

人民体育出版社

编著 刘乃刚 孙连成

名誉主编 晓敏 主编 刘思明

■ GUO JI TIAO QI ZHI SHI

智力运动普及丛书



国际跳棋知识

**国家体育总局棋牌运动管理中心组织编写和审定
智力运动普及丛书**

名誉主编 / 晓敏 主编 / 刘思明

国际跳棋知识

人民体育出版社

图书在版编目(CIP)数据

国际跳棋知识 / 刘乃刚, 孙连成编著.-北京: 人民体育出版社, 2009

(智力运动普及丛书 / 刘思明主编)

ISBN 978-7-5009-3710-4

I . 国… II . ①刘… ②孙… III . 棋类运动—基本知识

IV . C891.9

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 133667 号

*

人民体育出版社出版发行

三河兴达印务有限公司印刷

新华书店 经 销

*

850×1168 32 开本 4.5 印张 130 千字

2009 年 11 月第 1 版 2009 年 11 月第 1 次印刷

印数: 1—5,000 册

*

ISBN 978-7-5009-3710-4

定价: 12.00 元

社址: 北京市崇文区体育馆路 8 号 (天坛公园东门)

电话: 67151482 (发行部) 邮编: 100061

传真: 67151483 邮购: 67118491

(购买本社图书, 如遇有缺损页可与发行部联系)



《智力运动普及丛书》 编辑委员会

名誉主编：晓 敏

主 编：刘思明

副 主 编：褚 波 范广升 华以刚 陈泽兰

编 委：杨采奕 张文东 刘晓放 叶江川

王效锋 夏金娟 徐家亮 程晓流

范孙操

编写人员：程晓流 杨柏伟 林 峰 周飞卫

仇庆生 张铁良 刘乃刚 孙连成

编审人员：徐家亮 程晓流

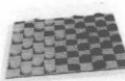
策 划：封 朝



丛书总序

国家体育总局将于 2009 年 11 月在四川成都举行第一届全国智力运动会，比赛项目有围棋、象棋、国际象棋、桥牌、五子棋和国际跳棋等六项。把六个智力运动项目整合在一起举行这样的大型综合赛事，在国内尚属首次，可以说是开了历史的先河。为了利用这一非常重要、非常难得的契机，大力宣传、推广、普及和发展智力运动项目，承办单位国家体育总局棋牌运动管理中心将在首届全国智运会举办期间，创办棋牌文化博览会，通过展览、研讨、互动等活动方式，系统地宣传智力运动的历史、文化内涵和社会功能、教育功能，以进一步提升智力运动的社会影响力。为了迎接首届全国智运会的举办，国家体育总局决定组织力量编写一套《智力运动普及丛书》，简明易懂地介绍智力运动的发展历史、智力运动的多种功能以及智力运动各个项目的基础知识和文化特色，给广大群众提供一套智力运动的普及教材，以满足群众认识、了解、学练棋牌智力运动的需要。

智力运动项目有着广泛的群众基础。据有关方面统计，在世界上，棋牌类智力运动爱好者的总人数大



约达到十亿之众，这是一个令人惊叹的数字。智力运动也深受我国各族人民的喜爱，源于我国有着悠久发展历史的围棋、象棋的爱好者数以亿万计，而桥牌、国际象棋的爱好者估计也有上千万人，国际跳棋、五子棋爱好者队伍近年来随着国际活动的逐渐增多也有大幅上升的趋势。

文明有源，智慧无界。推广和开展智力运动可以促进民族文化、本土文化和世界先进文化的传播与交流。通过比赛、交流，互相学习、共同提高，可以达到互相了解、和谐发展的目的。从这一层意义上讲，棋牌智力运动也可以为创建和发展和谐世界贡献力量。

