

蜀
棋
艺
蓉

象棋基础知识丛书

象棋

实用残局

刘健编著



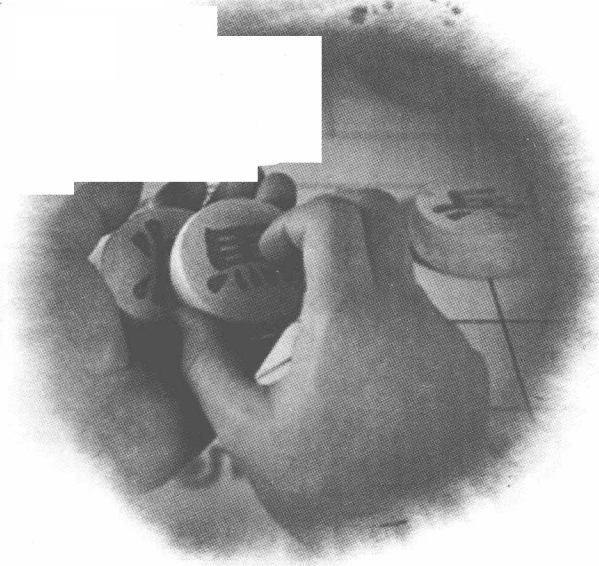
成都时代出版社

象棋基础知识丛书

象棋

实用残局

刘健·编著



成都时代出版社

图书在版编目(CIP)数据

象棋实用残局/刘健编著,—成都:成都时代出版社,
2005(2009.8重印)

(象棋基础知识丛书)

ISBN 978-7-80705-074-2

I. 象… II. 刘… III. 中国象棋—残局(棋类运动) IV. G891.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2005)第077678号

象棋实用残局

XIANGQI SHIYONG CANJU

刘健 编著

出品人 秦明
责任编辑 曾绍东
责任校对 李航
封面设计 梁业礼
版式设计 莫晓涛
责任印制 莫晓涛

出版发行 成都传媒集团·成都时代出版社
电 话 (028)86619530(编辑部)
(028)86615250(发行部)

网 址 www.chengdusd.com

印 刷 四川新华印刷厂
规 格 889mm×1194mm 1/32

印 张 6.625

字 数 105千

版 次 2005年12月第1版

印 次 2009年8月第3次印刷

印 数 7001-11000

书 号 ISBN 978-7-80705-074-2

定 价 14.00元

著作权所有·违者必究。举报电话:(028)86697083

本书若出现印装质量问题,请与工厂联系。电话:(028)83191287

第 1 章 残局的基本概念	(1)
第 1 节 什么是残局	(1)
第 2 节 残局的意义和作用	(2)
第 3 节 学习实用残局的方法	(3)
第 2 章 单兵种例胜局	(4)
第 1 节 兵 类	(4)
第 1 局 单兵例胜孤将 (一)	(4)
第 2 局 单兵例胜孤将 (二)	(5)
第 3 局 高低兵例胜双士	(5)
第 4 局 高低兵例胜双象	(5)
第 5 局 双高兵相例胜单卒象	(6)
第 6 局 双高兵相例胜单卒士	(7)
第 7 局 双高兵例胜单炮	(7)
第 8 局 双高兵例胜单马	(8)
第 9 局 三低兵例胜单缺象	(8)
第 10 局 三低兵例胜单缺士	(9)
第 11 局 三兵例胜全士象 (一)	(10)
第 12 局 三兵例胜全士象 (二)	(10)
第 13 局 三兵例胜马双象	(11)
第 14 局 三兵例胜炮双象	(11)
第 2 节 马 类	(12)
第 1 局 单马例胜单士 (一)	(12)
第 2 局 单马例胜单士 (二)	(13)
第 3 局 双马例胜全士象 (一)	(13)

