

# 桥牌竞赛方法

比赛组织·计分方法·竞赛指南·裁判手册

主编 荆 歌  
审校 周家骝



北京体育大学出版社

# 桥牌竞赛方法

——比赛组织·计分方法·竞赛指南·裁判手册

主 编 荆 歌  
编 委 徐 明 张晓先  
审 校 周家骝

北京体育大学出版社

策划编辑:秦德斌      责任校对:黄强 梁园  
审稿编辑:鲁牧      责任编辑:秦德斌  
责任印制:长立 陈莎

**图书在版编目(CIP)数据**

桥牌竞赛方法/荆歌主编. - 北京:北京体育大学出版社,  
2001.1

ISBN 7-81051-455-5

I. 桥… II. 荆… III. 桥牌-运动竞赛-方法 IV. G892-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 64738 号

**桥牌竞赛方法**

**荆歌 主编**

北京体育大学出版社出版发行  
(北京西郊圆明园东路 邮编:100084)

新华书店总店北京发行所经销  
北京雅艺彩印有限公司印刷

开本:850×1168 毫米 1/32

印张:7

定价:13.00 元

2001 年 1 月第 1 版第 1 次印刷

印数:5000 册

ISBN 7-81051-455-5/G·388

(本书因装订质量不合格本社发行部负责调换)

## 内 容 提 要

本书系统介绍各种桥牌竞赛的组织方法，内容包括常用的米切尔赛、豪厄尔赛、淘汰赛、双淘汰赛、循环赛、瑞士移位赛、单场队式移位赛的组织方法和计分方法。本书对于一些国际上流行但国内不常见的比赛方法也进行了详细的介绍。例如，不同规模的个人赛，单场队式移位赛中双数队的多种编排方法，循环赛中单数队不轮空的编排方法，大型队式赛等。本书内容翔实，资料丰富，收集了大量用于组织各种桥牌竞赛的轮转表，以方便读者使用。

本书文字简明扼要，叙述条理清楚，便于读者自学。在介绍各种竞赛方法时，注意理论与实践相结合，通过实例有助于帮助读者尽快掌握桥牌竞赛的组织方法。本书适合于各种水平的桥牌裁判员和牌手阅读，是组织桥牌竞赛的理想工具。

## 审校者的话

自 1978 年邓小平同志对一则建议在我国开展桥牌运动的来信做出批复以来，桥牌运动在我国得到广泛的开展，我国加入了世界桥牌联合会，各地桥牌组织相继建立，桥牌活动向社会各层次深入普及，全国桥牌比赛已经形成制度并具有一定规模，我国的桥牌运动水平显著提高。经过广大桥牌工作者和运动员的不懈努力，我国的桥牌运动已经实现了冲出亚洲、走向世界的目标，在国际比赛中也取得一定的成绩。

桥牌运动的发展与桥牌竞赛的组织和管理水平关系很大，培养一大批熟悉掌握桥牌规则和各种桥牌竞赛方法，并具有比赛组织经验的桥牌裁判员队伍，是保证桥牌运动健康发展的重要条件之一。随着桥牌运动的广泛开展，已经成长起一大批桥牌裁判员和桥牌比赛组织者，他们的辛勤劳动对我国桥牌运动的深入开展做出了积极的贡献。

由于在体育竞赛中，复式赛这种竞赛形式仅在桥牌竞赛中才有应用，这就增大了桥牌竞赛的复杂性与多样性。为组织好桥牌竞赛，裁判员除了要熟悉桥牌规则以外，还需要对桥牌竞赛的各种比赛形式与组织方法有充分的了解。目前国内已有中国桥协审定的《中国桥牌竞赛规则》，可作为桥牌竞赛规则学习的规范。但是在这部桥牌竞赛规则中，没有关于桥牌竞赛方法部分的内容。国内对桥牌竞赛方法进行全面的

