

国际象棋入门

徐家亮 著

人民体育出版社

(京)新登字 040 号

正文设计:张力

图书在版编目(CIP)数据

国际象棋入门/徐家亮著. —北京:人民体育出版社,1995
ISBN 7-5009-1243-9

I. 国… II. 徐… III. 国际象棋-基本知识 IV. G891.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字(95)第 13370 号

国际象棋入门

徐家亮 著

*

人民体育出版社出版发行
中国铁道出版社印刷厂印刷
新华书店经销

*

850×1168 毫米 大 32 开本 13.375 印张 290 千字

1995 年 12 月第 1 版 1999 年 7 月第 4 次印刷

印数:28,251—33,350 册

*

ISBN 7-5009-1243-9/G·1149

定价:18.00 元

社址:北京市崇文区体育馆路 8 号(天坛公园东门)

电话:67143708(发行处) 邮编:100061

传真:67116129 电挂:9474

(购买本社图书,如遇有缺损页可与发行处联系)

內容提要

本书介绍和阐述国际象棋的基础知识，全书共分十一章，内容包括行棋知识、基本杀法、基本战术、开局原理、中局基础、残局基础、常用开局、局面的判断与估计、计划与构思等，书末有棋题测验，可供自测棋力，并附最新国际象棋规则。全书配有 426 幅插图，文图对应，便于学习和阅读，文字通俗易懂，由浅入深，是少年儿童和广大国际象棋爱好者最理想的入门读物。

本书著者徐家亮是国际象棋大师和国际裁判，现任人民体育出版社编审和北京师范大学兼职教授。象棋和国际象棋方面著述很多，本书是他教学国际象棋的经验总结和最新力作。

前 言

国际象棋是一项古老的智力体育活动，它的悠久历史可以追溯到二千多年以前。关于它的起源，许多世纪以来，世界上已有不少历史学家、考古学家、东方学家和民族学家一直在进行研究。但是，直到现在还没有最后的定论。目前，可以肯定的是，国际象棋起源于亚洲，后传到欧洲。在漫长的岁月中几经演变，至十五世纪末才进化成现在这样形制的国际象棋。至于它的最早发源地，一说在古时的印度，公元6世纪时在印度流行的四方棋就是国际象棋的老祖宗。但这仅仅是传说，实际上并无证物和翔实可靠的文献资料予以证明。一说国际象棋最终的根苗还是在中国。它和象棋一样，都是由公元前就盛行过的中国古代的一种棋戏——六博逐渐演变而成的。根据目前掌握的史料，后一种说法较有说服力，但还需要棋史学家和有关学者进一步研究。

现制国际象棋有可靠的历史资料证明是在公元15世纪定型的。目前已发展成国际性的竞技运动项目，在世界上拥有为数极多的爱好者。现时，加入世界国际象棋联合会（简称“国际棋联”）的会员国和会员地区协会已达到将近150个。1975年我国正式加入“国际棋联”。

国际象棋的国际性比赛终年不断。在欧洲，几乎每隔六、七天就有一次大赛。现时由国际棋联主办的重大世界国际象棋比赛有：男子世界冠军赛；女子世界冠军赛；国际象棋奥林匹克赛；世界国际象棋团体锦标赛；大学生世界团体赛；各

个年龄段的少年世界冠军赛等等。

国际象棋是科学、文化、艺术、竞技融为一体的智力体育项目。它有助于开发智力，培养逻辑思维和想象能力，加强分析能力和记忆力，提高思维的敏捷性和严密性。它能培养人们战略战术思想意识和全局观点，加强人们工作中的计划性和灵活性。它还能丰富人们的文化生活，增进友谊，陶冶高尚情操，培养顽强勇敢、坚毅沉着、机智灵活等优秀的意志品质。伟大的世界革命导师马克思和列宁都爱下国际象棋，列宁曾把国际象棋比喻为“智慧的体操”。国际象棋着法多变，趣味横溢，对于开发少年儿童智力，尤有特别好的效果。因此，目前世界上已有许多国家把国际象棋列入小学课程。