第4局	双马例胜全士象 (二)	.....	(14)
第5局	双马相例胜双卒双士	.....	(14)
第6局	双马相例胜双卒双象	.....	(15)
第7局	双马例胜马士象 (一)	.....	(16)
第8局	双马例胜马士象 (二)	.....	(16)
第9局	双马例胜马双士 (一)	.....	(17)
第10局	双马例胜马双士 (二)	.....	(18)
第11局	双马例胜炮士象	.....	(19)
第12局	双马例胜马双象 (一)	.....	(19)
第13局	双马例胜马双象 (二)	.....	(20)
第14局	双马例胜马双象 (三)	.....	(21)
第15局	双马相例胜炮双士 (一)	.....	(21)
第16局	双马相例胜炮双士 (二)	.....	(22)
第17局	双马相例胜马高卒	.....	(23)
第3节	炮类	.....	(24)
第1局	炮仕例胜单象	.....	(24)
第2局	炮仕例胜单士	.....	(24)
第3局	炮仕例胜双士	.....	(25)
第4局	炮双仕例胜单卒	.....	(25)
第5局	炮双仕例胜单象高卒	.....	(26)
第6局	双炮例胜双士	.....	(26)
第7局	双炮例胜单士象	.....	(27)
第8局	双炮双相例胜双象 (一)	.....	(27)
第9局	双炮双相例胜双象 (二)	.....	(28)
第10局	双炮双相例胜全士象	.....	(28)
第11局	双炮单仕例胜全士象	.....	(29)
第12局	双炮单相例胜双高卒	.....	(30)
第13局	双炮双仕例胜双高卒双士	.....	(30)
第14局	双炮双仕例胜马双士	.....	(31)
第15局	双炮双仕例胜炮双士	.....	(31)
第16局	双炮全仕相例胜马双象	.....	(32)

第4节	车类	(33)
第1局	单车例胜双士	(33)
第2局	单车例胜双象	(33)
第3局	单车例胜单缺象	(34)
第4局	单车例胜单缺士	(34)
第5局	单车例胜马双士(一)	(35)
第6局	单车例胜马双士(二)	(36)
第7局	单车例胜马双士(三)	(37)
第8局	单车仕例胜双卒单士象	(37)
第9局	双车例胜双马全士象(一)	(38)
第10局	双车例胜双马全士象(二)	(38)
第11局	双车例胜车单缺士双高卒	(39)
第12局	双车例胜车马双士	(39)
第13局	双车例胜车炮双象	(40)
第14局	双车例胜车马双象	(40)
第15局	双车例胜马炮单缺象	(41)
第16局	双车例胜双炮单缺士	(41)
第3章	多兵种例胜局	(43)
第1节	马兵类	(43)
第1局	马底兵例胜单象	(43)
第2局	马底兵例胜双士	(43)
第3局	马底兵例胜单士象(一)	(44)
第4局	马底兵例胜单士象(二)	(44)
第5局	马低兵例胜双象	(45)
第6局	马低兵例胜高卒双象	(45)
第7局	马低兵仕例胜双高卒	(46)
第8局	马低兵例胜高卒士	(46)
第9局	马低兵例胜单马(一)	(47)
第10局	马低兵例胜单马(二)	(48)
第11局	马高兵例胜单缺士(一)	(49)

第 12 局	马高兵例胜单缺士 (二)	(49)
第 13 局	马高兵例胜单缺象	(50)
第 14 局	马高兵例胜高卒士象	(50)
第 15 局	马高兵仕例胜双高卒士	(51)
第 16 局	马高兵仕例胜双高卒双象	(52)
第 17 局	马高兵例胜低卒单缺士	(53)
第 18 局	马高兵例胜高卒双士 (一)	(53)
第 19 局	马高兵例胜高卒双士 (二)	(54)
第 20 局	马高兵例胜高卒双士 (三)	(55)
第 21 局	马高兵例胜高卒双士 (四)	(56)
第 22 局	马高兵例胜马士 (一)	(57)
第 23 局	马高兵例胜马士 (二)	(58)
第 24 局	马高兵例胜炮士 (一)	(58)
第 25 局	马高兵例胜炮士 (二)	(59)
第 26 局	马高兵例胜炮象	(60)
第 27 局	马高兵例胜炮卒	(60)
第 28 局	马双兵例胜马双士	(61)
第 29 局	马双兵例胜炮双士	(62)
第 30 局	马双兵例胜马单缺士	(62)
第 31 局	马双兵例胜马单缺象	(62)
第 32 局	马双兵例胜炮单缺士	(63)
第 33 局	马双兵例胜炮单缺象	(64)
第 2 节	炮兵类	(64)
第 1 局	炮底兵仕相例胜单士象	(64)
第 2 局	炮低兵仕例胜单缺士	(65)
第 3 局	炮低兵仕例胜单缺象	(66)
第 4 局	炮低兵仕例胜单象卒	(66)
第 5 局	炮低兵仕相例胜单缺象	(67)
第 6 局	炮高兵例胜单象	(68)
第 7 局	炮高兵例胜单士象 (一)	(68)
第 8 局	炮高兵例胜单士象 (二)	(69)

