ユーザ牌譜（user[4] AI-1）

ゲーム ID	2026-11-07-09:18:32-9100-260605
	<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 09:18:32
終了	2026-11-07 09:30:43

席	ユーザー名	表示名	
user[4]	AI-1	AI-1	AI

東一局 0本場　user[4] AI-1（南家）

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 2697958839717135569（山の指紋 bdccdbf72f61b6ff）

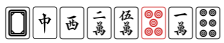
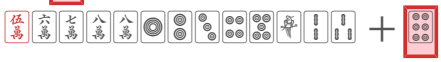
ドラ表示牌 🀝（ドラ 🀝）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-09:18:32-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中 (第 957 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              北家■🀝■■
牌山: user[3/1]: 東家■■■■■■■ ■■■■■■ ■■■■■■■     西家
牌山: user[4]:              南家■■■■■■■

西家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■■■                          (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 🀆🀃🀙🀚🀘🀇
北家 手牌 user[2]: 🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀕🀖🀗 🀝 立直[ron]            (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 🀁🀄🀅🀇=🀎🀁
東家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■■■                          (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 🀘🀄🀋🀏🀇 🀃🀇

user[4]: 南家 点棒: 25000   今: 北家(user[2]) 上がり
南家 捨牌 user[4]: 🀆🀄🀃🀋🀏🀊 🀌🀝
南家 手牌 user[4]: 🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀓🀓🀔🀔🀕🀕🀖 🀗                    (AI-1)
                   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[2]
  >> 北家 user[2] の和了形: 🀋🀌🀍🀎🀇🀇🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉 + 🀝 (ロン)
  >> 北家 user[2] が 南家 user[4] からロン 🀝   赤ドラ 1   ドラ 🀝→🀞 / 裏ドラ 🀁→🀘 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	09:18:38	🀌🀌🀍🀋🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀆🀄			
1	09:18:41	🀌🀌🀍🀋🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀆🀄	🀐	🀆	🀆
2	09:18:49	🀌🀌🀍🀋🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀐🀄	🀇	🀄	🀆🀄
3	09:18:55	🀇🀌🀌🀍🀋🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀐	🀓	🀓	🀆🀄🀓
4	09:19:04	🀇🀌🀌🀍🀋🀇🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀑	🀙	🀌	🀆🀄🀓🀌
5	09:19:14	🀇🀌🀍🀋🀇🀙🀈🀈🀈🀉🀉🀉🀑	🀘	🀋	🀆🀄🀓🀌🀋
	09:19:20	5巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	09:19:21	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			

6	09:19:26				
7	09:19:33				
8	09:19:40			 放銃	
	09:19:41	**8巡目 北家 user[2] AI-3 がロン**  **(南家 user[4] AI-1 から)** 北家 user[2] AI-3 の和了形： 符計算：平和ロン 30 → 30符			
	09:19:42	点棒：user[4] AI-1 → user[2] AI-3 7700			
	09:19:43	点棒：供託 → user[2] AI-3 1000			
	09:19:43	北家 user[2] が 南家 user[4] からロン: 4翻30符 7700点 (立直 平和 ドラ1 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　user[4] AI-1（東家）

点棒：user[1] AI-2 25000、user[2] AI-3 32700、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 17300

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 11227822078123752540（山の指紋 94e8130fbc2f8ae5）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-09:18:32-9100-260605  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: 六萬 裏ドラ: 1索 供託: 2000
状態: 対局中（第 957 ゲーム） | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:            西家[illegible]
牌山: user[3/1]: 北家                [illegible]      南家[illegible]
牌山: user[4]:            東家

南家 手牌 user[1]: [illegible]   立直                    (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 南 西 白 北 九萬 1索=1索
西家 手牌 user[2]: [illegible]                           (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 南 西 發 北 西 1索 東 六萬
北家 手牌 user[3]: [illegible]   中 中=中                (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 8萬 發 白 1索 七萬 九萬 9索

user[4]: 東家 点棒: 16300 [OPEN][RON]  今: 東家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[4]: 1索 發 發 發 白 東 六萬 1索=
東家 手牌 user[4]: [illegible] 六萬 立直 一発[ron]          (AI-1)
                   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[4]
  >> 東家 user[4] の和了形: 六萬 四萬 五萬 六萬 [illegible] + 六萬 (ロン)
  >> 東家 user[4] が 西家 user[2] からロン 六萬   赤ドラ 1   ドラ 五萬→六萬 / 裏ドラ 1索→1索 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	09:19:51				
1	09:19:53				
2	09:19:59				