1111111111

系统介绍的书籍十分缺乏，这给学习桥牌竞赛方法带来相当大的困难。

荆歌、徐明和张晓先同志均从事桥牌裁判工作多年，荆歌同志为国家一级裁判员，曾担任 1995 年百慕大 / 威尼斯杯世界桥牌锦标赛的计分长。张晓先和徐明同志为国家级裁判员，曾多次担任全国桥牌比赛的裁判长。他们具有比较丰富的桥牌裁判工作经验，并且注意学习和钻研桥牌竞赛方法。这次他们广泛收集国内外桥牌竞赛资料，结合我国组织桥牌竞赛的具体情况，融入自己的实践经验，最终合作完成《桥牌竞赛方法》这本桥牌竞赛专著。本书内容翔实，基本囊括了国际上流行的各种桥牌竞赛方法。对于国外资料不太重视的团体赛方面的内容，例如淘汰赛、循环赛、瑞士移位赛，也有比较详细的介绍。通过这部分比赛组织方法的介绍，可以进一步明确目前桥牌竞赛中的一些模糊概念，从而对桥牌竞赛理论的发展有所助益。本书是目前国内介绍桥牌竞赛方法和比赛编排最详尽的专著，具有一定的资料性和实用性，是桥牌裁判员的必读教材，是桥牌组织开展桥牌竞赛的指南，也是广大牌手的有价值的竞赛参考书。

可以期望，本书的出版对我国桥牌竞赛的提高，会产生良好的作用。

周家骝  
2000 年春节

# 前 言

桥牌是一项高雅文明、老少皆宜的智力游戏。这项活动在我国作为正式体育竞技运动已经有二十多年，经过广大桥牌工作者和运动员的努力，我国的桥牌运动得到了很大的发展，在国际比赛中也取得了一定的成绩。桥牌竞赛是体育竞赛中的一个重要分支，由于桥牌竞赛采用复式赛的方式，这就使桥牌竞赛的计分方法和组织形式与其他体育项目相比，有显著的不同。桥牌竞赛的队式赛、双人赛、个人赛项目中，各有许多种比赛形式，这就造成桥牌竞赛形式和计分方法的多样性和复杂性。

作为一名桥牌裁判员或桥牌竞赛的组织者，必须学习和掌握好各种桥牌竞赛方法，作为一名牌手为打好比赛也需要了解各种比赛方法。复式桥牌竞赛方法均源自于国外，由于国内尚无全面系统地介绍各种桥牌竞赛方法的书籍，这就造成一些常用竞赛组织方法缺乏规范，一些国际流行的桥牌竞赛方法在国内鲜为人知，这无疑阻碍了我国桥牌竞赛组织水平的继续提高。根据这种情况，我们在广泛收集国内外桥牌竞赛资料的基础上，结合我国组织桥牌竞赛的实践经验，编写了这本具有桥牌竞赛方法百科全书性质的著作。书中队式赛中淘汰赛、循环赛、瑞士移位赛的比赛组织方法主要借鉴于其他体育项目，其余内容多参

照国际上通行的竞赛方法。本书具有一定的资料性和实用性，既可以作为基层桥牌组织开展桥牌竞赛的指南，又能成为桥牌裁判员组织比赛的理想工具。本书对各种水平的桥牌裁判员以及广大牌手是一本理想的参考书。

参加本书编写工作的荆歌、徐明和张晓先同志均多年从事桥牌竞赛组织工作，负责审校的周家骝先生更为著名的桥牌专家。本书的内容选择和方法确定经过了编者的集体讨论。全书主要由荆歌执笔，徐明、张晓先亦参加编写了部分内容。作者在编写过程中从《Duplicate Bridge direction》、《审定桥牌百科全书》和《体育竞赛规则汇编》等有关参考书中受益匪浅，在此特向各位专家作者深表感谢。作者在编写过程中，中国桥协的安永波、王效锋同志提供珍贵资料和建议，北京桥协的同志对本书编写亦提出宝贵建议，在此特一并向关心和支持本书编写工作的同志表示感谢。

由于作者时间仓促，水平有限，加上桥牌竞赛的组织方法不断出现新的变化，书中不足之处在所难免，望读者在使用时注意，并恳请读者和各位同仁提出宝贵意见，以便我们再版时改正。



# 目 录

审校者的话

前言

第一章 桥牌竞赛概述	(1)
一、桥牌运动与复式桥牌竞赛	(1)
二、桥牌规则与桥牌竞赛方法	(2)
三、桥牌竞赛的组织机构	(4)
四、桥牌裁判员	(6)
第二章 桥牌竞赛的基本方法	(9)
一、桥牌竞赛的场地和器材	(9)
二、桥牌竞赛的准备	(13)
三、抽签和分组	(14)
四、对抗赛的组织方法	(19)
五、桥牌竞赛的类型	(21)
第三章 复式桥牌赛计分方法	(25)
一、每副牌的计分方法	(25)
二、对抗赛的计分方法	(29)
三、队式赛的计分方法	(34)
四、双人赛的计分方法	(38)

