

# トランプでコートポーカー3種

3 types Court Poker for standard playing card

人数: 3~6人  
時間: 10~30分  
年齢: 10才以上

ゲーム創作者: フエスカ・つじむら  
ルール発行者: 振理具庵  
発行日: 2025年11月22日(初版)

改定版: 2026.01.05 Rev. 1.10

## 概要

標準の52枚(ジョーカー2枚追加で54枚)構成のトランプにおいて、絵札(Court card)12枚を特殊な追加ストとみなして(4+1)や(4+2)スト構成として新しいポーカーの役組を3種定義します。

- コート・タロット(Court Tarot): 絵札12枚とジョーカー2枚を0~13の14ランクの切り札ストとみなします。
- コート・エクストラ(Court Extra): 絵札12枚を全て同一(ランク無し)の追加ストとみなします。
- コート・カラー(Court Color): 絵札12枚を黒と赤の2種各6枚のカラー(色)ストとみなします。

コートポーカーはカード構成と役の定義のみであり、ゲーム進行に関しては既存の各種ポーカーのルールを適用して遊びます。

## 標準ポーカーの構成と役

N52S4R13

13 ランク Rank

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
スペード Spade	♠ A	♠ 2	♠ 3	♠ 4	♠ 5	♠ 6	♠ 7	♠ 8	♠ 9	♠ 10	♠ J	♠ Q	♠ K
ハート Heart	♥ A	♥ 2	♥ 3	♥ 4	♥ 5	♥ 6	♥ 7	♥ 8	♥ 9	♥ 10	♥ J	♥ Q	♥ K
クラブ Club	♣ A	♣ 2	♣ 3	♣ 4	♣ 5	♣ 6	♣ 7	♣ 8	♣ 9	♣ 10	♣ J	♣ Q	♣ K
ダイヤ Diamond	♦ A	♦ 2	♦ 3	♦ 4	♦ 5	♦ 6	♦ 7	♦ 8	♦ 9	♦ 10	♦ J	♦ Q	♦ K

トランプは13ランク(rank:階位)と4ストート(suit:種類)の正則直交の52枚で構成されています。標準ポーカー役は同じランクを複数枚揃える(a)ランク合わせ系[P1,P2,K3,FH,K4]を基本とし、(b)ストート揃え[FL]役と(c)ランク順並べ[ST]役、およびその組み合わせ[SF]役から構成されています。P1:ワンペア(one Pair)、P2:ツーペア(two Pair)、K3:スリーカード(3 of a Kind)、FH:フルハウス(Full House)、K4:フォーカード(4 of a Kind)です。P1は同ランク2枚ですからK2:ツーカード(2 of a Kind)でもあり、同様にP2は同ランク2枚が2組でK2+K2であり、FHは同ランク3枚と同ランク2枚の2組でK3+K2ですが、それぞれ個別に名前が付けられています。役順(強さ)は52枚から5枚を選ぶ組み合わせの数から決められています。

役名	場合の数	稀度	前比	判定	without Royal
NON	1302540	0.300	2.00		NON 1303560
P1	1098240	0.374	1.19		P1 1098240
P2	123552	1.323	8.89	X	P2 123552
K3	54912	1.675	2.25		K3 54912
ST	10200	2.406	5.38	X	ST 9180
FL	5108	2.707	2.00		FL 5112
FH	3744	2.841	1.36		FH 3744
K4	624	3.620	6.00		K4 624
SF	40	4.813	15.6		SF 36
sum	2598960				

## 標準ポーカー役の問題点

正式な役は表のとおりP1からSFまでの8つ(NONは役無し)です。

一部のポーカー役の解説には、勝負が着かない場合に手札5枚の内の最大ランクの札のみでランクの比較(高位が勝ち)するハイカードを役として説明することがあります。また(10,J,Q,K,A)の特殊な5枚組を別枠でロイヤル・ストレート・フラッシュとして最強役に位置付けたりもします。前者はそもそも役ではなく、後者はSFに含まれるべきです。各役の場合の数について前値との比率(前比)を計算すると、P2のP1比が他に比べ大きい(8.89)ことが分かります。すなわちP1が簡単にでき過ぎ、P2やK3など続く役が比較的でき難いことを意味して、役の強度のバランスが悪くなっています。このためかP1の同役で競合したら、ペアのランクの高い方が勝ちという変な規則で勝負することになっています。本来P1はランクに依存せず確率的に同じなので引き分けであるべきです。他にもストート系役がフラッシュ(FL)しかなく、役狙いの選択幅が狭いという問題があります。P1とP2の間にストート系の役が1,2個あると全体の役強度バランスが良くなりそうです。これは『タロット・デ・ポーカー』のNeoTarot54等で実証されています。