3	09:20:07	🀇🀇🀋🀔🀝🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀐	🀙	🀝	🀁🀅🀝
4	09:20:14	🀇🀇🀋🀔🀙🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀐	🀅	🀅	🀁🀅🀝🀅
	09:20:17	4巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀄 (user[1] AI-2 から)			
5	09:20:20	🀇🀇🀋🀔🀙🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀐	🀝	🀝	🀁🀅🀝🀅🀝
6	09:20:27	🀇🀇🀋🀔🀙🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀐	🀆	🀆	🀁🀅🀝🀅🀝🀆
7	09:20:34	🀇🀇🀋🀔🀙🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀐	🀀	🀀	🀁🀅🀝🀅🀝🀆🀀
8	09:20:42	🀇🀇🀋🀔🀙🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀐	🀖	🀇	🀁🀅🀝🀅🀝🀆🀀🀇
	09:20:45	8巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	09:20:46	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
9	09:20:51	リーチ宣言			
9	09:20:51	🀋🀌🀔🀖🀙🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀐	🀔	リーチ	🀁🀅🀝🀅🀝🀆🀀🀇🀐= 🀐
	09:20:52	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
10	09:20:56	**ロン** 🀋 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：🀇🀋🀔🀔🀖🀙🀙🀙🀚🀐🀐🀐🀐 ＋ 🀋 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 🀙 4 + 暗刻 🀐 8 + 嵌張待ち 2 = 44 → 50符			
	09:20:58	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 12000			
	09:20:58	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			
	09:20:59	東家 user[4] が 西家 user[2] からロン: 4翻50符 満貫 12000点 (立直 一発 ドラ1 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 🀔（ドラ 🀋）　裏ドラ表示牌 🀑（裏ドラ 🀒）

東二局 1本場　user[4] AI-1（東家）

点棒：user[1] AI-2 24000、user[2] AI-3 20700、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 30300

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 6628754989179615908（山の指紋 c71b50d07e300749）

ドラ表示牌 🀇（ドラ 🀈）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-09:18:32-9100-260605  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: 二萬 供託: 0
状態: 対局中 (第 957 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:                西家
牌山: user[3/1]: 北家[■■■■■■二萬] [■■]          南家
牌山: user[4]:          東家[■■■■■■■] [■■■■■] [■■■■■■■]

南家 手牌 user[1]: [■■■■■■■■■■■■■]                    (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 南 九萬 發 [■] [●] | | |
西家 手牌 user[2]: [■■■■■■■■■■■■■]                    (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 南 [●] 發 東 中 七萬 [■] |||
北家 手牌 user[3]: [■■] [■■■■■■■■■■■] [■]             (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: [●] 拳 北 中 南 九萬 [■] 伍萬

