

杨明忠

瞿问秋 编著

江湖殘局

局

馬

帥

車

象棋残局丛书

江湖残局

瞿问秋 杨明忠 编著

易经棋艺出版社

社名提字：李半黎
责任编辑：刘剑青
校 订：莫永福
封面设计：陈克刚

江 湖 残 局 瞿问秋 杨明忠 编著

蜀蓉棋艺出版社 出版 成都 提督街46号

四川省新华书店发行 成都26中印刷厂印刷

787×1092毫米 32开本 3.5 印张 75 千字

1985年12月第1版 1985年12月第1次印刷 印数：1—32,000册

统一书号：7457·0009

定价：0.56元

前　　言

象棋排局，是我国象棋艺术的重要组成部份，其种类繁多，内容丰富，历史悠久，有着广泛的群众基础，深受象棋爱好者的欢迎和喜爱。

这部《江湖残局》，源于民间排局，是经过不断筛选和提炼的精粹部份；旧社会不少江湖棋手，藉以谋生糊口，因而得名。它的特点：布局结构，看似单纯，有容易取胜的迷人假象，实则着法深奥，变化多端，妙着内蕴，非顷刻间所易明瞭。

早在我围清代嘉庆年间，号称“四大残局名谱”的《心武残编》（1800年）、《百局象棋谱》（1801年）、《渊深海阔象棋谱》（1808年）、《竹香斋象戏谱》（1817年），对于“江湖残局”的数量和质量，都有相当程度的发展和提高。其中如“七星聚会”、“野马操田”、“千里独行”、“蚯蚓降龙”等作品，更是引人入胜，脍炙人口。

本书所选辑的棋局，尽量在局势上保持它的古朴风貌，在着法上加以细致的深入推敲，使其正、劣分明，减少错误，以供读者欣赏和参考。其中有一些棋局，是在《民间象棋排局选》（1959年由上海文化出版社出版）的基础上再作修正和补充，增加了它的趣味性、实用性和科学性。

由于我们的水平有限，这部《江湖残局》，还可能有缺点、错误，我们恳切地期待读者提出宝贵意见，以便把它整理得更臻完善，使我们祖国的象棋艺术更加绚丽多彩。

瞿问秋 杨明忠

一九八三年四月十五日

目 录

第1局	三打祝家庄（红先和）	（1）
第2局	金锁银铠（红先胜）	（3）
第3局	金沙滩（红先负）	（5）
第4局	金沙江（红先和）	（6）
第5局	垂钓渭滨（红先和）	（10）
第6局	铁门关（红先和）	（13）
第7局	寒江独钓（红先负）	（14）
第8局	洪门新雾（红先负）	（17）
第9局	右兵洪门（红先和）	（20）
第10局	鸿门新宴（红先和）	（22）
第11局	双擒四将（红先和）	（25）
第12局	三战吕布（一）（红先胜）	（27）
第13局	三战吕布（二）（红先和）	（29）
第14局	十八勇士（红先和）	（31）
第15局	松竹留春（一）（红先负）	（32）
第16局	松竹留春（二）（红先和）	（34）
第17局	烈马舞风（红先和）	（35）
第18局	小钓鱼（红先和）	（37）
第19局	双马保家（红先和）	（45）
第20局	马跳檀溪（红先和）	（47）
第21局	双峰插云（红先和）	（49）
第22局	柳絮漫天（红先和）	（50）
第23局	双兵连营（红先负）	（52）

第24局	斜兵连营（红先和）	(56)
第25局	添相连营（红先和）	(57)
第26局	隔山打虎（红先和）	(59)
第27局	铁笼山（红先和）	(62)
第28局	小征东（红先和）	(64)
第29局	针锋相对（红先和）	(73)
第30局	双飞蝴蝶（一）（红先胜）	(75)
第31局	双飞蝴蝶（二）（红先和）	(76)
第32局	武松打虎（红先负）	(77)
第33局	景阳岗（红先和）	(79)
第34局	雪拥蓝关（红先负）	(82)
第35局	远卒蓝关（红先和）	(85)
第36局	跟踪追击（红先和）	(86)
第37局	炮炸两狼关（一）（红先和）	(87)
第38局	炮炸两狼关（二）（红先和）	(89)
第39局	大双龙（红先和）	(93)
第40局	小双龙（红先和）	(95)
第41局	尧夫赠麦（红先和）	(96)
第42局	义释华容（红先负）	(98)
第43局	华容增相（红先和）	(103)