智力运动项目有一个共同的特点和功能，那就是，可以开发和锻炼人们的智力，培养逻辑思维、对策思维、创造思维和想象思维的能力；可以提高情商，发展非智力因素；可以锻炼优秀的意志品质和机智勇敢、顽强拼搏的精神及遵纪守法的观念和良好的品德；可以培养和提高处理矛盾、解决问题的实际能力；可以培养人们正确的人生观、世界观和全局观；可以提高人们的抗挫折能力，提高自信心，增强工作和学习的自觉性、主动性、计划性和灵活性等等。智力运动中的团体项目还有培养团队精神和集体主义思想的重要作用。简而言之，棋牌智力运动是一种教育工具、一种锻炼工具、一种交流工具。棋牌智力运动是智慧的体操，是智慧的摇篮，也是智力的试金石，它是培养和提高人们智力素质、文化素质、心理素质乃至综合



素质的有效工具。不论男女老幼，不论所从事的行业，都能从中汲取有益的营养。

首次推出的《智力运动普及丛书》由国家体育总局下属的中国体育报业总社人民体育出版社出版，分为六个专辑。第一届全国智力运动会所设的六个比赛项目，每个项目出一个专辑。为了保证这套丛书的编辑质量，国家体育总局棋牌运动管理中心成立了丛书编辑委员会，负责组织领导丛书的编辑和审定工作。参加这套普及丛书编写工作的作者和审定者都是长期从事智力运动各个项目教学或研究的教师、教练员、专家和学者。他们精选教学素材，深入浅出，用生动活泼的语言、动人的故事情节、精练的文字和精选的图片对智力运动各个项目进行富有趣意的梗概的介绍。这套丛书可以帮助读者特别是青少年了解智力运动各个项目的基本知识、文化内涵和发展历史，从而进一步认识智力运动对人的全面发展所起到的独特的促进作用。丛书中讲述的名人故事和学练的方法与手段，对读者有启发和借鉴的作用，可以使读者很快入门，收到事半功倍的学习效果，可以使读者自觉地爱上棋牌智力运动而终身受益。

2008年10月，首届世界智运会在中国北京的成功举办，扩大了棋牌运动的影响，提升了棋牌运动的地位，给棋牌智力运动的发展和传播注入了新的活力。在首届世界智力运动会的影响和促进下，经国家体育总局批准立项，我国将于2009年11月举办第一届全



国智运会，并从 2011 年起每四年一届地长期举办。相信这套《智力运动普及丛书》的编辑出版，将为智力运动项目在我国的进一步深入推广，为智力运动项目走进社区、走进学校、走进部队机关厂矿，走进广大农村，渗透到社区的各个阶层开辟更宽广的道路。它将成为宣传、普及、推广、传播智力运动的有效载体。随着全国智力运动会一届一届地举行，随着这套丛书在全国的发行，相信一个进一步普及智力运动项目的高潮将很快掀起。而这也正是我很高兴地为这套丛书作序要表达的愿望。

中国奥委会副主席
国家体育总局局长助理 晓敏
2009 年 6 月



目 录

前 言	(1)
第一板块：国际跳棋为何物	(3)
一、首届世界智力运动会的新宠	(3)
二、狮子与羚羊下棋	(7)
三、从拿破仑所想到的	(8)
四、历史是他们创造的	(11)
五、国际跳棋风靡世界	(14)
六、中国国际跳棋的发展现状	(18)
七、中国国际跳棋代表人物	(21)
第二板块：带你踏进百格殿堂	(22)
一、 $10 \times 10 = 50?$	(22)
二、无硝烟的战场	(27)
三、享受胜利的喜悦	(31)
四、国际跳棋的最大特点	(33)
五、勇敢的兵当将军	(37)
六、反逻辑现象	(43)
七、别留遗憾，别做前功尽弃的事	(47)
八、从古代战争的布阵想起	(59)
九、孙子兵法在跳棋中的运用	(72)



十、开局别上当 (76)

第三板块：带你踏进 64 格殿堂 (82)

- 一、黑白世界如此近，原来他们是母子 (82)
- 二、五分钟教会你下棋 (85)
- 三、怎样算取得胜利 (90)
- 四、先下手遭殃 (91)
- 五、三王捉一王 (93)
- 六、精美的乐章（战术组合） (97)
- 七、学点开局知识 (101)
- 八、沙皇的遗风 (110)
- 九、特殊的约定 (116)
- 十、西洋跳棋简介 (125)



