

立直麻将比赛规则

西安交通大学 2025 版



2025 年 5 月 5 日

西安交通大学棋牌协会

再版前言

第一届七星杯圆满结束后，第二届七星杯即将开始。作为第二届七星杯的比赛规则，本次进行了修订再版。

本次再版主要是修复之前版本未经发现的错误，以及修改了一些不规范的用语。在犯规与处罚一节中添加了一些实际比赛中出现，但在编纂规则时未提及的犯规情形及相应处罚。

本次再版添加了目录，方便比赛使用或日常使用中快速查阅。

本次再版添加了多倍役满的通说，并注明不在七星杯比赛中采用。当日常对局中采用多倍役满时，本规则可以作为依据。

本次再版为适应新的七星杯规则，对三家和了一节做出了相应的修改，使之与最新的七星杯规则匹配。

本次再版添加了团体赛机制的规则，阐述了团体赛与一般个人赛的区别，作为附录 2 记载在正文之后。作为七星杯立直麻将团体赛和其他团体赛规则的依据。

本次再版添加了 2020 年七星杯报名试题，作为附录 1 记载在正文之后，可供查阅本规则的报名选手参考、练习。

本次再版特别鸣谢：（排名不分先后）

赵晨浩（赵日狗）

闫安楠（62）

贾 乙（土田 bot）

袁龙骧（y1x）

刘济豪（酒桶）

余仕建（上帝肥嘟嘟）

2021 年 3 月 7 日

目录

一、前言	1	5.8.6 杠的次数限制.....	8
二、比赛器具规格	1	5.9 鸣牌、副露与门清.....	8
2.1 手牌	1	5.11 荣和.....	9
2.2 点棒	2	5.12 立直.....	9
2.3 其他器具	2	5.12.1 声明.....	9
三、比赛准备	2	5.12.2 立直状态.....	9
3.1 选手入场就座	2	5.12.3 立直宣言牌.....	9
3.2 定庄	2	5.13 行动优先级.....	10
四、开始对局	3	六、结束对局.....	10
4.1 对局名称	3	6.1 和牌型.....	10
4.2 场风与门风	3	6.1.1 标准和牌型.....	10
4.3 洗牌步骤	3	6.1.2 七对和牌型.....	10
4.4 码牌	3	6.1.3 国士无双和牌型.....	11
4.5 掷骰与开牌	3	6.1.4 和牌型选择.....	11
4.6 起始手牌	4	6.2 听牌.....	11
4.7 王牌	4	6.3 和牌.....	12
五、进行对局	5	6.3.1 役.....	12
5.1 操作顺序	5	6.3.2 自摸.....	12
5.2 摸牌	5	6.3.3 荣和.....	12
5.3 自摸	5	6.3.4 荣和特例.....	13
5.4 舍张	5	6.3.5 和牌.....	13
5.5 顺子和刻子	6	6.4 振听.....	13
5.6 吃	6	6.4.1 舍张振听.....	13
5.7 碰	6	6.4.2 同巡振听.....	13
5.8 杠	7	6.4.3 立直振听.....	13
5.8.1 明杠	7	6.5 剩余枚数.....	13
5.8.2 加杠	7	6.5.1 立直限制.....	13
5.8.3 暗杠	8	6.5.2 鸣牌限制.....	13
5.8.4 开杠后续	8	6.5.3 海底牌.....	14
5.8.5 杠宝牌	8	6.5.4 河底牌.....	14

6.6 荒牌流局	14	7.5 番数计算.....	26
6.7 流局满贯	14	7.6 役满倍数.....	28
6.8 中途流局	14	7.7 符.....	28
6.8.1 四风连打	15	7.8 基本点.....	29
6.8.2 四杠散了	15	7.8.2 基本点计算.....	29
6.8.3 四家立直	15	7.8.3 基本点查询表.....	30
6.8.4 九种九牌	15	7.9 高点法.....	31
6.8.5 三家和了	15	7.10 无包牌素点.....	31
6.9 下一对局	16	7.10.6 速查表.....	33
6.9.1 连庄	16	满贯以下情况庄家自摸实付素点	33
6.9.2 下庄	16	满贯以下情况庄家荣和实付素点	33
6.9.3 局名的计算	16	满贯以下情况闲家自摸实付素点	33
6.9.4 本场数计算	16	满贯以下情况闲家荣和实付素点	34
6.9.5 本场数表示	16	满贯以上情况素点.....	34
6.9.6 下一局的庄家	16	7.11 包牌.....	34
6.9.7 立直供托	16	7.12 供托与本场费用.....	35
七、点数计算	17	7.13 交付点数的流程.....	35
7.1 听牌形式	17	八、结束比赛.....	39
7.2 刻子的分类	17	8.1 顺位.....	39
7.3 役种表	17	8.2 天边.....	39
7.3.1 一番役	18	8.3 终局.....	40
7.3.2 两番役	19	8.4 西入.....	40
7.3.3 三番役	20	8.5 终局连庄.....	40
7.3.4 五番役	20	8.6 最终顺位.....	40
7.3.5 六番役	20	8.7 终局立直供托.....	40
7.3.6 役满役	20	8.8 精算点.....	40
7.3.7 役种名称对照表	22	8.8.1 实际点.....	40
7.4 宝牌	25	8.8.2 顺位马点.....	41
7.4.1 红宝牌	25	8.8.3 精算点.....	41
7.4.2 指示牌	25	九、犯规与处罚.....	42
7.4.3 表宝牌	25	9.1 处罚方式.....	42
7.4.4 里宝牌	26	9.1.1 赔满贯.....	42
		9.1.2 停和.....	42

9.1.3 陪打	42	9.9.3 错误声明九种九牌.....	45
9.1.4 警告	42	9.10 鸣牌错误.....	45
9.2 手牌规范	42	9.11 摸牌打牌错误.....	45
9.2.1 摸牌规范	42	9.11.1 摸牌位置错误.....	45
9.2.2 放置规范	42	9.11.2 摸牌数量错误.....	46
9.2.3 手牌展示规范	43	9.11.3 额外打牌.....	46
9.3 宝牌规范	43	9.11.4 忘记打牌.....	46
9.4 打牌规范	43	9.11.5 悔牌.....	46
9.5 鸣牌和荣和规范	43	9.11.6 食替.....	46
9.5.1 声明	43	9.12 立直错误.....	46
9.5.2 时机	43	9.13 漏出手牌与牌山.....	46
9.5.3 思考	43	9.14 破坏手牌和牌山.....	47
9.5.4 操作冲突	43	9.14.1 破坏牌山.....	47
9.6 立直规范	44	9.14.2 破坏牌河.....	47
9.7 点数结算规范	44	9.14.3 开牌错误.....	47
9.7.1 役种名称	44	9.14.4 起始手牌错误.....	47
9.7.2 点数错误	44	9.15 非法交流.....	47
9.7.3 数字播报规范	44	9.16 思考时间.....	47
9.7.4 不能结算点数	44	9.17 裁判自由裁定权.....	47
9.7.5 播报豁免	44	9.18 作弊.....	48
9.8 手牌数量错误	45	9.19 申诉.....	48
9.8.1 手牌应有数量	45	十、额外说明.....	48
9.8.2 小相公	45	附录1：队式接力赛制补充说明	49
9.8.3 大相公	45	附录2：三人麻将规则补充说明	50
9.9 和牌错误	45	附录3：往届七星杯报名测试题	53
9.9.1 诈和	45	第一届七星杯报名测试题.....	53
9.9.2 错和	45	第二届七星杯报名测试题.....	60

西安交通大学立直麻将比赛规则

一、前言

1.1 本比赛规则由西安交通大学棋牌协会制定，意在发扬麻将的竞技精神以及提高同学们的立直麻将水平。



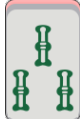
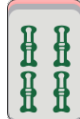



















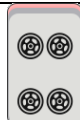


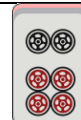

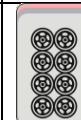
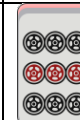
1.2 规则制定参考日本健康麻雀联盟立直麻将规则、欧洲麻将联盟立直麻将规则以及雀魂、天凤等网络平台规则，并根据实际情况进行综合调整。

1.3 使用☆开头的段落为“七星杯”比赛规则的特殊说明。








二、比赛器具规格

2.1 手牌

2.1.1 数牌

色	序数	1	2	3	4	5		6	7	8	9
索子	名称	一索	二索	三索	四索	五索		六索	七索	八索	九索
	图例										
	记号	1s	2s	3s	4s	5s	0s	6s	7s	8s	9s
	枚数	4	4	4	4	3	1	4	4	4	4
万子	名称	一万	二万	三万	四万	五万		六万	七万	八万	九万
	图例										
	记号	1m	2m	3m	4m	5m	0m	6m	7m	8m	9m
	枚数	4	4	4	4	3	1	4	4	4	4
饼子	名称	一饼	二饼	三饼	四饼	五饼		六饼	七饼	八饼	九饼
	图例										
	记号	1p	2p	3p	4p	5p	0p	6p	7p	8p	9p
	枚数	4	4	4	4	3	1	4	4	4	4



2.1.2 字牌

类型	风牌				三元牌		
名称	东	南	西	北	白	发	中
图例							
记号	1z	2z	3z	4z	5z	6z	7z
枚数	4	4	4	4	4	4	4

以上总计 136 张牌。



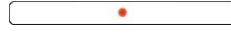
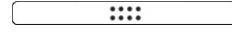
2.1.3 幺九牌： 的统称。

2.1.4 中张：非幺九牌的统称。

2.1.5 红宝牌： 称为红宝牌，分别与 同名同色序数相同。关于红宝牌的作用，具体见 7.4 节。

2.2 点棒

点数交换的道具。

图例				
分值	10000	5000	1000	100
枚数	1 个/人	2 个/人	4 个/人	10 个/人

每人共计 25000 点，总计 100000 点。

2.3 其他器具

立直盘一个、骰子两枚、东南牌一枚。

三、比赛准备

3.1 选手入场就座

3.1.1 抽签：每盘比赛四名选手。选手按时到场，当场抽签，由裁判员检查定桌、定位。抽到“东”的选手应坐在桌子的东边，抽到“南”“西”“北”的选手按逆时针顺序依次落座。行动顺序为逆时针。对于每名选手，其他选手逆时针顺序依次为分别为下家、对家和上家。

3.1.2 点棒：选手清点点棒，每人共计 25000 点。点棒分配见 2.2 节。

3.2 定庄

抽签抽到“东”的选手掷两枚骰子（以下未经说明，默认均投两枚骰子）。根据两枚骰子的总和决定第一局的庄家：

和为 5 或 9，由掷骰者作为第一局的庄家。

和为 2、6 或 10，由掷骰者下家作为第一局的庄家。

和为 3、7 或 11，由掷骰者对家作为第一局的庄家。

和为 4、8 或 12，由掷骰者上家作为第一局的庄家。

第一局的庄家为东起家，之后逆时针顺序依次为南起家、西起家和北起家。

四、开始对局

一盘比赛有若干对局。对局按以下流程开始。

4.1 对局名称

对局的全名为“局名+ x 本场”，其中 x 为本场数。

例如：南 3 局本场数为 5，则称为“南 3 局 5 本场”。局名和本场数的定义规则见 6.9 节。

4.2 场风与门风

4.2.1 场风：局名开头对应的风为场风。

例如：东 1 局的场风为东，南 4 局的场风为南。场风为东的局称为东风局，场风为南的局称为南风局，场风为西的局称为西风局。

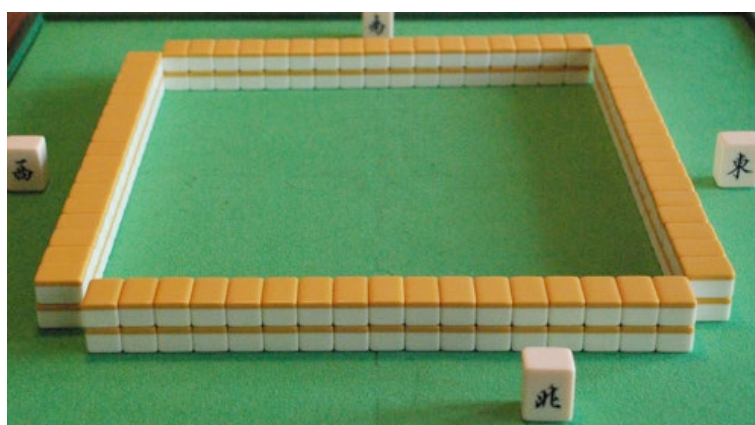
4.2.2 门风：庄家的门风为东，之后逆时针顺序依次为南、西、北。门风为东、南、西、北的选手分别被称作东家、南家、西家、北家。东家和庄家在这一局中指同一名玩家。不为庄家的选手在这一局中统称闲家。

4.3 洗牌步骤

选手将牌全部反扣，将自己面前的牌向牌桌中央推去，使相邻的牌分开。洗牌步骤中不得作弊、记牌等违规操作。

4.4 码牌

每人码 34 张牌，两张牌上下摞在一起成一墩，并将派牌墙摆在自己门前形成方形。



码牌示意图
(图中东南西北不是麻将牌)

4.5 掷骰与开牌

采用一次掷骰，根据两枚骰子的点数之和决定开牌方位：

和为 5 或 9，开牌方位为东家。

和为 2、6 或 10，开牌方位为南家。

和为 3、7 或 11，开牌方位为西家。

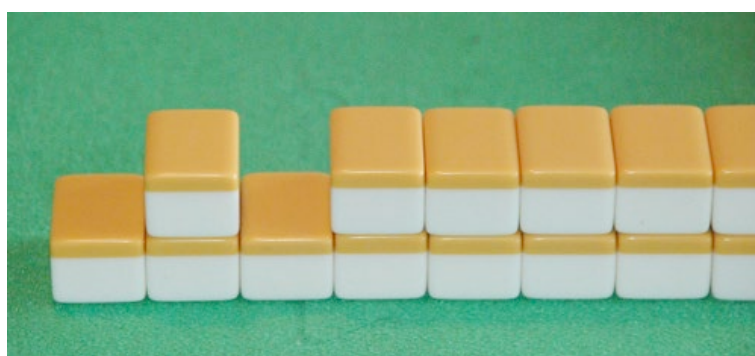
和为 4、8 或 12，开牌方位为北家。

4.5.3 开牌点：记投骰点数之和为 x 。位于开牌方位的选手将右手边的 x 墩牌向右整体移动并保留，第 $(x + 1)$ 墩牌为开牌点。

4.6 起始手牌

摸牌方向为顺时针。为行文方便，开牌点处的牌是最靠前的，之后的牌以顺时针依次靠后。

由东家开始，选手依次依行动顺序从开牌点之后沿牌山的摸牌方向抽取 4 张（2 墩）牌，直到每名选手手中均有 12 张牌。之后庄家同时摸取最靠前一墩牌的上面一张牌和第三墩牌的上面一张牌，称为跳张。其余选手依行动顺序各抽取一张牌。



