

# 象棋胜和定式

金启昌 杨 典

1999 年 7 月

北京体育大学出版社

# 前言

象棋对弈的全过程，一般要经历开局（布局）、中局、残局三个阶段。本丛书专门论述残局实战技巧和胜和规律。

残局，作为全局中的结束阶段，一局棋的胜、负、和往往到此阶段决出结果。残局中双方的对峙形势，往往是棋手在中局甚至布局时确定战略方针的依据。但残局又具有与其它阶段不同的特点和胜和规律。残局子力少，局势相对较为简明，利于锻炼各种能力。所以，古往今来的众多棋手都把残局作为必修的基本功。

为帮助广大象棋爱好者丰富残局的知识和经验，掌握残局的攻守技巧和胜和规律，尽快提高驾驭残局的能力，特策划编写出版了这套《象棋残局战法丛书》。

《象棋残局战法丛书》共分 5 册：《象棋残局攻杀技巧》、《象棋残局妙手精华》、《象棋残局名局战术》、《象棋残局胜和定式》、《象棋残局生死棋型》。前 3 册战例均选自国内外重大象棋比赛的名手对局，实战性和实用性皆较强。《胜和定式》大部分来自实用残局；《生死棋型》是把常见的江湖残局归纳整理，进一步升华。

残局是以多种多样的战术手段为主体的战斗，“残局妙手”往往是在胜和要点的关键时刻起决定性作用，它是棋手们呕心沥血的艺术结局，是残局中各种各样的战术的精华，颇能引人入胜、引人入胜。本丛书以实战性和实用性为宗旨，以实战技巧和胜和规律为主线，选用了 1000 余例精妙残局，精心归纳整理，就象棋残局的不同攻杀特点和胜和规律，及与此有关的战略战术运用要点，分别详加阐述和印证，完整地展示了象棋残局研究的全貌，是一部难得的上佳之作。

由于写作时间仓促，书中不当之处，恳请读者、方家见谅并不吝指正。

如果你通过本丛书的学习而有所裨益，笔者将感到欣慰。

编著者

1999 年春于北京<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup>2019 年 10 月 20 日，舒高峰使用 L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X 及 chess 宏包整理而成。

# 目录

第一章 胜局定式篇	1
1.1 兵类	1
1.1.1 高兵巧胜单士	1
1.1.2 高兵相巧胜单士	1
1.1.3 高兵仕巧胜单士	2
1.1.4 高兵巧胜双士	2
1.1.5 高低兵巧胜士象	2
1.1.6 高底兵巧胜双士	2
1.1.7 高低兵胜双士	3
1.1.8 双低兵巧胜双象	4
1.1.9 高低兵胜双象	4
1.1.10 高低兵巧胜单缺象	4
1.1.11 高低兵巧胜单缺士	5
1.1.12 高低兵巧胜士象全（一）	5
1.1.13 高低兵巧胜士象全（二）	5
1.1.14 双高兵胜单炮	6
1.1.15 双高兵巧胜炮象	6
1.1.16 双高兵巧胜炮士	6
1.1.17 高低兵巧胜单马	7
1.1.18 双低兵巧胜马士	7
1.1.19 双低兵巧胜马双象	8
1.1.20 三低兵巧胜单缺象	8
1.1.21 三兵胜卒单缺士（一）	8
1.1.22 三兵胜卒单缺士（二）	9
1.1.23 三兵胜士象全	9
1.1.24 三兵胜炮双象	10