第 9 局	炮高兵例胜双士	(70)
第 10 局	炮高兵相例胜单缺士	(70)
第 11 局	炮高兵相例胜单缺象 (一)	(71)
第 12 局	炮高兵相例胜单缺象 (二)	(71)
第 13 局	炮高兵相例胜单士卒	(72)
第 14 局	炮高兵相例胜单象卒	(73)
第 15 局	炮高兵相例胜单炮	(74)
第 16 局	炮高兵仕例胜单缺士	(74)
第 17 局	炮高兵仕例胜单缺象	(75)
第 18 局	炮高兵仕例胜单马	(75)
第 19 局	炮高兵仕例胜单炮	(76)
第 20 局	炮高兵仕例胜双高卒	(77)
第 21 局	炮高兵仕例胜单炮士 (一)	(77)
第 22 局	炮高兵仕例胜单炮士 (二)	(78)
第 23 局	炮高兵仕例胜单马士	(79)
第 24 局	炮高兵仕例胜单高卒双士	(80)
第 25 局	炮高兵双仕例胜单高卒双象	(80)
第 26 局	炮高兵双相例胜单马 (一)	(81)
第 27 局	炮高兵双相例胜单马 (二)	(82)
第 28 局	炮高兵双相例胜单马 (三)	(82)
第 29 局	炮高兵双仕例胜单炮象	(83)
第 30 局	炮高兵双仕例胜单马象	(84)
第 31 局	炮高兵仕相例胜单炮象	(84)
第 32 局	炮高兵仕相例胜单马象	(85)
第 33 局	炮高兵单缺仕例胜全士象 (一)	(86)
第 34 局	炮高兵单缺仕例胜全士象 (二)	(87)
第 35 局	炮高兵单缺仕例胜全士象 (三)	(88)
第 36 局	炮双兵仕例胜炮双士	(89)
第 37 局	炮双兵单缺相例胜炮单缺象	(89)
第 38 局	炮双兵仕相例胜马单缺象	(90)
第 3 节	马炮类	(91)

第1局	马炮例胜全士象	(91)
第2局	马炮相例胜双高卒	(91)
第3局	马炮例胜单马	(92)
第4局	马炮仕相例胜马高卒	(92)
第5局	马炮例胜炮单士	(93)
第6局	马炮例胜炮双士 (一)	(94)
第7局	马炮例胜炮双士 (二)	(95)
第8局	马炮例胜炮单象	(95)
第9局	马炮例胜炮士象	(96)
第10局	马炮仕相例胜炮双象	(96)
第11局	马炮单缺相例胜炮单缺士 (一)	(97)
第12局	马炮单缺相例胜炮单缺士 (二)	(98)
第13局	马炮仕相例胜炮单缺象 (一)	(98)
第14局	马炮仕相例胜炮单缺象 (二)	(98)
第15局	马炮例胜炮高卒	(99)
第16局	马炮仕例胜马双士	(100)
第17局	马炮仕相例胜马双象 (一)	(100)
第18局	马炮仕相例胜马双象 (二)	(101)
第19局	马炮仕相例胜马单缺象 (一)	(102)
第20局	马炮仕相例胜马单缺象 (二)	(102)
第21局	马炮仕相例胜马单缺士	(103)
第22局	马炮全仕相例胜马全士象 (一)	(103)
第23局	马炮全仕相例胜马全士象 (二)	(104)
第4节	马炮兵类	(105)
第1局	马炮兵单缺仕例胜马双卒全士象	(105)
第2局	马炮兵仕相例胜炮双卒全士象	(105)
第3局	马炮兵单缺相例胜双马双士	(106)
第4局	马炮兵单缺相例胜双炮双士 (一)	(108)
第5局	马炮兵单缺相例胜双炮双士 (二)	(108)
第6局	马炮兵单缺相例胜双炮双士 (三)	(109)
第7局	马炮兵单缺相例胜双炮双士 (四)	(110)

