

王陞钧国际象棋丛书

王陞钧 编译



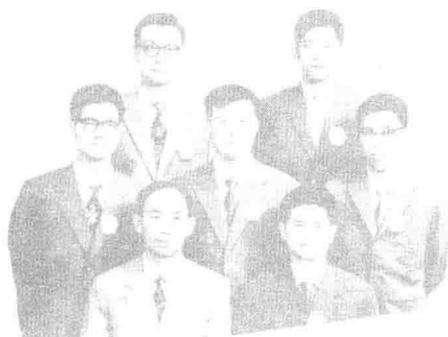
国际象棋排局赏析



王陞钧国际象棋丛书



国际象棋排局赏析



图书在版编目 (CIP) 数据

国际象棋排局赏析/王陞钧编译. —北京: 经济管理出版社, 2014. 12

ISBN 978-7-5096-3223-9

I. ①国… II. ①王… III. ①国际象棋-棋局-鉴赏 IV. ①G891.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 155545 号

组稿编辑: 史思旋

责任编辑: 郝光明 史思旋

责任印制: 黄章平

责任校对: 超凡

出版发行: 经济管理出版社

(北京市海淀区北蜂窝 8 号中雅大厦 A 座 11 层 100038)

网 址: www.E-mp.com.cn

电 话: (010) 51915602

印 刷: 保定金石印刷有限公司

经 销: 新华书店

开 本: 720mm×1000mm/16

印 张: 20.25

字 数: 332 千字

版 次: 2014 年 12 月第 1 版 2014 年 12 月第 1 次印刷

印 数: 1-4000 册

书 号: ISBN 978-7-5096-3223-9

定 价: 61.00 元

· 版权所有 翻印必究 ·

凡购本社图书, 如有印装错误, 由本社读者服务部负责调换。

联系地址: 北京阜外月坛北小街 2 号

电话: (010) 68022974 邮编: 100836

总序

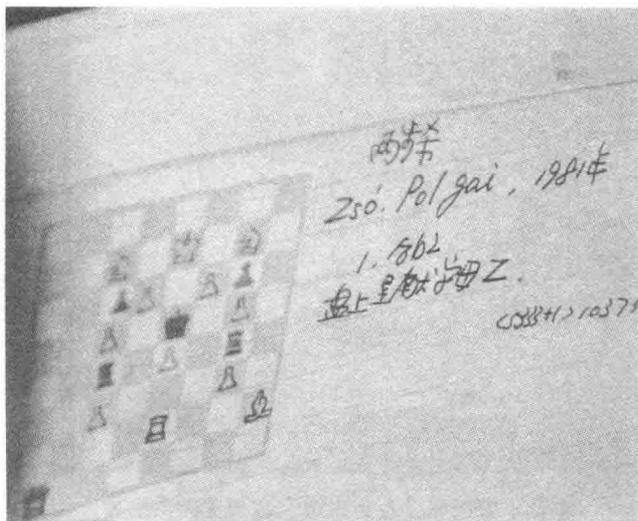
王陞钧老师是国际象棋国家大师，国际象棋高级教练。作为老一代棋类工作者，可以说国际象棋已经融入了他的生活并陪伴他走过了近60年幸福且艰难的征程。有国际象棋他快乐着，有国际象棋他享受着；如今尽管七十多岁高龄，用嗜棋如命形容他并不为过。多年来陞钧老师勤耕不辍，在他从事教学生涯和业余的时间里，整理了大量的国际象棋资料，内容涉及棋手需要用的方方面面，整理出的资料放满了书柜。针对着世界著名棋手的特点，每一个战术环节和有特点的棋局，他都逐个详细研究，然后写出心得笔记。针对少年儿童的启蒙教育、对于培养后备人才专门的心理教学资料也很丰富。