# 第一章 胜局定式篇

## 1.1 兵类

### 1.1.1 高兵巧胜单士

（图 1.1），单高兵对单士，正常形势下成为和局。当形势特殊时，单高兵攻单士属于巧胜局。此局巧胜要诀：（一）兵逼九宫胁将；（二）帅占中路，小兵灭士。

1. 兵四进一，士 4 进 5
  2. 兵四进一，将 6 平 5
  3. 帅四平五，将 5 平 4
  4. 兵四平五
- 红胜。

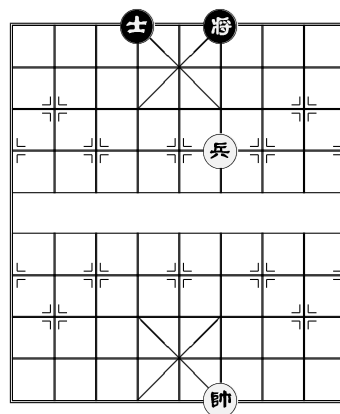


图 1.1

### 1.1.2 高兵相巧胜单士

（图 1.2），此局巧胜要诀：（一）兵入中宫控将，形成左（右）兵右（左）帅的势态；（二）等待黑方落士后，兵从无士一边进入象腰。

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| 1. 兵五进一，士 4 进 5 | 2. 帅四平五，士 5 退 4 |
| 3. 兵五平四，将 5 平 6 | 4. 帅五平四，士 4 进 5 |
| 5. 兵四进一，将 6 平 5 | 6. 帅四平五，士 5 退 6 |
| 7. 帅五平六         |                 |

形成“左帅右兵”，已成胜式。

7. ...., 士 6 进 5
8. 相五退三，士 5 退 6
9. 帅六进一，.....

落相、进帅，运用等着入局。

9. ...., 士 6 进 5
  10. 帅六平五
- 红胜。

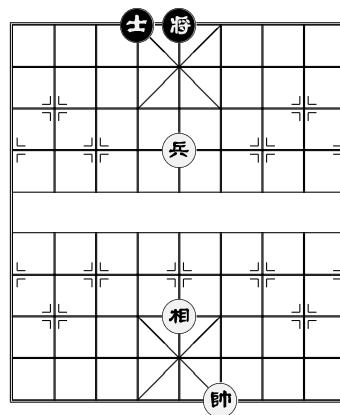


图 1.2

### 1.1.3 高兵仕巧胜单士

(图 1.3), 此局巧胜要诀与上局类同, 其中红方仕、兵亦有定的作用, 帅借仕(兵)遮头, 起控制或助攻之妙用。

1. 兵四进一, 将 5 进 1

如改走士 4 进 5 (如将 5 平 6, 则帅五平四, 士 4 进 5, 兵四进一, 将 6 平 5, 帅四平五红胜), 则兵四进一, 士 5 进 6, 帅五平六, 士 6 退 5, 仕五退四, 士 5 进 6, 帅六进一, 士 6 退 5, 帅六平五, 红胜。