现制国际象棋在我国开展的时间不算长。1956年，国际象棋才和我国传统的象棋和围棋一起列入国家开展的体育项目。从此，这项新兴运动项目发展很快，优秀选手不断涌现，技术水平不断提高。1977年11月，我国棋手首次参加亚洲国际象棋团体赛即荣获亚军，1983年夺得亚洲冠军，实现了冲出亚洲、走向世界的初步目标。1978年，我国棋手首次参加每两年举行一次的国际象棋奥林匹克赛，成绩引人注目，以后战绩曲折上升。目前我国国际象棋男女棋手的团体水平都已晋入世界一流。中国女队曾多次取得世界团体并列第五、并列第四、并列3—4名的优异成绩，1992年和1994年，连续两次荣获世界团体第三名。中国男队曾经取得世界团体并列5—7名的好成绩。我国棋手在世界个人国际象棋赛中也有出色的表现。优秀女棋手谢军在1991年的世界冠军对抗赛中以8.5比6.5的成绩战胜奇布尔达尼泽，荣获女子世界冠军，从而结束了欧洲垄断64年、苏联人称霸41年的世界女子国际

象棋冠军史。1993年11月，谢军在卫冕战中，以8.5比2.5的悬殊比分击败格鲁吉亚的约谢利阿尼，保持住世界冠军的桂冠，又一次震撼了世界棋坛。谢军因此在已经取得的女子国际特级大师称号之外，又荣获国际棋联授予的男子国际特级大师的称号，成为世界女子国际象棋选手中第三位拥有双料国际特级大师称号的女棋手。在谢军夺取女子世界冠军以前，我国已有优秀女棋手刘适兰、吴敏茜在80年代中先后打入世界女子国际象棋冠军候选人赛，即世界女子八强战，荣获国际特级大师称号。在谢军夺取女子世界冠军之后，我国又有女棋手彭肇勤、秦侃滢、王频在1991年举行的世界女子国际象棋冠军区际赛中同时出线，跻身八强，并晋升为国际特级大师。1994年秋，我国女棋手诸宸首次参加世界女子青年赛，以8胜5平的不败战绩，为我国首次夺得世界青年女皇的桂冠，并获得国际特级大师称号，以及直接参加世界女子区际赛的资格。这些充分表明，中国女子棋手的整体实力已经能与世界国际象棋最强的国家相抗衡的水平。正如国外舆论指出的，在女子国际棋坛上，“中国现象”将势不可当。中国优秀男棋手在世界性的国际象棋大赛中也屡传捷报，继刘文哲、梁金荣在80年代初获得我国第一批国际大师之后，又有戚惊萱、李祖年、汪自力、林卫国、吴少彬、林塔等先后获得国际大师称号，近几年中，我国优秀男棋手叶荣光、叶江川、徐俊、汪自力在国际大赛中成绩出色，先后晋升为国际特级大师。目前，我国经国际棋联批准获得等级棋手国际称号的男女棋手总数有46名。其中，有国际特级大师12名（男4，女8），国际大师17名（男12，女5），棋联大师13名（男8，女5），国际裁判4名。

我国从1983年起，实施国际象棋棋手等级称号条例，实

行棋手等级分制以及裁判员等级制。许多优秀棋手获得了国家特级大师、国家大师、国家级裁判和等级棋手、等级裁判的称号。

在国际比赛优秀成绩的激励、鼓舞和吸引下，特别是在谢军两次获得女子世界冠军的鼓舞和推动下，我国青少年和儿童学下国际象棋的越来越多了，国际象棋爱好者的队伍越来越大。一些大中城市的小学里开设国际象棋课程，有些小学在普及国际象棋方面做得较好的被命名为国际象棋传统学校。各级少年宫和体委业余体校、棋校中开办国际象棋班。近几年来，一些大学和学院里试开棋类选修课，其中也有国际象棋。广大的国际象棋爱好者、初学者和读者迫切需要适合他们阅读的国际象棋入门读物，并且希望在入门读物中增加一些新的内容和指明速成的途径。笔者根据自己40年来从事国际象棋运动在我国的展开、传播、教学、训练和理论研究的经验和体会，在过去几年已出版的著述《教你下国际象棋》、《国际象棋基础教程》等的基础上，进行充实和更新，编成本书，目的是奉献给广大的国际象棋爱好者，希望对青少年和儿童学习国际象棋提供一条入门的捷径，起到积极的推动作用。

本书共分十一章，内容包括行棋知识、基本杀法、基本战术、开局原理、中局基础、残局基础、常用开局、局面的判断与估计、计划与构思等，书末有棋题测验，可自测棋力，并附国际象棋最新规则。关于局面的判断与估计、计划与构思这两章内容丰富而实用，是过去我国已出版的国际象棋入门读物中未曾涉及的内容，不但对国际象棋初学者，而且对国际象棋初、中级棋手甚至高级棋手提高棋艺理论和实战水平都有重要的指导意义和作用。全书共收入图谱426个，选