跳张后示意图

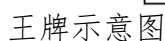
4.7 王牌

4.7.1 王牌：牌山沿摸牌方向的最后 14 张（7 墩）牌为王牌堆。王牌堆中的牌称为王牌，不会被正常摸取。

4.7.2 王牌堆最后 4 张（2 墩）牌为岭上牌，用于开杠。最后一墩上面一张为第 1 张岭上牌，下面一张为第 2 张岭上牌；倒数第二墩上面一张为第 3 张岭上牌，下面一张为第 4 张岭上牌。

4.7.3 岭上牌前 10 张（5 墩）为宝牌指示牌，为方便起见，由后往前分别为第 1 墩至第 5 墩。每一墩的上面一张牌称为表宝牌指示牌，下面一张牌称为里宝牌指示牌。摸取起始手牌后，庄家应将第 1 墩王牌指示牌的上面一张牌翻开。每一张翻开的表宝牌指示牌决定了一张有效的表宝牌。具体见 7.4.2 节。

4.7.5 为区别开牌点，若岭上牌剩余偶数张，则可以将未被摸取的第一张岭上牌放在未被摸取的第二张的后面。



5.1 操作顺序

5.2 摸牌

5.3 自摸

摸牌后，如果满足和牌条件，则可以宣告自摸。具体操作见 6.3.2 节。

5.4 舍张

一名选手结束回合时，应打出 1 张手牌。舍张应整齐地按顺序摆放在立直盘前成三排，其中前两排至多放 6 枚，舍张摆放的位置即牌河。图例：



舍张数目不超过 6



舍张数目不超过 12



舍张数目不超过 18



舍张数目大于 18

5.5 顺子和刻子

5.5.1 顺子：同一种颜色的序数连续的三张数牌。

例如：七万、八万、九万，四筒、五筒、六筒，四索、五索、六索（4s0s6s）。

反例 1：一筒、二筒、三筒。原因：不是同一种颜色的牌。

反例 2：一筒、二筒、三筒。原因：147 不是连续的三个数字。

反例 3：一筒、二筒、三筒（1z2z3z）。原因：不是数牌。

5.5.2 刻子：三张牌名相同的牌，或者一个杠子。

例如：一筒、一筒、一筒，一筒、一筒、一筒，一筒、一筒、一筒。

5.5.3 面子：顺子和刻子的统称。

5.6 吃

一名选手的上家打出的一张牌，若可以与该选手手中的其中两张牌组成一个顺子，则该选手可以声明“吃”（或者使用日语“チー”）（也可以不声明，即不执行吃操作），之后将这两张牌展示并不再视作手牌，并将他们放置在手牌的右侧，再将上家打出的牌横置在这两张牌的左侧。展示的这三张牌将作为该选手的固定顺子。完成“吃”操作后，该选手立即进行他的回合，该回合该选手不摸牌。

使用一筒、二筒吃三筒的例子：一筒、二筒、三筒。

5.7 碰

一名选手乙打出的一张牌，若选手甲手中有牌名相同的两张牌，则选手甲

可以声明“碰”（或者使用日语“ポン”）（也可以不声明，即不执行碰操作），之后将这两张牌展示并不再视作手牌，并将他们放置在手牌的右侧。若选手乙为选手甲的上家，则将选手乙打出的牌横置在这两张牌的左侧。若选手乙为选手甲的下家，则将选手乙打出的牌横置在这两张牌的右侧。若选手乙为选手甲的对家，则将选手乙打出的牌横置在这两张牌的中间。展示的这三张牌将作为该选手的固定刻子。完成“碰”操作后，该选手立即进行他的回合，该回合该选手不摸牌。

使用  碰上家的  的例子：

使用  碰对家的  的例子：

使用  碰下家的  的例子：

5.8 杠

5.8.1 明杠

一名选手乙打出的一张牌，若选手甲手中有牌名相同的三张牌，则选手甲可以声明“杠”（或者使用日语“カン”）（也可以不声明，即不执行明杠操作），之后将这三张牌展示并不再视作手牌，并将他们放置在手牌的右侧。若选手乙为选手甲的上家，则将选手乙打出的牌横置在这三张牌的左侧。若选手乙为选手甲的下家，则将选手乙打出的牌横置在这三张牌的右侧。若选手乙为选手甲的对家，则将选手乙打出的牌横置在这三张牌的左侧和中间牌的中间。展示的这四张牌将作为该选手的一个杠子。

使用  杠上家的  的例子：

使用  杠对家的  的例子：

使用  杠下家的  的例子：

5.8.2 加杠

一名选手摸牌后，若该选手手中有一张牌 A，且该选手碰过 A（即有一个 A 的固定刻子），则该选手可以声明“杠”（或者使用日语“カン”）（也可以不声明，即不执行加杠操作），将 A 横置在固定刻子横置的牌的上方。之前的固定刻子成为了一个杠子。

使用  加杠  的例子：

使用  加杠  的例子：

使用  加杠  的例子：

5.8.3 暗杠

一名选手摸牌后，若该选手手中有四张同名牌，则该选手可以声明“杠”（或者使用日语“カン”）（也可以不声明，即不执行暗杠操作），展示这四张手牌并不再视作手牌，并将他们放置在手牌的左侧。之后将这四张牌中的最左侧牌和最右侧牌扣置。展示的这四张牌将作为该选手的一个杠子，称之为暗杠。

暗杠  的例子：

5.8.4 开杠后续

明杠、加杠、暗杠统称开杠。开杠后，立即结束之前的回合，并开始执行开杠操作的选手的回合，该回合中，摸牌改为摸取未被摸取的第一张岭上牌。为方便确定终局结束的位置，除王牌堆外的最后一张牌应与摸牌牌山分离，加入王牌堆，放置在第 5 墩宝牌指示牌旁边。

5.8.5 杠宝牌

明杠和加杠后，进行杠操作的选手若未自摸，则进行下一个操作的同时，立即翻开未翻开的第一张表宝牌指示牌。暗杠后，立即翻开未翻开的第一张表宝牌指示牌。

5.8.6 杠的次数限制

对局中第四次进行杠操作后，本局对局任何选手均不得再进行杠操作。

5.9 鸣牌、副露与门清

5.9.1 副露：吃、碰、明杠统称为副露操作。进行过副露操作的选手处于副露状态。

5.9.2 门清：不在副露状态的选手即处于门清状态。即，未进行过副露操作的选手处于门清状态。



5.9.3 鸣牌：吃、碰、杠统称为鸣牌操作。注意同副露操作的区别。手牌、鸣牌展示的牌和获得的舍张均视作选手的牌。从手牌中展示的牌不再作为手牌。鸣牌获得其他选手的舍张后，该牌仍属于该选手的舍张。

5.10 食替：使用 AB 两张牌进行副露操作后的第一个回合中，不得打出能与 AB 两张牌组成面子的牌。如果进行副露操作后没有可以打出的牌，则该副露

操作是被禁止的。

例如：使用  吃 ，则不能立即打出 。

例如：使用  碰 ，则不能立即打出 。


例如：手牌为 ，则不能吃上家打出的 ，否则吃过后无牌可打。

5.11 荣和

一名选手乙打出或加杠的一张牌，若与选手甲的牌组成了和牌型，且满足荣和条件，则选手甲可以宣告荣和，荣和的具体操作见 6.3.3 节，荣和的特例见 6.3.4 节。

5.12 立直

5.12.1 声明

摸牌后，若选手处于门清状态，本局内未声明过立直，可以打出一张牌进入听牌状态，则选手可以声明“立直”（或者使用日语“リーチ”）（也可以不声明，即不执行立直操作），打出这一张牌进入听牌状态。若此时无人荣和此牌，则该选手进入立直状态，并支付一根 （1000 点点棒），放置在立直盘中正对该选手的立直棒凹槽内，称为立直供托。若有人荣和此牌，则立直失败，不需要支付立直供托。听牌见 6.2 节。

5.12.2 立直状态

立直状态下，直至该选手和牌：该选手不得进行副露操作；该选手可以进行暗杠操作当且仅当暗杠牌中一张是新摸的牌且不改变听牌型；该选手不得打出非新摸的牌。

5.12.3 立直宣言牌

立直后打出的第一张没有被他家鸣牌取走的牌称为立直宣言牌，立直宣言牌需要在牌河中横置。



立直宣言牌放置示例

5.13 行动优先级

一名选手打出一张牌后的时机可以进行的操作有：荣和、吃、碰、明杠。每名其他选手在该时机内至多可进行一种操作。若有多名选手执行操作，则优先级为：荣和最高、碰和明杠次之，吃最低。同一时机内，高优先级操作执行过后，所有选手不得执行低优先级操作。

例如：选手有吃、碰、杠、荣和四种选择，此时至多进行一种操作。

例如：没有人荣和，选手甲声明吃，选手乙声明碰，则选手乙的碰成立，选手甲的吃不可以执行。

六、结束对局

6.1 和牌型

6.1.1 标准和牌型

若存在一种手牌的不交拆分，满足：

1. 一组牌为 2 张，其余组牌为 3 张。
2. 2 张的一组牌中的两张牌牌名相同。这一组牌称为雀头。
3. 其余 3 张的组牌，每组各自组成一个面子。
4. 拆分得到的面子个数与固定面子个数之和为 4。

则称该选手的牌构成了一个标准和牌型。

例如：

例如：

6.1.2 七对和牌型

若手牌为 14 张，且每一种牌名相同的牌恰有 0 张或 2 张，则称该选手的牌构成了一个七对和牌型。

例如：

例如：

反例：。原因：显然。但构成标准和牌型。

反例：。原因：虽然符合字面含义“七对”，但依定义，有 4 枚，不是 0 枚或 2 枚，不构成七对和牌型。但构成标准和牌型。

反例：。原因：手牌是 2 张，不

是 14 张。但构成标准和牌型。

6.1.3 国士无双和牌型

若手牌为 14 张，每一种幺九牌都有至少 1 张，且没有非幺九牌，则称该选手的牌构成了一个国士无双和牌型。


例如：

反例：。原因：有非幺九牌。

反例：。原因：没有.

6.1.4 和牌型选择

若牌能构成多个和牌型，则只能根据高点法选择一个和牌型作为和牌型。高点法见 7.9 节。



例如：。这构成了标准和牌型，也构成了七对和牌型。此时必须根据高点法指定一种和牌型。若指定为标准和牌型，则该牌不为七对和牌型。同理，若指定为七对和牌型，则该牌不为标准和牌型。由于标准和牌型有三个：（本例中，相同的牌暂时不考虑差异）

1. 
2. 
3. 

则若指定为标准和牌型，则必须指定为上述三个和牌型之一。

6.2 听牌


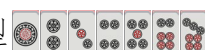
若存在一张牌，选手手中没有 4 张与该牌同名的牌，且这一张牌加入选手的手牌后，该选手的手牌能组成和牌型，则称该选手听该牌，或不关心具体的牌名而称听牌。所有满足上述条件的牌的集合称为该选手的牌的听牌型。讨论听牌型时，忽略红宝牌造成的差异。

例如：，听牌型

例如：，听牌型

例如：，听牌型

例如：，听牌型

例如：，听牌型

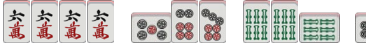

例如：，听牌型

例如：，听牌型。

例如：，听牌型。

例如：，听牌型。

例如：，听牌型。

反例：，不听牌。理由：的4张同名牌全部在手牌中。

例如：，听牌型。注：虽然这副牌有4张，但由于不全部在手牌中，于是仍然听。

6.3 和牌

6.3.1 役

若一个和牌型满足了某个役的条件，则称该和牌型有这个役。或不关心具体的役名而称有役。若不满足任何一个役的条件，则称该和牌型无役。一般地说，每一个役都附带了一定的价值，有某个役的和牌型的价值会增加该役对应的番数或役满倍数。各种役的列表、定义和番数见7.3节。

6.3.2 自摸

若选手摸牌后，其牌组成了和牌型且有役，则该选手可以声明“自摸”或“和”（或者使用日语“ツモ”）（也可以不声明，即不执行自摸操作），此时，新摸的牌称为自摸牌。之后先将自摸牌单独展示，再将所有手牌展示。特别地，若为跳牌后自摸，则任意一张手牌均可视作自摸牌，并同时展示所有手牌。根据和牌型的价值计算其他三位选手分别支付的点数。和牌型的价值计算见第七章。

6.3.3 荣和

一名选手乙打出或加杠的一张牌，若加入甲的手牌可以令选手甲的牌组成和牌型，此时称为选手甲的荣和时机。且有役、没有振听，则选手甲可以声明“荣”或“和”（或者使用日语“ロン”）（也可以不声明，即不执行荣和操作），此时，选手乙打出或加杠的牌称为荣和牌，选手乙称为放铳家。之后将所有手牌展示。根据和牌型的价值计算其他三家分别支付的点数。振听描述见6.4节。和牌型的价值计算见第七章。

若荣和牌来自于放铳家加杠，则称该荣和为抢杠和。

同一时间点，若多家选手均满足宣告荣和的条件，则这些选手可以分别宣告荣和，各自执行荣和的结算流程。

6.3.4 荣和特例

一名选手乙执行暗杠操作时，若暗杠的牌与选手甲的牌组成了国士无双和牌型，这种情况是荣和条件的特例，此时也是选手甲的荣和时机，选手甲也可以宣告荣和，荣和牌是暗杠的牌中的其中一张，按 6.3.3 的结算流程进行结算。同样地，可以同时机有多名选手同时宣告这种特殊的荣和。