2. 帅五平六! 将 5 退 1

3. 兵四进一, 士 4 进 5

4. 仕五退四, 士 5 进 4

5. 帅六进一, 将 5 平 4

6. 兵四平五

红胜。

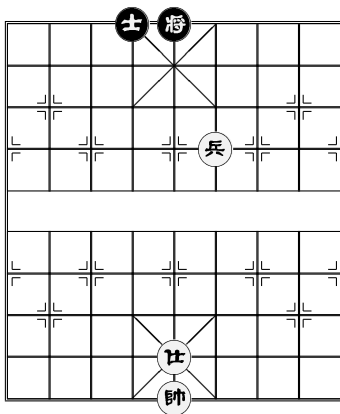


图 1.3

### 1.1.4 高兵巧胜双士

(图 1.4), 此局巧胜要诀: (一) 小兵破士(左、右士); (二) 用帅走闲等着, 得士或使黑方欠行。

【第一种胜法】

1. 兵五平四, 将 6 平 5

2. 兵四进一, 将 5 平 4

3. 帅四平五, 将 4 进 1

4. 帅五平六, 将 4 退 1

5. 兵四平五

红胜。

【第二种胜法】

1. 兵五平六, 将 6 平 5

2. 兵六进一, 士 6 退 5

3. 帅四平五, 将 5 平 6

4. 兵六平五

红胜。

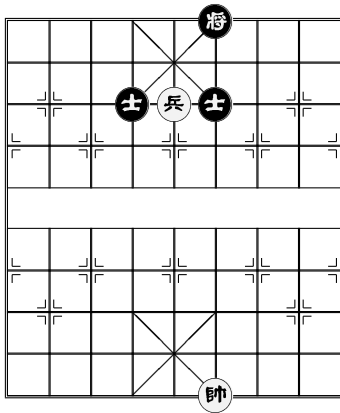


图 1.4

### 1.1.5 高低兵巧胜士象

(图 1.5), 此局巧胜要诀: (一) 首着红帅牵制将、士; (二) 后兵插进, 控将得士。

1. 帅五平六! 将 4 平 5

如改走将 4 进 1, 则后兵进一, 象 9 进 7, 帅六进一, 象 7 退 9, 后兵平五, 红胜。

2. 后兵进一, 象 9 进 7

3. 帅六进一, 士 4 退 5

4. 帅六平五, 象 7 退 5

5. 前兵平五, 将 5 进 1

6. 兵四平五

红胜。

### 1.1.6 高底兵巧胜双士

(图 1.6), 此局巧胜要诀: (一) 冲中兵; (二) 用帅控将。

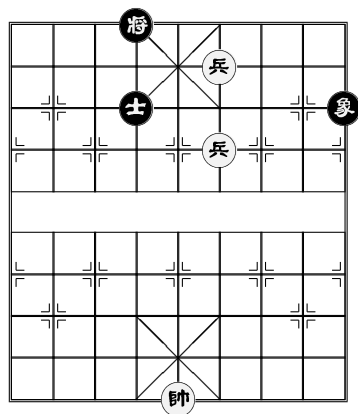


图 1.5

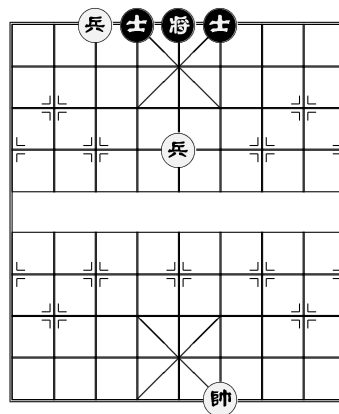


图 1.6

1. 兵五进一，士 6 进 5      2. 帅四进一！士 5 退 6
  3. 兵五平六，士 4 进 5      4. 兵六进一
- 或走帅四平五！红胜。

### 1.1.7 高低兵胜双士

(图 1.7)，属例胜（稳胜）局。

1. 兵七进一！将 4 退 1

如改走将 4 进 1，则帅四平五！以后再兵四平五，红胜。

2. 帅四平五，士 5 进 4      3. 兵四进一，士 4 退 5
4. 兵四平五，将 4 平 5      5. 兵五进一！士 6 进 5
6. 兵七平六

红胜。

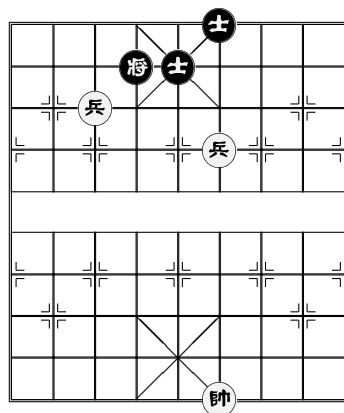


图 1.7

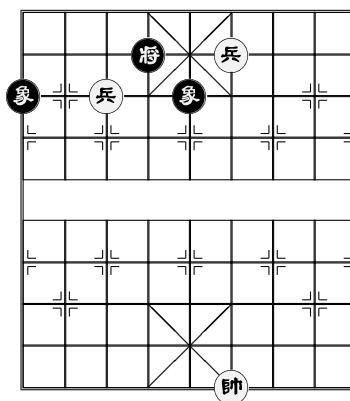


图 1.8

### 1.1.8 双低兵巧胜双象

(图 1.8), 此局巧胜要诀: 用帅控制黑方中象, 分兵掠象破局。

1. 帅四平五! 象 1 进 3      2. 兵七平八! 象 3 退 1
  3. 兵八平九
- 红胜。

### 1.1.9 高低兵胜双象

(图 1.9) 高低兵攻双象, 属例胜局。

1. 兵二平三, 将 6 平 5      2. 兵四平五, 象 5 退 3
  3. 帅五平四! 象 3 进 5      4. 兵三平四, 将 5 平 4
  5. 帅四平五, 象 5 进 7      6. 兵五平六, 象 7 退 5
  7. 帅五平六
- 伏兵六进一冲兵杀, 红胜。