自世界和我国优秀棋手的名局，着法精妙，趣味盎然。书中讲述文字通俗，由浅入深，循序渐进，可供青少年和儿童，也可供广大国际象棋爱好者和初、中级棋手阅读，可用于自学国际象棋，也可作为教材。

由于水平有限，书中不足之处在所难免，请读者和棋界人士指正，以便再版时修订改正。

著者 徐家亮

1995年7月

目 录

前 言	(1)
第一章 行棋	(1)
第一节 棋盘和棋子	(1)
第二节 棋子着法	(4)
第三节 将军与应将	(13)
第四节 将死	(17)
第五节 和棋	(19)
第六节 记谱与读谱	(22)
第二章 子力价值	(26)
第一节 子力价值与活动性	(26)
第二节 子力价值的数学模式	(27)
第三节 棋子实力比较关系的变化规律	(28)
第四节 棋子实力价值的应用	(29)
第三章 单王杀局	(32)
第一节 后杀单王	(32)
第二节 单车杀单王	(33)
第三节 双象杀单王	(35)
第四节 马象杀单王	(36)
第四章 开局原理	(39)
第一节 开局的重要性	(39)
第二节 开局基本要素	(43)
第三节 开局基本原则	(47)

第四节	弃兵局	(56)
第五节	开局陷阱	(57)
第五章	残局基础	(66)
第一节	不同兵种对抗的残局	(66)
一、	后对车	(66)
二、	后对弱子 (象或马)	(69)
三、	车对马	(70)
四、	车对象	(72)
第二节	各兵种子力对兵的残局	(74)
一、	后对兵	(74)
二、	车对兵	(77)
三、	弱子对兵	(79)
第三节	兵类残局	(81)
一、	方形区战术	(81)
二、	对王战术	(82)
三、	争夺升变控制格	(85)
四、	逼走劣着	(87)
五、	争夺要点	(88)
六、	迂回战术	(89)
七、	突破战术	(91)
八、	对应格战术	(92)
第六章	基本战术	(94)
第一节	捉双	(94)
第二节	抽将	(97)
第三节	闪将	(99)
第四节	双将	(102)
第五节	引入	(103)

第六节	引离	(105)
第七节	牵制	(109)
第八节	封塞	(112)
第九节	包围	(115)
第十节	拦截	(118)
第十一节	消除防御	(120)
第十二节	腾挪	(122)
第十三节	顿挫	(125)
第十四节	暴露	(126)
第十五节	兵的升变术	(129)
第十六节	谋和战术	(135)
第七章	常用杀法	(142)
第一节	底线杀	(142)
第二节	次底线杀	(145)
第三节	闷杀	(145)
第四节	弃子突破杀	(148)
第五节	弃子引王杀	(149)
第八章	中局基础	(152)
第一节	铁马	(152)
第二节	好象与坏象	(158)
第三节	双象	(165)
一、	双象对马象	(166)
二、	双象对双马	(171)
第四节	攻击和利用对方兵阵弱点	(175)
第五节	争夺和利用开放线路	(178)
一、	争夺开放线	(178)
二、	争夺和利用次底线	(179)

三、占据并利用半开放线·····	(179)
第六节 保存和扩大子力优势·····	(181)
第七节 攻王·····	(182)
一、王车未易位时的攻王·····	(182)
二、王翼易位时的攻王·····	(187)
三、后翼易位时的攻王·····	(189)
四、异方向王车易位时的攻王·····	(193)
第九章 常用布局 ·····	(198)
第一节 开放性布局·····	(200)
一、王翼弃兵·····	(200)
二、苏格兰布局·····	(203)
三、意大利布局·····	(206)
四、双马防御·····	(208)
五、俄罗斯布局·····	(211)
六、四马布局·····	(215)
七、西班牙布局·····	(217)
第二节 半封闭性布局·····	(225)
一、斯堪的纳维亚防御·····	(226)
二、法兰西防御·····	(227)
三、西西里防御·····	(230)
四、卡罗-卡恩防御·····	(235)
五、侧翼象防御·····	(238)
六、阿廖欣防御·····	(241)
第三节 封闭性布局·····	(242)
一、后翼弃兵局·····	(243)
二、斯拉夫防御·····	(248)
三、尼姆佐维奇防御·····	(249)

