

5.8.08

6月7日28



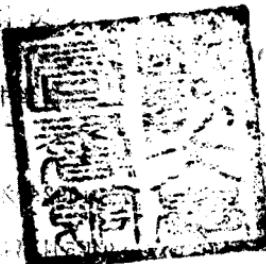
攻 城 王 城

—国际象棋攻王技巧

[苏]勃·弗·巴拉诺夫著

楼绍火译

科学出版社



人民体育出版社

1980年6月第1版 1980年6月第1次印刷

译者的话

攻王是国际象棋对局过程中最有效、最重要的一种攻击形式。攻王是赢棋的直接手段，也是夺取主动权的一个重要环节。但攻王又需要有高度技巧。本书就是一本专门论述攻王技巧的通俗理论读物。

本书由苏联已故著名棋手勃·弗·巴拉诺夫撰写，详尽揭示了在对局各个阶段的攻王方法。全书共分十节，分别论述了攻击的基础、攻击的手段、开局阶段的歼灭战、不同翼王车易位情况下和残局阶段的攻王技巧，同时还论述了对攻以及永久性和暂时性的弱点的问题。最后，作者在结束语中又对全书内容作了归纳总结，并选印了若干道练习题，供读者对学完全书后的收益作一自我测验。

本书在苏联已发行10万册，深受棋迷喜爱。本书的特点是理论与实践相结合、内容深入浅出，每一个论点都用著名棋手的实战对局来加以印证。因此，全书读来处处饶有兴趣，时时会使人感到美的艺术享受。本书可供具有一定国际象棋知识而又希望进一步提高棋艺水平的广大象棋爱好者阅读使用。

由于译者的水平有限，书中疏漏之处在所难免，望批评指正。

译 者
一九八七年十二月

目 录

攻击的基础	1
攻击的手段	17
开局阶段的歼灭战	35
在中路要道上的斗争	43
王车同侧易位	60
王车异侧易位	79
在剩下少量子力的情况下	93
对攻	98
永久性和暂时性的弱点	103
结束语	109

攻击的基础

迅猛的攻击、有效的战术组合，可以使对局给人以美的享受。但是，攻击是不会自然而然形成的。为了实施有效的攻击，就必须进行长时间的、耐心的，有时甚至是“枯燥”的准备工作。而且，只有牢牢地打下局面基础以后，才能保证攻击取得成功。

弗·斯坦尼茨早就说过这样的话：不相上下的局面意味着双方机会均等，而且如果双方棋都下得精确无误，那末又会重新出现均势。由此可见，在转入决定性的攻击以前，一定得先去夺取某些优势。没有依据的攻击，是莽撞的行动，这是注定要失败的。

那末，这样一些优势包括哪些方面呢？主要的有这样几点：战斗力量的出动占优；占有空间和通畅线路；在战斗的主要地区占有子力优势；在对手的阵地中形成弱点。

一个优秀的棋手，在未建立起牢固的局面基础以前，是绝对不会去发起攻击的。而攻击的准备、攻击方向的选择，有时比实施攻击本身所要求具备的技巧还要高得多。因此，过去某个时候把棋手严格区分成稳健型和攻击型两个流派的做法，显然已经跟不上发展的步伐。一个棋手，只有掌握了进行现代棋战的全部十八般武艺，才有可能达到最高水平。换句话说，一名强有力的棋手，棋艺上必须是一个多面手。

子力的出动

每次对局，都给对局者提出了这样一个基本任务：尽快出动棋子。当然，各子的出动也不能各行其是，各子的配置都得服从于拟定的计划。在为自己的棋子选择配置格位时，一定得注意争取最大的活跃性，做到子力协同配合。对局的双方，谁能在出动子力方面领先于自己的对手，谁往往就可以夺得棋局的主动权，为组织进攻建立起必要的条件。

违背出动子力协调一致的原则，例如在开局阶段为了追求物质利益而反复多次地移动某一个棋子，而对手在这一同时却调动数个棋子投入了战斗，一般总要引致可悲的后果。这一主题的例子是不胜枚举的。

下面，我们就来剖析几个严重违背出动子力原则并从而受到应得惩罚的例子。

卡罗—康防御

诺瓦茨基 苏利克

格但斯克，1956年

1.e2—e4 c7—c6 2.马b1—c3 d7. d5 3.马g1—f3 象c8—g4 4.h2—h4 象g4:f3 5.后d1:f3 e7—e6 6.d2—d4 d5 : e4 7.马c3 : e4后d8 : d4 8.象f1—d3 马g8—f6 9.象e1—e3 后d4 : b2 10. 0—0 马f6 : e4 11.象d3 : e4

