

国际象棋



国际象棋初级读物

计划

言穆雄 王彩云编著

人民体育出版社

与构思



国际象棋初级丛书

国际象棋计划与构思

言穆雄 王彩云 编著

人民体育出版社

(京) 新登字040号

正文设计: 张力

国际象棋初级丛书

国际象棋计划与构思

言穆雄 王彩云 编著

*

人民体育出版社出版发行

昌平环球印刷厂印刷

新华书店经销

*

787×1092毫米 32开本 6.75印张 148千字

1995年3月第一版 1995年3月第1次印刷

印数: 1—7,400册

*

ISBN 7-5009-1141-6/G·1051

定价: 7.00元

序 言

缺乏计划、盲目行棋是国际象棋初学者及少儿棋手的最大弱点，许多少儿棋手对于各种开局都能熟记并运用自如，但是对不同开局所包含的计划却难以理解和掌握，因而当局面出现变化的时候，就会无所适从。尤其在中局阶段，当局势对己方有利或处于劣势受到对方攻击时，往往由于不能计划行棋，而无法制定适合于局势所需要的应对策略，这不仅影响了自身棋艺的发挥，同时也容易造成“时间恐慌”——由于缺乏计划，就必然会花费大量时间去计算每一回合的变化。如果一贯地无计划行棋，则无论对于目前及发展都会带来严重的后果——这是棋艺进步的最大障碍。

言穆雄

1994年1月

内容提要

本书阐述国际象棋对局过程中计划的设计、制定、选择与构思。全书分八章，分别论述国际象棋计划的设计与选择、计划制定的程序与阶段、开局计划、a线上的攻防活动、中心的争夺、兵的积极行动、子力的调运、双象的运用技巧等。本书是国际象棋初级丛书的一种，适于国际象棋爱好者和青少年棋手阅读。通过阅读本书，可提高行棋的目的性和计划性。

目 录

序言

第一章 计划的设计与选择	1
第一节 什么叫“计划”	1
第二节 具体的构思	3
第三节 灵活性	15
第四节 协调	25
第五节 关键格子及部位	37
第二章 计划的程序和阶段	62
第三章 在“a”线上的行动	80
第四章 中心的争夺	90
第五章 开局计划	137
第六章 兵的积极行动	152
第七章 子力的调运	181
第八章 双象的运用	200

第一章 计划的设计与选择

第一节 什么叫“计划”

行棋计划的制定和实现，是对局时最首要的任务。善于制定计划并坚定不移地使之实现是成功的可靠保证。这就意味着仅制定计划还不够，还要使计划实现。在拟定某一目标时，就必须对达到目标的道路进行分析，每个棋手实现其目标的努力，都会受到对手的干扰。常会有这样的情况：由于对手的抵抗而改变计划或攻守转换。尽管情况随时会发生变化，但不制定好计划来指导行动则无法走出好棋。

为了明确计划的概念，请先看两个简单残局。

(图1)白棋先走，很明显能轻而易举地吃掉h4兵，但这足以取胜吗？回答是肯定的，但这只有在白方正确拟定策略并正确无误地行棋后

才能成功。其计划应当是：先吃掉h4兵，然后把王移向a6兵，利用黑王被h线兵牵住而远离后翼的条件，吃去a6兵，最后依靠a线兵升变取胜。

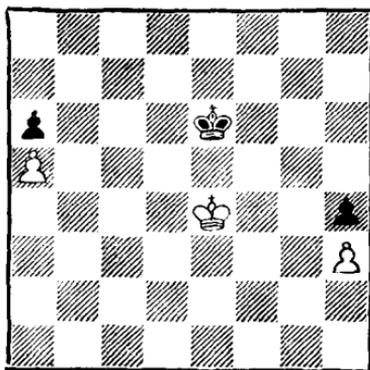


图 1

1. 王f4

这时黑方可能有两种防御计划。一是驱王吃去a5兵，然后使黑方a兵升变；另一个是在白王去后翼吃a6兵时，吃掉王翼的h兵。经过简单计算，第一个计划应立即放弃，因为双方互相冲兵升变，白方只要8步（王g4-h4-g5，h3-n8）而黑方则需10步（王d5-c4-b5-a5-b4，再冲兵到a1）。那么就剩下第二个计划了。