## コートポーカーのカード構成と役

数札:ピップカード  
pip cards

♠ A	♠ 2	♠ 3	♠ 4	♠ 5	♠ 6	♠ 7	♠ 8	♠ 9	♠ 10
♥ A	♥ 2	♥ 3	♥ 4	♥ 5	♥ 6	♥ 7	♥ 8	♥ 9	♥ 10
♣ A	♣ 2	♣ 3	♣ 4	♣ 5	♣ 6	♣ 7	♣ 8	♣ 9	♣ 10
♦ A	♦ 2	♦ 3	♦ 4	♦ 5	♦ 6	♦ 7	♦ 8	♦ 9	♦ 10

絵札:コートカード  
court cards

♠ J	♠ Q	♠ K
♥ J	♥ Q	♥ K
♣ J	♣ Q	♣ K
♦ J	♦ Q	♦ K

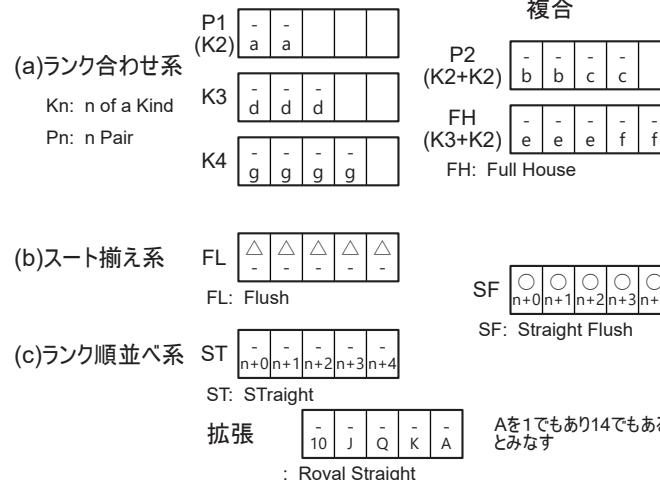
Jo  
kr  
鬼札:Joker  
化札:Wild card

数札(Pip card):

pipの訳は「点」であり、サイコロの目のようにストートマークを配置して、その個数で数を表しているため、この名で呼ばれているようです。

絵札(Court card):

courtの訳は「宮廷」であり、数字の代わりにK,Q,Jの文字でランクを示し、それぞれ人物の身分(王、女王、召し使い)を表しています。



## コートポーカーの発案

NeoTarot54はS4R9T18の構成であるためランク数が9の専用カードデッキが必要でした。広く普及している標準トランプでも、このネオタロットのようなポーカーができるかと考え、絵札12枚をランク並びから切り離して追加の切り札スト化することを思い付きました。ランク数は10となって異なりますが、同程度の役の強度バランスが保たれます。ただしジョーカー2枚を加え追加の切り札ストは0~13の14ランクとしています。これで標準トランプでもタロットポーカーが楽しめるようになりました。

しかし切り札ストのランク数の表記がされていないため、既存のストートマークとJQKのランク文字の組み合わせを切り札ランクに対応させる必要があり不便です。このランク数を削除し『麻雀牌でバトルポーカー』のように絵札を字牌のようなランク無し同一ストート札とみなすことを思い付きました。さらにトランプの特徴である黒赤2色分けを上層ストートとみなす構成も考えました。これも『UDバトルポーカー』からの転用でカラーフラッシュ(CFL)などの役が追加されます。

### コートタロット54(Court Tarot54):

絵札(コートカード)にジョーカー2枚を加えた14枚を0~13のランクの切り札(Trump suit)に割り付けた構成です。数札が10ランクで絵札が14ランクと非対称の構成となるため、ランク合わせ系役は数札のみに適用することになります。

### コートエクストラ52(Court Extra52):

絵札12枚全てを数札の4種のストートとは別のランク無し同一の追加スト(Extra suit)とみなします。(4+1)ストート構成です。

### コートカラー52(Court Color52):

絵札を黒と赤の2色各6枚のランク無しの色ストート(Color suits)とみなします。(4+2)ストート構成です。

CourtTarot54\_S4R10T14

10 x 4 + 14 = 54

CT54R10T14

T	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Trump
Jo	♦ kr	♣ J	♥ J	♠ J	♦ Q	♣ Q	♥ Q	♠ Q	♦ K	♣ K	♥ K	♠ K	♦ kr	Jo	kr

CourtExtra52\_S4R10E1x12

10 x 4 + 1 x 12 = 52

CE52R10E1x12

no rank

E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Extra suit
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	------------

CourtColor52\_S4R10E2x6

10 x 4 + 2 x 6 = 52

CC52R10E2x6

no rank

K	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	blackK
R	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Red