user[4]: 東家 点棒: 30300 [OPEN][RON]  今: 東家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[4]: 南 北 ||| 發 [■] 七萬 |||
東家 手牌 user[4]: ||| [■] [■] 二萬 三萬 四萬 五萬 六萬 七萬 八萬 [■] [■] [■]  伍萬  [□□=□][ron]  (AI-1)
                   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
  >> ポーズ解除 (user[4] のポン)
  >> 東家 user[4] の和了形: 二萬 三萬 四萬 五萬 六萬 七萬 八萬 [■] [■] [■] + 伍萬 (ロン)  副露: ポン [□□□]
  >> 東家 user[4] が 北家 user[3] からロン 伍萬  ドラ 一萬→二萬
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	09:21:06	七萬 八萬 [■] [■] [■] [■] [■] [■] [■] 南 北 [□] [□] 發			
1	09:21:07	七萬 八萬 [■] [■] [■] [■] [■] [■] [■] 南 北 [□] [□] 發	|||	南	南
2	09:21:14	七萬 八萬 [■] [■] [■] [■] [■] [■] [■] 北 [□] [□] 發	四萬	北	南 北
3	09:21:20	四萬 七萬 八萬 [■] [■] [■] [■] [■] [■] [□] [□] 發	三萬	|||	南 北 |||
4	09:21:26	三萬 四萬 七萬 八萬 [■] [■] [■] [■] [■] [■] [□] [□] 發	八萬	發	南 北 ||| 發
5	09:21:32	三萬 四萬 七萬 八萬 八萬 [■] [■] [■] [■] [■] [■] [□] [□]	[■]	[■]	南 北 ||| 發 [■]
6	09:21:38	三萬 四萬 七萬 八萬 八萬 [■] [■] [■] [■] [■] [■] [□] [□]	[■]	[■]	南 北 ||| 發 [■] [■]
7	09:21:42	ポン [□] [□□=□]			
7	09:21:43	三萬 四萬 七萬 八萬 八萬 [■] [■] [■] [■] [■] [■] [□□=□]		七萬	南 北 ||| 發 [■] [■] 七萬
8	09:21:49	三萬 四萬 八萬 八萬 [■] [■] [■] [■] [■] [■] [■] [□□=□]	[■]	[■]	南 北 ||| 發 [■] [■] 七萬 [■]
9	09:21:54	三萬 四萬 八萬 八萬 [■] [■] [■] [■] [■] [■] [■] [□□=□]	|||	|||	南 北 ||| 發 [■] [■] 七萬 [■] |||
10	09:21:59	**ロン** 伍萬 東家 user[4] AI-1 がロン 伍萬 (北家 user[3] AI-4 から) 東家 user[4] AI-1 の和了形：三萬 四萬 八萬 八萬 [■] [■] [■] [■] [■] [■] [■] [□□=□] ＋ 伍萬 符計算：副底 20 + 明刻 [□] 4 = 24 → 30符			
	09:22:01	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 1800			
	09:22:01	東家 user[4] が 北家 user[3] からロン: 1翻30符 1500点 (1本場込み 1800点) (役牌 白)			

ドラ表示牌 一萬（ドラ 二萬）　裏ドラ表示牌 [■]（裏ドラ [■]）

東二局 2本場　user[4] AI-1（東家）

点棒：user[1] AI-2 24000、user[2] AI-3 20700、user[3] AI-4 23200、user[4] AI-1 32100

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：⚂ ⚂ = 5 (自)

シード 4457476054144774589（山の指紋 bc5cc8017e6785f3）

ドラ表示牌 八萬（ドラ 九萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-09:18:32-9100-260605  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: 八萬 裏ドラ: ?? 供託: 1000
状態: 対局中（第 957 ゲーム） | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              西家                  ■
牌山: user[3/1]: 北家                       南家■■■■■■■ ■■■■■■ ■■■■■■■
牌山: user[4]:              東家                  ■■八■■

南家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■■■                          (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 東[]西發白 ●[]8
西家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■■■                          (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 白[]發中西東 二●●
北家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■                北北北=     (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 白中七二8發 ●●九撥

user[4]: 東家 点棒: 31100 [OPEN][TSUMO]  今: 東家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[4]: []北發二南東 |||●|||=
東家 手牌 user[4]: 一一一二二三四五六●●[]發 ●  立直 一発[tsumo]        (AI-1)
                   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]
  >> 東家 user[4] の和了形: 二二四五六●●一一一 + ● (ツモ)
  >> 東家 user[4] がツモ和了 ●    ドラ 八→九 / 裏ドラ 8→?? (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	09:22:09	三四七八九●●●●|||北[]發			
1	09:22:10	三四七八九●●●●|||北[]發	一	北	北
	09:22:11	1巡目 user[3] AI-4 が ポン 北 (user[4] AI-1 から)			
2	09:22:13	三四七八九●●●●||一[]發	一	[]	[]
3	09:22:18	一三四七八九●●●●||一發	北	北	[]北
4	09:22:22	一三四七八九●●●●||一發	發	發	[]北發
5	09:22:28	一三四七八九●●●●|一	一	一	[]北發一
6	09:22:33	三四七八九●●●●●|一	二	●	[]北發一●
7	09:22:39	二三四七八九●●●●|一	東	東	[]北發一●東
8	09:22:45	二三四七八九●●●●|一			[]北發一●東|
9	09:22:51	二三四七八九●●●●|一	●	●	[]北發一●東|●●
10	09:22:57	リーチ宣言			
10	09:22:57	二三四七八九●●●●|一		リーチ	[]北發一●東|●●=
	09:22:57	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			