6.3.5 和牌

自摸和荣和的简称。一个时机的所有和牌结算完毕后，本局对局结束，进入下一对局。

6.4 振听

振听是一种状态，处于振听状态的选手不可以荣和，但可以自摸。振听状态分为三种：舍张振听、同巡振听和立直振听。

6.4.1 舍张振听

若一名选手听牌，其舍张集与听牌型交不为空，即任意一张听牌有同名牌被打出，则该选手处于舍张振听状态。舍张振听状态当听牌型与舍张集不交后解除。

6.4.2 同巡振听

若一名选手甲听牌，在选手甲的荣和时机时，若选手甲此时未荣和，则选手甲进入同巡振听状态。同巡振听状态在选手甲打出一张牌后解除。

6.4.3 立直振听

若一名选手甲立直，在选手甲的荣和时机时，若选手甲此时未荣和，则选手甲进入立直振听状态。立直振听状态在本局对局结束后解除。

6.5 剩余枚数

牌山中除了王牌之外的牌的数量。

6.5.1 立直限制

若剩余枚数小于 4，则选手禁止立直。

6.5.2 鸣牌限制

若剩余枚数为 0，则选手禁止鸣牌。

6.5.3 海底牌

牌山中除了王牌堆以外的最后一张牌是为海底牌。任意玩家开杠后，现有的海底牌应移入王牌堆，此时剩余枚数相应地减1。若剩余枚数大于0，则会产生新的海底牌。

6.5.4 河底牌

剩余枚数为0时打出的舍张。

6.6 荒牌流局

若河底牌无人荣和，则本局对局结束，称为荒牌流局。从庄家开始逆时针依次：未听牌的选手将手牌扣置，听牌的选手展示所有手牌。若无人达成流局满贯，则根据每名选手的听牌情况按下表进行点数交换：未听牌选手将相应点数的点棒支付在立直盘旁，听牌选手从立直盘旁取得相应点数的点棒。

情形	未听牌选手支付	听牌选手取得
0人听牌	0	0
1人听牌	1000	3000
2人听牌	1500	1500
3人听牌	3000	1000
4人听牌	0	0

6.7 流局满贯

荒牌流局后，若某名选手的舍张没有被他人通过鸣牌取得，且所有舍张均为么九牌，则称该选手达成了流局满贯。若达成流局满贯，则按下述规则向其他三家收取点数：

(1) 达成者为庄家：每名闲家向该达成者支付4000点。

(2) 达成者为闲家：庄家向该达成者支付4000点，每名闲家向该达成者支付2000点。

若有多家均达成流局满贯，则达成者们依次独立地向其他选手收取点数。

例：东家和南家均达成流局满贯，则先结算东家的流局满贯，南家、西家和北家均向东家支付4000点；之后结算南家的流局满贯，东家向南家支付4000点，西家、北家向南家支付2000点。

6.8 中途流局

中途流局是指在对局过程中，满足一定条件后产生的对局结束。分为四风

连打、四杠散了、四家立直、九种九牌，三家和了。

6.8.1 四风连打

北家打出第一张牌后，若本局对局无人鸣牌，且四名选手打出的第一张牌是同名风牌，则本局对局结束，称为四风连打。

6.8.2 四杠散了

若一名选手打出一张牌后，满足以下条件：

- (1) 该牌无人荣和。
- (2) 本局对局已经进行了 4 次杠操作。
- (3) 本局对局中没有单一选手进行过 4 次杠操作。

则本局对局结束，称为四杠散了。

6.8.3 四家立直

若一名选手立直成功后，所有选手均处于立直状态，则本局对局结束，称为四家立直。

6.8.4 九种九牌

庄家跳牌后，或闲家第一次摸牌后，本局对局无人鸣牌，且该选手手中有不同名的 9 种或更多的幺九牌，则该玩家可以声明“九种九牌”（或者使用简称“九九”，或日语“キュウシュキュウハイ”）（也可以不声明，即不执行九种九牌操作），展示自己的所有手牌，本局对局结束。

例如：

		二萬	伍萬	八萬			東	南	西	北		中
---	---	----	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---

例如：

例如：

反例：，原因：该副手牌幺九牌的个数是 14 张，但只有这 6 种幺九牌。

6.8.5 三家和了

若有三名选手在同一时机宣布荣和，则本局对局结束，三名选手的荣和均不结算，称为三家和了。

附注：三家和了曾在第一届“七星杯”初赛、决赛中不生效。

6.9 下一对局

6.9.1 连庄

若满足以下任意条件，则连庄：

- (1) 本局以和牌结束，且庄家和了。
- (2) 本局以荒牌流局结束，且庄家听牌。
- (3) 本局中途流局。

6.9.2 下庄

不满足连庄条件则称下庄。

6.9.3 局名的计算

第一局对局称为东 1 局。下庄时，设局名为 A x 局，若 x 不为 4，则下一局局名为 A ($x + 1$) 局。否则，东 4 局的下一局是南 1 局，南 4 局的下一局是西 1 局。连庄时，下一局局名保持不变。

例如：东 1 局下庄后为东 2 局。南 3 局下庄后为南 4 局。

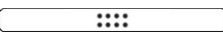
6.9.4 本场数计算

第一局对局的本场数为 0。满足以下任意条件，下一局本场数+1：

- (1) 本局以和牌结束，且庄家和了。
- (2) 本局以荒牌流局结束。
- (3) 本局中途流局。

否则，下一局本场数变为 0。

6.9.5 本场数表示

若本局本场数为 x ，则对局开始时，庄家应将 x 根  (100 点棒) 放置在立直盘中央。这 x 根点棒仍属于庄家，只是放置的位置进行了要求。对局结束后，庄家将这 x 根点棒收回。

6.9.6 下一局的庄家

若连庄，则下一局的庄家为本局庄家。若下庄，则下一局的庄家为本局庄家的下家。

6.9.7 立直供托

立直盘中的立直供托全部放置在立直盘中央，被人获得前不属于任何人。立直供托按 7.12 节和 8.7 节的规定取走。

七、点数计算

7.1 听牌形式

7.1.1 自摸牌和荣和牌统称所和牌。听牌形式是和牌型的属性，取决于所和牌在和牌型中的位置。有两面、边张、坎张、双碰、单骑。

7.1.2 边张：所和牌在一个顺子中，且该顺子满足以下条件之一：

(1) 序数组合为 123，且所和牌序数为 3。

(2) 序数组合为 789，且所和牌序数为 7。

牌例： 荣和 

7.1.3 坎张：所和牌在一个顺子中，且所和牌的序数为所在顺子中所有牌的序数的中位数。

牌例： 自摸 

7.1.4 两面：所和牌在一个顺子中，且和牌形式不为边张或坎张。

牌例： 荣和 

7.1.5 双碰：所和牌在一个刻子中。

牌例： 荣和 

7.1.6 单骑：所和牌在雀头中。

牌例： 自摸 

7.1.7 多种选择：若所和牌有多种可选的位置，则所和牌位于不同的位置的和牌型视作不同的和牌型，依高点法指定。高点法见 7.9 节。

7.2 刻子的分类

7.2.1 暗杠：执行暗杠操作后产生的暗杠子。

7.2.2 明杠：不是暗杠的杠子。

7.2.3 暗刻：对于手牌中的一个刻子，若该刻子中没有荣和牌，则称其为暗刻。

7.2.4 明刻：不属于暗杠、明杠或暗刻的刻子。

7.2.5 幺九刻：刻子中的牌均为幺九牌的刻子。

7.2.6 中张刻：不是幺九刻的刻子。

7.3 役种表

役种表中，**黑体**标注的役表示门前清限定，即仅在门前清状态下成立；下划

线标注的役表示副露减一番，即副露状态下该役减一番。若役的描述中无“顺子”“刻子”“面子”等标准和牌型的组成部分，则该役不限定为标准和牌型。

7.3.1 一番役

以下役均为1番。

(1) **立直**：立直状态下和牌。详见5.12节。

(2) **门前清自摸和**：门清状态自摸和牌。

(3) **一发**：在立直状态下，立直成功后自己未打出过牌，且立直后无人鸣牌的情况下和牌。

(4) **断幺九**：所有牌均不是幺九牌。

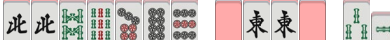
牌例： 荣和 

牌例： 荣和 

牌例： 自摸 

(5) **役牌刻子**：役牌分为场风牌、门风牌、三元牌。场风牌是与场风同名的牌。门风牌是与门风同名的牌。同一局对局中，所有选手的场风牌相同，但不同选手的门风牌不同。本役由5个独立的役组成：



(5.1) **役牌-场风刻**：有由场风牌组成的刻子。

牌例： 荣和  (东风场南家)

(5.2) **役牌-门风刻**：有由门风牌组成的刻子。


牌例： 荣和  (东风场南家)

(5.3) **役牌-白**：有由  组成的刻子。

牌例： 荣和 

(5.4) **役牌-发**：有由  组成的刻子。

牌例： 荣和 

(5.5) **役牌-中**：有由  组成的刻子。

牌例： 荣和 

(6) **平和**：雀头不为役牌，面子全部是顺子，没有刻子，听牌形式为两面。门前清限定。

牌例： 自摸 

牌例： 荣和  (东风场西家)

(7) **一杯口**：有两个相同的顺子。忽略红宝牌造成的差异。门前清限定。

牌例： 荣和 二

(8) **岭上开花**：自摸时，自摸牌是岭上牌。

(9) **海底摸月**：自摸时，自摸牌是海底牌。

(10) **河底捞鱼**：荣和时，荣和牌是河底牌。

(11) **抢杠**：他家加杠时抢杠和，详见 6.3.3 节。

7.3.2 两番役

以下役均为 2 番。

(1) **两立直**：本局对局无人鸣牌时，自己的第一回合立直。不计立直。

(2) **七对子**：七对和牌型和牌，详见 6.1.2 节。

(3) **对对和**：所有面子均为刻子。

牌例： 自摸 八

(4) **三色同顺**：有三种颜色的顺子，且序数组合完全相同。副露减一番。

牌例： 荣和 二

(5) **三色同刻**：有颜色两两不同且序数相同的三个刻子。

牌例： 自摸 八

(6) **一气通贯**：有一种颜色的三个顺子，其中有一个序数组合为 123 的顺子，有一个序数组合为 456 的顺子，有一个序数组合为 789 的顺子。副露减一番。

牌例： 荣和 二

(7) **三暗刻**：暗刻与暗杠的数量之和为 3。

牌例： 自摸 八

牌例： 荣和 二

牌例： 荣和 二

(8) **三杠子**：有三个杠子。

牌例： 荣和 二

(9) **混全带幺九**：每一个面子均包含幺九牌，且雀头由幺九牌组成。副露减一番。

牌例： 荣和 二

(10) 混老头：所有牌均为幺九牌。不计混全带幺九。

牌例： 自摸

牌例： 荣和

(11) 小三元：有两个三元牌的刻子，且雀头由三元牌组成。

牌例： 荣和

7.3.3 三番役

以下役均为 3 番。

(1) 纯全带幺九：无字牌的混全带幺九。不计混全带幺九。副露减一番。

牌例： 荣和

(2) 混一色：所有数牌均为同一种颜色。副露减一番。

牌例： 荣和

牌例： 自摸

(3) 两杯口：有两对顺子，每一对顺子由两个完全相同的顺子组成。两对顺子之间没有交集。忽略红宝牌造成的差异。不计一杯口。门前清限定。

牌例： 自摸

反例： 自摸

7.3.4 五番役

以下役均为 5 番。

(1) 人和：本局对局中无人鸣牌，且未进行过自己的回合的情况下和牌。

☆ 人和在“七星杯”线上阶段中不采用。

(2) 流局满贯：我们称流局满贯的番数为 5 番。详见 6.7 节。

7.3.5 六番役

以下役均为 6 番。

(1) 清一色：所有牌均为同一种颜色的数牌。不计混一色。副露减一番。

牌例： 荣和

牌例： 自摸

7.3.6 役满役

役满役不计算番数，有役满役的和牌型单独处理，使用役满倍数计算价值。每个役满役都有役满倍数，未经说明的役满役的役满倍数均为 1。

(1) **天和**：庄家跳张后自摸和牌。

(2) **地和**：本局对局中无人鸣牌，闲家第一次摸牌后自摸。

(3) **四暗刻**：暗刻与暗杠的数量之和为 4。

牌例： 自摸 

和牌形式为单骑的四暗刻称为**四暗刻单骑**，役满倍数为 2。

牌例： 荣和 

(4) **国士无双**：国士无双和牌型和牌，详见 6.1.3 节。

牌例： 荣和 

听牌型有所有幺九牌的国士无双称为**国士无双十三面**，役满倍数为 2。

牌例： 荣和 



(5) **大三元**：有三个三元牌的刻子。

牌例： 荣和 

(6) **字一色**：所有牌均为字牌。

牌例： 荣和 

七对和牌型的字一色称为**大七星**，役满倍数为 2。

牌例： 自摸 

(7) **四喜和**：有四种风牌，且至少有三个风牌的刻子。

牌例： 荣和 

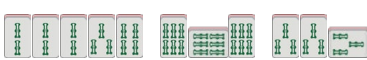
牌例： 荣和 

有三个风牌刻子的四喜和称为**小四喜**，如牌例 1。有四个风牌刻子的四喜和称为**大四喜**，役满倍数为 2，如牌例 2。


(8) **四杠子**：有四个杠子。

牌例： 自摸 

(9) **绿一色**：所有牌均为  中的一张。

牌例： 荣和 

牌例： 自摸 

(10) **清老头**：所有牌均为  中的一张。

牌例： 荣和 

(11) **九莲宝灯**：所有手牌均为同一种颜色的数牌，其中序数为 1 和序数为

9 的牌分别不少于 3 张，序数为 2 到 8 的牌分别不少于 1 张。门前清限定。

牌例：一萬 一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 五萬 六萬 七萬 八萬 九萬 自摸 九萬