黑棋多吃了两个兵，可在速度上却失了数先。在黑方的棋中，只出动了一个后（而且它也必须得返回到自己的营地）。

中去)，其他棋子都原地未动。

11. … 后 b2—f6 12. 后 f3
—g3 马 b8—a6(走 12. … 马 d7
稍强) 13. 车 a1—b1 后 f6—e7
14. 车 f1—d1 g7—g6(坏棋。
当然实际上也已无好棋可走)
15. 象 e3—g5 f7—f6 16. 后 g3
—f3! 王 e8—f7(图)

如果 16. … fg，那末 17. 车
: b7!

17. 象 g5 : f6! 后 e7 : f6 18. 车 d1—d7 + 象 f8—e7
19. 车 d7 : e7 + !

黑棋认负。走 19. … 王 : e7，则白方走 20. 车 : b7 +，接着就可得后。黑方由于在出动子力方面远远落后，因此从实质上讲等于没有进行任何抵抗。

通常后翼弃兵

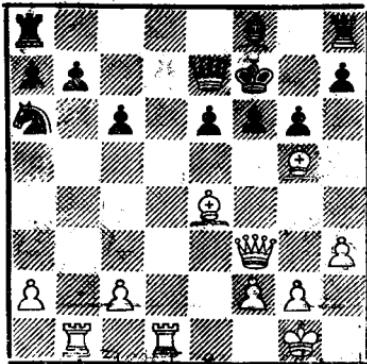
亚诺夫斯基 沙洛帕

尼恩贝格，1896年

1. d2—d4 d7—d5 2. c2—c4 d5 : c4 3. 马 g1—f3 c7—
c5 4. e2—e3 c5 : d4 5. e3:d4 象 c8—g4 6. 象 f1 : c4 e7—
e6 7. 后 d1—a4 + 马 b8—c6(图)

8. 马 f3—e5! 后 d8 : d4 9. 马 e5 : c6 后 d4—e4 +
10. 象 c1—e3 b7 : c6

黑棋已明显延误了出子速度。白方没有(走 11. 0—0)
去守 g2 兵，而是不失时机地采用封塞手段展开了战术攻击。



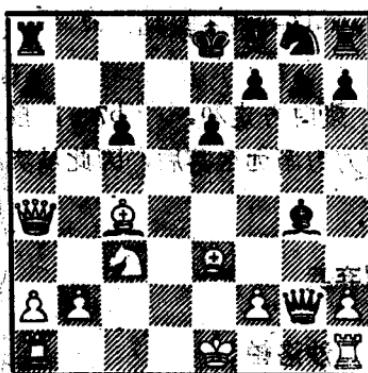


11. 马 b1—c3 后 e4:g2(图)

12. 象 c4—d5! (打开了通往 c6 点的通路), 12. ... e6 : d5 13. 后 a4 : c6 + 王 e8 — d8 14. 后 c6 : a8 + 王 d8 — d7 15. 后 a8—b7 + 王 d7—e6 16. 后 b7—c6 + 象 f8—d6 17. 象 e3—f4!

迫黑认负, 因为 17. ...

后 : a1 + 18. 王 d2 后 : a1, 则白有 19. 后 : d6 +, 20. 后 e5 +, 再 21. 后 g5 × 的杀着。



卡罗—康防御

鲍特维尼克 施皮尔曼

莫斯科, 1935年

1.e2—e4 c7—c6 2.c2—c4 d7—d5 3.e4 : d5 c6 : d5
4.d2—d4 马 g8—f6 5. 马 b1—c3 马 b8—c6 6. 象 c1—g5 后 d8 — b6 7. c4:d5 后 b6 : b2 8. 车 a1—c1 马 c6—b4 9. 马 c3—a4 后 b2 : a2 10. 象 f1—c4 象 c8—g4 11. 马 g1—f3。黑棋认负。在 11. ... 象 : f3 12. gf 后 a3 13. 车 c3 以后, 黑棋的子力要受到巨大损失。

黑棋用后走了三步棋, 而在这同时, 白方却每走一步棋都把一个新的棋子投入了战斗。到底这导致了什么结果, 大家都看到了。

后翼弃兵

别伊林 利普尼茨基

里加，1950年

1.d2—d4 马g8—f6 2.马g1—f3 e7—e6 3.c2—c4 d7—d5 4.象c1—g5 h7—h6 5.象g5:f6 后d8:f6 6.马b1—c3 象f8—b4 7.后d1—a4 + 马b8—c6 8.马f3—e5 象c8—d7 9.马e5:c6

