ユーザ牌譜（user[4] AI-1）

ゲーム ID	2026-11-07-05:48:51-9100-260605
	<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 05:48:51
終了	2026-11-07 05:55:29

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：⚀ ⚂ = 5 (自)

シード 10407901917889347707（山の指紋 3c253cdf328b41e7）

ドラ表示牌 中（ドラ 🀫）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-05:48:51-9100-260605  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: 1000
状態: 対局中 (第 931 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███中██                    西家          ▮ ▮▮▮▮▮▮▮
牌山: user[4]:              南家▮▮▮▮▮▮▮ ▮▮▮▮▮▮ ▮▮▮▮▮▮▮

西家 手牌 user[1]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮                          (AI-2)
西家 捨牌 user[1]: 🀫發🀫▒北北 伍
北家 手牌 user[2]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮  立直                    (AI-3)
北家 捨牌 user[2]: 發五中南◉=西
東家 手牌 user[3]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮                          (AI-4)
東家 捨牌 user[3]: 東西東北中二

user[4]: 南家 点棒: 25000 [OPEN][RON]  今: 南家(user[4]) 上がり
南家 捨牌 user[4]: 中▒中五▒▒
南家 手牌 user[4]: 發發發五五▒▒▒▒▒▒▒▒  伍    南=南南[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]
  >> 南家 user[4] の和了形: 六五▒▒▒▒▒發發發 + 伍 (ロン)  副露: ポン 南南南
  >> 南家 user[4] が 西家 user[1] からロン 伍  ドラ 中→🀫
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	05:48:58	六七▒▒▒▒發發五▒南南中			
1	05:49:00	六七▒▒▒▒發發五▒南南**中**	發	中	中
2	05:49:08	ポン 南 [南=南南]			
2	05:49:09	六七▒▒▒▒▒發發發**▒** [南=南南]		▒	中▒
3	05:49:19	六七▒▒▒▒▒發發發**五** [南=南南]	▒	五	中▒五
4	05:49:27	六七▒▒▒▒▒發發發 [南=南南]	**一**	一	中▒五一
5	05:49:36	六七**▒**▒▒▒▒發發發 [南=南南]	▒	▒	中▒五一▒

	05:49:43	5巡目 user[2] AI-3 がリーチ
	05:49:44	点棒：user[2] AI-3 → 供託 1000
6	05:49:47	六萬 七萬 ●●●●●● 発発発 [南=南南] 九萬 九萬 中 ▮▮▮ 一萬 ●● 九萬
7	05:49:54	六萬 七萬 ●●●●●● 発発発 [南=南南] ●●● ●●● 中 ▮▮▮ 一萬 ●● 九萬 ●●●
8	05:49:57	**ロン** 伍萬 南家 user[4] AI-1 がロン 伍萬 (西家 user[1] AI-2 から) 南家 user[4] AI-1 の和了形：六萬 七萬 ●●●●●● 発発発 [南=南南] ＋ 伍萬 符計算：副底 20 + 暗刻 発 8 + 明刻 南 4 = 32 → 40符
	05:49:58	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 1300
	05:49:59	点棒：供託 → user[4] AI-1 1000
	05:49:59	南家 user[4] が 西家 user[1] からロン: 1翻40符 1300点 (自風 南)

ドラ表示牌 中（ドラ 🀫）　裏ドラ表示牌 中（裏ドラ 🀫）

東二局 0本場　user[4] AI-1（東家）

点棒：user[1] AI-2 23700、user[2] AI-3 24000、user[3] AI-4 25000、user[4] AI-1 27300

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 5112725355195388947（山の指紋 38fa47701803fde3）