听牌型有九种牌的九莲宝灯称为**纯正九莲宝灯**，役满倍数为 2。

牌例：一萬 一萬 一萬 二萬 三萬 四萬 五萬 六萬 七萬 八萬 九萬 荣和 五萬

7.3.7 役种名称对照表

每个役种由于历史、地域等原因，有其他的常用名称。役种可以使用日语名称，下表列出了一些役的常用名称、日语名称、日语略称。

正式名称		常用名称	日语名称	日语略称
立直		立	リーチ 立直	
门前清自摸和		自摸 / 摸 门清自摸 / 不求人	メンゼンチン ツ モ ホー 門 前 清 自 摸 和	門前自摸 自摸
一发		一	いっばつ 一 発	
断么九		断么 / 断	タンヤオチュー 断 么 九	断么
役牌	役牌-白	箭刻 / 白	やくはい はく 役牌 : 白	白
	役牌-发	箭刻 / 发	やくはい はつ 役牌 : 発	発
	役牌-中	箭刻 / 中	やくはい チュン 役牌 : 中	中
平和		平	ピン フ 平 和	
一杯口		一杯 / 杯 一般高 / 般	イーペーコー 一 盃 口	
岭上开花		岭上 / 杠上开花	リンシャンカイホー 嶺 上 開 花	嶺上
海底摸月		海底 / 妙手回春	ハイテイモーユエ 海 底 摸 月	海底
河底捞鱼		河底	ホウテイラオユイ 河 底 撈 魚	河底
抢杠		枪杠 / 抢杠和	チャンカン 槍 槓	搶槓
两立直		双立直 double 立	ダブル立直	ダブルリー
七对子		七对	チートイツ 七 对 子	七对 ニコニコ
对对和		对对 / 碰碰和	トイ ホー 对 々 和	对々
<u>三色同顺</u>		三色 / 三同顺 三色三同顺	さんしょくどうじゅん 三 色 同 順	三色
三色同刻		三同 / 三同刻	さんしょくどうコー 三 色 同 刻	三同刻
<u>一气通贯</u>		一气 / 一通 清龙 / 一条龙	いっ き ふうかん 一 氣 通 貫	一通
三暗刻		三暗	サンアンコー 三 暗 刻	
三杠子		三杠 / 十二金钗	サンカン ツ 三 槓 子	
<u>混全带么九</u>		混全 / 全带 全带么	ホンチャンタイ 混 全 帶 么 九	全带么九 チャンタ

正式名称	常用名称	日语名称	日语略称
混老头	混幺九	ホンロウトウ 混 老 頭	
小三元		しょうさんげん 小 三 元	
<u>纯全带幺九</u>	纯全	ジュン 純 全 帶 幺 九	純全
<u>混一色</u>	混	ホンイーソー 混 一 色	ホンイツ
两杯口	二杯口	リャンペーコー 二 盃 口	
人和		レンホー 人 和	
<u>清一色</u>	清	チンイーソー 清 一 色	チンイツ
天和		テンホー 天 和	
地和		チーホー 地 和	
四暗刻	四暗	スーアンコー 四 暗 刻	
四暗刻单骑	四暗单	タン キ 四 暗 刻 単 騎	スツタン
国士无双	国士 / 十三幺	こく し む そ う 国 士 無 双	国士
大三元	三箭刻 / 三箭	だいさんげん 大 三 元	
字一色		ツーイーソー 字 一 色	
大七星	七星 / 字七对	だいしちせい 大 七 星	
四喜和	四喜	スーシーホー 四 喜 和	
大四喜	四风刻 / 四风会	ダイスーシー 大 四 喜	
小四喜		ショウスーシー 小 四 喜	
四杠子	四杠 / 十八罗汉	スーカン ツ 四 槓 子	
绿一色		リューイーソー 緑 一 色	
清老头	清幺九	チンロウトウ 清 老 頭	
九莲宝灯	九莲	チューレンポートン 九 蓮 宝 燈	九蓮
纯正九莲宝灯	纯九	じゅんせい 純 正 九 蓮 宝 燈	きゅうめん ま 九 蓮 九 面 待 ち

7.4 宝牌

7.4.1 红宝牌

定义见 2.1 节。红宝牌数指所有牌中红宝牌的数量。

7.4.2 指示牌



指示牌建立一种映射，指示牌所对应的被指示牌如下表所示。表中的牌均包括了同名的红宝牌。

指示牌									
被指示牌									
指示牌									
被指示牌									
指示牌									
被指示牌									
指示牌									
被指示牌									

7.4.3 表宝牌

表宝牌指示牌决定了表宝牌。没有有效的表宝牌指示牌时，所有牌都不是


表宝牌，表宝牌重数为 0。每有一张有效的表宝牌指示牌，其指示的牌成为表宝牌，表宝牌重数+1。王牌堆中的表宝牌指示牌有效当且仅当表宝牌指示牌被翻开。选手的表宝牌数指其所有牌的表宝牌重数之和。

例如：宝牌指示牌，则是 1 重表宝牌。

例如：宝牌指示牌，则是 2 重表宝牌，是 1 重表宝牌。

7.4.4 里宝牌

里宝牌指示牌决定了里宝牌。没有有效的里宝牌指示牌时，所有牌都不是里宝牌，里宝牌重数为 0。每有一张有效的里宝牌指示牌，其指示的牌成为里宝牌，表宝牌重数+1。王牌堆中的里宝牌指示牌有效当且仅当其上面的表宝牌指示牌被翻开。选手的里宝牌数指其所有牌的表宝牌重数之和。对局过程中，里宝牌指示牌未被展示，里宝牌是未知的，任何人不得翻看里宝牌指示牌；立直状态的选手和牌后，该选手方可翻开生效的里宝牌指示牌，并令所有选手及裁判确认其里宝牌数。

例如：里宝牌指示牌，则是 1 重里宝牌。

例如：里宝牌指示牌，则是 2 重里宝牌，是一重里宝牌

7.4.5 通说

红宝牌、表宝牌、里宝牌统称为宝牌。

7.5 番数计算

有役满役的牌不需要计算番数。称流局满贯的番数为 5 番。除此之外，番数按下述规则计算。

7.5.1 初始番数：一个和牌型的初始番数为 0。

7.5.2 役的番数：若一个和牌型有某役，则该和牌型的番数增加该役所规定的番数。

牌例： 自摸（东风场北家）
此和牌型有且仅有役：役牌-门风刻，番数为 1 番。

牌例： 立直荣和（南风场西家）
此和牌型有役：立直(1 番)、三色同顺(2 番)，番数为 3 番。

牌例： 荣和（南风场西家）
此和牌型有且仅有役：三色同顺，番数为 1 番。

牌例： 立直荣和


此和牌型有役：立直(1番)、断幺九(1番)、七对子(2番)，役的番数总计为4番。

牌例： 荣和 (东风场东家)



此和牌型有役：役牌-门风刻(1番)、役牌-场风刻(1番)、役牌-白(1番)、役牌-发(1番)、对对和(2番)、混老头(2番)、混一色(2番)，役的番数总计10番。

7.5.3 宝牌的番数：和牌型额外获得等同于红宝牌数与表宝牌数之和的番数。若和牌时为立直状态，则和牌型再额外获得等同于里宝牌数的的番数。通过宝牌获得番数称为宝牌的番数。

牌例： 自摸 (东风场北家)

宝牌指示牌，宝牌的番数为0。



牌例： 立直荣和 (南风场西家)

表宝牌指示牌，里宝牌指示牌，宝牌的番数为0+1+2=3。


牌例： 荣和 (南风场西家)

宝牌指示牌，宝牌的番数为1。

牌例： 立直荣和

表宝牌指示牌，里宝牌指示牌，宝牌的番数为1+2+6=9。

牌例： 荣和 (东风场东家)



宝牌指示牌，宝牌的番数为2。

7.5.4 没有役满役的和牌型的番数即7.5.1至7.5.3计算后得到的结果。


牌例： 自摸 (东风场北家)

宝牌指示牌，番数为1。



牌例： 立直荣和 (南风场西家)

表宝牌指示牌，里宝牌指示牌，番数为6。

牌例： 荣和 (南风场西家)

宝牌指示牌，番数为2。

牌例： 立直荣和

表宝牌指示牌，里宝牌指示牌，番数为13。

牌例：    荣和  (东风场东家)

宝牌指示牌 ，番数为 12。

7.6 役满倍数

有役满役的牌的役满倍数是其所有的役满役的役满倍数的和。没有役满役的牌的役满倍数为 0。

☆ “七星杯”比赛中，有役满役的牌的役满倍数均视作 1。

7.7 符

符是和牌型的固有属性，按以下方法计算：

7.7.1 特例：七对子和牌型的符为 25 符，国士无双和牌型的符为 20 符。称流局满贯的符为 20 符。标准和牌型的符按如下方法计算。

7.7.2 底符：和牌型的初始符数称为底符。门清荣和的和牌底符为 30，其他情况的和牌底符为 20。

7.7.3 面子的符数：按以下规则计算：

- (1) 顺子没有符。
- (2) 每有一个刻子，按下表加相应的符数：

	明刻	暗刻	明杠	暗杠
幺九刻	+4	+8	+16	+32
中张刻	+2	+4	+8	+16

7.7.3 雀头的符数：非役牌组成的雀头没有符。由役牌组成的雀头，每满足下列一个条件，符数+2，满足多条可叠加：

- (1) 雀头由门风牌组成。
- (2) 雀头由场风牌组成。
- (3) 雀头由三元牌组成。

7.7.4 听牌形式的符数：根据听牌形式的不同，按下表加相应的符数：

听牌形式	边张	坎张	两面	双碰	单骑
符数	+2	+2	+0	+0	+2

7.7.5 自摸的符数：自摸和牌的情况下，若没有役“平和”，则符数+2。

7.7.6 非门清类平和型的符数：若副露状态下，由以上所有修正计算得到的符数为 20，则符数+10。

$x \bmod 10$	0	2	4	6	8
符数修正	+0	+8	+6	+4	+2

牌例：自摸此（东风场北家）

牌例：立直榮和（南風場西家）

牌例：（南风场西家）

牌例：立直荣和

牌例：荣和（东风场东家）

7.8 基本点

$$b = k \cdot 2^{2+t}$$

7.8.2 基本点计算

29 / 71

名称	日语名称	条件	基本点 a
(满贯以下)		$b < 2000$	b
满贯	まんがん 満 貫	$b \geq 2000, t < 6$	2000
跳满	はねまん 跳 満	$6 \leq t \leq 7$	3000
倍满	ばいまん 倍 満	$8 \leq t \leq 10$	4000
三倍满	さんばいまん 三 倍 満	$11 \leq t \leq 12$	6000
累计役满	かぞ やくまん 数 え 役 満	$t \geq 13$	8000
役满	やくまん 役 満	$n \geq 1$	$8000n$

役满倍数 $n \geq 2$ 时，一般称为 n 倍役满。

	名称	日语名称	基本点 a
$n = 1$	役满	役满	8000
$n = 2$	两倍役满	ダブル 二 倍 役 満	16000
$n = 3$	三倍役满	トリプル 三 倍 役 満	24000
$n = 4$	四倍役满	よんばい 四 倍 役 満	32000
$n = 5$	五倍役满	いばい 五 倍 役 満	40000
$n = 6$	六倍役满	ろくばい 六 倍 役 満	48000

7.8.3 基本点查询表

以下列出了满贯以下情况常用的基本点。

	1 番	2 番	3 番	4 番	5 番
20 符		320	640	1280	2000
25 符		400	800	1600	2000
30 符	240	480	960	1920	2000
40 符	320	640	1280	2000	2000
50 符	400	800	1600	2000	2000
60 符	480	960	1920	2000	2000
70 符	560	1120	2000	2000	2000
80 符	640	1280	2000	2000	2000
90 符	720	1440	2000	2000	2000
100 符	800	1600	2000	2000	2000
110 符	880	1760	2000	2000	2000

7.9 高点法

一名选手和牌时，若有多种满足和牌条件的和牌型选择，则应选择基本点最高的一个。若多个和牌型基本点均为最高，则选手可选择任意一个基本点最高的和牌型。

牌例： 荣和 ，宝牌

则有以下合法的和牌型：

1. 七对和牌型：七对子、清一色、断幺，9 番 25 符倍满，基本点 4000。
2. 标准和牌型，单骑听牌：两杯口、清一色、断幺，10 番 30 符倍满，基本点 4000。

荣和

3. 标准和牌型，两面听牌：平和、两杯口、清一色、断幺，11 番 20 符三倍满，基本点 6000。

(1) 荣和

(2) 荣和

于是应选择第 3 组和牌型中的任意一个作为和牌型。

牌例： 自摸 ，宝牌

则有以下合法的和牌型：

1. 七对和牌型：门前清自摸和、七对子、清一色、断幺，10 番 25 符倍满，基本点 4000。
2. 标准和牌型，单骑听牌：门前清自摸和、两杯口、清一色、断幺，11 番 30 符三倍满，基本点 6000。

自摸

3. 标准和牌型，两面听牌：门前清自摸和、平和、两杯口、清一色、断幺，12 番 20 符三倍满，基本点 6000。

(1) 自摸

(2) 自摸

于是应选择第 2 组或第 3 组和牌型中的任意一个作为和牌型。

7.10 无包牌素点

7.10.1 素点是根据和牌型应付的点数。根据理论计算的应付素点 n_0 ，由于

点棒的最小单位为 100，于是 n_0 中不足 100 点的部分，实际支付时按 100 点记，实付素点 n 用公式标记为

$$n = \left\lceil \frac{n_0}{100} \right\rceil \times 100$$

7.10.2 庄家自摸素点：庄家自摸时，所有人的应付素点为 $2a$ ，声明形式为“每人 n 点”。例如，庄家自摸 1 番 30 符，每人的应付素点为 480，此时的实付素点为 500，声明形式为“每人 500 点”。

7.10.3 庄家荣和素点：庄家荣和时，放铳家的应付素点为 $6a$ ，声明形式为“ n 点”。例如，庄家荣和 1 番 30 符，放铳家的应付素点为 1440，此时的实付素点为 1500，声明形式为“1500 点”。

7.10.4 闲家自摸素点：闲家自摸时，庄家的应付素点为 $2a$ ，所有闲家的应付素点为 a ，声明形式为“闲家 n_1 点 庄家 n_2 点”，或简呼“ n_1 点 n_2 点”，其中 n_1 为闲家的实付素点， n_2 为庄家的实付素点。例如，闲家自摸 1 番 30 符，庄家应付素点为 480，此时的实付素点为 500；其他选手应付素点为 240，此时的应付素点为 300，声明形式为“闲家 300 点 庄家 500 点”，或简呼为“300 点 500 点”。