陞钧老师近照，左为张坦，右为王陞钧的夫人

其实很早我就知道国际象棋界大名鼎鼎的王陞钧教练，我们相识在20世纪80年代中期。当时我在北京市体委训练处工作，具体联络并负责分管武术、棋类项目。1987年第六届全国运动会结束后，受命于改革的危难之际，到北京棋院担任北京棋队的领队。工作中跟陞钧老师相处得多了，逐步加深了对他的了解，我们之间结下了更深的情谊。

在北京棋队一段时期的工作中我了解到，当年全国棋界中保存丰富资料的“小故宫”（保存人），一个是象棋界的刘国斌老师，另一个是国际象棋界的王陞钧老师。他俩一内一外，手下“库存”的资料颇为丰富。国斌老师的古籍资料保存不计其数；陞钧老师的外国资料成千累万。从当时的历史条件来说，多年精心存储了大量的国际象棋资料在国内是罕见的。对于存储积攒这么多宝贵丰富的国际象棋书籍、杂志与资料，我赞誉他为国际象棋界的小故宫。陞钧老师学者风范，多年来省吃俭用，利用节省下来的一点点有限的工资购买国外的国际象棋书籍、杂志和情报资料，同时用自己的才华和经验整理了大批的国际象棋学术资料。尽管在“文革”时期，他也冒着巨大的风险从邮局进口国际象棋的情报资料。通过这些资料进行业务学习，充实自己的专业知识并把它们作为参考资料，改进自己的教学，提高教学水平。陞钧老师对业务的认真钻研、对训练工作一丝不苟的精神，深深地烙在我心中。看着他日积月累存下来的宝贵书籍与资料，更感觉应该发掘出来服务于国际象棋事业，服务于社会。



陞钧手稿

1990年第十一届北京亚运会后，我调往原国家体委四司的棋类办公室工作，平日里与陞钧老师继续保持着联系。我接触国际象棋具体管理工作正值90年代初期。由于我国的国际象棋运动起步晚，那个年代国际象棋非常不普及，普通百姓不了解这个项目，可以说是体育运动项目中的“阳春白雪”，与现在国际象棋发展的大好形势确有天壤之别。国际象棋在体育中是个小项目，也不为人们所看好。当年由于经费不足的原因，我国国际象棋健儿远离城市的喧嚣，在北京的郊区安营扎寨搞集训。枯燥地、默默地刻苦练兵之际，正酝酿着国际象棋春天的到来。

1990年，谢军在菲律宾的马尼拉经过艰苦奋战，争到了八强之首，与南斯拉夫棋手马里奇争夺挑战权。1991年2月，谢军于贝尔格莱德和北京两地奋战，以4.5 : 2.5的比分在世界冠军候选人决赛中战胜南斯拉夫的马里奇，成为挑战者。



谢军以4.5 : 2.5的比分战胜马里奇争得挑战权

当年10月，谢军在马尼拉以8.5 : 6.5的比分把保持世界冠军称号13年的苏联选手齐布尔达尼泽拉下马，成为亚非拉的第一位世界棋后。这是中国国际象棋历史性的突破。谢军的胜利在我国掀起了一阵国际象棋热。



谢军——齐布尔达尼泽在马尼拉争夺世界女子冠军比赛中

当年11月，平均年龄19岁的我国3名女将彭肇勤、王频、秦侃滢在南斯拉夫的苏博蒂察女子世界冠军区际赛中，全数出线，跻身女子世界冠军候选人行列，并同时晋升为女子国际象棋特级大师，这一年国际棋坛有人称之为“中国女子年”。这一段正是陞钧老师眼望着自己辛苦培养的队员开花结果之时。他在关注大赛，关注中国国际象棋队进步的同时，更加紧了自己的学术研究，以备及时地为冲击国际象棋顶峰的队员们雪中送炭。