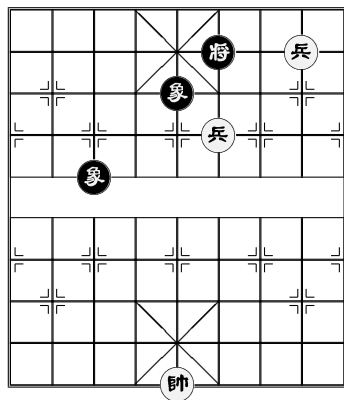


图 1.9

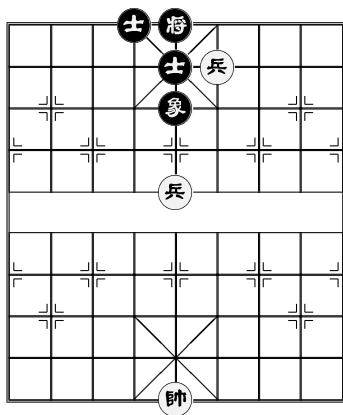


图 1.10

### 1.1.10 高低兵巧胜单缺象

(图 1.10), 此局巧胜要诀: 用高兵胁象, 然后向低兵靠拢, 控象、士禁毙入局。

1. 兵五进一, 象 5 退 3      2. 兵五平四, 象 3 进 5
  3. 帅五进一! .....
- 等着! 控制黑方士象。
3. ...., 象 5 退 3      4. 后兵进一, 象 3 进 1
  5. 前兵平三! .....
- 分兵是获胜的关键着法。亦可走后兵平三!
5. ...., 象 1 进 3
- 如改走将 5 平 6, 则兵四进一再兵三进一, 红胜。
6. 兵四进一, 象 3 退 5      7. 兵三进一! 象 5 进 3
  8. 兵三平四



红胜。

### 1.1.11 高低兵巧胜单缺士

(图 1.11), 此局巧胜要诀: 分兵左右夹击, 控制黑士, 形成“兵前帅后”入局。

1. 兵四平三! 士 5 进 4

如改走象 5 进 3, 则兵四进一, 象 3 退 5, 兵四进一, 士 5 进 6, 帅五平六, 红胜。

2. 兵三进一, 将 5 平 6

3. 兵三平四, 象 5 进 7

4. 帅五平四! 象 7 退 5

5. 兵四进一

红胜。

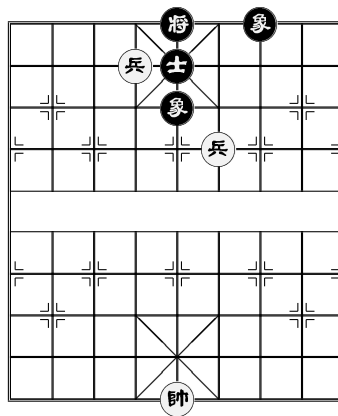


图 1.11

### 1.1.12 高低兵巧胜士象全 (一)

(图 1.12), 此局巧胜要诀: 妙用高兵掠黑方双象。

1. 兵九平八! 象 1 进 3      2. 兵八平七, 象 3 进 1

3. 兵七平八, 象 1 退 3      4. 兵八进一, 象 3 进 1

5. 帅五进一! .....

等着! 逼黑方动象。

5. ...., 象 1 退 3      6. 兵八平九, 象 3 进 1

7. 兵九进一

红胜。

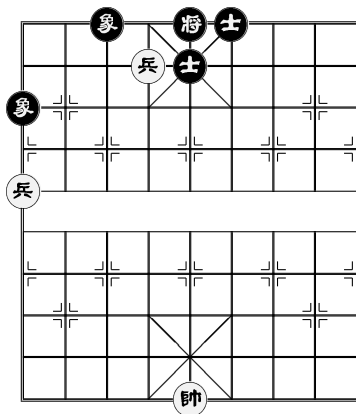


图 1.12

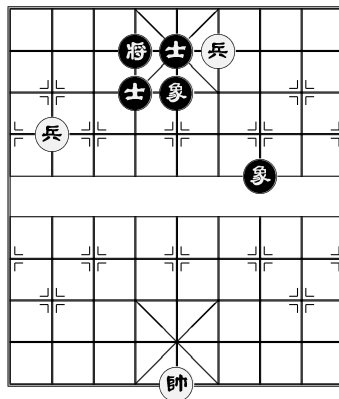


图 1.13

### 1.1.13 高低兵巧胜士象全 (二)

(图 1.13), 此局巧胜要诀: 首着出帅控六路, 冲兵破士。

1. 帅五平六! .....