第 8 局	马炮兵全仕相例胜马炮士象	(110)
第 5 节	双马兵类	(111)
第 1 局	双马兵例胜马全士象	(111)
第 2 局	双马兵例胜炮全士象	(112)
第 3 局	双马兵例胜双马单士 (一)	(112)
第 4 局	双马兵例胜双马单士 (二)	(113)
第 5 局	双马兵例胜双马单象	(113)
第 6 节	双炮兵类	(114)
第 1 局	双炮兵单仕相例胜马全士象	(114)
第 2 局	双炮兵单仕相例胜炮全士象	(114)
第 3 局	双炮兵全仕相例胜双马双士	(115)
第 4 局	双炮兵全仕相例胜双马双象	(115)
第 5 局	双炮兵双仕例胜双炮双士	(116)
第 6 局	双炮兵全仕相例胜双炮双象	(117)
第 7 节	车兵类	(117)
第 1 局	车底兵仕例胜双马	(117)
第 2 局	车底兵例胜马炮	(119)
第 3 局	车底兵例胜双炮	(119)
第 4 局	车低兵相例胜马双士双高卒	(119)
第 5 局	车低兵例胜单车	(120)
第 6 局	车低兵仕例胜车双象 (一)	(120)
第 7 局	车低兵仕例胜车双象 (二)	(121)
第 8 局	车高兵例胜马全士象 (一)	(122)
第 9 局	车高兵例胜马全士象 (二)	(123)
第 10 局	车高兵例胜双马双士	(124)
第 11 局	车高兵例胜双马双象	(124)
第 12 局	车高兵例胜马炮双士	(125)
第 13 局	车高兵例胜双炮双士	(125)
第 14 局	车高兵例胜双卒全士象	(126)
第 15 局	车高兵双仕例胜车士	(126)
第 8 节	车马类	(127)

第1局	车马例胜马全士象	(127)
第2局	车马例胜炮全士象	(128)
第3局	车马例胜双马双象	(129)
第4局	车马例胜双马双士	(129)
第5局	车马例胜马炮双士	(130)
第6局	车马例胜马炮双象	(130)
第7局	车马例胜双炮双象	(131)
第8局	车马例胜双马单缺象	(132)
第9局	车马例胜马炮单缺象	(132)
第10局	车马例胜双炮单缺象	(132)
第11局	车马例胜车士	(133)
第12局	车马例胜车象	(133)
第13局	车马例胜车士象	(134)
第14局	车马双相例胜车双士	(135)
第9节	车炮类	(135)
第1局	车炮双相例胜车双士	(135)
第2局	车炮仕例胜车双象(一)	(136)
第3局	车炮仕例胜车双象(二)	(137)
第4局	车炮单缺相例胜车单缺象	(137)
第5局	车炮双仕例胜车单缺士	(138)
第6局	车炮仕例胜车卒	(139)
第7局	车炮双仕例胜车高卒双士	(139)
第8局	车炮全仕相例胜车马	(140)
第9局	车炮全仕相例胜车炮(一)	(140)
第10局	车炮全仕相例胜车炮(二)	(141)
第11局	车炮全仕相例胜车炮象	(141)
第4章	单兵种例和局	(143)
第1节	兵类	(143)
第1局	高兵例和单士	(143)
第2局	高兵例和炮单士	(144)

第3局	高底兵例和双士	(144)
第4局	双低兵例和双象	(144)
第5局	高底兵例和单士象	(145)
第6局	双高兵例和马士	(145)
第7局	双高兵例和马象	(146)
第8局	双高兵例和炮士	(147)
第9局	双高兵例和炮象	(147)
第10局	三低兵例和全士象	(147)
第11局	三低兵例和高卒单缺士	(148)
第12局	三高低兵例和高卒单缺象	(148)
第13局	三兵例和马双士	(148)
第14局	三兵例和马士象	(149)
第15局	三兵例和炮双士	(150)
第16局	三高兵例和单车(一)	(150)
第17局	三高兵例和单车(二)	(151)
第2节	马 类	(151)
第1局	单马例和单象	(151)
第2局	单马例和炮士象全	(152)
第3局	单马例和炮低卒士象全	(152)
第4局	单马例和炮高卒	(153)
第5局	单马例和高低卒	(153)
第6局	双马例和车底卒	(154)
第3节	炮 类	(154)
第1局	单炮例和高低卒	(154)
第2局	单炮例和马低卒(低头卒)	(155)
第3局	单炮例和炮高卒	(155)
第4局	双炮例和单车	(156)
第4节	车 类	(156)
第1局	单车例和车炮	(156)
第2局	单车例和全士象	(157)
第3局	单车例和双高卒双象	(157)