数札(ピップカード)の4ストート10ランクの構成は共通です。

従来のポーカー役はこの数札にのみ適用されます。

## コートポーカー役の構成

追加ストートのランク無し同一カードが存在するため、新たに(d)重ね合わせ系{D3,D4,D5}役が加わります。また(b)ストート揃え役は(b)ストート系{FL,SeF,HF,MW}役に拡大されます。セミフラッシュ(SeF)とハーフフラッシュ(HF)は強さバランスを考慮して選択的に決めます。すなわちコートタロット54ではHFを、他2種ではSeFを採用しています。

追加ランク順 (コートタロット)	ESF		e+0 e+1 e+2 e+3 e+4
ESF: Extra Straight Flush			

半ストート揃え (コートタロット)	HF		(△ □ ▢ ▣ ▤) - - - - -
HF: Half Flush			

準ストート揃え (コートエクストラ) (コートカラー)	SeF		(△ □ ▢ ▣ ▤) - - - - -
SeF: Semi-Flush			

ストート集め (共通)	MW		(○ △ □ ▣ ▤) - - - - -
MW: Mix Well 各ストート1枚ずつ			

(d)重ね合せ系	D3		D3	
Dn: Duplication 同ランクで同ストート (一般的な定義)			ランク無し同一ストート (コートエクストラ) (コートカラー)	

## コートタロット54役

他のコートポーカー2種と異なりジョーカー2枚を加えた54枚の構成としているのは、ハーフフラッシュ役(HF)とミクセル役(MW)の確率差を広げるよう切り札の枚数を調整しているのです。

比較のため53枚構成と52枚構成の役表も示します。53枚ではHFとMWの比が1.06倍と接近していて、この程度であれば許容されますが、52枚構成では

CourtTarot54_S4R10T14 (CT54R10T14)				
役名	場合の数	稀度	前比	判定
NON	1773000	0.251	1.78	
P1	964320	0.516	1.84	
HF	161000	1.293	5.99	X
MW	131040	1.383	1.23	
P2	74520	1.628	1.76	
K3	46840	1.829	1.59	
ST	6120	2.713	7.65	X
FH	2160	3.166	2.83	
EFL	1992	3.201	1.08	
FL	984	3.507	2.02	
K4	500	3.801	1.97	
SF	24	5.120	20.8	
ESF	10	5.500	2.40	
sum	3162510			

## CourtTarot53\_S4R10T11

## CourtTarot52\_S4R10T12

役名	場合の数	稀度	前比	判定
NON	1589400	0.257	1.81	
P1	901320	0.503	1.76	
HF	128440	1.349	7.02	X
MW	121680	1.373	1.06	X
P2	72900	1.595	1.67	
K3	44880	1.806	1.62	
ST	6120	2.671	7.33	X
FH	2160	3.123	2.83	
EFL	1278	3.351	1.69	
FL	984	3.465	1.30	
K4	490	3.768	2.01	
SF	24	5.078	20.42	
ESF	9	5.504	2.67	
sum	2869685			

役名	場合の数	稀度	前比	判定
NON	1419480	0.263	1.83	
P1	841200	0.490	1.69	
HF	101160	1.410	8.32	X
MW	112320	1.364	0.90	XXX
P2	71280	1.562	1.58	
K3	42960	1.782	1.66	
ST	6120	2.628	7.02	X
FH	2160	3.080	2.83	
EFL	984	3.422	2.20	
FL	784	3.520	1.26	
K4	480	3.734	1.63	
SF	24	5.035	20.0	
ESF	8	5.512	3.00	
sum	2598960			

0.90倍となって強弱関係が逆転しています。HFとMWは包含関係がないので、役順を入れ替えて定義することも可能ではありますが、他のタロットポーカー(ネオタロット54やタロットポーカー78など)と異なる特殊な役順とするのは好ましくありません。全体の役のバランスを考慮すると、やはり54枚構成が優れています。

枚数が同じ4ストート系のネオタロット54(S4R9T18)構成とは数札のランク数と切り札枚数が異なりますが、これらを比較すると低位側の役のバランスが良いネオタロットの方が優れていると云えます。しかし標準ポーカーの低位役P1,P2,K3に比べたらコートタロットの方がはるかにマシとも見えます。でもより標準トランプをそのまま使える利便性が勝っていて、役バランスが最適でなくとも構わないのです。

