

国际象棋 攻王技巧



中国国际象棋

钱吉孚
钱震憾 等 编著

(增刊)

国际象棋协会

蜀蓉棋艺出版社

《中国国际象棋》杂志

中国国际象棋协会 主办 成都市新闻出版局 主管
蜀蓉棋艺出版社 上海爱得蒙电子有限公司 卓亚国际象棋俱乐部 协办
名誉主编:陈祖德 名誉顾问:陈振南
主编:程明松 副主编:孙连治 胡振宏
执行副主编:萧冠军 法律顾问:张经建

应广大读者要求,中国国际象棋函授学校服务部向各地棋校、棋院、青少年宫提供棋牌全方位服务,邮购国际象棋、象棋、围棋、桥牌、五子棋、麻将等书刊。各种棋具及教学棋盘,比赛计时钟,欢迎选购。
地址:成都市二道桥街 72 号 梁季英收 邮编 610071
联系电话:028-7748199

编 辑:《中国国际象棋》编辑部 出 版:蜀蓉棋艺出版社
责任编辑:萧冠军 地 址:成都二道桥街 72 号
美术编辑:萧 楠 电 话:(028)7748199
封面设计:柏朝明 邮 编:610071
校 对:张晓晶 印 刷:成都教育印刷厂
出版时间:1998 年 12 月 四川省星宝彩印有限公司
国外发行代号:BM613 发 行:成都市邮局发行部发行
国外发行:中国国际图书贸易总公司(北京 399 信箱)

国内外公开发行 国内统一刊号:CN51-1363/G8

ISSN1006-2955

邮发代号 62-181

定价:28.00 元 (豪华本)

期刊(增)刊特许准印证

川新出期(98)字第 063 号

中国国际象棋 增刊

国际象棋攻王技巧

致读者

1

第一篇 王翼攻王

钱吉孚 3

第一讲 被攻方的王已经暴露	4
第二讲 被攻方的王暴露	9
第三讲 冲兵击破防线	25
第四讲 弃子破兵链	47
1. 在 h5 (或 h4) 格突破	47
2. 在 g6 或 (g3) 格突破	52
3. 在 g5 或 (g4) 格突破	57
4. 在 f6 (或 f3) 格弃马	59
5. 在 f6 (或 f3) 格弃半子	64
6. 在 h6 (或 h3) 格弃象	73

7. 其他几种攻击方法	81
第五讲 底线攻王	87
第六讲 次底线攻王	94
第七讲 沿着 h 线攻王	111
1. h 线全开放	113
2. h 线半开放	124
3. h 线不开放	131
第八讲 沿着 g 线攻王	140
1. g 线全开放	140
2. g 线半开放	147
3. g 线不开放	155
第九讲 大斜线攻王	165
1. 大斜线已经开放	165
2. 大斜线没有开放	169
3. 大斜线攻王局面的形成	173
第十讲 表击弱格—h7 (或 h2)	177
第十一讲 表击弱格—g7 (或 g2)	188
第十二讲 表击弱格—f7 (或 f2)	201
1. 弱格没有子力防守	201
2. 弱格有子力防守	210