7.10.5 闲家荣和素点：闲家荣和时，放铳家的应付素点为 $4a$ ，声明形式为“ n 点”。例如，闲家荣和 1 番 30 符，放铳家的应付素点为 960，此时的实付素点为 1000，声明形式为“1000 点”。

7.10.6 速查表

满贯以下情况常用庄家自摸实付素点

	1 番	2 番	3 番	4 番	5 番
20 符		700	1300	2600	4000
25 符		800	1600	3200	4000
30 符	500	1000	2000	3900	4000
40 符	700	1300	2600	4000	4000
50 符	800	1600	3200	4000	4000
60 符	1000	2000	3900	4000	4000
70 符	1200	2300	4000	4000	4000
80 符	1300	2600	4000	4000	4000
90 符	1500	2900	4000	4000	4000
100 符	1600	3200	4000	4000	4000

满贯以下情况常用庄家荣和实付素点

	1 番	2 番	3 番	4 番	5 番
25 符		2400	4800	9600	12000
30 符	1500	2900	5800	11600	12000
40 符	2000	3900	7700	12000	12000
50 符	2400	4800	9600	12000	12000
60 符	2900	5800	11600	12000	12000
70 符	3400	6800	12000	12000	12000
80 符	3900	7700	12000	12000	12000
90 符	4400	8700	12000	12000	12000
100 符	4800	9600	12000	12000	12000
110 符	5300	10600	12000	12000	12000

满贯以下情况常用闲家自摸实付素点，格式为 $n_1 - n_2$

	1 番	2 番	3 番	4 番	5 番
20 符		400-700	700-1300	1300-2600	2000-4000
25 符		400-800	800-1600	1600-3200	2000-4000
30 符	300-500	500-1000	1000-2000	2000-3900	2000-4000
40 符	400-700	700-1300	1300-2600	2000-4000	2000-4000
50 符	400-800	800-1600	1600-3200	2000-4000	2000-4000
60 符	500-1000	1000-2000	2000-3900	2000-4000	2000-4000
70 符	600-1200	1200-2300	2000-4000	2000-4000	2000-4000
80 符	700-1300	1300-2600	2000-4000	2000-4000	2000-4000
90 符	800-1500	1500-2900	2000-4000	2000-4000	2000-4000
100 符	800-1600	1600-3200	2000-4000	2000-4000	2000-4000

满贯以下情况常用闲家荣和实付素点

	1 番	2 番	3 番	4 番	5 番
25 符		1600	3200	6400	8000
30 符	1000	2000	3900	7700	8000
40 符	1300	2600	5200	8000	8000
50 符	1600	3200	6400	8000	8000
60 符	2000	3900	7700	8000	8000
70 符	2300	4500	8000	8000	8000
80 符	2600	5200	8000	8000	8000
90 符	2900	5800	8000	8000	8000
100 符	3200	6400	8000	8000	8000
110 符	3600	7100	8000	8000	8000

满贯以上情况素点

	庄家自摸	闲家自摸	庄家荣和	闲家荣和
满贯	4000	2000-4000	12000	8000
跳满	6000	3000-6000	18000	12000
倍满	8000	4000-8000	24000	16000
三倍满	12000	6000-12000	36000	24000
累计役满	16000	8000-16000	48000	32000
役满				
两倍役满	32000	16000-32000	96000	64000
三倍役满	48000	24000-48000	144000	96000
四倍役满	64000	32000-64000	192000	128000
五倍役满	80000	40000-80000	240000	160000
六倍役满	96000	48000-96000	288000	192000

7.11 包牌

7.11.1 大三元包牌：若有选手甲已副露两个三元牌刻子，此时若选手乙打出一张三元牌后选手甲副露，此时选手甲大三元确定，选手乙为选手甲包牌。

7.11.2 大四喜包牌：若有选手甲已副露三个风牌刻子，此时若选手乙打出一张风牌后选手甲副露，此时选手甲大四喜确定，选手乙为选手甲包牌。

7.11.3 部分包牌：大三元包牌的情况下，部分包牌素点等于大三元不复合其他役和牌时的应付素点。大四喜包牌的情况下，部分包牌素点等于大四喜不复合其他役和牌时的应付素点。

7.11.3 包牌素点计算：

(1) 自摸，选手甲包牌，则其他选手的应付素点需减去部分包牌素点。选手甲的应付素点需增加其他选手应付素点减少值之和。

(2) 荣和，选手甲包牌，选手乙放铳。则选手乙的应付素点需减去部分包牌素点的一半，则选手甲的应付素点需增加部分包牌素点的一半。

7.12 供托与本场费用

7.12.1 供托家：若有选手自摸，则供托家为自摸的选手。若有选手荣和，则供托顺位从前到后依次为：放铳家下家、放铳家对家、放铳家上家，供托家为荣和的选手中供托顺位最靠前的选手。

7.12.2 立直供托：供托家收取立直盘中所有的立直供托。

7.12.3 本场费用：根据本场数 x ，供托家收取本场费用：

(1) 供托家自摸，无包牌：所有其他选手向供托家支付 $100x$ 点本场费用。

(2) 供托家荣和，无包牌：放铳家向供托家支付 $300x$ 点本场费用。

(3) 供托家和牌，选手甲包牌：选手甲向供托家支付 $300x$ 点本场费用。

7.13 交付点数的流程

7.13.1 声明与展示手牌：自摸按照 6.3.2 节声明自摸并展示手牌，荣和按照 6.3.3 节声明荣和并展示手牌。

7.13.2 依次结算点数：自摸时，自摸家进行点数结算。荣和时，由放铳家的下家开始依次进行点数结算。单次点数结算流程如下：

7.13.3 声明役种：和牌者按任意顺序声明和牌型所拥有的所有役种的名字。可以使用正式名称或常用名称，可以使用中文或日语。若只有一种非役满役，则可以增加“仅”的前缀（或者使用日语后缀“のみ”）。

牌例： 立直荣和  （南风场西家）

声明：立直、三色同顺。

牌例： 荣和  （南风场西家）

声明：三色同顺のみ。

牌例： 立直荣和 



声明：立直、断幺九、七对子。

“役牌-场风刻”与“役牌-门风刻”除常规的声明方式外，还有常用名称

“役牌-场风牌”与“役牌-门风牌”，可以省略“役牌-”的前缀。除此之外，还可以直接声明其各自对应的风牌的名称。若同时有这两个役，且对应的风牌名称相同，则可以合称该风牌连风名。名称如下：

牌	风牌名		风牌连风名	
	中文名称	日语名称	中文连风名	日语连风名
	东	トン ひがし	连东 双东 double 东	ダブトン
	南	ナン みなみ	连南 双南 double 南	ダブナン
	西	シャー にし	连西 双西 double 西	ダブシャー
	北	ペー きた	连北 双北 double 北	ダブペー

其中栏中的任意一个名称都是可用的，中文名称可以增加“役牌-”的前缀，可以增加“风”或“风刻”的后缀，日文名称可以增加“役牌”的前缀。



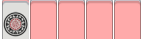
牌例： 自摸  （东风场北家）
声明：北のみ。

牌例： 荣和  （东风场东家）
声明：连东、白、发、对对、混老头、混一色。

若和牌型有役满役，则只声明役满役。

牌例： 自摸 
声明：大四喜、字一色、四暗刻单骑、四杠子。

7.13.4 声明宝牌：和牌型有役满役，则不需要声明。若和牌者有宝牌，则和牌者声明“宝牌”（或者使用日语“ドラ”、或者使用英语“dora”或英文简称“d”），再声明和牌型的宝牌的番数（数字必须用中文声明一次，可在中文声明前后使用日语声明）。若和牌者没有宝牌，则和牌者可以不声明，或声明“宝牌0”（或者使用日语或英语）。

牌例： 自摸  （东风场北家）
宝牌指示牌，不声明。

牌例：立直荣和（南风场西家）

牌例： (南风场西家)

牌例：立直荣和

牌例： 荣和（东风场东家）

7.13.5 声明番数：若有役满役，则不声明。否则，以“t番”的形式声明

牌例：  自摸  (东风场北家)

牌例：立直荣和（南风场西家）

[illegible]

牌例：立直荣和

牌例： 荣和（东风场东家）

7.13.6 声明符数：若有役满役或番数 $t \geq 5$ ，则不声明。否则，以“ b 符”

牌例： 自摸 (东风场北家)











牌例： 東 榮和 (南风场西家)

牌例： (东风场东家)


7.13.7 声明基本点名称：若基本点有名称，则声明基本点的名称。可以使

用中文或日语名称。



牌例：立直荣和（南风场西家）

表宝牌指示牌，里宝牌指示牌，声明跳满。

牌例：（南风场西家）

宝牌指示牌 ，不声明。

牌例：立直荣和

表宝牌指示牌 , 里宝牌指示牌 , 声明累计役满.

牌例：荣和（东风场东家）

宝牌指示牌 , 声明三倍满。

牌例：                                         











声明：六倍役满。（☆ 按“七星杯”比赛规定：役满）

7.13.8 声明实付素点：按 7.10 节规定的声明形式声明实付素点。必须使用中文声明一次。声明时“点”字可省略。





牌例：  自摸**北**（东风场北家）

宝牌指示牌 。声明：400 点 700 点。

牌例：立直荣和（南风场西家）

表宝牌指示牌     ，里宝牌指示牌     。声明：12000 点。

牌例： 榮和（南風場西家）

宝牌指示牌    。声明：2000 点。

牌例：立直荣和（东风场南家）

表宝牌指示牌 , 里宝牌指示牌 。声明：32000 点。

牌例：荣和（东风场东家）

宝牌指示牌     。声明：36000 点。

牌例：                        庄家自摸 

声明：每人 96000 点。（☆ 按“七星杯”比赛规定：每人 16000 点）

7.13.9 声明本场费用：若本场数 $x = 0$ ，则不声明。否则若正在进行点数结算的选手为供托家，则声明“ x 本场”，之后按以下方式声明点数：

- (1) 自摸声明：每人 $100x$ 点。“点”字可省略。
(2) 荣和声明： $300x$ 点。“点”字可省略。

7.13.10 支付点数：其他选手将实付素点与本场费用一并交给正在进行点数结算的选手。该选手点数结算结束。

八、结束比赛

8.1 顺位

8.1.1 顺位优先级：东起家第一，南起家第二，西起家第三，北起家第四。序数越小，优先级越高。

8.1.2 顺位计算：任意两名选手，点数高者顺位靠前，点数低者顺位靠后；若点数相同，则顺位优先级高者顺位靠前，顺位优先级低者顺位靠后。顺位从前至后依次为 1 位，2 位，3 位，4 位。

例如：

选手	东家	南家	西家	北家
点数	25000	26000	27000	22000
顺位	3 位	2 位	1 位	4 位

例如：

选手	东家	南家	西家	北家
点数	19000	37000	22000	22000
顺位	4 位	1 位	2 位	3 位

8.2 天边

天边是比赛规定的最低点数，默认为 0。在天边规则下，对局结束后，若任何选手的点数小于天边，则称该选手被击飞，该盘比赛立即结束。若选手支付立直供托后，点数将小于天边，则此时不得立直。

例如：选手点数 7600 点，此时放铳给庄家 3 番 40 符 0 本场，则支付 7700 点后点数变为-100，被击飞。

例如：选手点数 2500 点，荒牌流局未听牌，有 3 名选手听牌，则支付 3000 点后点数变为-500，被击飞。

例如：选手点数 500 点，达成立直条件，但立直供托为 1000 点，此时不能立直。

☆ 天边规则在“七星杯”个人赛中不采用，即点数可以小于 0，任意选手点数小于 0 后比赛正常继续，立直不受点数限制。

8.3 终局

南 4 局称为终局(英语: All Last, 日语: オーラス)。终局下庄后, 若有选手的点数超过“一位必要点数”, 则该盘比赛立即结束。一位必要点数是一个定值, 默认为 30000 点。

8.4 西入

终局下庄后, 若所有选手的点数均未超过一位必要点数, 则该盘比赛继续。之后下庄后, 若有选手的点数超过一位必要点数, 该盘比赛立即结束。西 4 局下庄后, 该盘比赛立即结束。

☆ 西入规则在“七星杯”比赛中不采用: 终局下庄后, 即使所有选手的点数均未超过一位必要点数, 该盘比赛立即结束。

8.5 终局连庄

8.5.1 和牌终局: 若终局的庄家因和牌连庄, 此时若庄家为 1 位且点数超过一位必要点数, 则该盘比赛立即结束, 称为和牌终局。

8.5.2 听牌终局: 若终局的庄家因荒牌流局听牌连庄, 若庄家为 1 位且点数超过一位必要点数, 则该盘比赛立即结束, 称为听牌终局。

8.5.3 中途流局: 中途流局导致的连庄不会使比赛结束。

☆ 和牌终局和听牌终局在“七星杯”个人赛中不采用: 终局无论以何种方式连庄, 比赛都不会结束。对应地, 分别称为和牌连庄和听牌连庄。

8.6 最终顺位

比赛结束时的顺位。

8.7 终局立直供托

比赛结束时, 若立直盘中有立直供托, 则最终顺位为一位的选手取得所有立直供托。

8.8 精算点

8.8.1 实际点

设比赛结束时的点数为 s , 则实际点 d 由以下公式给出:

$$d = \frac{s}{1000} - 25$$

例如: 比赛结束时点数为 25000, 则实际点为 0.0。

例如: 比赛结束时点数为 30500, 则实际点为 +5.5。

例如：比赛结束时点数为 18600，则实际点位-6.4。

8.8.2 顺位马点

顺位马点由最终顺位决定：

最终顺位	1 位	2 位	3 位	4 位
顺位马点	+15	+5	-5	-15

8.8.3 精算点

精算点为实际点+顺位马点。

例如：比赛结束时点数为 25000，顺位为 3 位，则精算点为-5.0。

例如：比赛结束时点数为 30500，顺位为 1 位，则精算点为+20.5。

例如：比赛结束时点数为 18600，顺位为 4 位，则精算点为-21.4。

例如：比赛结束时点数为 -10000，顺位为 3 位，则精算点为-40.0。

九、犯规与处罚

9.1 处罚方式

9.1.1 赔满贯

若处罚选手为庄家，则向所有选手支付 4000 点；若处罚选手为闲家，则向庄家支付 4000 点，其他选手支付 2000 点。

9.1.2 停和

本局对局处罚选手不得宣告和牌。

9.1.3 陪打

本局对局处罚选手不得鸣牌，不得和牌，每回合必须打出新摸的那一张牌。正常结算放铳。

9.1.4 警告

每盘比赛结束后，确定最终顺位前，根据本盘比赛中警告次数支付点数：

(1) 0 次至 4 次：不支付点数。

(2) 5 次至 9 次：向所有其他选手支付 1500 点。

(3) 10 次至 14 次：向所有其他选手支付 3000 点。

(4) 15 次至 17 次：向所有其他选手支付 4000 点。

(5) 18 次至 20 次：向所有其他选手支付 6000 点。

(6) 超过 20 次：若警告次数为 n ，向所有其他选手支付的点数为：

$$6000 + 1000(n - 20)$$

9.2 手牌规范

9.2.1 摸牌规范

选手在摸牌后（不包括跳张后），在进行下一个操作前，必须明确区分新摸的牌和非新摸的牌。区分方式可以为：将新摸的牌横置在非新摸的牌上方、将新摸的牌放在手牌的最左侧或最右侧、将新摸的牌放在手牌的前方或后方。错误的操作主要是将新摸的牌插入非新摸的牌当中。被裁判发现后，警告一次，本回合不得自摸。