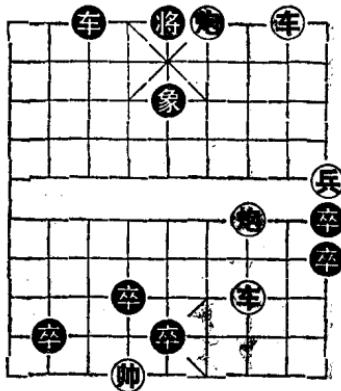
第1局 三打祝家庄（红先和）

“三打祝家庄”，经常在民间棋坛中流行。如图 1，一开始就惊险微妙，经过搏杀、兑换而形成的炮兵对三卒的残局，在对局实战中也往往遇到，很有实用价值。其中几个和局定式，可以作为这类残局的代表。现将（图 1）的着法编演如下：

- ①四退八 ②象5退7 ③卒二平三
 - 将5进1 后卒平五 卒4平5④
 - ⑤三平七 后卒平4 ⑥三平五
 - 卒5平6 ⑦六平五 卒4进1
 - ⑧七退三 卒2平3 ⑨七平五
 - 将5平4 ⑩五平六 卒4平5⑪
 - ⑫五退五 卒6平5 ⑬五进一
前卒平8 ⑭六退四 卒8平7
 - ⑮六平一 卒3平4 ⑯五平四
- （图 2）

图

1



注：①如改走②四平七③5退7，④卒二平三⑤5进1，后⑥卒平五⑦卒4平5，⑧三退一⑨5退1，⑩三平六后⑪卒平4，⑫三平五⑬卒2平3，⑭六退六⑮3进1，黑胜。

②如误走③5进1，④卒二平七⑤5退3，⑥三平六⑦卒5平6，⑧六退一，红胜。

③如改走④5平6，⑤三平七⑥5平4，⑦六平五后⑧卒平5，⑨四平八，红胜。

④逼兑，双卒换车后，进入三卒攻炮兵的实用残局。

如图 2 形势，黑方三卒攻炮兵，未能收到左右夹击之效，但是红方要求守和，尚须作出一定的努力。现轮值黑方走子，

有两种着法，分述如下：

第一种着法

..... 将 4 平 5 炮一进一 卒 4 进 1 帅 1 平 2 卒 7 平 6
兵 2 平 3 卒 9 进 1 兵 3 平 4
卒 9 进 1 炮 1 平 3 卒 9 平 8
兵 4 平 5 ① 卒 8 平 7 炮 3 平 1
卒 7 平 6 ② 帅 4 平 5 后 卒 5 平 5
炮 1 进 1 卒 6 平 5 帅 5 平 6 ③
卒 4 平 3 炮 1 平 2 后 卒 4 平 4
炮 2 平 1 卒 5 平 4 帅 6 平 5
后 卒 5 平 5 炮 1 平 2 卒 5 进 1 ④
帅 5 平 4 卒 4 进 1 炮 2 退 1
卒 4 平 5 炮 2 平 5 卒 5 进 1
帅 4 平 5 (和)

注：①边兵及时赶到，遮盖将头，防备黑方利用老将助攻，是求和关键之着。

②如改走卒 7 进 1，帅 4 平 5 卒 6 进 1，帅 5 平 6 卒 6 平 5，帅 6 退 1 卒 7 平 6，炮 1 平 2 卒 6 平 5，炮 2 平 1，红方足可应付，黑棋无法取胜。

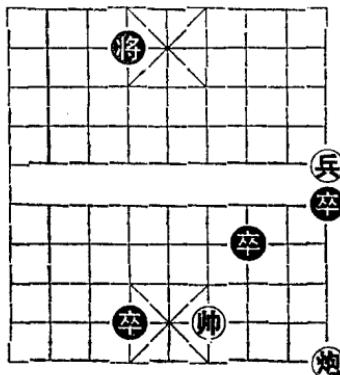
③正着。如误走帅 5 平 4 后 卒 5 平 6，黑方幸胜。

④如改走帅 5 平 6，兵 5 平 4，紧紧遮盖将头，红方不会输棋。

第二种着法

..... 卒 7 平 6 炮 1 进 1 卒 4 进 1 帅 4 平 5 ① 卒 9 进 1
兵 1 平 2 卒 9 进 1 炮 1 退 1 ② 卒 9 平 8 兵 2 平 3 卒 8 平 7
兵 3 平 4 卒 7 平 6 ③ 兵 4 平 5 后 卒 5 平 5 兵 5 平 6 ④ 卒 5 进 1

图



2

⑩五平六 卒 4 平 3 炮一进三 卒 6 进 1 ⑩一平五 卒 6 平 5
⑩五退二 卒 5 进 1 ⑩六平五 (和)

注：①如误走⑩四退一卒 6 进 1，炮一退一卒 9 进 1，炮一平六卒 9 进 1，兵一平二卒 9 平 8，兵二平三卒 8 平 7，兵三平四卒 7 进 1，兵四平五卒 7 平 6，帅四平五后卒平 5，兵五平六卒 4 平 5，⑩六平九卒 6 平 5，⑩五平四后卒平 6，双杀，黑胜。