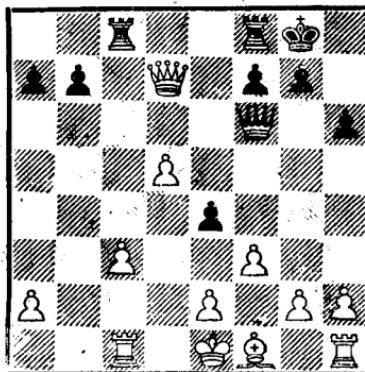
如果9.马:d7?，黑方就有一步强有力过渡着法9.···后:d4!，对c3点形成攻势。在10.后c2后:c4以后，d7上的马也要丢，结果白少两兵。

9.···象b4:c3 + 10.b2:c3 象d7:c6 11.后a4—b3 d5:c4 12.后b3:c4 0—0
13.f2—f3 e6—e5 14.d4—d5 象c6—d7 15.后c4:c7(图)

开局的结果对黑方有利，他们在出动子力方面已取得了一定的优势。白棋吃兵是个大错误，因为在此以后，a8车就有效地投入了战斗。

15.···e5—e4! 16.车a1—c1 车a8—c8! 17.后c7:d7
17.···e4—e3!

中心兵一进，使白方整个王翼都瘫痪了。同时还威胁着18.···后d4!



18.后d7—a4

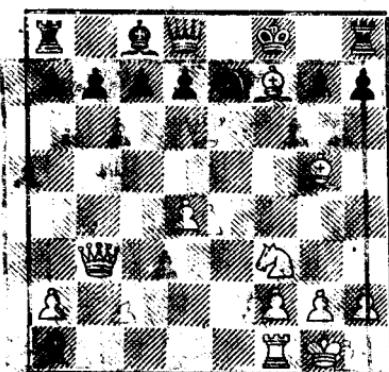
如果18.后:b7 车:c3 19.后b2, И.利普尼茨基准备走19...车fc8 20.车:c3 车:c3, 咄咄逼人地威胁着21...车b3!

18...车c8:c3 19.车c1—d1 车f8—c8 20. g2—g3 车c3—c1 21.象f1—h3 车c1:d1+ 22. 后a4:d1 后f6—c3+ 23. 王e1—f1 后c3—d2 24. 王f1—g2

一直到现在，白棋才把车解脱出来。但是已经无济于事。在24. ...车c8—c1! 以后，白棋只得认负（25. 后b3, a1 后:e2# 26. 王g1 后f2:x# 25. 后:d8 ed）。

通过弃掉d7象，黑棋在战役的决战地域取得了子力上的

优势。
为了彻底了解象棋战略的64条人所共知的基本原理，即迅速出动子力的意义，我们再来探讨一个开局变例：这是一个不顾出动子力去一味追逐物质利益而受到应得惩罚的一个典型例子。



这一变例早在十七世纪就由意大利人Д.格列科进行了分析并被选入了各种教科书中：1. e2—e4 e7—e5 2. 马g1—f3 马b8—c6 3. 象f1—c4 象f8—c5 4. c2—c3 马g8—f6 5. d2—d4 e5:d4 6. c3:d4 象c5—b4+ 7. 马b1—c3 马f6:e4 8. 0—0 马e4:c3 9. b2:c3 象b4:c3? (正确的着法是9...d5) 10. 后d1—b3 象c3:a1# (图)

现在，每个熟悉开局基本原则理论的棋手都懂得，黑棋

必须走 $10 \cdots d5$ ，并且，如果 $11 \cdot \text{象} : d5$ ，那末黑就进行王车易位。

11. 象c4 : f7 + 王e8 — f8 12. 象c1 — g5 马c6 — e7。
13. 马f3 — e5 象a1 : d4 14. 象f7 — g6 d7 — d5
15. 后b3 — f3 + 象c8 — f5 16. 象g6 : f5 象d4 : e5
17. 象f5 — e6 + 象e5 — f6 18. 象g5 : f6 g7 : f6 19. 后f3 : f6 + 王f8 — e8 20. 后f6 — f7 ×