五、个人赛的计分方法·····	(50)
六、带分的计算方法·····	(50)
<b>第四章 米切尔赛</b> ·····	<b>(55)</b>
一、米切尔赛的组织方法·····	(55)
二、标准米切尔赛·····	(58)
三、轮空台米切尔赛·····	(61)
四、半桌米切尔赛·····	(62)
五、单冠军米切尔赛·····	(67)
<b>第五章 豪厄尔赛</b> ·····	<b>(70)</b>
一、豪厄尔赛的组织方法·····	(70)
二、使用接力台组织豪厄尔赛·····	(73)
三、豪厄尔赛的轮转表·····	(75)
四、短程豪厄尔赛·····	(83)
1、四分之三豪厄尔赛 ·····	(83)
2、短四分之三豪厄尔赛 ·····	(89)
五、特殊情况的处理·····	(93)
六、大型多场双人赛·····	(94)
<b>第六章 淘汰赛</b> ·····	<b>(96)</b>
一、单淘汰赛·····	(96)
1、单淘汰赛的组织方法 ·····	(97)
2、种子队位置的安排 ·····	(99)
3、轮空和资格赛·····	(101)
二、双淘汰赛 ·····	(103)

1、双淘汰赛的编排方法·····	(103)
2、双淘汰赛的编排实例·····	(106)
3、常用队数双败淘汰赛的编排方法·····	(107)
三、淘汰赛编排实例·····	(108)
<b>第七章 循环赛</b> ·····	(110)
一、循环赛的组织方法·····	(110)
二、常用循环赛轮转表·····	(114)
三、单数队不轮空的编排·····	(119)
四、大型循环赛的编排方法·····	(125)
五、循环赛轮转表的设计方法·····	(127)
<b>第八章 瑞士移位赛</b> ·····	(133)
一、瑞士移位赛的组织方法·····	(133)
二、瑞士移位赛的编排方法·····	(137)
1、最高分冠军制的编排方法·····	(137)
2、全胜队冠军制的编排方法·····	(138)
3、全胜队冠军制的保护强队的编排方法·····	(139)
4、瑞士移位赛的计分卡·····	(139)
三、计分方法·····	(140)
四、单数队的编排·····	(142)
1、允许轮空的编排·····	(142)
2、不出现轮空的编排·····	(142)
五、瑞士移位赛实例·····	(144)
<b>第九章 单场队式移位赛</b> ·····	(145)
一、单数队比赛的组织方法·····	(146)

二、双数队比赛的组织方法 .....	(148)
1、分节移位法 .....	(149)
2、双跳移位法 .....	(157)
3、交错移位法 .....	(158)
4、新英格兰移位法 .....	(160)
5、镜像米切尔移位法 .....	(162)
<b>第十章 大型队队式赛 .....</b>	<b>(164)</b>
一、六人队对抗赛 .....	(164)
二、八人以上队对抗赛 .....	(168)
1、鲍德温移位法 .....	(168)
2、格伦瑟移位法 .....	(171)
三、大型队队式赛 .....	(174)
四、将大型队分成四人队进行比赛 .....	(180)
<b>第十一章 个人赛 .....</b>	<b>(181)</b>
一、个人赛的组织方法 .....	(181)
二、个人赛的完全轮转法 .....	(185)
三、个人赛的短程移位法 .....	(193)
<b>附录一 定约得分速查表 .....</b>	<b>(203)</b>
<b>附录二 IMP (国际比赛分) 换算表 .....</b>	<b>(207)</b>
<b>附录三 VP (胜利分) 换算表 .....</b>	<b>(208)</b>
<b>附录四 米切尔赛组织指南 (5~16 桌) .....</b>	<b>(209)</b>
<b>附录五 豪厄尔赛组织指南 (2~12 桌) .....</b>	<b>(210)</b>
<b>附录六 单场队式移位赛组织指南 (4~20 队) .....</b>	<b>(211)</b>
<b>附录七 个人赛组织指南 (8~28 人) .....</b>	<b>(212)</b>

# 第一章 桥牌竞赛概述

## 一、桥牌运动与复式桥牌竞赛

### 1、桥牌运动的发展

现在桥牌已经成为一项世界性的智力竞技运动。桥牌源自于一种称为惠斯特(Whist)的纸牌游戏,惠斯特的起源可以追溯到十六世纪的英国。1886年出版的《俄国惠斯特》这本书中最早以文字形式提到“桥牌(Bridge)”这个词,1904年在惠斯特桥牌的基础上增加了叫牌过程,规定了庄家的同伴是明手,从而变成竞叫桥牌(Auction Bridge)。1925年范德比尔特在原竞叫桥牌的基础上规定了必须叫到局才能算成局,增加了局方因素,制定了新的计分标准等,这就是现在流行的定约桥牌(Contract Bridge)。