第4局	单车例和双高卒双士	(157)
第5局	单车例和马双象	(158)
第6局	单车例和马单缺象	(158)
第7局	单车例和马双高卒	(159)
第8局	单车例和马高卒双士	(159)
第9局	单车例和炮双士	(160)
第10局	单车例和炮双象	(160)
第11局	单车例和炮双高卒	(161)
第12局	单车例和车士底卒	(161)
第13局	双车例和双炮全士象	(162)
第14局	双车例和马炮全士象	(162)
第15局	双车例和炮双高卒全士象	(163)
第16局	双车例和车全士象	(163)
第17局	双车例和车双高卒双士	(163)
第18局	双车例和车马单缺象	(164)
第19局	双车例和车马单缺士	(164)
第20局	双车例和车炮单缺士	(164)
第21局	双车例和车炮双士	(165)

第5章 多兵种例和局 (166)

第1节	马兵类	(166)
第1局	马低兵例和单缺士	(166)
第2局	马低兵例和单缺象	(166)
第3局	马兵例和全士象	(167)
第4局	马低兵例和单士卒	(167)
第5局	马低兵例和卒双士	(168)
第6局	马低兵例和马士	(168)
第7局	马低兵例和马象	(169)
第8局	马低兵例和马卒	(169)
第9局	马低兵例和炮双象	(170)
第10局	马双兵例和炮全士象	(170)

第 11 局	马双兵例和马全士象	(171)
第 12 局	马双兵全仕相例和马卒单缺象	(171)
第 2 节	炮兵类	(172)
第 1 局	炮低兵例和单象	(172)
第 2 局	炮低兵例和双士	(172)
第 3 局	炮低兵例和双象	(173)
第 4 局	炮高兵例和双象	(173)
第 5 局	炮高兵例和单士象	(174)
第 6 局	炮高兵例和单象高卒	(174)
第 7 局	炮双低兵单缺仕例和马全士象	(175)
第 8 局	炮双兵全仕相例和炮全士象	(175)
第 3 节	马炮类	(176)
第 1 局	马炮相例和马双卒	(176)
第 2 局	马炮相例和炮双卒	(176)
第 3 局	马炮例和炮双象	(177)
第 4 局	马炮全仕相例和炮全士象	(177)
第 5 局	马炮例和单车	(178)
第 4 节	车兵类	(178)
第 1 局	车低兵例和双高卒全士象	(178)
第 2 局	车低兵例和马全士象	(178)
第 3 局	车低兵例和炮全士象	(179)
第 4 局	车低兵例和炮双象	(180)
第 5 局	车低兵例和车象 (一)	(180)
第 6 局	车低兵例和车象 (二)	(180)
第 7 局	车低兵仕例和车士 (一)	(181)
第 8 局	车低兵仕例和车士 (二)	(181)
第 9 局	车高兵例和炮双高卒双士	(182)
第 10 局	车高兵例和双马单缺象	(182)
第 11 局	车兵例和双马单缺士	(183)
第 12 局	车高兵例和马炮单缺象	(183)
第 13 局	车高兵例和双炮单缺象	(184)

第 14 局	车高兵例和车士	(184)
第 15 局	车高兵双相例和车士象	(185)
第 16 局	车高兵双相例和车双士	(185)
第 17 局	车双兵全仕相例和车全士象	(185)
第 5 节	车马类	(186)
第 1 局	车马例和马双高卒全士象	(186)
第 2 局	车马例和炮双高卒全士象	(186)
第 3 局	车马例和车双士	(187)
第 4 局	车马仕例和车双象	(187)
第 5 局	车马双相例和车双象	(188)
第 6 节	车炮类	(189)
第 1 局	车炮全仕相例和双炮全士象	(189)
第 2 局	车炮全仕相例和马炮全士象	(189)
第 3 局	车炮例和车士	(190)
第 4 局	车炮相例和车双士	(190)
第 5 局	车炮例和车象	(191)
第 6 局	车炮双相例和车双象	(191)
第 7 局	车炮全仕相例和车全士象	(192)
第 8 局	车炮例和车低卒	(192)
第 9 局	车炮例和车高卒	(193)
第 10 局	车炮例和车马	(193)
第 11 局	车炮全仕相例和车马双象	(194)
第 12 局	车炮全仕相例和车炮双士	(194)