ドラ表示牌 ●●●（ドラ ◎）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-05:48:51-9100-260605  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 931 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]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮  立直                (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 九萬 北 ◎ 南 🀫 二萬 一萬 三萬 ●●=▮▮▮
西家 手牌 user[2]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮                    (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 北 二萬 ●● 中 ▮▮▮ ▮ ▮▮▮ 北 東 🀫
北家 手牌 user[3]: ▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮▮                    (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 北 ●● 二萬 ▮▮▮ 南 🀫 中 ◎ 四萬 ◎

user[4]: 東家 点棒: 26300 [OPEN][TSUMO]  今: 東家(user[4]) 上がり
東家 捨牌 user[4]: 五萬 ▮▮▮ 二萬 ●● 南 五萬 ●●=●●●▮▮▮ 🀫
東家 手牌 user[4]: ▮▮▮▮▮▮◎◎◎●●●●●●●西西發發 西 立直[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[1]
  >> 東家 user[4] の和了形: ◎◎●●●●●▮▮▮西西發發 + 西 (ツモ)
  >> 東家 user[4] がツモ和了 西   ドラ ●●●→◎ / 裏ドラ ●●●→🀫 (立直)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	05:50:07	一萬 三萬 七萬 ◎ ●● ●●● ●●● ▮▮ ▮▮ 西 西 發 發			
1	05:50:09	一萬 三萬 七萬 ◎ ●● ●●● ●●● ▮▮ ▮▮ 西 西 發 發	▮▮	七萬	七萬

2	05:50:16	🀇🀉🀙🀞🀟🀠🀐🀑🀒🀀🀀🀅🀅	🀐	🀑	🀖🀑
3	05:50:24	🀇🀉🀙🀞🀟🀠🀐🀑🀒🀀🀀🀅🀅	🀙	🀇	🀖🀑🀇
4	05:50:30	🀉🀙🀙🀞🀟🀠🀐🀑🀒🀀🀀🀅🀅	🀡	🀠	🀖🀑🀇🀠
5	05:50:37	🀉🀙🀙🀞🀡🀟🀐🀑🀒🀀🀀🀅🀅	🀁	🀁	🀖🀑🀇🀠🀁
6	05:50:44	🀇🀙🀙🀞🀡🀟🀐🀑🀒🀀🀀🀅🀅	🀟	🀉	🀖🀑🀇🀠🀁🀉
7	05:50:52	リーチ宣言			
7	05:50:52	🀙🀙🀞🀡🀟🀐🀑🀒🀀🀀🀅🀅	🀟	リーチ 🀡	🀖🀑🀇🀠🀁🀉=
	05:50:52	点棒：user[4] AI-1 → 供託 1000			
8	05:51:00	🀙🀙🀞🀠🀟🀐🀑🀒🀀🀀🀅🀅	🀠	🀠	🀖🀑🀇🀠🀁🀉= 🀠
9	05:51:08	🀙🀙🀞🀠🀟🀐🀑🀒🀀🀀🀅🀅	🀒	🀒	🀖🀑🀇🀠🀁🀉= 🀠🀒
	05:51:10	9巡目 user[1] AI-2 がリーチ			
	05:51:10	点棒：user[1] AI-2 → 供託 1000			
10	05:51:16	🀙🀙🀞🀠🀟🀐🀑🀒🀀🀀🀅🀅	🀫	🀫	🀖🀑🀇🀠🀁🀉= 🀠🀒🀫
11	05:51:22	**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：副底 20 + ツモ 2 + 暗刻 🀠 4 + 暗刻 🀀 8 + 雀頭 🀅 2 = 36 → 40符			
	05:51:24	点棒：user[2] AI-3 → user[4] AI-1 2600			
	05:51:24	点棒：user[3] AI-4 → user[4] AI-1 2600			
	05:51:24	点棒：user[1] AI-2 → user[4] AI-1 2600			
	05:51:24	点棒：供託 → user[4] AI-1 2000			
	05:51:25	東家 user[4] がツモ和了: 3翻40符 7800点 (立直 門前清自摸和 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 20100、user[2] AI-3 21400、user[3] AI-4 22400、user[4] AI-1 36100

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 2638181895314642604（山の指紋 84c3a002c8f6a92f）

ドラ表示牌 🀇（ドラ 🀈）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-05:48:51-9100-260605  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: 九萬 供託: 1000
状態: 対局中 (第 931 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■九■■                南家
牌山: user[4]:            東家■■■