1928年美国举行了首届桥牌全国锦标赛。1935年美国纽约首次举行欧洲冠军队与美国桥牌联合冠军队的桥牌比赛,国际桥牌赛的历史由此揭开。1950年世界桥牌锦标赛首次在百慕大举行,百慕大杯因此得名。1960年世界奥林匹克队式比赛首次在意大利都灵举行。1962年奥林匹克双人赛首次在法国戛纳举行。

1932年6月,世界桥牌联合会的前身国际桥牌联合会(IBL, International Bridge League)在荷兰成立,1958年8月,世界桥牌联合会(WBF, World Bridge Federation)于挪威奥斯陆成立。1957年成立了远东桥牌联合会(FEBF, Far East Bridge Federation),1995年更名为亚太桥牌联合会(PABF, Pacific Asia Bridge Federation)。中国桥牌协会(CBA, Chinese Bridge Association)于1979年9月成立,并于1980年10月加入世界桥牌联合会和当时的远东桥牌联合会。

桥牌传入中国的时间大约在本世纪三十年代，当时仅在一些大城市中的少数知识分子中流传，直到七十年代以前，桥牌在我国一直属于民间活动。1979年国家体委正式将桥牌纳入体育竞技项目，通过广泛宣传和积极组织比赛，逐渐吸引了众多爱好者参加这项运动。现在全国各省市都有桥牌代表队，桥牌竞技水平也有了长足的进步。经过二十多年的不懈努力，中国已经有了一批世界桥牌大师，并且在国际比赛中获得好成绩。中国女子桥牌队1996年获得世界奥林匹克桥牌队式赛女子组亚军，1997年威尼斯杯世界锦标赛亚军。中国男子桥牌队在世界百慕大杯桥牌锦标赛中获得第五名，并于1998年在国际奥委会桥牌大赛中荣获并列冠军。中国桥协每年均举办多种全国性比赛，为我国桥牌运动的进一步提高积极开展工作。

## 2、复式桥牌竞赛

现在流行的桥牌为定约桥牌，比赛形式采用复式赛（Duplicate）的方法。现代的桥牌竞赛全称应该是复式定约桥牌赛。所谓复式赛，就是每副牌必须在不同的桌由不同的牌手重复打两遍以上，通过比较各桌的得分高低，区分出比赛成绩的好坏。这种比赛方法克服了牌的因素对比赛成绩的影响，把牌好牌坏的运气的成份降到最低，使所有的牌手机会均等，全凭战术和技术水平的发挥来夺取胜利。桥牌之所以能成为正规的国际比赛项目正是由于采用了复式赛的原则。复式比赛的方法相传最早出现于1857年的伦敦，卡文狄锡组织了第一次复式惠斯特比赛。在国际桥牌联合会成立后，规定所有桥牌比赛必须采用复式赛。

# 二、桥牌规则与桥牌竞赛方法

## 1、桥牌竞赛规则

桥牌竞赛使用的规则为《复式定约桥牌规则》。桥牌规则的

主要内容为规定桥牌比赛的正确进行方法，出现违例的处理方法，比赛的组织方法等。世界桥牌联合会（WBF）负责国际《复式定约桥牌规则》的制定，该规则在国际比赛中使用并受到世界各国桥牌协会的执行。世界桥联每经过若干年都会根据桥牌运动的发展对规则重新修订。现在普遍使用的规则是1997年修订的《复式定约桥牌规则》。

中国桥协1991年制定了《中国桥牌竞赛规则》。规则由世界桥牌联合会《复式定约桥牌规则》和《中国桥协复式定约桥牌竞赛法》组成。中国桥协从1999年12月起将不再自行制定桥牌规则，而直接将世界桥联的《复式定约桥牌规则》作为《中国桥牌竞赛规则》。

## 2、桥牌竞赛方法

随着复式桥牌的创立和发展，各种科学合理的竞赛方法应运而生，美国的米切尔首创了“米切尔移位法”，即双人赛双冠军制的竞赛方法，美国的豪厄尔首创了“豪厄尔移位法”，即双人赛单冠军制的竞赛方法，此外还有许多种专用的比赛编排方法。这些方法在世界广为流传，一直沿用至今。