3. 导致复杂局面的打击	217
--------------	-----

第二篇 后翼攻王

钱震慑 钱瑾慧	222
---------	-----

第十三讲 被攻方的王已经暴露	223
----------------	-----

第十四讲 被攻方的王城空虚	230
---------------	-----

第十五讲 冲兵击破防线	240
-------------	-----

第十六讲 弃子破兵链	256
------------	-----

第十七讲 沿着通线攻王	271
-------------	-----

1. 三条线都是通线	271
------------	-----

2. 两条线是通线	277
-----------	-----

3. a 线是开放线	286
------------	-----

4. b 线是通线	291
-----------	-----

5. c 线是半开放线	296
-------------	-----

第十八讲 表击弱格	305
-----------	-----

第三篇 中路攻王

钱吉孚 李旭荣	314
---------	-----

第十九讲 攻击滞留在中路的王	315
----------------	-----

第二十讲 出子落后带来的灾难	332
----------------	-----

第二十一讲 把对方的王撇留在中路	343
------------------	-----

第二十二讲 突破中心防线	353
--------------	-----

第二十三讲

白方突破中路防线的常用手段 365

1. 在 d5 格突破 366

2. 在 e6 格弃马 366

3. 在 f5 格突破 381

4. 袭击 f7 格 391

第二十四讲 从侧翼到中路

404

测验你的国际象棋水平(习题) 411

习题解答

451

作者简介

468

为您服务

470

致 读 者

攻王是国际象棋理论的一个重要组成部分。不懂得攻王技巧的棋手，就根本不可能在比赛中取得好成绩。为了解决当前国际象棋进修者，特别是青少年棋手训练的需要，也考虑到很多地方的教练的建议，本人在这几年自编的教学材料的基础上，写成了这本书。

作为一名棋手，应该理解现代攻王的目的。一般来说，攻王是为了达到以下 5 个目的中的一个：

- (1) 杀死对方的王；
- (2) 获得子力优势；
- (3) 获得多兵优势；
- (4) 使对局导致对自己有利的局面；
- (5) 形成长将或其它和棋局面。

此外，作以下几点说明：

- (1) 本书中提到的子或子力，是指皇后、车、象和马。
- (2) 本书中的战例，绝大部分取材于 1966 年——1996 年间的国际比赛对局。
- (3) 本书的部分内容，曾在《中国国际象棋》杂志上发表过。
- (4) 本书适用范围为实战水平（指等级分）在 1900—2300 分之间的棋手，其他棋手或教练也可供参考。
- (5) 本书是应肖冠军先生的提议才决定动笔的。在写作

过程中，他就本书的内容，结构和具体写法都提出了重要的建议。当这本处女作完稿之际，请允许我在此向他表示衷心的感谢。

(6) 张晓昌先生和我的学生宋冰等参与了本书的校对工作，在此一并表达我的谢意。

最后需要指出的是，由于本人棋艺水平和写作能力的限制，加上又是初次写书，错误和不当之处必然难免。为此，请棋界同仁予以指正，不胜感激。

钱吉孚

'98. 金秋于郑州

王翼攻王

本篇讲的是在王翼攻击对方的王，这是攻王战斗中出现最多的一种形式。根据被攻方的防御特点和攻击方的进攻方法，我把“王翼攻王”分为 12 个内容，配合战例一一予以说明。

第一讲 被攻方的王已经暴露

当对方的王已经暴露时，攻王是比较容易的。因为这时被攻方的王的周围往往没有足够的子力对其进行保卫，图 1 就是一个例子。

白方的子力都投入到攻王的战斗，并做成绝杀的形状。但是，它自己的王也缺少子力保护，而且王前防线已经洞开。这使黑方趁机利用位于前线的两个强子，对已经暴露的白王发起了决定性的打击。

32. … ♜e1 33. ♜g2 ♜e4
34. ♜h2 …

另一选择是：④f3 ♜e2
⑤♗g3 ♜g1 ⑥♗f4 g5 ⑦♗f5
♗f3 ⑧♗e6 ♜e1，白王无法逃脱被将死的命运。

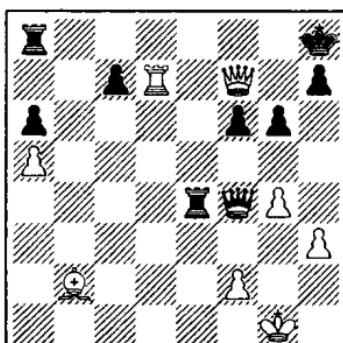
34. … ♜h1 35. ♜g3 ♜g1 36. ♜h4 g5 37. ♜h5 …

狼狈不堪的白王终于逃到了似乎是比较安全的地方，但是等待着它的却是毁灭性的一击。

37. … ♜g4!!