南家 手牌 user[1]: 一萬 一萬 一筒 一筒 一索 一索 一索 二索 二索 三索 三索 發   (AI-2)
南家 捨牌 user[1]: 三萬 九萬 北 西 五筒 中  五萬 七萬 發 四筒 六筒  南 西 南 東
西家 手牌 user[2]: 一索 一索 二索 二索 二索 三索 三索 三索 四索 四索 五萬 五萬   (AI-3)
西家 捨牌 user[2]: 南 北 九萬 發 中 五萬  一筒 一筒 五萬 五萬 五萬 五萬  一索 發 南
北家 手牌 user[3]: 五萬 五萬 六萬 六萬 六萬 六萬 六萬 六萬 一索 一索 一索 二索 二索   (AI-4)
北家 捨牌 user[3]: 北 南 北 東 中 三筒  四筒 四筒 四筒 五筒 五筒 一索=  六萬 五筒 五萬 五萬

user[4]: 東家 点棒: 36100 [OPEN]  今: 流局
東家 捨牌 user[4]: 二索 南 五萬 發 中  四筒 四筒 發 北 九萬 西  發 發 東 五筒 五萬
東家 手牌 user[4]: 二索 二索 二索 二索 五萬 五萬 六萬 六萬 六萬 四筒 四筒 四筒 五筒   (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
  >> 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)
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	05:51:32	四萬 六萬 八萬 九萬 ●● ●● ●● 一索 一索 三索 三索 白 發			
1	05:51:33	四萬 六萬 八萬 九萬 ●● ●● ●● 一索 一索 三索 三索 白 發	三索	三索	三索
2	05:51:39	四萬 六萬 八萬 九萬 ●● ●● ●● 一索 一索 三索 三索 白 發	二索	九萬	三索 九萬
3	05:51:46	四萬 六萬 八萬 ●● ●● ●● 一索 二索 三索 三索 白 發	●	白	三索 九萬 白
4	05:51:52	四萬 六萬 八萬 ● ●● ●● ●● 一索 二索 三索 三索 發	一萬	一萬	三索 九萬 白 一萬
5	05:51:59	四萬 六萬 八萬 ● ●● ●● ●● 一索 二索 三索 三索 發	●	發	三索 九萬 白 一萬 發
6	05:52:06	四萬 六萬 八萬 ● ●● ●● ●● 一索 二索 三索 三索	中	中	三索 九萬 白 一萬 發 中
7	05:52:13	四萬 六萬 八萬 ● ●● ●● ●● 一索 二索 三索 三索	四萬	●	三索 九萬 白 一萬 發 中 ●
8	05:52:20	四萬 四萬 六萬 八萬 ●● ●● ●● 一索 二索 三索 三索	●	●	三索 九萬 白 一萬 發 中 ● ●
9	05:52:28	四萬 四萬 六萬 八萬 ●● ●● ●● 一索 二索 三索 三索	二萬	一索	三索 九萬 白 一萬 發 中 ● ● 一索
10	05:52:36	二萬 四萬 四萬 六萬 八萬 ●● ●● ●● 二索 三索 三索	發	發	三索 九萬 白 一萬 發 中 ● ● 一索 發
11	05:52:43	二萬 四萬 四萬 六萬 八萬 ●● ●● ●● 二索 三索 三索	九萬	九萬	三索 九萬 白 一萬 發 中 ● ● 一索 發 九萬
12	05:52:51	二萬 四萬 四萬 六萬 八萬 ●● ●● ●● 二索 三索 三索	西	西	三索 九萬 白 一萬 發 中 ● ● 一索 發 九萬 西
	05:52:57	12巡目 user[3] AI-4 がリーチ			
	05:52:58	点棒：user[3] AI-4 → 供託 1000			
13	05:52:59	二萬 四萬 四萬 六萬 八萬 ●● ●● ●● 二索 三索 三索	●	●	三索 九萬 白 一萬 發 中 ● ● 一索 發 九萬 西 ●
14	05:53:05	二萬 四萬 四萬 六萬 八萬 ●● ●● ●● 二索 三索 三索	中	中	三索 九萬 白 一萬 發 中 ● ● 一索 發 九萬 西 ● 中
15	05:53:11	二萬 四萬 四萬 六萬 八萬 ●● ●● ●● 二索 三索 三索	中	中	三索 九萬 白 一萬 發 中 ● ● 一索 發 九萬 西 ● 中 中
16	05:53:16	二萬 四萬 四萬 六萬 八萬 ●● ●● ●● 二索 三索 三索	東	東	三索 九萬 白 一萬 發 中 ● ● 一索 發 九萬 西 ● 中 中 東
17	05:53:22	二萬 四萬 四萬 六萬 八萬 ●● ●● ●● 二索 三索 三索	一索	●●	三索 九萬 白 一萬 發 中 ● ● 一索 發 九萬 西 ● 中 中 東 ●●
18	05:53:28	二萬 四萬 四萬 六萬 八萬 ●● ●● ●● 二索 三索 三索	二索	二索	三索 九萬 白 一萬 發 中 ● ● 一索 發 九萬 西 ● 中 中 東 ●● 二萬
	05:53:29	18巡目 流局 (全員の手牌を公開)			
	05:53:31	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 1000			