欢迎王频、秦侃滢、彭肇勤三位女八强归来
前排左起：汪自立 诸宸 王频 秦侃滢 彭肇勤 叶荣光

为了普及国际象棋知识，中国国际象棋协会首先组织了全国新闻记者国际象棋研修班。报名参加的三四十名各地新闻记者在河北乐亭县集中三天进行国际象棋知识的普及培训。中央人民广播电台体育部首次开播了《智慧的体操》栏目——国际象棋知识讲座。陞钧老师为讲座撰写了稿件，后来编辑成书《电视国际象棋教程》，由中国广播出版社于1992年2月出版，在当时国际象棋书籍奇缺的环境下影响甚大。



在河北乐亭县召开的研修班对新闻记者进行了三天的集中培训

我有幸亲历了这一段历史，直至今日回想起来依旧心潮澎湃，感慨万千。这几年中，正是我负责并亲自参与国际象棋工作的时期，国际象棋的飞速发展历历在目。回忆当年我国举办国际象棋比赛时，老外对我们在竞赛中选用的场地、器材百般挑剔的态度，目睹了老外看不起我们有能力举办世界级的高水平大赛的眼光，令我至今难以忘怀。回想陞钧老师总是津津乐道大赛中的精彩对局，又对比赛中的不足提出自己的见解，充满希望地看待国际象棋未来的情景，我也充满了信心。如今中国健儿的国际象棋成就影响了世界，老外不得不挑起大拇指，对中国国际象棋运动的发展连连称赞。看到国际象棋欣欣向荣的今天，陞钧老师深感欣慰。

随着谢军夺得世界女子国际象棋冠军，中国三位女将进入世界八强之列，国际象棋的春天到来了。新加坡爱国人士李成智为中国棋院捐赠了图书馆，捐巨款设立了李成智基金会，为了鼓励国际象棋的普及，推出了李成智杯全国国际象棋赛比赛。小棋手参加各个年龄组的比赛，大大推动了国际象棋的普及与开展。陞钧老师也整理了大量的针对青少年棋手的训练资料，准备培养一批国际象棋的后起之秀。



1994 年李成智杯全国少年儿童比赛颁奖仪式



参加李成智杯获奖小棋手（前右三）在匈牙利世界青少年比赛获奖
1994 年摄于匈牙利的赛格德市

2004 年，中国棋院开展三棋进学校的普及工作，这是一项到基层推广兼组织培训竞赛的艰苦繁杂工作。我推荐陞钧老师参与进来，他被组织任命为讲课的专家组组长。他除了认真地写讲稿，组织材料，主抓编写教材，为众多基层教练员和中小学教师培训之外，还多次随同我们出差巡讲。尤其是碰上世界大赛之际，大家都想从业务上了解一下比赛的对局。而从国际上发过来的多是外语的传真原件，王老师看后，马上一边翻译一边分析，为参加培训的各级教练和老师现场讲解棋局，可见功底至深。

记得2004年9月6日，星期一，天气阴沉沉的，偶尔淅淅沥沥的秋雨，中国棋院召开三棋进学校专家组成员的座谈会。参会的有专题讲爱国主义课程的庞士让教授，德育网主编栾传大教授，棋类专家徐家亮和王陞钧老师，以及参加工作的诸位领导、专家和老师。

陞钧老师在发言中很兴奋，强调两点感想：第一，棋的定位。他说四十多年积累的教学经验，以棋为工具在青少年中进行教育，深入到学校去，首先是教棋育人。牢记陈毅老总的教诲：“棋虽小道、品德最尊”。琴棋书画只有棋类项目是对抗的，有益于培养青少年坚韧的意志品德。第二，棋类虽然是边缘科学，但是包含丰富的教育学、心理学、军事学等多种学说。他列举了美国的富兰克林、匈牙利的波尔加三姐妹等世界冠军，强调波尔加三姐妹的父亲拉斯洛·波尔加就是著名的教育家、心理学家。要清醒地认识开展棋类教育的定位，要以教育部门为主，还要考虑国情。我们要在技术上大力支持，理想化的操作可能会遇到太多问题。