这一打击使白方不得不停止了抵抗。如继续走下去，将是⑧♗h6 (⑨hg ♜h1×) ♜h3⑩♗h5 ♜d7 黑多子胜定。

(图 1) 莱塔列尼



奇特

通讯赛 1989 年 / 90 年

现在让我们看一看在图 2 局面中，白方是如何进行攻王的。

40. $\text{Qe}5!! \cdots$

类似局面中常用的攻击手段。如走随手的⑩ $\text{Qd}7$ ，虽然收回车，但在⑪ … $\text{Qb}2$ 以后，少兵的白方显然处于下风。

40. … $\text{Qh}6$

⑩ … $\text{Qg}8$ 输得更快：⑪ $\text{Qf}6$ $\text{Qg}7$ ⑫ $\text{Qd}7$ （先手收回车） $\text{Qg}8$ ⑬ $\text{Qf}6$ $\text{Qg}7$ ⑭ $\text{Qh}5!$ $\text{Qf}8$ （⑮ … $\text{Qh}6$ ⑯ $\text{Qf}4! + -$ ）⑯ $\text{Qd}6$ 白胜定。⑩ … $f6$ 也无法挽救败局：⑪ $\text{Qf}6$ $\text{Qh}6$ （⑫ … $\text{Qg}8$ ⑬ $\text{Qe}6$ $\text{Qf}7$ ⑭ $\text{Qf}6$ 抽后）⑭ $\text{Qf}4!$ $\text{Qg}7$ （⑮ … $\text{g}5$ ⑯ $\text{Qf}6$ $\text{Qh}5$ ⑰ $\text{g}4 \times$ ）⑯ $\text{Qe}5!$ $\text{Qf}8$ （⑲ … $\text{Qh}6$ ⑳ $\text{Qf}6! + -$ ；⑲ … $\text{Qg}8$ ㉑ $\text{Qe}6 + -$ ）㉑ $\text{Qf}6$ $\text{Qe}8$ （㉒ … $\text{Qf}7$ ㉓ $\text{Qh}8 \times$ ）㉓ $\text{Qe}6$ $\text{Qf}8$ （㉔ … $\text{Qd}8$ ㉕ $\text{Qg}8 \times$ ）㉕ $\text{Qd}7$ 白胜势。

41. $\text{Qf}6! \cdots$

威胁以 $\text{Qg}8$ 或 $\text{Qg}4$ 杀。

41. … $\text{Qe}6$

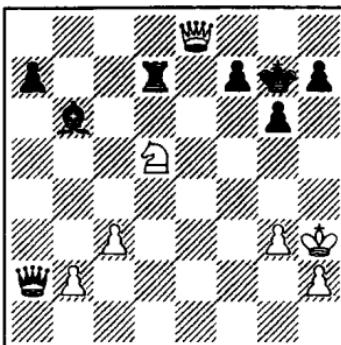
这是没有办法的办法。如果走⑩ … $\text{Qg}7$ ，那末在⑪ $\text{Qd}7$ 以后也是白胜势。

42. $\text{Qg}4$ $\text{Qg}4$

黑方弃后解杀，但仍然不能避免失败。

43. $\text{Qg}4$ $f5$ 44. $\text{Qh}3 \cdots$

(图 2) 柯司丁



蒂夫雅可夫 1991 年

白方进入可以取胜的残局，并在第 60 回合结束了战斗。

图 3 中的白王已暴露无遗，这使黑方用巧妙的方法迅速地完成了攻王：

25. … ♜d4!!