②要着！如误走平炮，则造成必败之局，今分三变，试演如下：甲 炮一平四卒 9 平 8，兵二平三卒 8 平 7，兵三平四卒 6 进 1，炮四平一卒 7 进 1，黑胜；乙 炮一平三卒 9 平 8，炮三进五卒 8 平 7，炮三平六卒 6 平 5，兵二平三卒 7 平 6，兵三平四卒 5 进 1，⑩五平六卒 4 平 3，兵四平五卒 6 进 1，黑胜；丙 炮一平三卒 9 平 8，炮三进三卒 8 平 7，炮三平六卒 6 平 5，兵二平三卒 7 平 6，兵三平四卒 5 进 1，⑩五平六卒 6 进 1，兵四平五卒 6 平 5，⑩六退一后卒平 4，亦黑胜。

③黑如改走卒 6 进 1，炮一进三卒 7 进 1，炮一平四，和定。

④边兵及时赶到，遮住将头，和局已定。如误走⑩一进二卒 6 平 5，⑩五平四后卒平 6，红劣黑胜。

第2局 金锁银铠 (红先胜)

本局系古代流传的民间排局，曾载于手写本《湖涯集》* 和《蕉竹斋象棋谱》（局名“金锁银开”），以及1879年刊行

* 《湖涯集》，手抄本古谱，载有民间排局58局，用九十字定位法排演着法，其字句与王再越所著全局古谱《梅花谱》相同，原谱无出书年份。

的木刻本《蕉窗逸品》(局名“鸳鸯二炮”),三谱图式相同,着法略异,其结论皆为和局,其实应是红先胜局。

《象棋》月刊创刊号(1956年5月),曾发表彭树荣同志的文章,纠正“鸳鸯二炮”局为红先胜,这是正确的。现将图着检录如下:

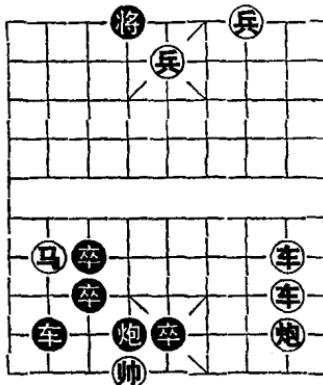
④五进一 将4平5 ⑤三平四
将5平4 ⑥四平五 将4平5
前⑦进六 将5进1 后⑧进六
将5进1 前⑨平五 将5平6
⑩五退八 车2进1 ⑪六进一
车2退1 ⑫六退一 车2平5
⑬八进九 前卒平4① ⑭九进八
将6平5② ⑮二退一 将5退1
⑯八进七 将5平6 ⑰七退六
将6平5 ⑲六退四 将5平6
⑳二平六 卒3进1③ ㉑二进三
㉒二进三 车6退8 ㉓六进二 卒3进1 ㉔二平五(红胜)

注:①此时黑方另有三种变化:甲、车5平6,⑨九进八将6平5,⑮二退一将5退1,⑯八进七将5平6,⑰六平五红胜;乙、将6平5,⑨九进七将5平6,⑰七进六将6平5,⑯六进四将5平6,⑮二退四将6退1,⑯二平四将6平5,⑯四退三将5进1,⑮二进六,红胜;丙、车5退5,⑨九进八将6平5(如车5平7,⑩六平五车7平5,⑯二平五车5平7,⑯八进六将6平5,⑯六退五将5平6,⑯二平四,红胜),⑮二退一将5退1,⑯八进七将5平6,⑯二平九车5平1,⑯二退三将6进1,⑯二平四将6平5,⑯四平五将5平6,⑯六平五,红胜。

②如改走车5平4,⑩六平五车4平5,⑯八进六将6平

图

3



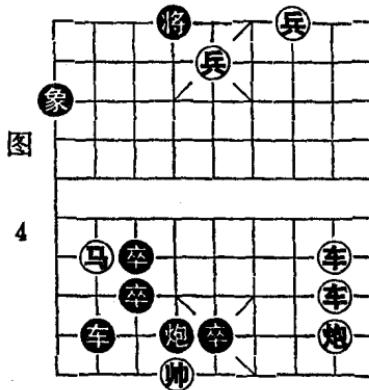
5，④六进四⑥5平6，④二平五，红胜。

③如改走⑥5平8，④四进二⑥6平5，④二进三⑥5退1，④六退五⑥5平6，④六平五，红胜。

第3局 金 沙 滩 (红先负)

上局“金锁银鎗”，原意是一盘和棋，由于红方不照古谱走法，却演变弈成红胜。民间排局家们为了再次编排成和局，乃增设黑象于1·3位，易名“金沙滩”，如图4（盛行于五十年代），殊不知增象以后，棋局形势变化繁多，更加复杂，其结果：既非红胜，又非和局，而是一个红先黑胜的棋局，着法如下：