	05:53:31	点棒：user[2] AI-3 → user[3] AI-4 1000
	05:53:31	点棒：user[1] AI-2 → user[3] AI-4 1000
	05:53:32	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 八萬（ドラ 九萬）　裏ドラ表示牌 ⚇（裏ドラ ⚇）

東三局 2本場　user[4] AI-1（北家）

点棒：user[1] AI-2 19100、user[2] AI-3 20400、user[3] AI-4 24400、user[4] AI-1 35100
供託 1000

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 18073957497254511309（山の指紋 e9627a59c75069ab）

ドラ表示牌 二萬（ドラ 三萬）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-05:48:51-9100-260605  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: 二萬 供託: 1000
状態: 対局中 (第 931 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■■■■■■■ 二萬■■■
牌山: user[4]:              北家

東家 手牌 user[1]: ■■■■■■■■■■■■■■                          (AI-2)
東家 捨牌 user[1]: 西 ▯ 中 九萬 九萬 ⚇ 西 二萬 ⚇
南家 手牌 user[2]: ⚇⚇⚇ ▥▥▥ 二萬 二萬 六萬 六萬 六萬 六萬   二萬   發發發=[ron]          (AI-3)
南家 捨牌 user[2]: 西 中 北 南 ||||| 伏魔 ▯ 二萬
西家 手牌 user[3]: ■■■■■■■■■■■■■          東=東東          (AI-4)
西家 捨牌 user[3]: 北 ▯ 二萬 二萬 ◎◎ ||||| 六萬 ⚇ 二萬

user[4]: 北家 点棒: 35100   今: 南家(user[2]) 上がり
北家 捨牌 user[4]: 北 中 九萬 ⚇ 六萬 二萬   九萬 ⚇
北家 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
  >> ポーズ解除 (user[2] のポン)
  >> 南家 user[2] の和了形: 二萬 二萬 六萬 六萬 ◎◎◎ ▥▥▥ + 二萬 (ロン)  副露: ポン 發發發
  >> 南家 user[2] が 西家 user[3] からロン 二萬    ドラ 二萬→三萬
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	05:53:39	二萬 九萬 ◎◎◎ ◎◎◎ ▥▥▥ 伏魔 ||| ||| 北 中			
1	05:53:43	二萬 九萬 ◎◎◎ ◎◎◎ ▥▥▥ 伏魔 ||| ||| 北 中	◎◎◎	北	北
	05:53:47	2巡目 user[3] AI-4 が ポン 東 (user[2] AI-3 から)			
2	05:53:49	二萬 九萬 ◎◎◎ ◎◎◎ ▥▥▥ 伏魔 ||| ||| 中	|||	中	北 中
3	05:53:54	二萬 九萬 ◎◎◎ ◎◎◎ ▥▥▥ 伏魔 ||| |||	六萬	九萬	北 中 九萬
4	05:54:00	二萬 六萬 ◎◎◎ ◎◎◎ ▥▥▥ 伏魔			
5	05:54:06	二萬 六萬 ◎◎◎ ◎◎◎ ▥▥▥ ||| |||	◎	二萬	北 中 九萬 伏魔 二萬
6	05:54:12	六萬 ◎◎◎ ◎◎◎ ▥▥▥ ||| |||	◎◎	六萬	北 中 九萬 伏魔 二萬 六萬
	05:54:17	8巡目 user[2] AI-3 が ポン 發 (user[3] AI-4 から)			