第1章 残局的基本概念

第1节 什么是残局

对弈双方经过中局搏杀仍不能决出胜负，而重新组织残余子力进行最后搏斗的阶段，称为“残局”，如图1~6。如果形成“例胜例和或巧胜巧和”的基本定式，就叫“实用残局”，如图3~6。

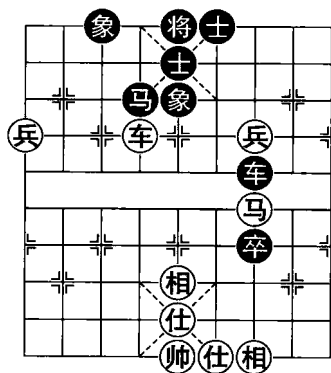


图1

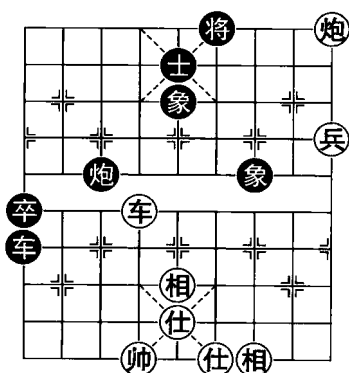


图2

从以上6个棋局的形势可以看出，第1、2两局虽可分辨出优劣，但尚未形成一定的胜和规律，变化较多，不属于实用残局。第3、4两局已形成例胜例和的定式，前者只需马禁黑将即胜，后者将走闲着即和；第5、6两局为巧胜巧和的定式，详细说明请见相应章节。若经过人们精心构思和艺术加工后的精妙残局，则称为“排局”，本书不作研究。

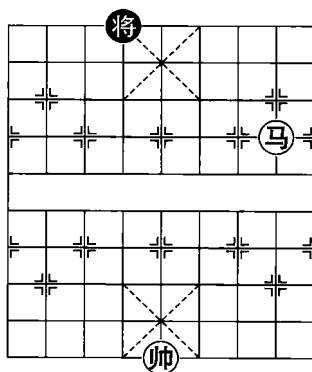


图 3

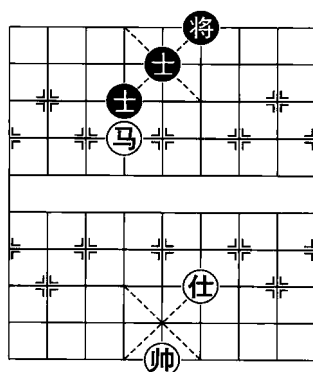


图 4

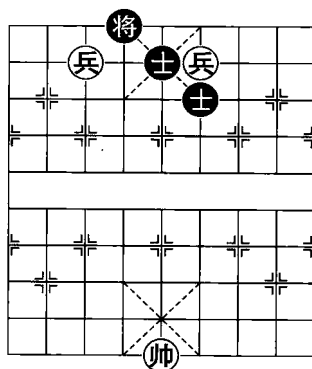


图 5

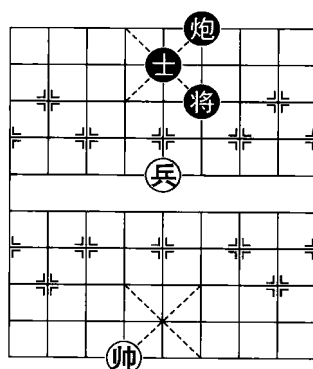


图 6

第 2 节 残局的意义和作用

残局是解决中局胜负未果的最后阶段，虽然每局棋不一定都有残局的出现，但中局不能决出胜负就必然进入残局，并在残局中决出胜负和来，尤其是对弈双方实力相近更是如此。明朝朱晋楨《橘中秘·残局说》中讲：“棋有残局，补全盘之未备也。全盘子多而难明，残局子少而易悟，尤可取法，况得其一诀，便可触类引伸……如局本成和，贵乎能守，刚愎自用，锐其攻而希其