为了活跃这个象，黑方竟以牺牲王后为代价。

26. ♘h3 …

当然不能接受弃后：②⑤
a3 ♜f2 ⑦⑥h3 ♜h4×；⑥h3
也不行，因为⑥… ♜d6!。

26. … g4 27. ♘h4 ♜e7

黑方全部子力都投入攻王决战。与此同时，白方的 3 个强子只能眼睁睁地看着自己的王被将死而不能去解围。

28. ♘g3 ♜f2! 29. ♘f4 ♜f6 30. ♘g4 h5

白方认输。

必须指出，王的暴露即使在无后的局面中也是相当危险的。图 4 中，白方就作出了精彩的攻王表演：

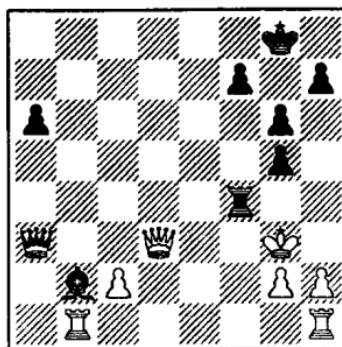
20. ♜c4!! …

弃象的目的是为了把 f1 格让给 h1 的车。

20. … ♜e4

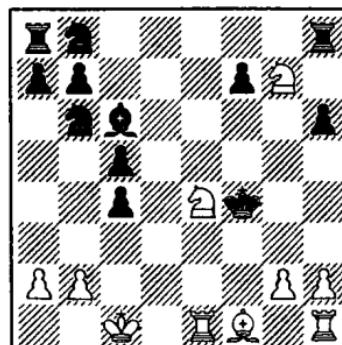
接受弃象只有减轻白方的任务：①… ♜c4 ② ♜h1 ♜e5 (②… ♜g4 ②h3 ♜h4 ③ ♜f4

(图 3) 维司特



耶明柯夫 1990 年

(图 4) 马卡洛夫



戈尔亭 1986 年

×) ② ♜d2 ♜d6 ③ ♜c4 ♜c7 ④ ♜f7 ♜d7 ⑤ ♜e7 白方胜势。

21. ♜hf1 ♜e5

在②… ♜g5 ③ ♜e4 ♜c4 ④ ♜f5 ♜g6 ⑤ ♜g4 ♜h7 ⑥ ♜f7 以后，黑方无法防守。例如⑥… ♜g8 ⑦ ♜h5 ♜h8 ⑧ ♜h7! ♜h7 ⑨ ♜f6 ♜h8 ⑩ ♜g8× 或者⑥… ♜g8 ⑦ ♜c7 ♜e5 ⑧ ♜e6 ♜g4 ⑩ ♜g7 ×。

22. ♜d3 ♜8d7 23. ♜e4 ♜d6 24. ♜f7 …

白方一边攻王，一边收回弃掉的马和兵，现在已经达到了子力相等，但攻势仍然不减。

24. … ♜af8 25. ♜d1! ♜e5

黑王被迫再次向中心流浪，因为不能⑥… ♜c7，由于⑦ ♜e6 抽车。

26. ♜e7 ♜f6 27. ♜f5 …

尽管是在全苏冠军赛的舞台上，白方还是被浪漫主义的激情所感染，采取了继续攻王的决定。否则的话，它可以走⑦ ♜dd7，将局面转入多半子的必胜残局。

27. … ♜e8 28. ♜d6 ♜g5 29. g3! ♜e7

⑩… ♜g4 更差：⑪ ♜e3 ♜h3 ⑫ ♜e8 ♜e8 ⑬ ♜h6 ×。

30. ♜e7 ♜f8

另一个变化是：⑭… ♜e5 ⑮ ♜e6 ♜bd7 ⑯ ♜g6 ♜g6 ⑰ ♜g6 ♜h5 ⑲ ♜g7 ♜e5 ⑳ ♜c2 ♜f8 ㉑ ♜d1 ♜f3 ㉒ a4 + -。