9.2.2 放置规范

对局结束前，不得将手牌扣置、遮挡、故意展示等，且需能使裁判在任何时刻能在选手旁边的位置看清楚其手牌和新摸的牌。违反上述规定被裁判发现后，警告一次，并应立即改正。

9.2.3 手牌展示规范

有选手宣布和牌后，未和牌的选手扣置自己的手牌，和牌的选手依 6.3 节展示自己的手牌。荒牌流局后，依 6.6 节，从庄家开始依次逆时针：未听牌的选手扣置自己的手牌，听牌的选手展示自己的手牌。中途流局后，除九种九牌和三家和了规定的情形展示手牌外，其余选手扣置自己的手牌。若隐瞒或欺骗自己的手牌与听牌状态，则警告一次，并提供真实信息。

9.3 宝牌规范

9.3.1 若选手翻开了错误的宝牌指示牌，则警告一次，由裁判处理宝牌指示牌，使宝牌指示牌的数量和位置正确。

9.3.2 对局结束前，任何人不得翻看里宝牌指示牌，否则赔满贯。

9.3.3 立直状态和牌后，应翻开里宝牌指示牌，并令所有选手和裁判均可看到。忘记翻开里宝牌指示牌，警告一次。未令其他选手和裁判看到里宝牌指示牌，警告一次。

9.4 打牌规范

选手打出牌后需在牌河中按顺序摆放。随意摆放者警告一次并责令放好。摆放错误者需在裁判指出后摆放正确。打出牌后禁止报出牌名，每报一次警告一次。若因报错误牌名而导致其他选手犯规，则本应对其他选手的惩罚均由报牌者承担。

9.5 鸣牌和荣和规范

9.5.1 声明

鸣牌、荣和或流局操作前，必须向所有选手声明自己的操作名称。否则警告一次。声明操作后不执行操作警告一次，操作无效。

9.5.2 时机

一个时机一名选手只能进行一个操作，同一选手在同一时机声明的多个操作只有第一个生效的操作有效，之后的操作无效，并警告一次。

9.5.3 思考

打牌者的上家和对家如果需要考虑是否进行操作，则可以主动示意，令其他选手等待其作出决定。打牌者的下家不得主动示意，否则警告一次。

9.5.4 操作冲突

如果已经有选手在同时机内进行了低优先级操作，或已经有选手摸牌结束

时机，若暂时无进一步的操作，且与上述操作无明显延迟，则有操作的选手仍可以主动示意，立即令其他选手等待其作出决定，已进行的低优先级操作需撤回，已经摸取的牌需放回原处。之后若确定执行高优先级操作，则正常执行，否则恢复撤销的操作。若裁判裁定主动示意有明显延迟、或在不符合主动示意的场景下示意，则本次主动示意无效，并警告一次。

9.6 立直规范

9.6.1 立直而未声明“立直”，警告一次，并立即声明“立直”。

9.6.2 声明“立直”后不执行操作，警告一次，立直无效。

9.6.3 未缴纳立直供托：警告一次，并立即缴纳。

9.6.4 立直供托缴纳不正确：由裁判负责找换点棒，并将正确的 1000 点点棒作为立直供托，并将超过 1000 点部分的立直供托退还。

9.6.5 未横置立直宣言牌：警告一次，并立即横置立直宣言牌。

9.6.6 立直后重复进行立直操作：警告一次，后续立直无效。

9.7 点数结算规范

9.7.1 役种名称

若使用了 7.3.7 节之外的役种别名，则应向所有选手说明该别名的含义。若使用了错误的役种名称，警告一次。

9.7.2 点数错误

声明役种不全，或最终番数和符数若与役种声明、宝牌数目不符，或选择了不符合高点法的和牌型，或应交付点数计算不正确，或出现其他的点数计算错误的场景，警告一次，并由裁判纠正。

9.7.3 数字播报规范

若番数、符数、点数声明完成后，若只使用了日语声明而未使用中文声明，则警告一次。并立即用中文补充声明。

9.7.4 不能结算点数

若点数结算有困难，则应查阅本规则，或请求裁判的帮助。

9.7.5 播报豁免

若选手未按 7.13.3 至 7.13.7 节规定的流程播报相关和牌信息，或将 7.13.8 至 7.13.9 节规定的两部分应交付点数加和后一并播报，其他选手和裁判理解其全部播报内容的含义的，不视作违规。若其他选手或裁判有不能理解

其播报内容的含义的，选手应当按照 7.13.3 至 7.13.9 节的内容完整地向其他选手或裁判播报和牌信息。

9.8 手牌数量错误

9.8.1 手牌应有数量

若选手有 k 个固定面子，则回合内应有 $(14 - 3k)$ 张手牌，回合外应有 $(13 - 3k)$ 张手牌。

9.8.2 小相公

手牌数少于应有数量。若手牌数为 0，则赔满贯，本局停和。否则，警告一次，本局停和。

9.8.3 大相公

手牌数大于应有数量。赔满贯，本局陪打。

9.9 和牌错误

9.9.1 诈和

不符合和牌型而声明和牌。诈和赔满贯，本局停和，之后对局继续。

9.9.2 错和

符合和牌型，但不符合其他和牌条件。如振听、无役等。错和赔满贯，不停和，之后对局继续。

9.9.3 错误声明九种九牌

不满足九种九牌的条件而声明九种九牌。错误声明九种九牌赔满贯，本局停和，之后对局继续。

9.10 鸣牌错误

9.10.1 不符合鸣牌条件：警告一次，鸣牌无效。

9.10.2 使用错误的手牌鸣牌：警告一次，并使用正确的手牌完成鸣牌。

9.10.3 鸣牌摆放错误：警告一次，立即改正。

9.10.4 鸣牌后少摸或多摸牌：按 9.11.2 节规定的方式处理。

9.11 摸牌打牌错误

9.11.1 摸牌位置错误

若选手从错误的位置摸牌，若其未获得该牌的信息，则应立即放回原位。否则，根据以下情况处理：

(1) 若摸得的错误牌是王牌堆中的牌，则摸牌错误的选手赔满贯。

(2) 若摸得的错误牌不是王牌堆中的牌，则警告一次。

之后由裁判整理牌山，使之恢复正常状态。

9.11.2 摸牌数量错误

少摸或多摸牌。多摸牌包括在上家未打出牌时提前摸牌。多摸牌时，若其未获得该牌的信息，则应立即放回原位，并警告一次。少摸牌时，若尚未有选手进行除打牌以外的操作，则应立即按原位摸一张牌，并警告一次。除以上两种情形外，若应摸牌或错摸牌为海底牌、岭上牌或宝牌指示牌，则赔满贯。之后按 9.8 节规定的方式处理，并由裁判整理牌山，使之恢复正常状态。

9.11.3 额外打牌

在下一操作前发现，则必须收回此牌。否则打出的牌视为不在对局中，不可做任何操作，之后按 9.8 节规定的方式处理。

9.11.4 忘记打牌

在下一操作前发现，则由裁判强制打出一牌。否则：按 9.8 节规定的方式处理，且应打出河底牌时忘记打牌赔满贯。

9.11.5 悔牌

在下一操作前反悔，警告一次，由裁判将局面恢复至打牌之前的状态。

9.11.6 食替

在下一操作前发现，则由裁判将局面恢复至该操作之前的状态。否则，若此时无牌可打或下一操作已执行，则赔满贯，本局停和。

9.12 立直错误

9.12.1 未听牌宣告立直：裁判发现后，立直无效，立直供托不收回，赔满贯，本局陪打。

9.12.2 立直后打出非新摸的牌，或非法暗杠：裁判发现后，立直无效，立直供托不收回，赔满贯，本局陪打。

9.13 漏出手牌与牌山

9.13.1 漏出手牌：警告一次。一次性漏出三张以上警告两次。

9.13.2 漏出牌山中非岭上牌：警告一次。一次性漏出三张以上警告两次。

9.13.3 漏出岭上牌：赔满贯。

9.14 破坏手牌和牌山

9.14.1 破坏牌山

若可恢复，破坏牌山者警告一次，由裁判恢复牌山，使之恢复破坏前的状态。若不可原样恢复，但可整理，破坏牌山者警告五次，并由裁判整理牌山，使之恢复正常状态。否则，本局重新开始，按其他选手牌的价值，由裁判裁定，破坏牌山者对其他选手做出补偿，并赔满贯。

9.14.2 破坏牌河

若可恢复，破坏牌河者警告一次，由裁判恢复牌河，使之恢复破坏前的状态。若无法复原，则由裁判协商合理的牌河，有争议的牌放置在破坏牌河者的牌河里，并赔满贯，本局停和。

9.14.3 开牌错误

开牌错误指开牌方位、开牌点与摸牌方向错误。若所有人均未查看手牌则还原牌山。否则，位于开牌方位的选手赔满贯，本局重新开始。

9.14.4 起始手牌错误

起始手牌错误指正确开牌后，东家进行对局的第一个操作之前，未按 4.6 节规定的顺序或方式摸取起始手牌。若所有人均未查看因错误的顺序或方式摸取的手牌，则还原牌山。否则，第一个起始手牌错误者赔满贯，其他起始手牌错误者警告一次，本局重新开始。

9.15 非法交流

使用言语、表情、肢体动作与其他选手诱惑、提供、交流信息的，警告一次。情节严重的本局陪打。多次交流且造成作弊后果的，取消比赛资格。

9.16 思考时间

无端长时间思考、长时间思考的频率过高，或思考时间影响其他选手参赛体验的，由裁判裁定并警告。

9.17 裁判自由裁定权

其他违反规则的行为由裁判裁定判罚。情节较轻的情况，部分警告裁判可视情况改为口头提醒，或减少警告次数；赔满贯的判罚可由裁判改为警告。情节过于严重者、故意犯规者、不服从裁判判罚者，由裁判长裁定，可加大判罚力度，直至取消比赛资格。若对局出现问题，裁判有暂停、继续、重新开始、终止当前局或当前盘之权力。

9.18 作弊

本条所述作弊包括但不限于：使用组委会未准许的电子设备的、非法查看其他选手手牌或牌山的、藏匿或替换牌的。作弊行为一经发现，组委会取消其比赛资格。

9.19 申诉

对裁判判罚有疑问或异议应当场申诉。对局结束、所有选手签字确认结果后的申诉不予受理。

十、额外说明

10.1 以上规则未尽事项依裁判裁定。

10.2 西安交通大学棋牌协会保留本规则的最终解释权。

10.3 损坏比赛用具，照价赔偿。

西安交通大学棋牌协会

2020 年 10 月 28 日

附录 1：队式接力赛制补充说明

正文规定的比赛称为半庄比赛。队式接力赛制是由每个队伍的队员互相进行的若干盘半庄比赛组成的。队式接力赛制的半庄比赛原则上按照正文的规定，并对一些规则作出了如下特殊规定：

1. 队员与比赛

一盘队式接力赛应恰有四个队伍参赛。每个队伍有 a 名队员和至多 b 名替补组成，每名队员需在报名时指定编号。

按编号顺序，每个队伍对应编号的队员在同一桌依次进行 k 盘半庄比赛。即，每个队伍的 1 号队员进行比赛，之后每个队伍的 2 号队员进行比赛，……，最后每个队伍的 a 号队员进行比赛。

当某名队员因故不能参加比赛时，同队的替补可以代替该队员参加比赛。每名替补最多代替一名队员参加其比赛。

☆ 在“七星杯”立直麻将团体赛中， $a = 5, b = 1, k = 1$ 。

2. 点棒

每个队伍的 1 号队员的第一个半庄的初始点数为 100000 点，即普通半庄比赛的四倍。之后进行的每个半庄，队员的初始点数为队式接力赛的上一个半庄，同队伍的队员结束时的点数。

3. 天边与一位必要点数

队式接力赛的天边为 0 点，一位必要点数为 100000 点。

当一名选手被击飞后，之后的半庄比赛不再进行。

4. 终局连庄

第 a 个队员的第 k 个半庄采用和牌终局和听牌终局。其他半庄不采用和牌终局和听牌终局，即采用和牌连庄和听牌连庄。

5. 队式接力赛顺位

队式接力赛中每个队伍的顺位为：所有半庄比赛中，最后一盘半庄比赛该队伍队员的最终顺位。


6. 队式接力赛处罚

队式接力赛中每个半庄比赛单独计算犯规与处罚，警告次数将在每个半庄比赛确定最终顺位后清零。

附录 2：三人麻将规则补充说明

正文规定的比赛称为四人半庄比赛，仅适用于每盘限定四名选手的比赛赛制。进行每盘限定三名选手的比赛赛制时需在正文规定的基础上做如下修改：

- 2.1 节（手牌）：手牌二万、三万、四万、五万、六万、七万、八万的枚数分别修改为 0。手牌总计 108 张牌。

- 2.2 节（点棒）：的枚数“1 个/人”修改为“2 个/人”。每人共计 35000 点，总计 105000 点。

- 3.1.1 节（抽签）：“每盘比赛四名选手”修改为“每盘比赛三名选手”。抽签不使用“北”。“对于每名选手，以逆时针为序，其他选手分别为下家、对家和上家。”修改为“对于每名选手，以逆时针为序，其他选手分别为下家和上家。”