- | | |
|-------------|-------------|
| 1. ... 王f6 | 2. 王g4 王g6 |
| 3. 王×h4 王h6 | 4. 王g4 王g6 |
| 5. 王f4 王h5 | 6. 王e4 王h4 |
| 7. 王d5 王×h3 | 8. 王c5 王g4 |
| 9. 王b6 王f5 | 10. 王×a6 白胜 |

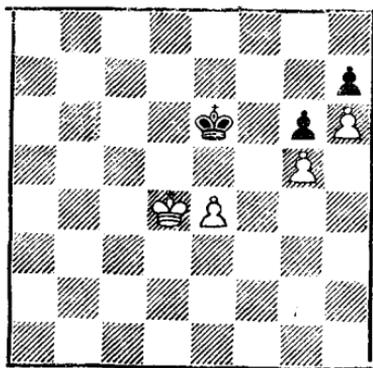


图 2

黑方已无法阻挡白方 a 兵的升变。

图 2 是一例和棋。

粗看之下似乎白方有利，净多一个通头兵。但黑方可以逼住白王而争得和局。

1. e5 王e7
2. 王d5 王d7
3. e6+ 王e8
4. 王e5 王e7

试图不让白王走到f6，但白方仍可有办法走到。

- | | |
|------------|------------|
| 5. 王d5 王e8 | 6. 王d4 王d8 |
| 7. 王e4 王e8 | 8. 王d5 王e7 |

若8. ... 王d8 9. 王d6 e兵将可升变。

- | | |
|------------|---------|
| 9. 王e5 王e8 | 10. 王f6 |
|------------|---------|

白王终于走到了f6。

10. ... 王f8 11. e7+ 王e8

12. 王g7

第二阶段计划也解决了，但是：

12. ... 王e7 13. 王×h7 王f7

14. 王h8 王f8 15. h7 王f7

逼和。由于黑方的巧妙计划，使白方最终没有获胜。黑方使用的防守计划是一种很实用的战术手段，叫做“逼和战术”。

在大量子力发挥作用的开局及中局阶段，计划的本质是一样的。防守的一方具有各种各样的应付手段，而进攻一方也可在许多目标和实现它的道路面前作出选择，从中寻找最佳方案。

初学者往往认为，在开局阶段不必确定比较切合实际的行动计划，因为这是非常复杂的。而且当白方走任何一着之后，黑方可以用各种各样的办法来应付。这似乎有其一定的道理。但是在棋艺不断发展、理论不断丰富的今天，我们知道，开局时局面的不固定性只是表面的、暂时的，在几步棋之后，就可能出现这样或那样的变局，其发展目标不仅仅限于开局最初阶段了，而是关系到以后发展的整个战局。一个好的棋手在选择自己的第一着时，无论是e4、d4还是马f3，他都已经拟定好了几种局势，这是他在开局阶段所希望走成的，而且也是他制定总的计划出发点。

也就是说，计划的构思从对局一开始就已经拉开了序幕。

第二节 具体的构思

构思计划，也就是一个棋手的思路。这不仅包含从现实

的局势出发去确定一定的目标，而且也包含方法，特别是后者要进行详细的分析。

如果目标选择不正确或者模糊不清，那么这一构思就不够具体，恐怕其结果也是注定要失败的。这种选择可以称之为“捕风捉影”。

具体构思可以分为战略构思和战术构思。

战略构思是总的计划，战术构思则是实现计划的独立行动。具体的战略构思是在某一阶段的总任务，它以当时的局面为依据，而产生并据此拟定解决面临任务的办法。

常有这样的局势，当时很难确定目标作出具体构思，在此情况下，只能作出总的估计，基本上把具体的思路集中于预防对方的威胁，而暂时不确定计划目标，战斗暂未进入具体构思的轨道。有时在被兵阵封锁的局势中，运子就必须或多或少地采取迂回调动的形式。