31. ♜g6 ♜h5 32. ♜c2 ♜e5 33. ♜d1 ♜f3 34. ♜g8! ♜f6 35. ♜f5! …

白方的攻王终于得到了丰硕的成果，多半子且局面占优。对局以下走法是：

35. … ♜f5 36. g4 ♜h4 37. gf ♜e5 38. ♜e8 ♜bd7 39. ♜

a4 ♜g5 40. ♜d7 黑方认输。

本章中攻王的难度并不很大，但即使如此，攻击方也应该认真对待：仔细琢磨各个变化和分析各种可能出现的局面以及走子的次序。只有这样，才能提高攻王效率，取得理想的结果，否则将会留下难以忘却的悔恨。例如在图 5 中，黑方就犯了一个大错误。

白方虽然多兵且有双象，(图 5) 奥约恩·德·埃恰贡但它的王的位置实在太差。黑方立刻调动所有子力投入攻王，经过周密计算，走出了满怀信心的一步：

28. … f6 29. ♜h4 …

只能这样走了，并准备在
②… ♜e7!! (先弃车) ③de
g5!! (再弃马) ④h5 ♜e8
⑤g4 h5 ⑥f5 ♜b6!! (威
胁以不可解救的⑦… ♜g6×) 以后认输。

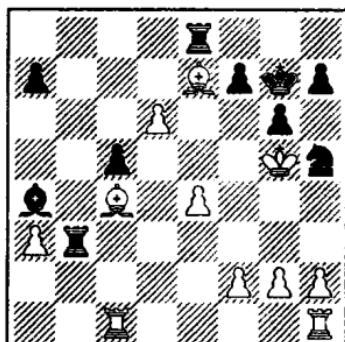
29. … g5??

黑方认为先弃马“也一样”。但现实往往就是如此无情：
你认为“也一样”，实际上却“不一样”。

30. ♜h5 ♜e7 31. f3!! …

小兵轻轻一推，封闭了第三横排，使 b3 黑车的攻击力
大大减弱。现在黑方的两个车都在虎口，幸运的是还能求
和。

①… ♜e8 不行，因为在②g4 h5 ③g3 h4 ④f2 ♜b2 ⑤e3 以后，白方明显优势。



比隆·劳皮士 1986 年

32. fe ♜e8 33. ♜g4 ♜d7

当然不能⑩… h5?? ⑪ ♜f5 ♜d7 ⑫ ♜e6 + -。

34. ♜h5 ♜e8 35. ♜g4 ♜d7 36. ♜h5

双方重复不变，同意和棋。

第二讲 被攻方的王翼空虚

当防守方王前兵阵已经削弱并出现明显缺陷时，很有可能受到对方的突然打击，而且这种打击往往是致命的。当然，这里也要求攻击者有良好的“嗅觉”和战术组合的能力。

图 6，黑方 g 线已开放，底线也有毛病。不愿错过良机的国际特级大师纳恩以精妙的手段迅速结束了战斗：

37. ♜e5!! …

为了夺回被黑方控制的大斜线，不惜把象送入虎口。

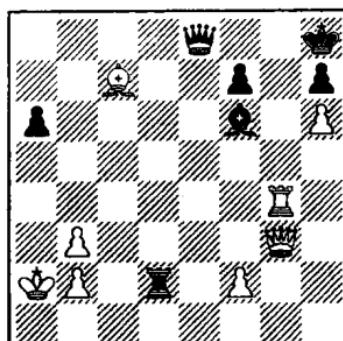
37. … ♜f2

如走⑩… ♜e5，接下去将是4步杀，⑪ ♜g8! ♜g8 ⑫ ♜e5 f6 ⑬ ♜f6 ♜g7 ⑭ ♜g7 ×。

38. ♜e4 …

顺便指出⑩ ♜f6 ♜f6 ⑪ ♜c3 也能取胜。但纳恩追求的

(图 6) 莫尔雪德



纳恩 1985 年

是漂亮的杀法。

38. … ♜e5 39. ♜g7!! …

纳恩达到了目的，把大后送到对方的象的嘴巴里，用余下的一个车完成了杀王。由于黑方看到下列杀棋不可避免：
③9… ♜g7 ④0 ♜e8 ♜f8 ④1 ♜f8 ×，所以没有吃后就认输了。

在图 7 局面中，黑方的全部子力的矛头都指向对方空虚的王城，而白方的主力却驻扎在遥远的后翼。亚洲第一高手阿南德趁机表演了自己的攻击才华。

35. … ♜e3!

