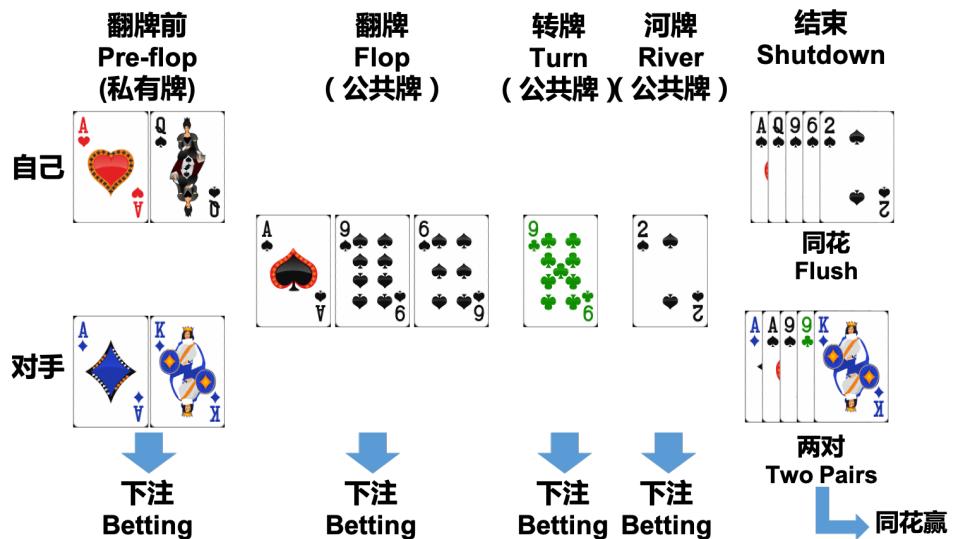


德州扑克 (Texas Hold'em) 游戏规则说明

德州扑克，全称 Texas Hold'em，它是一种玩家对玩家的纸牌类游戏。一张台面至少 2 人，最多 22 人，一般是由 2-10 人参加。一局德州扑克中有 52 张除掉大小王的扑克牌，由 pre flop (翻牌前)，flop (翻牌)，turn (转牌) 和 river (河牌) 四轮组成。在 pre flop 轮，每位玩家发放两张底牌，底牌只有玩家自己可以看到，其他玩家无法知晓。在之后的三轮中，由荷官陆续朝上发出 5 张公共牌，其中 flop 轮 3 张、turn 轮 1 张，river 轮 1 张，公共牌双方玩家都能看到。在每一轮发完牌后，双方玩家需要轮流进行动作 (action)，经过所有押注圈后，若仍不能分出胜负，游戏会进入“摊牌”阶段，也就是让所剩的玩家亮出各自的底牌以较高下，持大牌者获胜。

以 2 人为例，一次打牌过程如下图所示：



玩家可以进行的动作有如下几种：

- Bet: 下注，押上筹码
- Call: 跟注，跟随众人押上同等的注额
- Fold: 弃牌，放弃继续玩牌的机会
- Check: 看牌，在无需跟注的情况下跳过自己

- Raise: 加注，把现有的注金抬高
- All-in: 全下，一次把手上的筹码全押上

玩家位置如下：

- Big Blind, 大盲位 (P2), 指除 pre flop 之外其他三轮第一个进行动作的玩家，
牌局开始前需强制下注
- Small Blind, 小盲位 (P1), 指 pre flop 轮第一个进行动作的玩家，也要强制
下注，一般为大盲位的一半
- 多人局：庄家位、枪口位、关煞位、中间位等

当双方玩家均执行 call 动作后，或者在一方玩家执行 raise 动作、另一方玩家执行 call 动作后，结束本轮的操作。当一方玩家执行 fold 动作后，结束本场游戏。当一方玩家进行 allin 动作且另一方玩家进行 call 动作后，立刻发完剩下的牌，进行最后的牌型比较。

完成 4 轮的发牌和下注后，双方玩家根据自己的两张底牌和 5 张公共牌，组合出最大牌型进行比较，具有较大牌型的人获得所有的下注量，若双方打平则平分下注量。牌型大小如下图所示。