11	09:23:04	**ツモ和了** 🀙 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
	09:23:05	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 4200
	09:23:05	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 4200
	09:23:06	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 4200
	09:23:06	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000
	09:23:06	東家 user[4] がツモ和了: 5翻20符 満貫 12000点 (2本場込み 12600点) (立直 門前清自摸和 平和 一発 ドラ1)

ドラ表示牌 🀋（ドラ 🀌）　裏ドラ表示牌 🀜（裏ドラ 🀝）

東二局 3本場　user[4] AI-1（東家）

点棒：user[1] AI-2 19800、user[2] AI-3 16500、user[3] AI-4 19000、user[4] AI-1 44700

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：⚀ ⚂ = 4 (左)

シード 15483840372043293766（山の指紋 d829719baaa696fb）

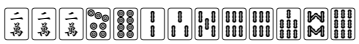
ドラ表示牌 🀜（ドラ 🀝）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-09:18:32-9100-260605  バージョン: v0.1.1-2-gbce4c54
東場: 第二局 3本場 起家: user[3] 親: user[4] ドラ: 🀝 裏ドラ: 🀫 供託: 2000
状態: 対局中 (第 957 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              西家
牌山: user[3/1]: 北家🀫🀫🀫                    南家
牌山: user[4]:              東家🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫 🀫🀫🀫🀫🀫🀫 🀫🀫

南家 手牌 user[1]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                    (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 🀄🀅🀋🀜🀜🀌 🀇🀜🀐🀑🀓 🀐
西家 手牌 user[2]: 🀋🀋🀋🀋🀋🀐🀇🀈🀉🀜🀜🀝🀝 🀐 立直[ron]          (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 🀃🀆🀁🀓🀢🀐 🀜=🀄🀇🀢🀢🀐
北家 手牌 user[3]: 🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫🀫                    (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 🀃🀆🀫🀜🀜🀋 🀋🀃🀓🀋🀄🀅

user[4]: 東家 点棒: 43700  今: 西家(user[2]) 上がり
東家 捨牌 user[4]: 🀃🀜🀋🀜🀜🀙 🀙🀋🀐🀐🀢=🀋 🀢
東家 手牌 user[4]: 🀄🀐🀐🀇🀇🀇🀈🀈🀈🀋🀋🀋🀞  立直          (AI-1)
                   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]
  >> 西家 user[2] の和了形: 🀋🀋🀋🀋🀜🀜🀝🀝🀞🀞🀞🀐🀐 + 🀐 (ロン)
  >> 西家 user[2] が 南家 user[1] 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	09:23:14	🀇🀇🀋🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀓🀓🀃			
1	09:23:15	🀇🀇🀋🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀓🀓🀃	🀄	🀃	🀃
2	09:23:21	🀇🀇🀋🀜🀜🀐🀐🀑🀑🀒🀒🀓🀓🀄	🀙	🀜	🀃🀜

3	09:23:27				
4	09:23:34				
5	09:23:41				
6	09:23:47				
7	09:23:56				
	09:24:02	7巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	09:24:02	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
8	09:24:05				
9	09:24:12				
10	09:24:19				
11	09:24:26	リーチ宣言			
11	09:24:26			リーチ 	
	09:24:27	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
12	09:24:33				
13	09:24:39				
	09:24:41	**13巡目 西家 user[2] AI-3 がロン (南家 user[1] AI-2 から)** 西家 user[2] AI-3 の和了形： ＋ 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 嵌張待ち 2 = 32 → 40符			
	09:24:43	点棒：user[1] AI-2 → user[2] AI-3 2200			
	09:24:43	点棒：供託 → user[2] AI-3 2000			
	09:24:43	西家 user[2] が 南家 user[1] からロン: 1翻40符 1300点 (3本場込み 2200点) (立直)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東三局 0本場　user[4] AI-1（北家）