获胜要着! 否则黑将 4 退 1, 立即成和。

1. ...., 士 5 进 6      2. 兵八进一, 将 4 退 1

3. 兵八平七, 将 4 平 5      4. 兵七平六, 士 6 退 5

5. 兵六进一, 士 5 进 4      6. 帅六平五, 象 7 退 9

7. 帅五平四

红胜。

#### 1.1.14 双高兵胜单炮

(图 1.14), 属例胜局。

1. 帅五进一! .....

进帅等着! 迫使黑方动将。

1. ...., 将 5 平 4

如改走炮 5 平 9, 则兵五进一, 将 5 平 4, 兵四进一, 炮 9 进 1, 兵四进一, 红胜。

2. 兵五平六, 炮 5 平 4      3. 兵六平七! 炮 4 平 5

4. 兵四进一, 炮 5 进 1      5. 兵七进一, 炮 5 退 1

6. 帅五平四, 炮 5 平 9      7. 兵四平五, 炮 9 进 1

8. 兵七平六, 将 4 退 1      9. 兵五进一

再帅四平五, 红胜。

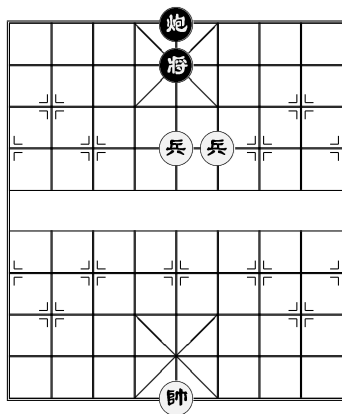


图 1.14

#### 1.1.15 双高兵巧胜炮象

(图 15), 此局巧胜要诀: 双兵逼宫, 用帅牵黑炮、将。

1. 兵六进一, 象 9 进 7

另有两种着法: 将 6 进 1, 兵六平五, 象 9 进 7, 兵四进一, 将 6 退 1, 兵五进一, 红胜; 炮 5 退 4, 兵四进一, 象 9 进 7, 帅五平四, 炮 5 平 1, 兵四进一, 将 6 平 5, 兵六进一, 红胜。

2. 兵四进一, 将 6 平 5      3. 兵六进一, 炮 5 进 2

4. 兵四进一, 象 7 退 5      5. 帅五平六, 炮 5 平 4

6. 兵六平五, 将 5 平 4      7. 兵四进一

红胜。

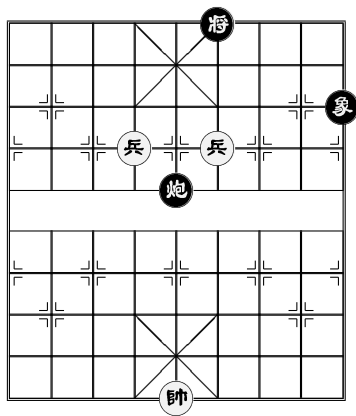


图 1.15

#### 1.1.16 双高兵巧胜炮士

(图 1.16), 此局巧胜要诀: 冲中兵巧吃黑士。

1. 兵五进一! 士 5 进 6      2. 帅四平五, 炮 6 平 5

如改走炮 6 平 8, 则兵五平六! 将 4 退 1, 兵七进一, 士 6 退 5, 兵七平六, 将 4 平 5, 前兵平五, 将 5 平 6, 兵六平五, 红胜。

3. 兵五平四，炮 5 进 1      4. 帅五平四，炮 5 进 2  
 5. 兵四平五，炮 5 平 8      6. 兵七进一，将 4 退 1  
 7. 兵五进一  
 红胜。