前 言

“朋友，你见过或下过中国跳棋吗？”

“当然，在我小的时候经常玩。”

“朋友，你见过或下过国际跳棋吗？”

“没有，好像第一次听说。”

那么就请打开这本小册子吧！这是一本送给国际跳棋零基础读者的礼物。它将为您打开通往国际跳棋的一扇窗户，带你走进最简单而易学的棋种——国际跳棋的美妙世界。

国际跳棋是国际上开展较早的一项古老的棋类游戏。也是世界上流行非常广泛的一项运动，现在已经成为世界上一项正式的比赛项目，目前有 100 格国际跳棋、64 格国际跳棋和西洋跳棋（checkers）三个分项。它是两个人在棋盘上通过送子和吃子进行合理的战略和战术布局，形成一种打击局面，最后一方吃掉另一方所有棋子或逼迫对方无法走棋而最终获胜。

国际跳棋的世界组织是国际跳棋世界联合会（FMJD），它隶属于国际体育联合会总会（GAISF）和国际智力运动协会（IMSA）。该组织成立于 1947 年 9 月 16 日，总部设在荷兰的乌德勒支。如今国际跳棋世界联合会已经发展成为约有 60 个会员国的国际性体育组织，并在亚洲、欧洲、非洲、美洲和大洋洲均有洲际的国际跳棋联合会，约 100 个国家和地区的 4000 万爱好者参与国际跳棋活动。



国际跳棋在中国开展得很晚。首届世界智力运动会在北京的举办，为国际跳棋在中国的发展提供了难得的机遇。作为东道主，中国人开始学习国际跳棋，并为备战智运会选拔参赛队伍。经过不到一年的努力，中国队在首届世界智力运动会国际跳棋的比赛中，取得了长足的进步、可喜的成绩，赢得了世界同行的广泛赞誉。

作为一项刚刚在我国起步的智力运动项目，国际跳棋要走的路还很长，但是我们相信，在全社会的关注下，拥有深厚的棋牌文化底蕴、一大批高水平的棋类运动员、热爱智力运动传统的中国，一定会迎头赶上，使这个新兴的国际项目在中国大地生根发芽、开花结果。

此书作为普及性读物，献给所有爱好国际跳棋的人们。相信你在了解了国际跳棋这项智力运动之后，一定会爱上它。它会给你带来无穷的智慧、无限的乐趣、无止境的追求，成为你的好友而伴随你一生。

本书的全部图谱由张坦先生在百忙之中抽出空儿帮助制作，对他为此付出的辛勤劳动，编写者特表示由衷的谢意。



第一板块：

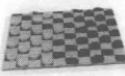
国际跳棋为何物

一、首届世界智力运动会的新宠

举世瞩目的 2008 年北京奥运会刚刚闭幕，中国几千万棋牌运动的爱好者和世界棋牌迷们又将关注的目光转向了首届世界智力运动会。

中国人的新项目

10月3日至18日，在北京举行的首届世界智运会上，除了中国人引以为自豪的中国象棋、围棋之外，还有舶来品桥牌、国际象棋、国际跳棋也列入金牌榜争夺之列。前四项或许你比较熟悉，但国际跳棋大家不知是何物。这是一个什么棋种？和我们常说的中国跳棋一样吗？这种跳棋是个什么样子？怎么个玩法？种种疑问，引起了许多棋类爱好者的好奇，给他们留下了更多的悬念。越是好奇的东西就越是引人注目，难怪中国前副总理李岚清还在比赛期间专门来看国际跳棋，并坐在棋桌旁学习了国际跳棋的下法，连声说“简单易学，非常有意思”。全国人大常务委员会副委员长陈至立在首届智运会赛场也兴致勃勃地学起国际跳棋来了。



