300
供託 2000

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 18016465461913591961（山の指紋 b9c13845ee963797）

ドラ表示牌  （ドラ  ）

```
ゲーム ID: 2026-11-06-12:39:02-9100-260605  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: 2000
状態: 対局中 (第 807 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]: ████████████████                          (AI-1)
西家 捨牌 user[4]: 🀔🀃🀙🀅🀜🀇 🀄🀇

user[1]: 北家 点棒: 7700 [OPEN][TSUMO]  今: 北家(user[1]) 上がり
北家 捨牌 user[1]: 🀙🀅🀃🀚🀓 🀔🀓
北家 手牌 user[1]: 🀇🀇🀇🀇🀇🀆🀆🀜🀜🀜🀇  🀀  🀀=🀀🀀[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
  >> ポーズ解除 (user[1] のポン)
  >> 北家 user[1] の和了形: 🀇🀇🀇🀇🀜🀜🀆🀆 + 🀇 (ツモ)  副露: ポン 🀀🀀🀀
  >> 北家 user[1] がツモ和了 🀇   ドラ 🀙→🀜
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	12:52:04	🀇🀏🀜🀜🀜🀙🀐🀑🀀🀀🀃🀫🀅			
1	12:52:08	ポン 🀀 [🀀=🀀🀀]			
1	12:52:09	🀇🀏🀜🀜🀜🀙🀐🀑🀃🀫🀅 [🀀=🀀🀀]		🀙	🀙
2	12:52:15	🀇🀏🀜🀜🀜🀐🀑🀃🀫🀅 [🀀=🀀🀀]	🀆	🀅	🀙🀅
3	12:52:21	🀇🀏🀜🀜🀜🀐🀑🀃🀫🀆 [🀀=🀀🀀]	🀆	🀃	🀙🀅🀃
4	12:52:27	🀇🀏🀜🀜🀜🀐🀑🀫🀆🀆 [🀀=🀀🀀]	🀈	🀫	🀙🀅🀃🀫
5	12:52:33	🀇🀈🀏🀜🀜🀜🀐🀑🀆🀆 [🀀=🀀🀀]	🀉	🀜	🀙🀅🀃🀫🀜
6	12:52:40	🀇🀈🀉🀏🀜🀜🀐🀑🀆🀆 [🀀=🀀🀀]	🀇	🀐	🀙🀅🀃🀫🀜🀐
7	12:52:47	🀇🀇🀈🀉🀏🀜🀜🀐🀆🀆 [🀀=🀀🀀]	🀝	🀑	🀙🀅🀃🀫🀜🀐🀑
8	12:52:54	🀇🀇🀈🀉🀏🀜🀜🀝🀆🀆 [🀀=🀀🀀]	🀐	🀐	🀙🀅🀃🀫🀜🀐🀑🀐
9	12:53:01	**ツモ和了** 🀌 北家 user[1] AI-2 がツモ和了 🀌 北家 user[1] AI-2 の和了形：🀇🀇🀈🀉🀏🀜🀜🀜🀆🀆 [🀀=🀀🀀] ＋ 🀌 符計算：副底 20 + ツモ 2 + 明刻 🀀 4 + 雀頭 🀆 2 + 辺張待ち 2 = 30 → 30符			
	12:53:03	点棒：user[2] AI-3 → user[1] AI-2 600			
	12:53:03	点棒：user[4] AI-1 → user[1] AI-2 400			
	12:53:03	点棒：user[3] AI-4 → user[1] AI-2 400			
	12:53:03	点棒：供託 → user[1] AI-2 2000			
	12:53:04	北家 user[1] がツモ和了: 1翻30符 1100点 (1本場込み 1400点) (場風 東)			

ドラ表示牌 🀙（ドラ 🀜）　裏ドラ表示牌 🀃（裏ドラ 🀆）