- 3.1.2 节（点棒）：“每人共计 25000 点”修改为“每人共计 35000 点”。

- 3.2 节（定庄）：第二自然段至第五自然段的内容修改为：

和为 4、7 或 11，由掷骰者作为第一局的庄家。

和为 2、5 或 8，由掷骰者下家作为第一局的庄家。

和为 3、6、9 或 12，由掷骰者上家作为第一局的庄家。

- 4.2.2 节（门风）修改为：庄家的门风为东，之后逆时针顺序依次为南、西。门风为东、南、西的选手分别被称作东家、南家、西家。东家和庄家在這一局中指同一名玩家。不为庄家的选手在这一局中统称闲家。

- 4.4 节（码牌）：“每人码 34 张牌”修改为“每人码 36 张牌”。

- 4.5 节（掷骰与开牌）修改为：

采用一次掷骰，根据两枚骰子的点数之和决定开牌方位：

和为 4、7 或 11，开牌方位为东家。




和为 2、5 或 8，开牌方位为南家。

和为 3、6、9 或 12，开牌方位为西家。

- 4.7.2 节修改为：王牌堆最后 8 张（4 墩）牌为岭上牌，用于开杠和拔北。最后一墩上面一张为第 1 张岭上牌，下面一张为第 2 张岭上牌；倒数第二墩上面一张为第 3 张岭上牌，下面一张为第 4 张岭上牌；倒数第三墩上面一张为第 5 张岭上牌，下面一张为第 6 张岭上牌；倒数第四墩上面一张为第 7 张岭

上牌，下面一张为第 8 张岭上牌。

- 删除 5.6 节（吃）。
- 在 5.8 节之后，新增 5.8+1 节 拔北：

一名选手摸牌后，若该选手手上有^ぬ，则该选手可以声明“拔北”（或者使用日语“拔き”）（也可以不声明，即不执行拔北操作），之后将一张^ぬ展示并不再视作手牌，也不再视作该选手的牌，并将他们放置在手牌的右侧，并需与吃、碰杠展示的牌区分。展示的^ぬ将作为该选手的一个拔北宝牌。拔北后续同 5.8.4 节规定的开杠后续。

● 5.9.3 节（鸣牌）修改为：吃、碰、杠、拔北统称为鸣牌操作。注意同副露操作的区别。手牌、鸣牌展示的牌和获得的舍张均视作选手的牌，但拔北展示的牌除外。从手牌中展示的牌不再作为手牌。鸣牌获得其他选手的舍张后，该牌仍属于该选手的舍张。

● 5.11 节（荣和）和 6.3.3 节（荣和）：“一名选手乙打出或加杠的一张牌”修改为“一名选手乙打出、加杠或拔北的一张牌”。

- 6.6 节（荒牌流局）的点数交换表修改为：


情形	未听牌选手支付	听牌选手取得
0 人听牌	0	0
1 人听牌	1000	2000
2 人听牌	2000	1000
3 人听牌	0	0

● 删除 6.8.1 节（四风连打）、6.8.3 节（四家立直）和 6.8.5 节（三家和了）。

- 6.9.3 节（局名的计算）修改为：

第一局对局称为东 1 局。下庄时，设局名为 A x 局，若 x 不为 3，则下一局局名为 A $(x + 1)$ 局。否则，东 3 局的下一局是南 1 局，南 3 局的下一局是西 1 局。连庄时，下一局局名保持不变。

例如：东 1 局下庄后为东 2 局。南 3 局下庄后为西 1 局。

- 7.4.2 节（指示牌）：指示牌为^東，则被指示牌修改为^西.
- 7.4.3 节（表宝牌）：“选手的表宝牌数指其所有牌的表宝牌重数之和”

修改为“选手的表宝牌数指其所有牌和拔北宝牌的表宝牌重数之和”。

● 7.4.4 节（里宝牌）：“选手的里宝牌数指其所有牌的表宝牌重数之和”
修改为“选手的里宝牌数指其所有牌和拔北宝牌的表宝牌重数之和”。

● 在 7.4.4 节之后，新增 7.4.4+1 节 拔北宝牌：
定义见 5.8+1 节。拔北宝牌数指所有牌中拔北宝牌的数量。

● 7.4.5 节（宝牌通说）修改为：
红宝牌、表宝牌、里宝牌、拔北宝牌统称为宝牌。

● 7.5.3 节（宝牌的番数）：“和牌型额外获得等同于红宝牌数与表宝牌数之和的番数”修改为“和牌型额外获得等同于红宝牌数、表宝牌数和拔北宝牌数之和的番数”

● 7.12.3 节（本场费用）第(2)款修改为：供托家荣和，无包牌：放铳家向供托家支付**200x**点本场费用。第(3)款修改为：供托家和牌，选手甲包牌：选手甲向供托家支付**200x**点本场费用。

● 7.13.9 节（声明本场费用）第(2)款修改为：荣和声明：**200x**点。
“点”字可省略。

● 8.1.1 节（顺位优先级）修改为：顺位优先级：东起家第一，南起家第二，西起家第三。序数越小，优先级越高。

● 8.1.2 节（顺位计算）修改为：任意两名选手，点数高者顺位靠前，点数低者顺位靠后；若点数相同，则顺位优先级高者顺位靠前，顺位优先级低者顺位靠后。顺位从前至后依次为 1 位，2 位，3 位。

● 8.3 节（终局）：一位必要点数修改为 40000 点。
● 8.8.1 节（实际点）的计算公式修改为：





$$d = \frac{s}{1000} - 35$$

● 8.8.2 节（顺位马点）修改为：

最终顺位	1 位	2 位	3 位
顺位马点	+15	+0	-15

附录 3：往届七星杯报名测试题

第一届七星杯报名测试题

- 本次比赛涉及的麻将种类为：
A. 立直麻将 B. 国标麻将 C. 中庸麻将 D. 台湾麻将
- 在第一局对局开始时，一桌四人持有的点数均为：
A. 23000 B. 24000 C. 25000 D. 26000
- 对家打出牌后，不能对此进行的操作为：
A. 吃 B. 碰 C. 加杠 D. 荣和
- 自家摸牌后，不能进行的操作为：
A. 自摸 B. 加杠 C. 暗杠 D. 吃
- “吃”操作后，不能立即进行的操作为：
A. 自摸 B. 荣和 C. 加杠 D. 暗杠
- 以下哪些情况一定不能立直
A. 进行过“吃” B. 无役 C. 未听牌 D. 进行过暗杠
- 下列役种中，副露之后仍为两番及以上的有：
A. 一气通贯 B. 纯全带幺九 C. 混一色 D. 三色同顺
- 东一局 0 本场，宝牌指示牌为 。东家手牌 ，立直并一发自摸 ，里宝牌指示牌为 。则该牌为：
A. 跳满 B. 倍满 C. 三倍满 D. 累计役满
- 南一局 2 本场，南家自摸，手牌 3 番 25 符。则西家应支付的点数为：
A. 1800 B. 1600 C. 900 D. 1000
- 南四局 1 本场，场上有 2 根立直供托，西家自摸，手牌 3 番 40 符。则西家增加的点数为：
A. 7200 B. 8100 C. 7800 D. 7500
- 南四局 1 本场，场上有 2 根立直供托，东南西北家的点数依次为：30700，39600，20500，7200。西家自摸，手牌 3 番 40 符。则此时西家的顺位为：
A. 一位 B. 二位 C. 三位 D. 四位
- 以下有哪种情况一定不能和牌（荣和或自摸）：
A. 未听牌 B. 无役 C. 振听 D. 立直

根据下列条件，回答第 18 至 25 题。

东家的手牌：, 无人副露，牌河的情形为：



现在上家打出 。（如图所示）宝牌指示牌是 。

18. 下列哪些属于东家的听牌？

- A.  B.  C.  D.  E.  F. 

19. 东家若下一巡摸到南，哪些情形可以暗杠南？

- A. 情形 1 B. 情形 2 C. 情形 3 D. 情形 4

20. 东家哪些是舍张振听？

- A. 情形 1 B. 情形 2 C. 情形 3 D. 情形 4

21. 东家哪些是立直振听?

- A. 情形 1 B. 情形 2 C. 情形 3 D. 情形 4

22. 东家哪些是同巡振听？

- A. 情形 1 B. 情形 2 C. 情形 3 D. 情形 4

23. 东家哪些情形可以和牌？

- A. 情形 1 B. 情形 2 C. 情形 3 D. 情形 4


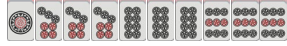


24. 东家的和牌情形是多少番？（假设无里宝牌）

- A. 2 番 B. 3 番 C. 4 番 D. 5 番

25. 上家要支付多少点？

- A. 1300 B. 2000 C. 5200 D. 7700
E. 11600 F. 11700 G. 12000 H. 7800

根据下列条件，回答第 26 至 29 题。

东一局 1 本场，宝牌指示牌为 。西家手牌： 吃 ,
自摸 .

26. 该牌的番数：

- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

27. 该牌有哪些役：

- A. 混全带么九 B. 一杯口 C. 纯全带么九 D. 三暗刻

28. 该牌的符数：

- A. 30 B. 40 C. 50 D. 20

29. 该选手获得多少点数？（场上无立直供托）



- A. 1300 B. 3000 C. 3200 D. 2600
E. 1600 F. 2900 G. 2700 H. 2300

30. 东南西北起家的终局点数分别为：90900，-16100，20900，4300。则西起家的精算点为：



- A. -4.1 B. +20.9 C. +25.9 D. +0.9

计分方式：每题 4 分，每漏选一项扣 1 分（到 0 为止），有错选项不得分，空题不得分。72 分及格，及格方可参赛。本测试题中的题目若未经说明，均按照第一届“七星杯”比赛指定的规则。测试题最终解释权归西安交通大学棋牌协会所有。




第一届七星杯报名测试题解答


1. A。
2. C。点棒分配见 2.2 节。
3. AC。吃是吃上家打出的牌，不能吃对家打出的牌。加杠是加杠自己的牌。
4. D。吃是吃上家打出的牌，不能吃自己的牌。
5. ABCD。荣和与吃是同一时机，吃之后不能选择荣和。自摸、加杠、暗杠要求摸牌后进行，吃牌后不摸牌。
6. AC。立直需要门清，而进行过“吃”就破坏了门清。立直需要听牌，未听牌立直属于诈立，是犯规行为。如何声明立直以及声明的条件见 5.12.1 节。
7. BC。一气通贯与三色同顺为 2 番役，但副露减一番变为 1 番。纯全带幺九和混一色为 3 番役，副露减一番变为 2 番。
8. C。该牌有役立直(1)、一发(1)、门前清自摸和(1)、平和(1)、一杯口(1)、三色同顺(2)、纯全带幺九(3)，宝牌有 2 枚，里宝牌有 0 枚，于是共计有 $1+1+1+1+1+2+3+2+0=12$ 番，是三倍满。
9. D。南家是闲家，3 番 25 符的闲家自摸实付素点是 800-1600。西家是闲家，实付素点为 800 点，2 本场自摸的本场费用为 200 点，总计 1000 点。
10. D。西家是闲家，3 番 40 符的闲家自摸实付素点是 1300-2600，收获素点共计 $1300+1300+2600=5200$ 点。1 本场获得本场费用 300 点。获得 2 根立直供托，价值是 2000 点。总计 $5200+300+2000=7500$ 点。
11. B。东家是庄家，应付素点为 2600 点，1 本场自摸的本场费用为 100 点，点数变为 $30700-2700=28000$ 点。南家、北家是闲家，应付素点为 1300 点，1 本场自摸的本场费用为 100 点，南家点数变为 $39600-1400=38200$ 点，北家点数变为 $7200-1400=5800$ 点。西家有 10 题可知获得 7500 点，点数变为 $20500+7500=28000$ 点。此时西家和东家点数相同，由于是南四局，西家是南起家，东家是北起家，故西家排名在东家之前。从一位到四位分别为：南家、西家、东家、北家。
12. AB。由听牌定义，未听牌不能通过获得一张牌组成和牌型，故不能和牌。有役是和牌的条件之一，故无役不能和牌。振听不能荣和，但是可以自摸，故可能和牌。立直后当然可能和牌。
13. AB。役是和牌的条件之一，故无役不能和牌。没有振听是荣和的条件之一，


故振听不能荣和。如果他家荣和的时机与现在荣和的时机相同，则两家都可以荣和，分别计算。有人正在加杠，加杠的过程中可以抢杠荣和。





14. CDEF。听牌型为 ，不听 。其中荣和  可能无役，荣和  有役断幺九。所以一定可以荣和 。

15. BC。


A 选项：听牌型为 ，但无役，原因是  组成一杯口但已经副露，所以没有一杯口。 是字牌刻子，在东风场中是场风刻，但这是南风场，不是场风刻；西家的门风不是东，不是门风刻。可以发现，这副牌无役。

B 选项：听牌型为 ，均有役：平和。自摸有役：门前清自摸和。



C 选项：听牌型为 ，均有役：平和（雀头东风不是场风，也不是门风，故不是役牌，不影响平和的成立）。

D 选项：听牌型为 。其中和  有役：平和。和 ：无论如何拆分， 均为边张或单骑，故平和不成立；无役。


16. AD。

A 选项听牌型为 。

一种拆分方式为 。



B 选项听牌型为 ，没有 ，

一种拆分方式为 。

C 选项听牌型为 ，

听  的一种拆分方式为 。




听  的一种拆分方式为 。
























D 选项听牌型为 ， 也能和牌，但四枚均在手牌中，不被计算。

听  的一种拆分方式为 。

听  的一种拆分方式为 。

听  的一种拆分方式为 。

17. B。可以。显然主视角的听牌型为 。虽然对家也打出了 ，像是同巡，但在对家和上家打出  之间，经过了主视角的打牌，于是同巡振听在那时解除，不构成振听，故可以和牌。有役：役牌-中(1)、役牌-发(1)、混一色(2)、对对和(2)，总计有 $1+1+2+2=6$ 番，是跳满。