中 心

所谓中心，一般都是指棋盘上包括格子e4 — e5 — d5 — d4 在内的这一部位。有时候，中心也泛指以格子c3 — f3 — f6 — c6为界的正方形。

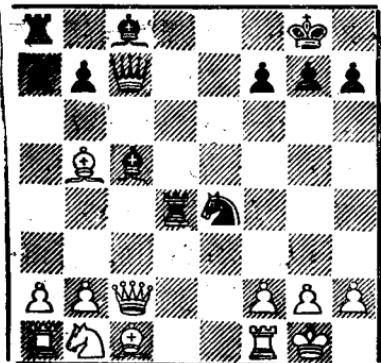
十分清楚，一个处在中心格子上的棋子，自然要比处在棋盘边上的棋子拥有更大的活跃性。因此，抢占中心是排在第一位的最重要的任务。

根据中心格子上兵的不同配置情况，可以相应分成数种兵的中心。

开放中心

如果在中心没有兵，那末就形成以棋子为主的棋，它的特点是一般攻杀都十分迅猛。在抢占中心格子的同时，双方往往都争取及时地把主力调遣到更为重要或更为敏感的地域上去。

现在，我们就用占费尔特—巴利季诺夫（全苏冠军赛半决赛，1963年）的对局来举例说明。



双方开局的着法，十分形象地描画出了争夺中心的情景：1.e4 e5 2.马f3 马c6 3.象b5 象c5 4.c3 马f6 5.d4 ed 6.e5 马e4 7.0—0 d5 8.ed 0—0 9.dc 后:c7 10. cd 车d8 11.后c2! 马:d4 12.马:d4 车:d4 (图)

十分清楚，白棋并没有在出动子力方面取得优势。当然他们有另外的目的：把对手的棋子吸引到比较被动的位置上去，同时通过进攻这些棋子来赢得出动子力所需的速度，并对王设下威胁。

13.象c1—e3 车d4—b4 14.象b5—d3 后e7—e5

显然，这是拯救两个受攻棋子的唯一途径。

15.象d3：e4 象c5：e3

又是唯一可走的一步棋。

16.马b1—c3! ...

重要的时刻。白棋不忙于吃h7兵，而是通过出动棋子，先来增强自己的进攻实力。

16. ...象e3—d4 17.车f1—e1! ...

目前最主要的任务是争取最大的子力活跃性。

17. ...后e5—a5 18.后c2—d3 象e8—e6

走18. ...象e4—e3不行，因为19.象：h7+，再20.车e8×或20.后d6×。

19. a2—a3 车b4—c4

到目前为止，白棋始终遵循着这样一条原则：采取各种

措施，提高威胁的威力。首先他们恰当地部署好了各个棋子，把黑车吸引到了无法发挥作用的位置。而现在，他们就开始吃兵，进而再消灭掉陷于困境的黑车的唯一保卫者。

20. 象e4 : h7 + 王g8—h8 21. 车e1 : e6! f7 : e6

如果21. ...车 : c3, 那末22. bc 象:c3 (22. ...后 : c3

23. 车 ee1) 23. 后h3 fe 24. 象g6+ 王g8 25. 后 : e6
+ 王h8 26. 车c1.

22. 后d3 : c4 象d4 : c3 23. 象h7—d3! ...

完全清楚，走23. 后 : c3 后 : c3 24. bc也能赢棋，但白方选择了保留攻势的一路棋。不同颜色的象只会对进攻更有利。

23. ...象c3 : b2 24. 车a1—b1 象b2—f6

25. 后c4:e6 后a5—h5

威胁着26. 后h3+ 和27. 象c4+ 要杀。

26. 车b1—b5 ...

或许，走26. 车 : b7还要简单。

26. ... 后h5—d1+ 27. 象d3—f1 车a8—f8

28. 车b5—f5 王h8—h7 29. g2—g3 车f8—d8

30. 王g1—g2 王h7—g6 31. 车f5—b5 后d1—d7

32. 后e6—e4+ 王g6—h6

如果32. ...王f7, 那末33. 象c4+ 王f8 34. 车h5

33. 车b5—h5+。

黑棋认负，因为已经无法解杀。

活动中心

如果中心兵（两个或一个）在自己的前方不会遇到阻挡



并通过不断挺进，可以为发动决定性的进攻建立起十分有利的条件的话，那末这种中心就称作活动中心。

克列斯一法因(奥斯坦德，1937年)。

如图白棋在中心有两个兵，而对方只有一个兵，这就为他们在适当的时候通过走e4—e5或e4—e6来发起攻击创造了条件。

14. 车f1—e1...