没有具体的攻击目标，也就谈不上具体的构思，对局过程也往往是平静的，常以和棋告终。从创造性上说，这种过程通常是缺乏价值的，从思想方面也是平淡的。

现举一例来说明具体构思。

1. d4 马f6 2. 马f3 b6

这属于新印度防御体系，黑方从第一步起就开始了较完整的计划构思，即用各子对d5及e4中心部位造成强大压力，用马占领e4点，并随后用f5来巩固。这种常见的荷兰阵型使黑方在王翼有较好的反击机会。

3. 马c3

白方的计划是组织对e4格的反压力，并准备走e2-e4，形成中心兵阵。

中心兵阵是争夺地盘的强有力手段之一，而且在大多数

场合下，它可以看作是一种局面上的成功。但是也常常是对方反击的区域。

3. … 象b7 4. 象g5

一个紧张而严峻的场面在第4回合出现了。

白方准备实现自己的威胁（象×f6再e4），黑方则考虑应该如何对待。最有效的办法就是进攻中心兵，走4. … c5，如果白方走5. e3，那么黑方问题就解决了。

但是白方还有另一种走法5. d5或先5. 象×f6 gf(ef)6. d5使对手子力呆滞，黑方有必要阻止白方王前兵占领e4。

4. … d5?

这一着虽然预防了白方中心兵阵的建立，却是严重的战略错误。问题在于他背离了原定计划的路线，黑方象在b7失去了积极作用，而且它的后翼子力大体上与王翼子力脱节了，使对手白马占领e5，因为已不能用d6去控制这一部位。

现在白方已暗伏一个攻击对方易位阵地的具体计划，对局表明白方是很轻松地实现了这一计划。

5. e3 e6 6. 马e5 象e7

7. 象b5+ c6 8. 象d3 c5

9. 0-0

在9. 象b5时，黑方走王f8，由于有c4的威胁，白象处境危险。

9. … 0--0?

直接处于白方攻势之下，应走a6保护b5位，然后再马d7或c6力求换掉对方的盘心恶马，黑方没有拟定防守计划，还未意识到己方局势的危险。

10. 后f3 马c6? 11. 后h3 g6

漏着，正着11. … 马×e5 12. de 马e4 13. 象×e4

de 14. 车ad1 后c8之后, 白方优势毫无异议。但要取胜还早。

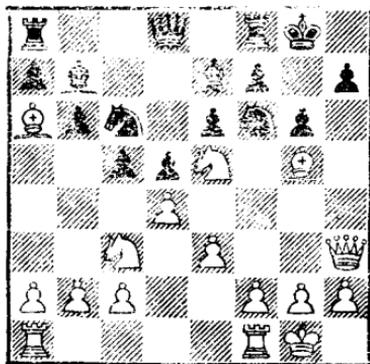


图 3

12. 象a6! (图3)

精妙! 出乎意外之着。

12. ... 后c8

若走象×a6也无济于事, 13. 马×c6 后e8 14. 马×e7+ 后×e7 15. 后h4 王g7 16. 象h6+ 得子。

13. 马×c6 后×c6

14. 象×b7 后×b7

15. 后h4 王g7 16. 象h6+ 白胜

必须强调指出, 白方构思是以黑方走g6之后削弱了王翼为依据的, 因而它本身完全合乎逻辑, 白方的全部进攻计划就是由它而得以实现的。

1. d4 d6 2. 马f3 马f6

这一布局体系称之为“印度防御”, 其目标是e5。

3. 象f4 象g4 4. e3 马bd7

5. 象e2 e6?

这一着与黑方原先的预定目标相违背, 还应该走5...象×f3 6. 象×f3 e5 7. 象g5 c6 以后再走象e7 0—0等, 并且着手采取纯“阵地战”式的待机战术, 当然白方同时就可动员一切子力准备对中心发动进攻。

6. h3 象h5

还应该执行原定的计划, 退象毫无用处。

7. 0—0 象e7 8. c4 0—0

黑方局势困滞，大部分子力——双车、后、h5象都没有良好的活动能力，如果他后来能把自己的行动建立在具体构思的基础之上，对方是不易实现其进攻计划的。

9. 马c3 马e8?