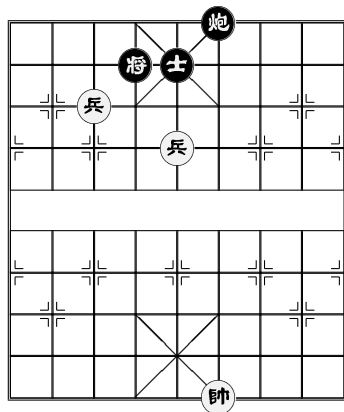


图 1.16

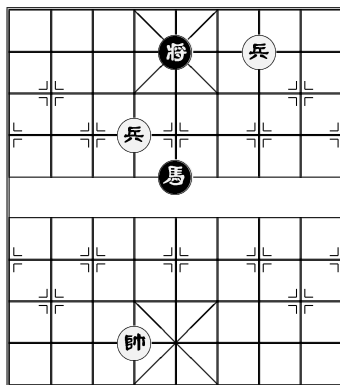


图 1.17

### 1.1.17 高低兵巧胜单马

(图 1.17)，双高兵攻单马是例胜，高低兵属巧胜。此局巧胜要诀：双兵逼将，用帅控马助攻。

1. 帅六平五！将 5 平 4

如改走将 5 进 1（如将 5 退 1，则兵三平四！），则帅五退一，将 5 平 6，兵六平五，红胜。

2. 兵三平四，马 5 进 4      3. 帅五平六，马 4 退 5

如改走马 4 进 6，则帅六退一，马 6 退 4，兵六平五，将 4 退 1，兵五进一，将 4 平 5，兵五进一再兵四进一，红胜。

4. 兵六进！……………

弃兵困马，妙手入局。

4. ……………，马 5 退 4      5. 帅六退一，将 4 退 1

6. 兵四平五

黑方欠行，红胜。

### 1.1.18 双低兵巧胜马士

(图 1.18)，此局巧胜要诀：用帅助攻，双兵胁士。

1. 帅四平五！马 7 进 5

如改走马 7 退 5，则兵三平四，士 5 进 6，帅五进一（或帅五平六），士 6 退 5，兵六平五，将 5 平 4，兵四进一，马 5 退 7，帅五退一，红胜。

2. 兵三平四，马 5 进 4      3. 帅五退一，马 6 退 5

4. 兵六平五，将 5 平 4      5. 兵四进一，马 5 退 6

6. 帅五进一，马 6 进 5      7. 兵四平五  
红胜。

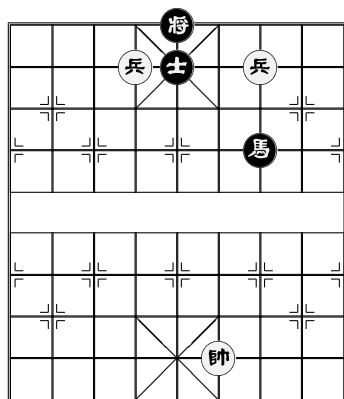


图 1.18

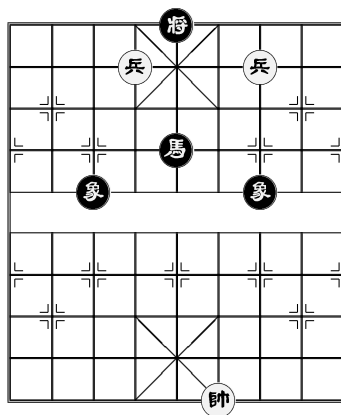


图 1.19

### 1.1.19 双低兵巧胜马双象

(图 1.19)，此局巧胜要诀：用帅拴马，弃兵闷杀。

1. 帅四平五！将 5 平 6

如改走象 7 退 5，则兵三平四，马 5 退 7，帅五平六，再兵六进一，杀局。

2. 兵六平五，象 7 退 9      3. 兵三平四！马 5 退 6

4. 兵五进一

红胜。

### 1.1.20 三低兵巧胜单缺象

(图 1.20)，此局巧胜要诀：冲底兵破双士，利用等着入局。

1. 兵九平八，象 1 进 3      2. 兵八平七，象 3 退 1

3. 帅五进一！象 1 进 3      4. 兵七进一！象 3 退 5

5. 兵七平六！士 5 退 4      6. 兵六进一，象 5 进 3

7. 兵六平五

红胜。

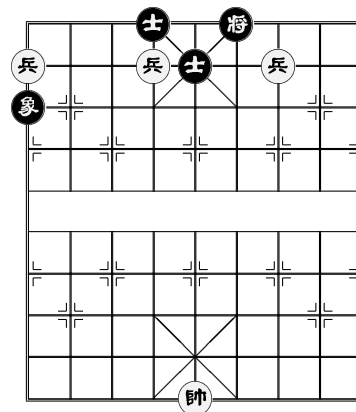


图 1.20

### 1.1.21 三兵胜卒单缺士（一）

(图 1.21)，红有高兵属例胜局。