白棋并不着忙。他们先稳固住中心兵，借以进一步增加自己潜在的实力。在采取进攻性步骤以前，必须最大限度地加强各个棋子所在的位置。

14. ... 车a8—c8 15. 象c4—b3 马d7—f6

16. 后d2—f4 后d8—e7 17. 后f4—h4 车f8—d8

18. 车e1—e3...

重要的时刻，白棋的计划由于黑棋的错误最后终于达到了预期的目的。当时可以止步不前吗？但有力的着法是18.e5！则白棋可以明显占优。

在正常的应着18. ... 马d5以后，白棋就走19. 马g5 h6 20. 马e4 马c3（威胁着21. 马d6和21. 车d3）21. 马f6+，可以取得最大的攻势。

走18. ... 象f3也并不好，因为19. ef 象：d1 20. 后g5 王f8 21. 后：g7# 王e8 22. 车：e6+，而如果18. ... 马d7 19. 马g5 马f8 20. 马e4（也可以走20. 车e3）20. ... 象：e4 21. 后：e4，白棋仍旧占有局面优势。

现在，黑棋则利用对手的缓着用兵发起了对攻，同时为后腾开了重要的格子b6。

18. ...b6—b5! 19. 车d1—e1 a7—a5

不对。更有力的着法是19. ...h6，如果20. g4，那末20. ...后f4。走20. d5也是毫无所得，因为20. ...ed 21.e5马e4。似乎，白棋势必该走20. e5来重新实施自己的计划，但这已经不象原先那样好了：20. ...马d5 21. 车e4后e7，黑棋定可阻退攻击，并继续保持局面优势。

20. a2—a4 b5—b4? (图)

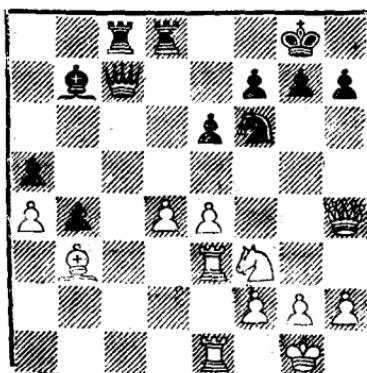
通常，能够建立起有根的通路兵是理想的。但这里的局势却要求作出另外的决策：首先应该注意好对方在中心进行突破时的自身安全问题；然后再果断地走20. ...ba 21. 象a4 h6，黑棋仍稍占优。很显然，黑棋是不想削弱王的阵地，否则就无法解释为什么P. 法因始终注意不到h7—h6这步棋。

21. d4—d5! e6 : d5 22. e4—e5! ...

只有剥夺掉黑方棋子需要的格子d5，白棋才能实施自己的基本威胁并逐步转入攻击。现在走22. ...马e4已经无用，因为23. e6 fe 24. 车:e4 de 25. 马:g5，而且如果25. ...后c3，白棋就可通过26. 象:e6 来继续进行进攻。

22. ...马f6—d7 23. 马f3—g5 马d7—f8

走23. ...h6更强一些，尽管在24. e6 hg 25. ef +



王 : f7 26. 车 e7+ 以后，白棋的攻击也是异常危险。

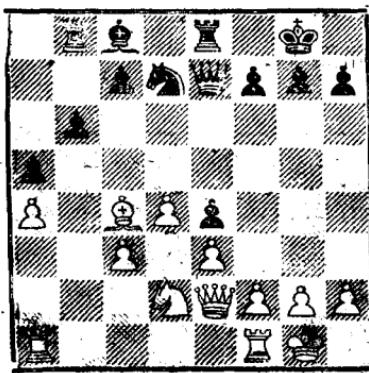
24. 马 g5 : h7 马 f8 : h7 25. 车 e3—h3 后 c7—c1
机敏，但还不够。白棋的进攻变得更加迅猛。

26. 后 h4 : h7+ 王 g8—f8 27. 车 h3—e3 d5—d4
28. 后 h7—h8+ 王 f8—e7 29. 后 h8 : g7 车 d8—f8
30. 后 g7—f6+ 王 e7—e8 31. e5—e6!

黑棋认负。

一个耐人寻味的例子，既显示出了中心活动兵的威力，同时也证明掌握好挺进活动兵的时机也很重要。

莫伊谢耶夫—卢钦金（莫斯科冠军赛，1979年）。如图，看起来，黑棋王翼是安全的。但实际并非如此。



17. f2—f3...