点棒：user[1] AI-2 17600、user[2] AI-3 19700、user[3] AI-4 19000、user[4] AI-1 43700

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 13504528308188677521（山の指紋 cb5fb005f1a8e5d3）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-09:18:32-9100-260605  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: 南 裏ドラ: 五萬 供託: 2000
状態: 対局中 (第 957 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              南家      ■ ■■■■■■ ■■■■■■■
牌山: user[3/1]: 西家                          東家■■東■■
牌山: user[4]:              北家

東家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■■■                    (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 南 發 ❍ 二萬 二萬 |||| 三萬 四萬 北 ||||| 五萬 東
南家 手牌 user[2]: ■■■■■■■■■■■■■                    (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 二萬 東 八萬 四萬 □ 南 七萬 北 |||| ●●● ❍ 發
西家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■■■■  立直            (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 北 發 西 |||| 中 = 八萬 MM 五萬 ●●● 發 六萬

user[4]: 北家 点棒: 42700 [OPEN][RON]  今: 北家(user[4]) 上がり
北家 捨牌 user[4]: □ 發 ●●● 東 五萬 中 □ ●●● 二萬 伍萬 ●● 8 =
北家 手牌 user[4]: 發 ||| 二萬 二萬 三萬 四萬 五萬 七萬 ●● ||| 六萬  立直 一発[ron]  (AI-1)
                   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[4]
  >> 北家 user[4] の和了形: 二萬 二萬 三萬 四萬 五萬 七萬 ●● ||| 發 ||| + 六萬 (ロン)
  >> 北家 user[4] が 西家 user[3] からロン 六萬   ドラ 東→南 / 裏ドラ 六萬→五萬 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	09:24:51	一萬 一萬 二萬 四萬 八萬 ● ● ●●● 發 ||| □ 發			
1	09:24:56	一萬 一萬 二萬 四萬 八萬 ● ● ●●● 發 ||| □ 發	●●●	□	□
2	09:25:03	一萬 一萬 二萬 四萬 八萬 ● ● ●●● 發 ||| 發	東	發	□ 發
3	09:25:09	一萬 一萬 二萬 四萬 八萬 ● ● ●●● 發 ||| 東	七萬	●●●	□ 發 ●●●
4	09:25:17	一萬 一萬 二萬 四萬 七萬 八萬 ● ● ●●● 發 ||| 東	●	東	□ 發 ●●● 東
5	09:25:24	一萬 一萬 二萬 四萬 七萬 八萬 ● ● ●●● 發 |||	❍	四萬	□ 發 ●●● 東 四萬
	09:25:29	6巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	09:25:30	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
6	09:25:32	一萬 一萬 二萬 七萬 八萬 ❍ ● ● ●●● 發 |||	中	中	□ 發 ●●● 東 四萬 中
7	09:25:39	一萬 一萬 二萬 七萬 八萬 ❍ ● ● ●●● 發 |||	□	□	□ 發 ●●● 東 四萬 中 □
8	09:25:47	一萬 一萬 二萬 七萬 八萬 ❍ ● ● ●●● 發 |||	●●●	●●●	□ 發 ●●● 東 四萬 中 □ ●●●
9	09:25:55	一萬 一萬 二萬 七萬 八萬 ❍ ● ● ●●● 發 |||	❍	二萬	□ 發 ●●● 東 四萬 中 □ ●●● 二萬
10	09:26:02	一萬 一萬 七萬 八萬 ❍ ❍ ● ● ●●● 發 |||	伍萬	伍萬	□ 發 ●●● 東 四萬 中 □ ●●● 二萬 伍萬
11	09:26:11	一萬 一萬 七萬 八萬 ❍ ❍ ● ● ●●● 發 |||	●●●	●●	□ 發 ●●● 東 四萬 中 □ ●●● 二萬 伍萬 ●●
12	09:26:18	リーチ宣言			
12	09:26:18	一萬 一萬 七萬 八萬 ❍ ❍ ● ● ●●● 發 |||	一萬	リーチ ❍	□ 發 ●●● 東 四萬 中 □ ●●● 二萬 伍萬 ●● ❍ =
	09:26:19	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
13	09:26:25	**ロン** 六萬 北家 user[4] AI-1 がロン 六萬 (西家 user[3] AI-4 から) 北家 user[4] AI-1 の和了形：一萬 一萬 一萬 七萬 八萬 ● ● ●●● ●●● ||| 東 東 + 六萬 符計算：副底 20 + 門前ロン 10 + 暗刻 一萬 8 = 38 → 40符			
	09:26:26	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 5200			
	09:26:27	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			