桥牌竞赛原则与体育竞赛的基本原则相一致，这就是提倡公平竞争，各参赛队机会均等，科学合理安排比赛，提高比赛效率等。由于桥牌运动的特殊性使得桥牌竞赛的比赛方法是所有各种体育竞赛方法中种类最多的，因此桥牌竞赛的组织方法也是体育竞赛方法中最复杂的。由于桥牌规则中不包括比赛方法，因此，另外需要专门的书籍来介绍各种桥牌竞赛的方法。桥牌队式赛的方法可以采用其他体育项目通用的比赛方法，例如淘汰赛、循环赛等。而桥牌双人赛、单场队式赛和个人赛完全是一种特殊的比赛方法。目前，我国介绍桥牌竞赛方法的书有《桥牌竞赛指南》等，《审定桥牌百科全书》中也介绍了许多桥牌竞赛的方法。但

是，全面系统介绍各种桥牌竞赛方法的著作国内还没有。因此，本书力求全面系统地介绍国内外的各种实用桥牌竞赛方法，为我国广大裁判员和牌手提供参考。

## 三、桥牌竞赛的组织机构

### 1、比赛主办机构

比赛主办机构也称比赛组织委员会。组委会一般由比赛主办单位和承办单位的人员共同组成，有时还可接纳各参赛单位的领队为组委会委员。比赛主办机构具有以下职责和权力：指派裁判员，做好赛前准备，安排好每场比赛的日期与时间，规定报名办法，制定比赛特殊规定等。

在大型国际比赛中，为实现对比赛的有效管理，比赛机构中设立总办公室，新闻中心，公报编辑室，转播控制中心，裁判长办公室，复制工作室以及其他一些办公室。总办公室是全面协调各种与比赛有关的事务的中心，责任包括安排场地，准备比赛器材，收集比赛成绩，保证比赛的顺利进行。较小型的比赛只需设立一个比赛办公室，由办公室综合处理各种与比赛有关的事务。

由于大型比赛持续时间较长，参赛人员多，比赛组织机构除要解决有关组织比赛的技术问题外，还要负责参赛队食宿安排、订票和接送站等生活问题。因此组委会应根据需要，下设为竞赛服务的其它机构以分别处理各类问题。

### 2、竞赛委员会

竞赛委员会的成员为各类裁判人员。桥牌竞赛裁判人员包括裁判长、副裁判长、记录长和传牌员等。

#### (1) 裁判长

桥牌比赛设裁判长一人。裁判长为比赛主办机构的正式代表，



由组委会授权全面负责处理竞赛方面的技术问题。裁判长是比赛裁判工作人员的领导者和组织者。裁判长受桥牌规则及比赛主办机构公布的补充规定的约束。裁判长的工作能力和技术水平对于比赛的顺利进行是至关重要的。

裁判长的职责和权力在桥牌规则中已经详细说明，其职责包括指派助手，接受报名，编排比赛座次，制定适当的打牌规定，向比赛人员宣布比赛注意事项，维护赛场纪律，保障比赛有秩序地顺利进行，登记比赛成绩，向比赛主办机构报告比赛结果等。裁判长对比赛中发现的错误或违规行为加以纠正，在需要时作出适当的判罚。为了执行维护比赛秩序和纪律的职责，裁判长可对参赛者作纪律性判罚或暂停该节或该节中任何部分的比赛资格的处罚。经竞赛委员会或比赛主办机构批准，裁判长有权取消严重违反竞赛规则和比赛纪律的牌手的比赛资格。裁判长可授权将上述一些职责由助手代为执行，但他对这些职责的正确执行所负的责任，并不因已授权而解除。

### （2）副裁判长

大型比赛可以根据需要设立副裁判长若干名。副裁判长是裁判长的助手，负责协助裁判长工作。副裁判长也可以在裁判长的授权下履行裁判长的部分职责。在赛场分散的比赛中，经常需要由副裁判长负责部分赛场的工作。规模不大的比赛可以不设副裁判长。

### （3）记录长

大型比赛需要设立记录长。记录长的职责主要有：在每场比赛开赛前按裁判长的编排公布比赛对手情况和比赛场地安排，发放出场表供各队填写出场牌手名单，在开赛后收回出场表整理归档，赛后负责收集记分表并整理归档，及时将本场（节）比赛成绩公布，将本场（节）比赛成绩等比赛资料送交每日公报编辑处