(图 7) 阿南德

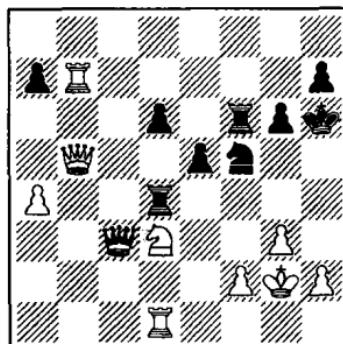
灾难从天而降，白方已无解招。

36. ♜g1 …

接受弃马将被连将杀：⑥
fe ♜c2 ⑦ ♜h3 ♜h4! ⑧ gh
(⑨ ♜h4 ♜h2 ⑩ ♜g4 ♜h5 ×)
♜f3 ⑪ ♜g4 ♜g2 ×。

36. … ♜c2! 37. ♜f1 ♜d3

塔尔 1989 年



前世界冠军塔尔只好认输，在⑪ ♜d7 以后将是⑫ … ♜f2! 弃后杀。

攻击方有时会利用对方王翼空虚的弱点，制造得子的机会。请看下面 2 个例子。

图 8，白方成功地找到了得子的机会。当然，这种机会的来临是由于有攻王的威胁作为前提的。

28. ♜c6! …

常见的“先弃后取”手段。

28. ... ♜c6

⑧... ♜c6 也不行，因为
⑨ ♜f5 ♜f8 ⑩ ♜e7 ♜g8 ⑪
e6！黑方应该认输。

29. ♜d5！...

白方连续弃子，黑方已喘不过气来。

29. ... ♜d5

另一种选择是：⑧... ♜e5 ⑨ ♜e5 ♜f6 ⑩ ♜f5 ♜f8 ⑪
♜c6！+ -。

30. ♜f5 ...

黑方决定立即认输。因为在⑩... ♜g8 ⑪ ♜e7 以后，它的后将从棋盘上消失，而在⑩... ♜f8 以后，将是⑪ ♜d8 ×。

现在看图 9，双方子力一样多，黑兵捉住白象；白方如果逃象，例如⑦ ♜h4，那末在⑦... ♜d7 以后，局势就比较平稳了。实战中，白方决定置 g5 象于不顾，立即攻击对方的王城。

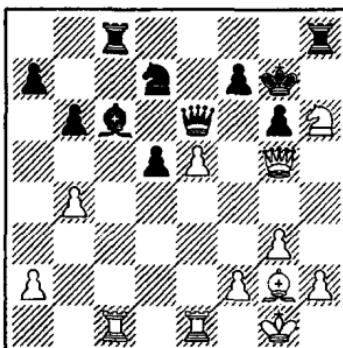
35. ♜f7！...

大后直逼黑方王城下！

35. ... hg

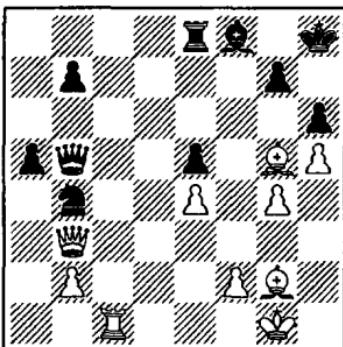
如走⑤... ♜d3 试图增援王翼是不现实的，在⑥ ♜f1！

(图 8) 萨巴洛夫



肯盖斯 1985 年

(图 9) 罗格斯



拉佐凡也夫 1985 年