这是我十年前的会议记录，现在应该归还他了。

陞钧老师对于训练心理学颇有研究，尤其是对于儿童的训练和心理教学与应用有较深的造诣，运用他丰富的教学经验培养出多位国际象棋的苗子。

陞钧老师在棋界结识了众多的好朋友，有各省市的领队、教练员，也有裁判员、运动员。每每相遇畅谈友情，交流信息，大家都很尊重他。前几年在北京的一次全国比赛，各地来的许多老师跟我打听他，并提议利用休息日去看看他。其中有浙江的黄希文、叶荣光老师，广东的黄民驹老师等。陞钧老师在和平饭店请客。席间回忆往事峥嵘岁月，畅聊以国际象棋为“缘”，使大家相识相聚成为挚友。



老朋友见面分外亲

图左至右：张坦、黄希文、黄民驹、王陞钧、叶荣光

2007年，我为全国第一期国际跳棋教练员培训班编写培训教材，得到陞钧老师的热情支持。他毫不吝啬地拿出珍藏多年的宝贵资料，我那段时间频繁地到他家翻阅查找国际跳棋的资料。在他收藏的许多国际象棋资料杂志与期刊中，国际跳棋的资料非常少，每一本情报或杂志的最后2页刊登着国际跳棋资料，更显得弥足珍贵。他也在珍藏的所有资料中帮助我积极地寻找和推荐。于是我翻阅摘抄了许多难得的国际跳棋资料，编写了第一期的全国教练员国际跳棋培训材料。恰恰是这些能够发掘到的资料发挥了极其重要的作用，为日后我国国际跳棋的发展起到了推波助澜的作用。

全国首届国际跳棋教练员裁判员培训班资料



我国第一部国际跳棋培训资料（封面）

前两年，没想到他的身体状况突然出现了问题，经过摔伤手术后稍有恢复，但是还要长期卧床休息。在身体状况出现意外的情况下，陞钧老师思前想后，感觉很无助的他一度精神要崩溃了，甚至想到把这些宝贵的国际象棋资料付之一炬，随他而去。我得知这些消息后非常着急，第一反应就是要帮助陞钧老师解决目前身体的困难，还要保护好这些难得的资料，呼吁棋界的同行们帮助抢救这些珍贵的历史资料。于是那些日子里我四处奔走，联络各方面人士千方百计想办法帮助他。恰巧此过程中相遇经济管理出版社棋书中心主任郝光明和象棋国家大师、国际跳棋全国冠军史思旋，他们的责任心油然而生并主动参与进来，为挽救这些宝贵的棋类资料担起了重任，这也是缘分吧。

如今，在大家的共同努力下，一部分宝贵的资料已经编辑成书，即将面

世。陞钧老师的棋类理论涉及面广，开中残局、战略战术、基础理论与实践，还有心理教学和少儿教育方面的研究，给后人留下了丰富的知识财富。为发展国际象棋事业，我们要将这些宝贵的资料传承下去，给新人们以启迪。

最后用陞钧老师一句话：这本书通俗易懂，深入浅出，易于普及推广，它一定会受到国际象棋爱好者的欢迎。

张 坦

二〇一四年九月八日写于北京

前 言

国际象棋是世界上最流行的智力游戏和竞赛项目，对弈过程不是简单的重复或依赖纯机遇决定胜负，而是兼有竞技、科学、艺术因素，富含对抗性、复杂性、趣味性。它是一种高级的智力活动，需全面启用观察、注意、记忆、思维、想象能力，对各种局势作出正确判断及决策，所以被誉为智慧的体操和试金石。

同样可贵的是，对弈国际象棋能够陶冶性情，有助于养成积极进取、坚定果敢、意志顽强、敏捷应变、恪守规则等良好心理素质，并提升纯正的审美水平。

2001年2月23日，教育部体育卫生与艺术教育司和国家体育总局群众体育司联合下发《关于在学校开展“围棋、国际象棋、象棋”三项棋类活动的通知》，肯定了棋类活动“有利于青少年学生个性的塑造和美德的培养，有利于培养学生独立解决问题的思维能力、操作能力，有利于提高学生的文化素养”。这份文件对棋类项目在我国的普及与提高必将产生历史性的深远影响。