	09:26:27	北家 user[4] が 西家 user[3] からロン: 3翻40符 5200点 (立直 一発 裏ドラ 1)

ドラ表示牌 東（ドラ 南）　裏ドラ表示牌 六萬（裏ドラ 七萬）

東四局 0本場　user[4] AI-1（西家）

点棒：user[1] AI-2 17600、user[2] AI-3 19700、user[3] AI-4 12800、user[4] AI-1 49900

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 19788803671543126 46（山の指紋 f5c7de383ce64483）

ドラ表示牌 東（ドラ 南）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-09:18:32-9100-260605  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: 南 裏ドラ: 🀙 供託: 1000
状態: 対局中 (第 957 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              東家
牌山: user[3/1]: 南家██                    北家                ██
牌山: user[4]:              西家東██████ ██████ ███████

北家 手牌 user[1]: ████████████          中中中=              (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 🀆南北🀇🀇🀇 🀅發🀇東🀙
東家 手牌 user[2]: 🀋🀋🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇 立直 一発[ron]          (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀆發🀋🀋北🀌 🀋🀞北🀈🀇=
南家 手牌 user[3]: ████████████████                          (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀞🀞發🀇🀋西 🀇🀋🀙🀈

user[4]: 西家 点棒: 49900   今: 東家(user[2]) 上がり
西家 捨牌 user[4]: 🀆東🀇西發西 🀋🀋🀋西
西家 手牌 user[4]: 🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇                          (AI-1)
                   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[2]
  >> 東家 user[2] の和了形: 🀋🀋🀙🀙🀙🀙🀇🀇🀇🀇🀇🀇🀇 + 🀇 (ロン)
  >> 東家 user[2] が 南家 user[3] からロン 🀇   赤ドラ 1   ドラ 東→南 / 裏ドラ 🀓→🀙 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	09:26:35	二萬 伍萬 八萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀇 🀇 🀇 東 🀆			
1	09:26:38	二萬 伍萬 八萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀇 🀇 🀇 東 🀆	西	🀆	🀆
2	09:26:43	二萬 伍萬 八萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀇 🀇 🀇 東 西	🀙	東	🀆 東
3	09:26:47	二萬 伍萬 八萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀇 🀇 🀇 🀇 西	一萬	🀇	🀆 東 🀇
4	09:26:53	一萬 二萬 伍萬 八萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀇 🀇 🀇 西	🀙	西	🀆 東 🀇 西
5	09:26:58	一萬 二萬 伍萬 八萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀇 🀇 🀇 🀇	發	發	🀆 東 🀇 西 發
6	09:27:04	一萬 二萬 伍萬 八萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀇 🀇 🀇 🀇	西	西	🀆 東 🀇 西 發 西
	09:27:07	7巡目 user[1] AI-2 が ポン 中 (user[2] AI-3 から)			
7	09:27:13	一萬 二萬 伍萬 八萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀇 🀇 🀇 🀇	四萬	一萬	🀆 東 🀇 西 發 西 一萬
8	09:27:19	二萬 四萬 伍萬 八萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀇 🀇 🀇 🀇	🀙	二萬	🀆 東 🀇 西 發 西 一萬 二萬
9	09:27:26	四萬 伍萬 八萬 八萬 🀙 🀙 🀙 🀇 🀇 🀙 🀇 🀇	🀇	八萬	🀆 東 🀇 西 發 西 一萬 二萬 八萬