退这步马没有具体目的，并更加恶化了黑方的子力配置。黑方不走e5，就不能完满地解决面临的任任务，以后的行动，都应归结为这步兵作准备。诚然，在9. ... 车e8 10. 后d2 象f8 11. 车ad1 e5 以后白方可走 12. de de 13. 马×e5! 马×e5 14. 后×d8 车a×d8 15. 车×d8 车×d8 16. 象×h5 马×h5 17. 象×e5而取得优势。但若 9. ... 象×f3 10. 象×f3 e5 11. 象h2 c6。

然后再车e8及象f8，足可保证黑方有良好的对抗机会。

10. 后d2 f6 11. 车ad1 象f7

黑方现在不打算走11. ... e5吗？显然是战术错误，因 12. de de 13. 马×e5! 象×e2 14. 马×d7 象×f1 15. 后d5+ 王h8 16. 马×f8 象×c4 17. 马g6+ hg 18. 后×c4后白方大占优势。

12. 象h2 c6

13. e4 王h8?

一个“老问题”，这一步或下一步仍然要走e5，巩固盘心兵使黑方得以构成一个防御计划。

14. 车fe1 g6? 15.

象f1 马g7 (图4) 16.

c5!

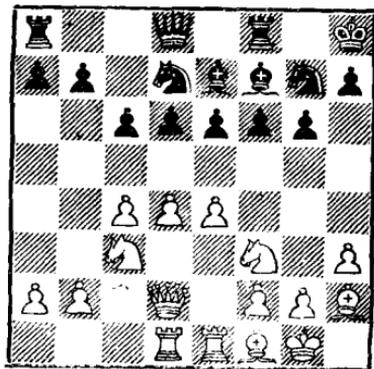


图 4

开始实施一个在后翼冲兵的具体计划。

16. ... d5

不能 16. ... dc 17. dc 马×c5因有18. b4黑马无好路可去, 18. ... 马a6 19. 象×a6 ba黑后翼兵散乱。

也不能走16. ... 后c7? 因 17. e5 fe 18. cd 后×d6 (18. ... 象×d6 19. de黑方失子), 19. 马×e5 马×e5 20. 象×e5 后d8 21. 马e4 白优。

由于有后h6及象c4的威胁, 白方攻势凶猛。

17. ed ed 18. b4

h2白象虎视全盘, 其中包括后翼的重要的c7及b8格, 在这只象的支持下, 白兵的挺进显得十分有威慑力, 况且对手的棋子依然困滞而难以活动。

18. ... b5

否则b5后白方先手打通“b”线。

19. a4

打通a线, 然后用大子占领。

19. ... a6 20. ab ab

21. 车a1 车e8 22. 车a2

占领开放线的典型战术方法, 其前提是白方控制了后翼的地盘。

22. ... 后c8 23. 车ea1 后b7

24. 后b2 马e6 25. 车a3 马c7

26. 车a5! 车×a5

面对白方象×c7得子威胁, 因此被迫兑车。

27. 车×a5 马a6 28. 后a3 马ab8

29. 车a7 后c8 30. 马×b5

弃马并不是获取胜利的唯一办法, 也可以走 30. 车c7 后d8 31. 后a7

30. ... cb 31. 象×b5 王g7
 32. 象×b8 马×b8 33. 象×e8 后×e8
 34. b5 象f8 35. 后e3 后c8
 36. 后f4 黑方认输

因白方有马e5 及车a8 后c7的威胁。

与以上对局有着近似计划的是在南斯拉夫圣斯特凡岛上展开的一场老世界冠军之间的决斗，白方是隐居二十年的前世界冠军美国的菲舍尔，黑方是前世界冠军移居法国的原苏联国际特级大师斯帕斯基。这是对抗赛的首局，对局于1992年9月2日举行。