李岚清在首届世界智运会国际跳棋赛场



陈至立在首届世界智运会国际跳棋赛场



中国队第一次参加国际大赛就取得了百格 14 胜 21 和 28 负、64 格 13 胜 7 和 29 负的战绩，特别是出现了年轻小将战胜国际大师的精彩对局，极大地鼓舞了中国队的士气。看来我们也能在这个新项目上有所作为。

参与者众多

首届世界智运会的国际跳棋参赛国和参赛者甚多，来自 67 个国家和地区的 300 余名运动员参加了百格跳棋、64 格跳棋、西洋跳棋三个项目五块金牌的争夺，可见其国际化程度有多高。

经过 16 天的激烈争夺，五块金牌得主如下：

百格跳棋男子组冠军亚历山大·格奥尔基耶夫 Alexander Georgiev（俄罗斯）

百格跳棋女子组冠军卓娅·高鲁贝娃 Zoja Golubeva（拉脱维亚）

64 格跳棋男子组冠军奥列格·达什科夫 Oleg Dashkov（俄罗斯）

64 格跳棋女子组冠军维克多利亚·莫特利奇科 Viktoriya Motrichko（乌克兰）

西洋跳棋冠军亚历山大·玛依谢耶夫 Alexander Moiseev（美国）

世界智运会花絮：年龄最大的裁判组

你听说过平均年龄 78 岁的裁判组吗？这次世界智运会国际跳棋的分项西洋跳棋的裁判组算是创下了吉尼斯之最——世界比赛裁判组平均年龄最高的纪录。本次西洋跳棋有 40 多名运动



员参加，国际跳棋世界联合会委派了三名裁判执法，一名裁判长 75 岁，一名裁判员（女）81 岁，一名技术监督 78 岁，三人年龄相加达到 234 岁。看到走路都有些蹒跚的 81 岁老人，工作人员为他的敬业精神所感动。除了帮助他尽量做一些力所能及的工作外，还专门找了一把软靠背椅给老人坐，因为他患有骨神经疼。三位银白色头发的老裁判，不用电脑，用最原始的手工方法，到布袋中抽取用小木棋子制成的序号，完成了整个抽签程序，并兢兢业业地完成了大会交给他们的执裁任务，着实让人敬佩。

最古老的项目、最老的裁判员、最原始的抽签方式让中国人大开眼界。

世界智运会花絮：黑旋风

在世界智运会期间，有一道亮丽的风景线，这就是在国际跳棋赛场上，黑人运动员特别多。这道风景线，一般情况下只有田径场、篮球场、足球场上才能见到。这批英姿飒爽、智慧无穷、生龙活虎、身体强壮的“黑珍珠”和“黑旋风”，在其他棋种的赛场上，几乎看不到他们的身影。他们当中，不乏许多高手，有多名世界冠军和特级大师。

在西洋跳棋的赛场上，一位黑人选手、原世界冠军与上届世界冠军、现美国籍棋手之间一场比赛的判罚，着实让裁判为难。原来黑人选手没有逐着记录，这种初学者才易发生的问题居然发生在世界冠军身上，最后补记录时黑人棋手又忘了时间，而被超时判负。高水平运动员也犯低级错误，可见训练基本功是多么重要。



二、狮子与羚羊下棋

亲爱的读者，当你有机会到法国旅游，一定要到巴黎塞纳河北岸的卢浮宫看一看。这座世界上最古老、最著名的博物馆，有着《维纳斯》雕像、《蒙娜丽莎》油画和《胜利女神》石雕等世界最著名的艺术品。如果你细心地浏览，还会发现有一幅壁画，上面描绘的是狮子和羚羊下跳棋的场面。古代，狮子和羚羊在一起的故事很多，比如狮子和羚羊赛跑的故事，如果羚羊跑不过狮子，将被狮子吃掉，如果羚羊战胜了狮子，则两者可以和平共处。又有故事说：非洲干旱，只有一处草地，一群羚羊拼命地奔跑，争取早到有草的地方吃到草，狮子紧追，如果追不上羚羊，则会被饿死，这是人们阐述竞争与生存关系的一种比喻。



狮子与羚羊下国际跳棋