10	09:27:32	四萬 伍萬 八萬 ●●● ●●● ●●● 1索 1索 1索 ●●● 北 北	西	西	東 ●●● 西 發 西 一萬 二萬 八萬 西
	09:27:35	12巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	09:27:35	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
	09:27:39	**13巡目 東家 user[2] AI-3 がロン 1索 (南家 user[3] AI-4 から)** 東家 user[2] AI-3 の和了形：一萬 一萬 ●● ●●● ●●● ●●● 北 北 ＋ 1索 符計算：七対子 25 → 25符			
	09:27:40	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 18000			
	09:27:41	点棒：供託 → user[2] AI-3 1000			
	09:27:41	東家 user[2] が 南家 user[3] からロン: 7翻25符 跳満 18000点 (七対子 立直 一発 赤ドラ1 裏ドラ2)			

ドラ表示牌 東（ドラ 南）　裏ドラ表示牌 ●●●（裏ドラ ●）

東四局 1本場　user[4] AI-1（西家）

点棒：user[1] AI-2 17600、user[2] AI-3 37700、user[3] AI-4 -5200、user[4] AI-1 49900

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 3643761957777921188（山の指紋 d27ee7499a07ebd9）

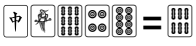
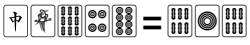
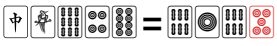
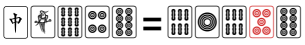
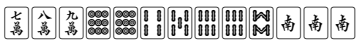
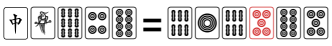
ドラ表示牌 發（ドラ 中）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-09:18:32-9100-260605  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: 中 裏ドラ: 發 供託: 3000
状態: 対局中 (第 957 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              東家
牌山: user[3/1]: 南家■■■■■■■ ■發■■              北家
牌山: user[4]:              西家■■■■■■■ ■■■

北家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■■■■                          (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 發 東 南 西 東 二萬 ●●● 中 二萬 ●●●
東家 手牌 user[2]: 三萬 四萬 伍萬 伍萬 一索 ●●● ●●● ●●● 二萬 立直[ron]          (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: ■ 中 ● 發 ●●● ●●● ●●● 二萬 ●●● 發
南家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■■■■■■  立直                  (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: ● ●● ●●● 二萬 ■ 二萬 北 中 ●●● 二萬 一索 二萬

user[4]: 西家 点棒: 48900  今: 東家(user[2]) 上がり
西家 捨牌 user[4]: 中 發 ●●● ●●● ● ●●● ●●●
西家 手牌 user[4]: 一索 一索 ●●● ●●● 南 南 南 二萬 九萬 ●●● ●●●  立直          (AI-1)
                   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[2]
  >> 東家 user[2] の和了形: 三萬 四萬 伍萬 伍萬 伍萬 ● ●● ●●● ●●● ●●● + 二萬 (ロン)
  >> 東家 user[2] が 南家 user[3] からロン 二萬  赤ドラ 1  ドラ 發→中 / 裏ドラ ■→發 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	09:27:49	七萬 九萬 ●● ●●● 一索 ●●● 一索 ●●● ●●● 南 南 中			
1	09:27:52	七萬 九萬 ●● ●●● 一索 ●●● 一索 ●●● ●●● 南 南 中	發	中	中
2	09:27:58	七萬 九萬 ●● ●●● 發 一索 ●●● 一索 ●●● ●●● 南 南	南	發	中 發

3	09:28:04				
	09:28:10	4巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	09:28:11	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
4	09:28:13				
5	09:28:20	リーチ宣言			
5	09:28:20			リーチ 	
	09:28:21	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
6	09:28:27				
7	09:28:33				
8	09:28:41				
9	09:28:48				
	09:28:53	10巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	09:28:53	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
10	09:28:56				
11	09:29:02				
	09:29:06	**13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 + 暗刻  4 = 34 → 40符			
	09:29:08	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 12300			
	09:29:09	点棒：供託 → user[2] AI-3 3000			
	09:29:09	東家 user[2] が 南家 user[3] からロン: 5翻40符 満貫 12000点 (1本場込み 12300点) (立直 断幺九 三色同順 赤ドラ1)			