1. e4

这是菲舍尔最喜爱的布局起步。

1. ... e5 2. 马f3 马c6 3. 象b5

形成西班牙布局，这也是双方都很熟悉而又彼此经常较量的武器之一。

3. ... a6 4. 象a4 马f6 5. 0—0 象e7 6. 车e1
 b5 7. 象b3 d6

两位老对手轻车熟路，调兵遣将。黑方为避对手锋芒，特地选用了稳固的斯吉尼茨防御体系。

8. c3 0—0 9. h3 马b8

10. d4 马bd7 11. 马bd2 象b7

12. 象c2 车e8

双方都按各自预定的计划布子。

13. 马f1

这与二十年前所走的b4比较，说明菲舍尔又在此制定了一个新的计划。

13. ... 象f8 14. 马g3 g6

15. 象g5 b6 16. 象d2 象g7

这可以走c5, 但若试用16. ... ed展开决斗, 为时已晚。

17. a4

白方继续执行他追求主动权的新计划。

17. ... c5

在此另有一路变化值得研究, 17. ... ed 18. cd c5

19. d5 马b6 20. 后c1 王h7 21. 象a5 马fd7 22. h4
h5 双方互有机会。

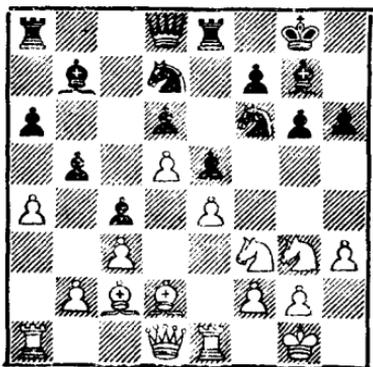


图 5

18. d5 c4 (图5)

这时也有18. ... 马b6
的变化。

19. b4!

善于用兵突破的菲舍尔, 抓住时机对黑方后翼开始反击。

对此, 黑棋如应19.

... cb兑兵, 则20. 象×b3
马c5 21. c4!黑局势面临

困难。此时黑棋已无好的选择。

19. ... 马h7 20. 象e3 h5

21. 后d2 车f8 22. 车a3 马df6

黑棋的计划是想在王翼突破, 而封闭后翼。

23. 车eal 后d7 24. 车la2 车fc8

25. 后c1 象f8 26. 后a1 后e8

白方计划非常清楚, 用强子占领开放的a线, 并沿着a线切入黑方阵营。

27. 马f1!1

白马再一次回到f1，是非舍尔计划构思的精妙所在。

27. ... 象e7 28. 马d2 王g7

29. 马b1 马×e4!

毕竟是世界冠军，斯帕斯基及时抓住唯一的战机进行反扑。如果此时在a线兑换强子，则b5兵难保。

30. 象×e4 f5 31. 象c2 象×d5

弃子换双兵，使黑方还有对抗的机会。

32. ab ab 33. 车a7! 王f6

34. 马bd2 车×a7 35. 车×a7 车a8

36. g4! (图6)

在a线切入的情况下，还需要侧翼进攻相配合。菲舍尔再次体现出良好的攻王意识。

36. ... hg

37. hg 车×a7

38. 后×a7 f4

39. 象×f4!

弃还子力以便对黑王实施最后打击。

39. ... ef 40. 马h4! 象f7

41. 后d4 王e6 42. 马f5!

计划构思的最佳体现。

42. ... 象f8 43. 后×f4 王d7

44. 马d4 后e1+ 45. 王g2 象d5+

46. 象e4 象×e4+ 47. 马×e4 象e7

48. 马×b5 马f8 49. 马b×d6 马e6

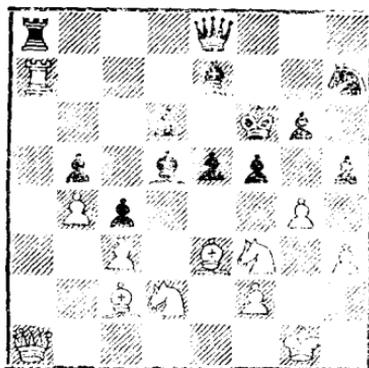


图 6