除实际对局之外，棋弈还包括一个特殊的领域，即排局的创作与解答，同样吸引着数量众多的爱好者。就国际象棋而言，排局创作如同其本身一样古老。现存手抄本中的早期作品，约见于公元840年前后。

顾名思义，排局是以人工排拟而成的各种棋题，以残局类型为主。现代国际象棋排局分为胜和习题与限着杀王两大类，作品集中地、典型地展示出棋弈攻守过程中可能出现的种种尖锐矛盾和冲突。它源于实践而高于实践，构思精巧，兼有实用性及趣味性，业已“形成一个了解艺术而且能够欣赏美的大众”。

1956年，国际棋联成立了排局常设委员会。此后，开始授予排局国际特

级大师、排局国际大师、国际裁判等称号，并举办个人及团体排局创作世界冠军赛，乃至解题世界冠军赛，出版竞赛作品专集，全面推动了排局事业的发展。

国际象棋自1956年成为我国正式的体育项目，以其有益的功能受到重视，我国棋手包括少年选手多次为国家争得荣誉。但迄今有关国际象棋排局的中文著作甚少，人们对这一领域的了解还不够多。

笔者于20世纪50年代中期学下国际象棋，很快对排局产生兴趣，逐渐收集了大量素材。现从近万个例子中挑选出少量精品，加以解说，供广大爱好者欣赏。希望起到抛砖引玉的作用，使国际象棋排局也普及开来。

胜和习题更接近于实际对局，选择176局；限着杀王体例较为特殊，暂且介绍107局。皆由简至繁、由易至难排列。在解说过程中，适量加入一些基础知识和对局实例，对排局的创作方法先不过多涉及。

本书面向广大爱好者，而读者在年龄、棋弈水平上会有差异。根据多年的教学经验，对于较复杂的作品，建议读者可自行将其分解，先掌握感兴趣的可看懂的片段，再逐步贯通，理解整体。

排局创作需苦心孤诣，自出机杼，而智者千虑难免一失，排局公开发表乃至获奖之后，在公众的严格检验下，有时会被推翻。入选本书的作品，请读者详加审视。对笔者解说中的错误之处，也请不吝指正。

在成书过程中，得到张坦先生的鼓励和支持，谨此表示感谢。

目 录

上篇 胜和习题

第一章 白先胜排局·····	003
第一节 将杀黑王·····	003
第二节 子力优势·····	051
第三节 兵的升变·····	102
第二章 白先和排局·····	138
第一节 理论和棋·····	138
第二节 长将·····	153
第三节 逼和·····	166
第四节 局面和棋·····	180

下篇 限着杀王

第一节 两步杀·····	203
第二节 三步杀·····	258
第三节 四步杀·····	286
第四节 多步杀·····	298

上篇 胜和习题

由白方先走，按指定要求战胜黑方或寻得和棋的国际象棋排局，称为胜和习题。

这种排局，创作上有以下严格规定：

一、原始局势据行棋规则是可以形成的，不允许出现诸如白兵在 a2、a3、b2 或黑象在 h8、黑兵在 g7 等不合理构图。

二、解答过程中，着数长短不受限制，全部子力应直接或间接发生作用。

三、答案必须是唯一的，不能无解及存在复解。

从应用及审美角度看，构图接近实际对局，解题有相当难度，黑方存在强劲而隐蔽的反击，白方首着不将军、吃子和升变等，作品的艺术价值随之提升。

在原始局势棋子总数不超过 7 个时，叫小型排局；总数不超过 5 个时，叫超小型排局。它们清丽明雅，受到普遍喜爱。