牌型	英文名称	中文名称	解释
	Royal Flush	皇家同花顺	同一花色最大的顺子
	Straight Flush	同花顺	同一花色的顺子
	Four-of-a-Kind	四条 (金刚)	四张相同+单张
	Full House	葫芦	三张相同+对子
	Flush	同花	同一花色
	Straight	顺子	花色不一样的顺子
	Three-of-a-Kind	三条	三张相同+两张单牌
	Two Pair	两对	两个对子
	One Pair	对子	一对
	No Pair	高牌	花色不同不连的单牌



对于相同的牌型，首先依次比较参与牌型计算的扑克牌数字，数字大者获胜，若均相同再比较剩下的扑克牌数字。花色之间不进行比较。

(在进行牌型比较时，双方玩家需要亮出自己的底牌。如果一方玩家进行 fold 动作，则不需要亮出自己的底牌。)

下面以本平台为例，展示一局双人无限注德州扑克比赛过程：

1、牌局开始前双方下注，小盲（P1）下注 50，大盲（P2）下注 100。



2、preflop 阶段。各发 2 张底牌作为私有牌，



双方根据自己的私有牌开始下注，该阶段 P1 先行动。P1 raise 加注 200, P2 raise 加注 300, P1 继续 raise 加注 400, P2 call 跟注，结束本轮操作。（注：一轮游戏中双方玩家的合计 raise 动作次数最多为 4）



3、flop 阶段。发 3 张公共牌，双方开始下注，该阶段 P2 先行动。P2 check 过牌，P1 raise 加注 100, P2 call 跟注，结束本轮操作。



4、turn 阶段。发第 4 张公共牌，双方开始下注，该阶段 P2 先行动。P2 raise 100, P1

raise 100, P2 call, 结束本轮操作。



5、river 阶段。发第 5 张公共牌，双方开始下注，该阶段 P2 先行动。P2 raise 100, P1 raise 200, P1 call, 结束本轮操作。



6、比牌。如果双方都没有 fold，双方玩家根据自己的两张底牌和 5 张公共牌，组合出最大牌型进行比较，胜者得到全部筹码，平局平分筹码。本局中 P1 组合出高牌，P2 组合出对子，对子>高牌，P2 胜。



补充：多人无限注德州扑克游戏规则

多人无限注德州扑克游戏规则和两人大部分相同，接下来主要说一下区别（以六人为例）。

- 六人分别用 A1 – A6 表示，A1 小盲，A2 大盲，A1 – A6 按顺时针围成一圈，pre flop 阶段 A3 先行动，剩下的阶段都是 A2 先行动（如果 A2 已经 fold 了，从 A2 按顺时针查找第一个没 fold 的玩家开始行动）
- 每一轮下注结束的判断标准是，该轮所有没 fold 的玩家都已经行动了，且他们的下注总额都一样。
- 每一局游戏结束交换顺序，A2 变 A1，A3 变 A2…

游戏技巧

- **读牌能力：**对于你的手牌和对手手牌胜率的一个快速分析
 - 翻牌后能胜过你的手牌的概率是多少，转牌河牌能拼中同花或顺子的概率是多少等等，这是基本技巧；了解了这些概率，并且能够很快的计算出来，德州扑克就不再像赌博了
- 各种牌型出现的概率如下：

Poker Hand	牌的组合	数量	概率%
Royal Flush	皇家同花顺	4324	0. 0032320262
Straight Flush	同花顺	37260	0. 0278250748
Four-of-a-Kind	四条	2242848	0. 168067227
Full House	葫芦	3473184	2. 596102271
Flush	同花色	4047644	3. 025404123
Straight	顺子	6180020	4. 619382087
Three-of-a-Kind	三条	6461620	4. 829869755
Two Pair	二对	31433400	23. 49553641
One Pair	一对	58627800	43. 82254574
No Pair	没对子	23294460	17. 41191958

- **读人能力：**读牌是入门，读人是进阶。如果能从对方 check、bet、call、raise 还有他们的数额里猜到对方有什么牌，进而调整自己的策略
 - **第一级别：**猜对方有什么牌。假如自己手牌属于中上强，能赢自己的可能性只有某个顺子。你可以从他的微表情、下注数量和时机结合他平时常规的表现去知道个大概
 - **第二级别：**猜对方以为我有什么牌。这是 Bluff 和反 Bluff 的能力
 - **第三级别：**就是猜对方以为我以为他有什么牌。其实这就是这么一个循环，不停地猜别人的真实想法