## NeoTarot54\_S4R9T18

役名	場合の数	稀度	前比	判定
NON	1764156	0.253	1.79	
P1	883008	0.554	2.00	
HF	288144	1.040	3.06	X
MW	108864	1.463	2.65	
P2	59616	1.725	1.83	
K3	42372	1.873	1.41	
EFL	8554	2.568	4.95	X
ST	5100	2.792	1.68	
FH	1728	3.262	2.95	
FL	484	3.815	3.57	
K4	450	3.847	1.08	
SF	20	5.199	22.5	
ESF	14	5.354	1.43	
sum	3162510			

## Tarot78\_S4R14T22

役名	場合の数	稀度	前比	判定
NON	13779576	0.185	1.53	
P1	4693920	0.653	2.94	
HF	1394624	1.180	3.37	X
MW	816816	1.412	1.71	
P2	229320	1.964	3.56	X
K3	146888	2.158	1.56	
EFL	26316	2.904	5.58	X
ST	10200	3.316	2.58	
FL	7968	3.423	1.28	
FH	4368	3.684	1.82	
K4	1036	4.309	4.22	
SF	40	5.722	25.9	
ESF	18	6.069	2.22	
sum	21111090			

例えば{P1,P2,K3,D4}という1,2,3,4の並びがあって、P1とP2の間に{D3,MW}が入り込むと覚えるとか...

コートポーカー3種の中では役が簡単であります。全体のバランスが良いためコスパ最良です。

## Prototype1 CourtColor52

役名	場合の数	稀度	前比	判定
NON	1367280	0.279	1.90	
P1	799920	0.512	1.71	
MW	254880	1.008	3.14	X
P2	71280	1.562	3.58	X
K3	42960	1.782	1.66	
D3	40800	1.804	1.05	X
SeF	10080	2.411	4.05	
ST	6120	2.628	1.65	
FH	2160	3.080	2.83	
FL	1200	3.336	1.80	
K4	480	3.734	1.62	
SF	24	5.035	20.0	
D5	12	5.336	2.00	
sum	2598960			

絵札を黒と赤の2色に分けたのはカラーフラッシュ(CFL)役を追加するためです。この役はトランプ版『UDバトルポーカー』で生まれましたが、5枚組のポーカーでも使えるだろうと転用したのです。

## (4+2)ストートの構成ですが、上層

## Prototype2 CourtColor52

役名	場合の数	稀度	前比	判定
NON	1288440	0.305	2.02	
P1	763800	0.532	1.69	
MW	254880	1.008	3.00	
CFL	114960	1.354	2.22	
P2	71280	1.562	1.61	
K3	42960	1.782	1.66	
sum	1288440			

さらにワープア役P1が2枚の組み合わせ役であることに着目し、数札の標準4ストートの組み合わせからP1役を2つに分離することを思い付きました。4ストートから2つを選ぶ組み合わせはC(4,2)で6通りになります。具体的には {P1\_mix\_color:P1x, P1\_clear\_color:P1c}

P1x: (♣,♥) (♠,♦) (♦,♥) (♣,♦)

P1c: (♣,♦) (♥,♦)

## Prototype3 CourtColor52

役名	場合の数	稀度	前比	判定
NON	1288440	0.305	2.02	
P1x	533280	0.688	2.42	
P1c	230520	1.052	2.31	
MW	254880	1.008	0.90	XXX
CFL	114960	1.354	2.22	
P2	71280	1.562	1.61	
K3	42960	1.782	1.66	
sum	1288440			

となり、黒赤混在(P1c)が4通りと黒赤均一(P1c)が2通りで上手く2:1の比で別けられます。これにより同じ生成確率なのにP1のランクの高低で勝負判定する非合理的な標準ルールを部分的に改善できるかもしれません。

しかしP1cとMW役で順位の逆転が発生してしまいます。この2つは相互に包含関係にあり単純に入れ替えるだけでは解決しません。

そこでMW役の定義を見直して、「(4+2)ストートの中から5ストートを揃え集め」から「標準4ストートと追加の絵札ストートのどちらか1枚の揃え集め」と成立条件を変更して役をでき難くしました。他のMWと異なるため略号をMXとして区別しています。CFLとMXが近接していますが、これをコートカラー52の現状の正式な順位表としておきます。

## Court Color 52 (CC52R10E2x6)

役名	場合の数	稀度	前比	判定
NON	1392120	0.271	1.87	
P1x	559200	0.667	2.49	
P1c	243480	1.028	2.30	
CFL	114960	1.354	2.12	
MX	112320	1.364	1.02	XX
P2	71280	1.562	1.58	
K3	42960	1.782	1.66	
D3	40800	1.804	1.05	X
SeF	10080	2.411	4.05	X
ST	6120	2.628	1.65	
FH	2160	3.080	2.83	
FL	984	3.422	2.20	
D5	792	3.516	1.24	
K4	480	3.734	1.65	
SF	24	5.035	20.0	
sum				