1. 兵七平六，卒 5 进 1      2. 兵三进一，象 3 退 1

3. 兵三平四，士 5 退 4      4. 兵六进一！……………

弃兵破士，引离黑将，妙手入局。

4. ……………，将 5 平 4      5. 前兵平五

红胜。

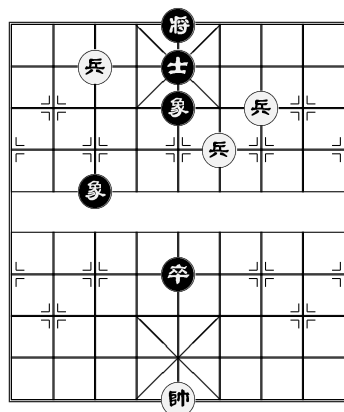


图 1.21

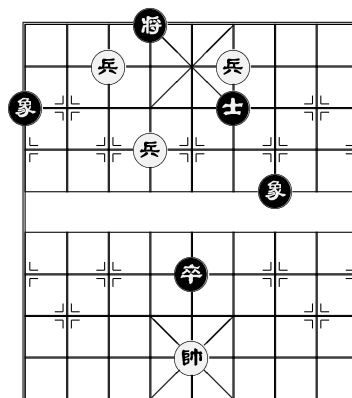


图 1.22

### 1.1.22 三兵胜卒单缺士（二）

（图 1.22），此局属例胜局，首着平中兵是获胜的关键。

1. 兵六平五！……………

如误走兵六进一，则将 4 平 5，兵七平六，象 1 进 3，帅五平四，卒 5 平 6，前兵平七，象 3 退 1，兵六进一，象 7 退 5，和局。

1. ……………，将 4 平 5      2. 兵七平六，卒 5 平 4

3. 帅五平四，卒 4 平 5      4. 兵五平四

捉死黑士，红胜。

### 1.1.23 三兵胜士象全

（图 1.23），属例胜局。

1. 兵四平三，象 7 进 5      2. 兵三进一，象 5 进 7

3. 兵三进一，象 3 退 1      4. 兵三平四！……………

冲兵卡肋，是获胜的第一步骤。

4. ……………，象 1 进 3      5. 兵七进一，象 7 退 5

6. 帅五平六！象 5 进 7      7. 兵六进一！……………

冲高兵叫将，是获胜的第二步骤。

7. ……………，将 4 退 1      8. 兵六进一，将 4 平 5

附图所示，红方有两种胜法，为获胜的第三步骤。

【第一种胜法】

9. 兵六平五！……………

破士，获胜精妙着法。

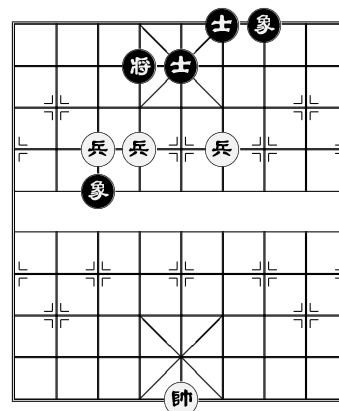


图 1.23

9. ...., 士 6 进 5      10. 帅六平五, 象 3 退 5  
 11. 兵七进一, 象 7 退 9      12. 兵七平六, 士 5 进 4  
 13. 帅五平四

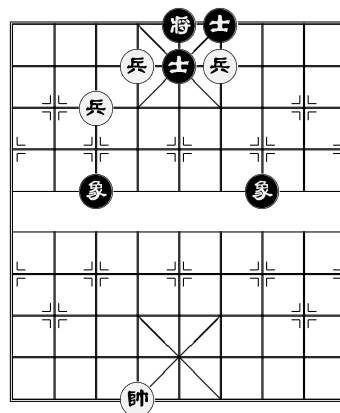
红胜。

【第二种胜法】

9. 帅六平五, .....

如误走兵七进一, 则士 5 进 4, 成为和局。但如红方有相则必胜, 读者不妨自演。

9. ...., 象 7 退 5      10. 兵七进一, 士 5 进 4  
 11. 帅五平四, 士 6 进 5      12. 兵六平五! 士 4 退 5  
 13. 兵七平六, 士 5 进 6      14. 帅四平五  
 再帅五平六, 红胜。



附图

### 1.1.24 三兵胜炮双象