18. ACD。这是典型的大三面听牌，听牌型是 。
19. ABCD。情形 1 没有立直，当然可以暗杠。情形 234 均立直，但暗杠  不改变听牌型，于是可以暗杠。
20. A。听牌型是 ，情形 1 打过 ，构成舍张振听；情形 234 均未打出过听牌型中的牌，不构成舍张振听。
21. BC。情形 1 没有立直，无法构成立直振听。情形 2 中，下家打出的第二张 、对家打出的  和 、上家打出的第一张  均为立直后打出，故构成立直振听。情形 3 中对家打出的  为立直后打出，构成立直振听。情形 4 中，只有等待响应的  是立直后打出的，没有立直振听。
22. ABC。情形 123 中，对家打出的  造成了同巡振听，且尚未解除。情形 4 中没有造成同巡振听的牌。
23. D。讨论可知，情形 123 均有振听，而情形 4 没有振听。显然都有役：立直。于是只有情形 4 可以和牌。
24. D。有役：立直(1)、一发(1)、场风南(1)。两枚红宝牌 ，共计 5 番。
25. G。5 番是满贯，放铳者需支付素点 12000 点。无本场，故总计 12000 点。
26. B。该牌有两种拆分方式：
1.  吃  自摸 。有役三暗刻(2)，2 番 40 符。
 2.  吃  自摸 。有役纯全带幺九(2)，2 番 30 符。
- 依高点法选取拆分 1，番数为 2 番。
27. D。依高点法选取和牌型后，该牌只有役：三暗刻(2)。
28. B。拆分 1 的符数是：底符 20 符， 暗刻 4 符， 暗刻 4 符， 幺九暗刻 8 符，单骑  2 符，自摸 2 符，总计 $20+4+4+8+2+2=40$ 符。
- 附注：拆分 2 的符数是：底符 20 符，单骑  2 符，自摸 2 符，总计 $20+2+2=24$ 符，上切为 30 符。
29. B。西家是闲家，闲家 2 番 40 符的实付素点为 700-1300，总计获得 2700 点素点，1 本场获得 300 点，总计获得点数 $2700+300=3000$ 点。
30. D。西起家是二位，原始点是 -4.1，马点是 +5.0，精算点为 +0.9。

第二届七星杯报名测试题

立直麻将个人赛





姓名：_____ 学号：_____





















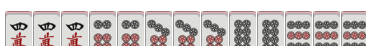



本测试题分为不定项选择题和解答题两部分，总计 120 分。得分在 72 分以上方有资格参加比赛。本测试题中的题目若未经说明，均按照本次“七星杯”比赛指定的规则。测试题最终解释权归西安交通大学棋牌协会所有。

一、不定项选择题（40 分）

共 10 道题目，每题 4 分。每题至少有 1 个正确选项，每漏选一项扣 1 分（到 0 为止），有错选项不得分，空题不得分。每题的答案应书写在下表格中，不在下表格中的作答无效。

题号	1	2	3	4	5
作答					
题号	6	7	8	9	10
作答					











- 本次比赛立直麻将个人赛涉及的麻将种类为：
A. 立直麻将 B. 国标麻将 C. 中庸麻将 D. 台湾麻将
- 在四人麻将中，开局时王牌的张数为：
A. 12 B. 14 C. 16 D. 18 E. 20 F. 取决于开牌点
- 关于宝牌的描述，正确的是：
A. 表宝牌指示牌对应的表宝牌为。
B. 表宝牌指示牌为，表宝牌数为 2。
C. 若立直家和非立直家同时和牌，则立直家可能有有效的里宝牌，非立直家不可能有有效的里宝牌。
D. 由于四杠散了流局，一局中最多翻开 4 张表宝牌指示牌。
- 下列役种中，属于食下役（副露减一番的役）的是：
A. 混一色 B. 三色同刻 C. 三色同顺 D. 一气通贯
- 以下开牌不正确的是：
A. 庄家骰 5，庄家留出右手边 5 墩，开牌结束。

- B. 庄家骰 8，北家留出左手边 8 墩，开牌结束。
- C. 庄家骰 12，北家再骰 12，西家留出右手边 6 墩，开牌结束。
- D. 西家骰 7，庄家留出右手边 7 墩，开牌结束。
6. 关于开杠的描述，正确的是：
- A. 开杠分为暗杠、明杠、加杠，开杠会破坏门清状态。
- B. 由于四杠散了，四杠子只能岭上开花自摸。
- C. 岭上开花不能与海底捞月复合。
- D. 岭上位于王牌堆，开杠后王牌堆中牌的数量不变。
7. 关于立直的描述，正确的是：
- A. 立直后的手牌一定有役。 B. 立直后不能开杠。
- C. 门清听牌必须立直。 D. 在立直状态下，不能改变听牌型。
8. 东一局一本场，东家牌为 ，吃 ，吃 ，则下列描述中正确的是：
- A. 东家打出过 ，则东家不能荣和 。
- B. 南家打出 ，在  不是河底牌的情形下，此时东家不能荣和。
- C. 西家打出  不和，之后在东家摸牌前北家打出 ，此时东家能荣和。
- D. 该副牌有役“平和”。
9. 下列听牌型中，正确的是：
- A.  听 
- B.  听 
- C.  听 
- D.  听 
10. 在不考虑振听的情况下，以下和牌一定成立的有：
- A. 南一局一本场，西家： ，吃 ，荣和 
- B. 东一局二本场，北家： ，未立直荣和 
- C. 南一局零本场，西家： ，未立直荣和 

D. 东一局零本场，南家：, 吃 , 荣和 .

二、解答题 (80 分)










要求计算的题目请写出必要的过程。

11. (本小题共 12 分) 东一局一本场，东家：，立直自摸。表宝牌指示牌，里宝牌指示牌。立直供托 1 根。

(1) 请写出东家的听牌型。(2分)

(2) 写出此时东家的和牌型中的役种和宝牌数, 计算番数和符数。(6分)

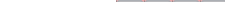
(3) 请计算其他三家需要支付的点数, 以及东家能获得的点数。(4 分)

12. (本小题共 16 分) 南二局零本场，北家：，立直荣和，里宝牌指示牌。立直供托 2 根。










(1) 请写出北家的听牌型。(2分)


(2) 写出此时北家的和牌型中的役种和宝牌数, 计算番数和符数。(8分)












(3) 请计算其他三家需要支付的点数, 以及北家能获得的点数。(6 分)


13. (本小题共 32 分) 东一局一本场, 东家: , 立直供托 1 根。



(1) 请写出东家的听牌型。(3分)

(2) 东家双立直，立直供托+1，之后一发自摸，表宝牌指示牌，里宝牌指示牌。写出此时东家的和牌型中的役种和宝牌数，计算番数。写出和牌型的基本点名称。计算其他三家需要支付的点数，以及东家能获得的点数。(11 分)

(3) 东家立直，立直供托+1，之后自摸，没有宝牌。写出此时东家的和牌型中的役种，计算番数。写出和牌型的基本点名称。计算其他三家需要支付的点数，以及东家能获得的点数。(10 分)

(4) 东家立直，立直供托+1，之后自摸，表宝牌指示牌，里宝牌指示牌。请直接写出番数、和牌型的基本点名称、其他三家需要支付的点数、东家能获得的点数。(4 分)


(5) 东家在未立直状态下荣和，没有宝牌。请直接写出番数、和牌型的基本点名称、放铳者需要支付的点数、东家能获得的点数。(4 分)

14. (本小题共 10 分) 东三局零本场，南家：，未立直荣和，没有宝牌，没有立直供托。

- (1) 请写出南家的听牌型。(2 分)
- (2) 使用高点法比较不同和牌型的得分，并计算和牌的番数和点数。(8 分)





15. (本小题共 10 分) 南四局零本场, 东南西北家的分数分别为:

32000, 28000, 32000, 8000。北家：，未立直，宝牌

指示牌为 。

(1) 请写出北家的听牌型。(2分)


(2) 请写出东南西北家各自的顺位。(2分)

(3) 在无偶然役的情况下，北家曾有四次机会和牌，分别为：南家打出 、东家打出 、自摸 、自摸 ，这四次机会中，哪些机会能使得北家和牌后变为一位或二位，通过和牌大小和四个人的最终点数论述可行的机会的可行原因。

(6 分)

答案

题号	1	2	3	4	5
作答	A	B	C	ACD	BCD
题号	6	7	8	9	10
作答	CD	AD	AB	BD	AD

11. (1)  (2分, 错答、漏答均不得分)


(2) 役种: 立直、自摸、平和。(2分, 错答不得分, 每漏答一项扣一分)

宝牌数: 1。(1分)

番数: 4番。(1分)

符数: 20符。(2分)

(3) 其他三家支付素点为 2600, 一本场 (1分) 每人支付 2700 (1分)。立直供托 1 根 (1分), 庄家总计获得 9100 (1分)。

12. (1)  (2分, 错答、漏答均不得分)


(2) 役种: 立直、三色同顺。(2分, 错答不得分, 每漏答一项扣一分)

宝牌数: 0。(1分)

番数: 3番。(2分)

符数: 底符 30 符, 幺九暗刻 8 符, 役牌雀头 2 符, 砍张 2 符, 共 42 符 (2分), 上切 50 符 (1分)。

(3) 放铳家支付 6400 (2分)。立直供托 2 根 (1分), 总计获得 8400 (1分)。

13. (1)  (3分, 错答、漏答均不得分)

(2) 役种: 双立直 一发 自摸 平和 清一色 两杯口 纯全带幺九。(4分)

宝牌数: 8。(1分)

番数: 25。(1分)

基本点名称: (累计)役满。(1分)

其他三家支付素点 16000, 一本场 (1分) 16100 (1分)。

立直供托 2 根 (1分), 东家总计获得 50300 (1分)。

(3) 役种: 立直 自摸 清一色 一杯口。(4分)

番数: 9。(1分)


基本点名称：倍满（1分）




其他三家支付素点 8000，一本场（1分）8100（1分）。

立直供托 2 根（1分），东家总计获得 26300（1分）。






(4) 12 番（1分）三倍满（1分），每人 12100（1分），总计 38300（1分）

(5) 7 番（1分）跳满（1分），放铳 18300（1分），总计 19300（1分）


14. (1) （2分，错答、漏答均不得分）

(2) 拆分 1:   ，有役清一色、三暗刻。（2分）


总计 8 番。（1分）


拆分 2:     ，有役清一色、平和、一杯口、纯全带幺九。（2分）总计 11 番。（1分）

综上所述，该副牌为 11 番（1分）三倍满 24000（1分）。

15. (1) （2分，错答、漏答均不得分）

(2) 东家 2 位，南家 3 位，西家 1 位，北家 4 位。（2分，有错误不得分）

(3) 荣和南家打出的 （1分）：清一色 平和 一杯口 一气通贯 宝牌 1，11 番（1分）三倍满 24000 点，此时东家 32000，南家 4000，西家 32000，北家 32000，而由于南家为东起，故顺位为二位（1分）。

自摸 （1分）：清一色 平和 自摸 一气通贯 宝牌 1，11 番（1分）三倍满 24000 点，此时东家 20000，南家 22000，西家 26000，北家 32000（1分），顺位为一位。

每错选一项扣 3 分，最低分 0 分。

解析

1. 略。

2. 王牌见 4.7 节。

3. A. 表宝牌指示牌  对应的表宝牌为 .

B. 每个  都被 2 个表宝牌指示牌  所指示，故均为 2 重表宝牌。共有 2 个 ，表宝牌数为 4。

D. 在同一家开出四个杠的情况下不触发四杠散了，此时会翻开 5 张表宝牌指示牌。即使不是同一家开出四个杠，在即将四杠散了之前的流程应为：摸到第四杠的岭上牌、打出一张牌、翻开第 5 张表宝牌指示牌；此时若打出的牌放铤则本局和牌结束，否则四杠散了。

4. 食下役有：三色同顺、一气通贯、混全带幺九、纯全带幺九、混一色、清一色。

5. B. 北家应留出右手边 8 墩。并非左手。

C. 本规则为一次掷骰，庄家骰 12 后北家不应再骰，直接留出右手边 12 墩即可。

D. 不应为西家掷骰，应为庄家掷骰。若为 7 则西家开牌。

6. A. 暗杠不破坏门清状态。

B. 同一家开出四个杠子不会导致四杠散了。

C. 岭上开花摸的是王牌堆中的岭上牌，海底牌是王牌堆外的最后一张牌。岭上开花的同时若剩余枚数为 0，此时仅记岭上开花。


D. 开杠后虽然岭上牌减少，但也会从王牌堆外补充等量的牌，故王牌堆中牌的数量不变，固定为 14 张。


7. A. 立直后一定有役“立直”。



B. 立直后在满足以下条件时可以暗杠：不改变听牌型、暗杠的四张牌中的一张是新摸的一张牌；立直后不可以明杠，没有加杠机会。

C. 门清听牌可以不立直。某些情况下门清听牌也不能立直。

D. 立直后即使开暗杠也不能改变听牌型。

8. A. 东家打出过 ，导致舍张振听，不可以荣和。

B. 南家打出 ，由于不是河底牌，故无役，不可以荣和。

C. 西家打出  不和，导致同巡振听，直到东家打牌，在此之前不能荣和。大部分情况只能通过摸牌解除同巡振听，在摸牌之前无法解除。例外的情形是东家可以副露来解除同巡振听；但如果东家尝试通过副露解除同巡振听，则在不摸牌的情况下无法再次听 。

D. 役“平和”门前清限定。

9. A. 听     ，不听 。

一种拆分方式为：          听   。

一种拆分方式为：          听  。






B. 听     。全部  均在手牌中，不听 。

一种拆分方式为：          听  。

一种拆分方式为：          听 。()

一种拆分方式为：          听  。

C. 听     。

一种拆分方式为：          听  。












一种拆分方式为：          听  。


D. 听     。全部  均在手牌中，不听 。

一种拆分方式为：           听   。

一种拆分方式为：          听  。()

10. A. 有役：三色同顺。

B. 荣和  的拆分为          ，不构成三暗刻，不构成一杯口。故本牌无役。

C. 由于雀头  是役牌，有符，不构成平和。故本牌无役。