白棋打通了《f》直行（象瞄准了f71）。同时白棋把《e》兵也调动了起来，用它来挤逼对方王翼的保卫者。

17. ... e4 : f3 18. 后 e8 : f3 马 d7—f6

细腻的战术手段：黑棋不能走18. ...后 : e8+，因为
19. 后 : e8 车 : e3 20. 车 : f7 王 h8 21. 象 b5。

19. e3—e4 象 c8—g4

象急于防守。

20. 后 f3—g3 象 g4—h5 21. e4—e5 马 f6—d7

22. 马 d2—e4...

在强有力活动中心的掩护下，白棋有利地进行了子力机动。现在，马也要积极参加攻击。

22. ... 象 h5—g6

23. 马 e4—g5 车 e8—f8

24. e5—e6! ...

在前进路上还没有遇到过障碍的《e》兵，也投入进攻。

24. ... 马 d7—e5

黑棋企图通过战术手段，来守住 f7 点。如果现在白走 25. de，那末 25. ... 后 c5+，再

26. ... 后 : c4。

25. e6 : f7+ 马 e5 : f7 26. 车 a1—e1 ...

在攻击地域，白棋子力上占有决定性的优势。

26. ... 后 e7—d7 27. 后 g3—h4 ...

通过攻击 f7，白棋正威胁着引离防守 h7 点的象。至此，实际已无理想的防守办法。

27. ... 车 b8—e8(图)

黑棋以为，f7 点现在已经可以免受攻击了……

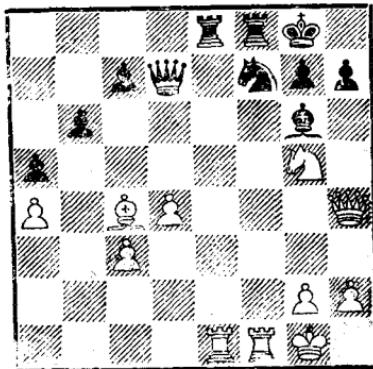
28. 车 f1 : f7! 车 f8 : f7

如果 28. ... 车 : e1+，那末 29. 车 f1+！

29. 象 c4 : f7+ 象 g6 : f7 30. 后 h4 : h7+ 王 g8—f8

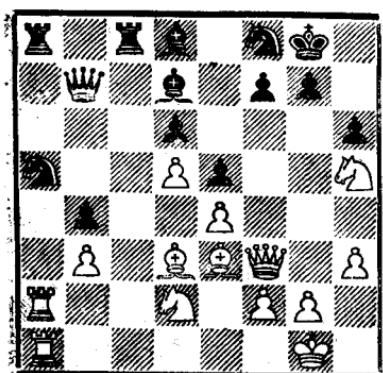
31. 车 e1—f1。

黑棋认负。



封闭中心

如果双方的中心兵都无法走动，那末这时的中心就称作封闭中心。在这种情况下，棋就向两翼转移。



斯帕斯基—阿鲁秋尼扬
(全苏工会中央理事会运动会，
1965年)。大家可以看到，现在
中心紧紧封闭着，但是白棋在
王翼所拥有的主动权，比对手
在后翼的反攻所能得到的东西
要多。不过，黑棋的阵地还是
相当坚固，为了摧毁它，就非
动“外科手术”不可。接图：

28. 车a2 : a5! ...

一个完全出人意料的决定。好象白棋打算在王翼发起攻
击，可是却在后翼进行弃子！但是这一弃子的目的马上就清
楚了：引离对方正在防守王的一个棋子，并在主要的战斗地
域建立起子力上的优势。

28. ...象d8 : a5 29. 车a1 : a5! 车a8 : a5

30. 象e3 : h6! 马f8—h7

黑棋不能吃白方的弃象。如果30. ...gh，那末就
31. 后f6。这也就是要消灭d8象的用意所在。

31. 马h5 : g7 f7—f5 32. e4 : f5 王g8—h8

33. 马g7—h5 车c8—g8 34. f5—f6。

黑棋认负。

以上，我们分析了三类兵的中心。当然，还可能出现所
谓固定中心。在这种情况下，e4兵对着e5兵，斗争的焦点是
为了夺取d5和d4点。同时，还经常可以碰到不稳定中心(例
如，白棋的d3和e4兵对着黑棋的d6和e6兵)。在这种时候，
每方都极力争取为自己建立起更为有利的兵的排列阵形。

当然，不能机械地来理解中心，不能不管三七二十一，一