ドラ表示牌 （ドラ ）　裏ドラ表示牌 （裏ドラ ）

東四局 2本場　user[4] AI-1（西家）

点棒：user[1] AI-2 17600、user[2] AI-3 52000、user[3] AI-4 -18500、user[4] AI-1 48900

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 13924697171017396513（山の指紋 6543fb76a058f86f）

ドラ表示牌 （ドラ ）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-09:18:32-9100-260605  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: 🀅 裏ドラ: 🀜 供託: 2000
状態: 対局中 (第 957 ゲーム) | 準備役: あり | 観戦: 0人
牌山: user[2]:              東家      ▮ ▮▮▮▮▮▮ ▮▮▮▮▮▮▮
牌山: user[3/1]: 南家                          北家▮▮▮▮▮🀅 ▮▮
牌山: user[4]:              西家

北家 手牌 user[1]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮      ▮    🀫🀫🀫=                (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 🀃🀑🀄🀆🀅 🀘🀙🀅🀁🀇
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]: 🀆🀃🀅🀆🀆🀃 🀘🀅🀇🀅

user[4]: 西家 点棒: 47900 [OPEN][RON]  今: 西家(user[4]) 上がり
西家 捨牌 user[4]: 🀁🀘🀜🀇🀅= 🀐🀇🀉🀘
西家 手牌 user[4]: 🀙🀙🀇🀇🀇🀐🀐🀅🀅🀘🀘🀘 🀐 立直[ron]              (AI-1)
                   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[2]
  >> 西家 user[4] の和了形: 🀘🀘🀜🀜🀜🀙🀙🀇🀇🀇🀐🀐🀐 + 🀐 (ロン)
  >> 西家 user[4] が 北家 user[1] 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	09:29:16	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓			
1	09:29:21	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓	🀐	🀓	🀓
2	09:29:27	🀇🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓	🀑	🀋	🀓🀋
3	09:29:33	🀇🀈🀉🀊🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔	🀔	🀔	🀓🀋🀔
	09:29:37	4巡目 user[1] AI-2 が ポン 🀫 (user[2] AI-3 から)			
4	09:29:44	🀇🀈🀉🀊🀌🀍🀎🀏🀐🀐🀑🀒🀓	🀍	🀐	🀓🀋🀔🀐
5	09:29:52	🀇🀈🀉🀊🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔	🀋	🀇	🀓🀋🀔🀐🀇
6	09:29:59	リーチ宣言			
6	09:30:00	🀈🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔	🀋	リーチ 🀈	🀓🀋🀔🀐🀇🀈=
	09:30:00	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
	09:30:05	7巡目 user[3] AI-4 が ポン 🀅 (user[2] AI-3 から)			
7	09:30:08	🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀕	🀐	🀐	🀓🀋🀔🀐🀇🀈=
8	09:30:15	🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀕	🀑	🀑	🀓🀋🀔🀐🀇🀈=
	09:30:20	10巡目 user[2] AI-3 がリーチ			
	09:30:21	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000			
9	09:30:24	🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀖	🀖	🀖	🀓🀋🀔🀐🀇🀈=
10	09:30:30	🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀗	🀗	🀗	🀓🀋🀔🀐🀇🀈=
11	09:30:36	🀉🀊🀋🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀘	🀋	🀋	🀓🀋🀔🀐🀇🀈=
12	09:30:38	**ロン** 🀋 西家 user[4] AI-1 がロン 🀋 (北家 user[1] AI-2 から) 西家 user[4] AI-1 の和了形：🀉🀊🀌🀍🀎🀏🀐🀑🀒🀓🀔🀔🀔 ＋ 🀋 符計算：七対子 25 → 25符			
	09:30:39	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 3800			

09:30:40	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000
09:30:40	西家 user[4] が 北家 user[1] からロン: 3翻25符 3200点 (2本場込み 3800点) (七対子 立直)

ドラ表示牌 八萬（ドラ 九萬）　裏ドラ表示牌 ⑧⑧⑧⑧（裏ドラ ⑨）