四、新印度防御·····	(251)
五、古印度防御·····	(254)
六、格林菲尔德防御·····	(260)
第十章 局面的判断和估计·····	(264)
第一节 局面估计的原则·····	(264)
第二节 局面估计的方法·····	(265)
第三节 决定性的局面因素·····	(282)
第四节 子力不平衡局面的估计·····	(290)
一、弃兵争先·····	(291)
二、弃子取势·····	(295)
三、弃分争先·····	(296)
四、弃后取势·····	(299)
第五节 不同兵种子力对抗局面的估计·····	(300)
一、后对车象或车马·····	(301)
二、后对三个弱子·····	(303)
三、后对双车·····	(304)
第十一章 计划与构思·····	(308)
第一节 计划的制定与选择·····	(308)
第二节 中局计划·····	(318)
一、封闭中心局面的计划·····	(319)
二、活动中心局面的计划·····	(326)
三、开放中心局面的计划·····	(330)
四、固定中心局面的计划·····	(335)
五、不稳定中心局面的计划·····	(342)
第三节 开局计划·····	(346)
一、直接攻占中心·····	(348)
二、谋求长时期的中心主动权·····	(349)

三、黑方积极反击，争夺中心·····	(351)
四、黑棋在开局结束时即转入反攻·····	(353)
五、白棋限制黑棋的中心反击·····	(354)
六、侧翼急攻·····	(355)
七、从侧翼夺中心·····	(359)
棋题测验 (60 题) ·····	(365)
棋题答案·····	(381)
附录 国际象棋规则 ·····	(387)
第一章 国际象棋竞赛规则·····	(387)
第二章 国际象棋竞赛附则·····	(404)

第一章 行棋

大家都知道，踢足球必须要有足球场和足球，打乒乓球必须要有乒乓球台以及球和球拍。同样，学下国际象棋，必须先准备棋盘和棋子。下面就从棋盘棋子开始谈谈国际象棋的行棋方法和规则。

第一节 棋盘和棋子

国际象棋棋盘是个正方形，由纵横各 8 格、颜色一深一

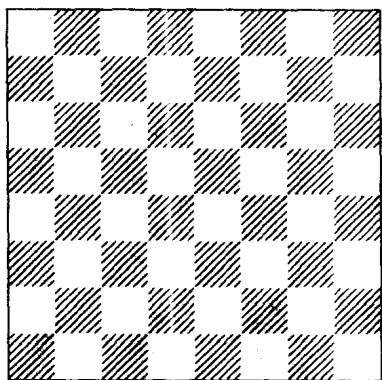


图 1

浅交错排列的 64 个小方格组成。深色格称黑格，浅色格称白格。棋子就放在棋盘的这些小方格上活动。图 1 是国际象棋棋盘的图案。

国际象棋棋子是立体形状的，共 32 个，分黑、白两组，每组 16 个棋子，其中有 1 王、1 后、双车、双象、双马和 8 个兵。对弈时双方各执一色。

图 2 是在正式比赛中采用的立体形国际象棋棋子的正面

线条图。图中最高的是王，其次是后，以下依次是象、马、车和兵。

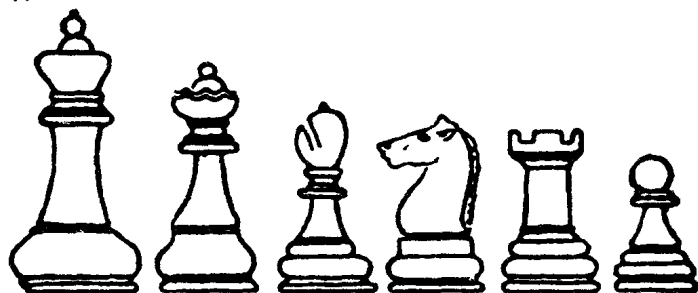


图 2

在非正式比赛中，也有使用平面图案形棋子的。平面图案形棋子的图案，与一般国际象棋书刊中常用的国际象棋棋子印刷体图案相同。下图表示白黑两色棋子各兵种的印刷体图案：



图 3

对局开始时，双方棋子在棋盘上的摆法如图 4。要注意的是，白格的棋盘盘角一定要摆在弈者的右侧。如对局过程中