7	05:54:21	🀇🀇🀇🀈🀈🀉🀊🀊🀊🀋🀋🀋🀌	九萬	九萬	北中九萬發二萬六萬九萬
8	05:54:28	🀇🀇🀇🀈🀈🀉🀊🀊🀊🀋🀋🀋🀌	🀙	🀌	北中九萬發二萬六萬九萬🀌
	05:54:33	**11巡目 南家 user[2] AI-3 がロン 一萬 (西家 user[3] AI-4 から)** 南家 user[2] AI-3 の和了形：二萬三萬八萬八萬八萬🀐🀐🀐🀑🀑🀑 [發發發=] ＋ 一萬 符計算：副底 20 + 暗刻 八萬 4 + 明刻 發 4 = 28 → 30符			
	05:54:35	点棒：user[3] AI-4 → user[2] AI-3 2600			
	05:54:36	点棒：供託 → user[2] AI-3 1000			
	05:54:36	南家 user[2] が 西家 user[3] からロン: 2翻30符 2000点 (2本場込み 2600点) (役牌 發 ドラ1)			

ドラ表示牌 二萬（ドラ 三萬）　裏ドラ表示牌 🀘（裏ドラ 🀋）

東四局 0本場　user[4] AI-1（西家）

点棒：user[1] AI-2 19100、user[2] AI-3 24000、user[3] AI-4 21800、user[4] AI-1 35100

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 9027040074902425790（山の指紋 7f963df10dfe1c69）

ドラ表示牌 東（ドラ 南）

```
ゲーム ID: 2026-11-07-05:48:51-9100-260605  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 供託: 0
状態: 対局中（第 931 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▇▇▇▇▇▇▇ ▇東▇▇            北家              ▇▇▇▇▇
牌山: user[4]:                西家▇▇▇▇▇▇▇ ▇▇▇▇▇▇ ▇▇▇▇▇▇▇

北家 手牌 user[1]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                                  (AI-2)
北家 捨牌 user[1]: 發中🀋🀙🀌
東家 手牌 user[2]: ▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇▇                                  (AI-3)
東家 捨牌 user[2]: 🀘西🀘發南
南家 手牌 user[3]: 🀐🀐🀑🀑🀑🀋🀋🀋🀋🀋🀋🀋🀋    發    南=南南[ron]          (AI-4)
南家 捨牌 user[3]: 🀘東🀄西🀘🀘

user[4]: 西家 点棒: 35100   今: 南家(user[3]) 上がり
西家 捨牌 user[4]: 西🀆發中🀙發
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
  >> ポーズ解除（user[3] のポン）
  >> 南家 user[3] の和了形: 🀐🀐🀑🀑🀑🀋🀋🀋🀋🀋🀋🀋🀋 + 發 (ロン)  副露: ポン 南南南
  >> 南家 user[3] が 西家 user[4] からロン 發    赤ドラ 1    ドラ 東→南
```

巡目	時刻	手牌	ツモ	打牌	捨て牌
配牌	05:54:44	八萬🀐🀑🀑🀑發發🀋🀋🀋🀘西🀆🀆			
1	05:54:47	八萬🀐🀑🀑🀑發發🀋🀋🀋🀘西🀆🀆	🀘	西	西
2	05:54:53	八萬🀐🀑🀑🀑發發🀋🀋🀋🀘🀆🀆	七萬	🀑	西🀑
3	05:55:01	七萬八萬🀐🀑🀑發發🀋🀋🀋🀘🀆🀆	🀘	發	西🀑發

4	05:55:08	
	05:55:13	5巡目 user[3] AI-4 が ポン 南 (user[2] AI-3 から)
5	05:55:16	
6	05:55:24	 放銃
	05:55:24	**7巡目 南家 user[3] AI-4 がロン  (西家 user[4] AI-1 から)** 南家 user[3] AI-4 の和了形： [南=南南] ＋  符計算：副底 20 + 明刻 南 4 = 24 → 30符
	05:55:26	点棒：user[4] AI-1 → user[3] AI-4 8000
	05:55:26	南家 user[3] が 西家 user[4] からロン: 5翻30符 満貫 8000点 (自風 南 ドラ 3 赤ドラ1)

ドラ表示牌 東（ドラ 南）　裏ドラ表示牌 東（裏ドラ 南）