- ⑤五进1 ①将4平5前④平五②
⑤5平4 ④二平六 前④平4
④二退一 ⑤4进1 ④五平七③
④2退1 ④二平五① ④5进1
④六平五 ④4平5 ④五平四
④5平6 ④四平五 ④2平5
④五平六 ④4平5 ④六进一⑥
④6进1 ④七平六 ④6平5
④六退一 ④5平2 (黑胜)



注：①如改走后④平六前

④平4，④二退一④2进1，④二平八④4平2，④二平六④3平4，④八退六④4进1，黑胜。

②如改走④三平四④5平4，④四平五④4平5，前④进六④5进1，后④进六④5进1，前④平五④5平4，④二退一④4退2，黑胜。

③另有二种变化：甲、④八进九④2退4，④五退二 (如

④五平七炮 4 平 1， ⑤七平六炮 4 平 5， ⑥六平五炮 5 平 4，
⑦五退二卒 1 进 1， 黑胜) 卒 2 平 1， 炮六平五卒 1 平 7， ⑧
五进七将 4 进 1， ⑨五进一将 4 退 1， 炮二进九炮 4 平 5， ⑩
五进一卒 4 进 1， ⑪五平四卒 7 平 6， 黑胜； 乙、 ⑤五退二卒
2 退 2， ⑫六平五卒 3 平 4， ⑬五进七将 4 进 1， ⑭五进一
将 4 退 1， 炮二进九炮 4 平 5， ⑮五进一前卒进 1， ⑯五平四
后卒进 1， ⑰五平四后卒平 5， 卒四平六炮 4 平 5， ⑲六平五
将 5 平 4， ⑳五退七卒 2 平 6， ㉑五平四卒 4 平 5， ㉒四平五
卒 6 进 1， 得车黑胜。

④如改走甲、 ⑤七平五炮 4 平 1， ⑥五退二炮 1 进 1， ⑦
八退六卒 2 平 4， 黑胜； 乙、 ⑧八进九卒 2 退 3， ⑨七平五炮
4 平 1， ⑩五退二炮 1 进 1， 黑胜。

⑤如改走㉓七平四炮 4 平 7， 回天乏术， 黑棋即胜。

第4局 金沙江（红先和）

上局“金沙滩”，我们于1959年把它编入《民间象棋排局选》由上海文化出版社出版以后（即1975年），有温州棋友邵文虎同志来信提出：其中第十着，黑方不走炮 4 平 3，改走卒 2 退 1，便能走成黑胜，不成其为和局。我们考虑了这个正确意见，遂思修改棋图，增添红兵于九·五位，如图 5，使形势与子力，都能得到平衡，可以弈成订正的和局，还丰富了很多精采的攻守变化，提高了这局棋的艺术水平。至于《湖涯集》首局“金锁银铠”，也是增象增兵才能弈成和局的，但它增兵于九·五位，红方殊无难度而成和，未能增加新变，不及本图佳妙。本局取名“金沙江”，着法如下：

①五进一 将 4 平 5 前卒平五 将 5 平 4 ②二平六 前卒平 4
③二退一 卒 5 平 6 ④六平五 ⑤炮 4 平 5 ⑥五平七（图 6）

注：①黑方有意识地走入复杂深奥的棋路，企图觅隙取胜，此外另有三个变化：甲、如误照“金沙滩”走法将4进1，马八进九卒2退4，车五退二炮4平1（如卒3进1，炮六平五象1退3，车五进六炮4平2，车五进一将4进1，车五退二炮2平4，炮二进七卒4平5，车五退四炮4

平2，车五进四车2平4，车五进一将4退1，马九进八，红胜），炮六平五炮1退4（如炮1进1，车五进七将4进1，车五退一将4退1，马九进八，红胜），车五进七将4进1，车五退二车2平4，车五进三将4退1，炮二进九，黑劣红胜；乙、炮4平3，车五退二卒3平2，车五进七炮3平8，兵三平四卒4进1，炮六平五卒4平5，车五退七车2平5，帅五进一，和棋；丙、卒4平5，车五进五车2进1，炮二平八炮4退6，车五退一炮4退1，车五退五卒3平4，马八进六炮4平5；马六退七后卒进1，马七退五卒5进1，亦和。

②如改走甲、车五平七卒6进1，车七退三炮4平7，马八退六炮7进1，红劣黑胜；乙、车五进五车2进1，炮二平八炮4平2，马六平五卒4进1，红劣黑胜。

③如改走车2退2吃马，车五进五车2进3，炮二平八炮4平5，车五平四，黑劣红胜。

如图6形势：黑方四子环攻，红方车马炮扼守要道，并有底兵，存在着强大的反攻力量。局面错综复杂，相互顾忌，各有杀手。今轮黑方行走退炮，退炮高低，都具有引人入胜的妙手。着法如下：

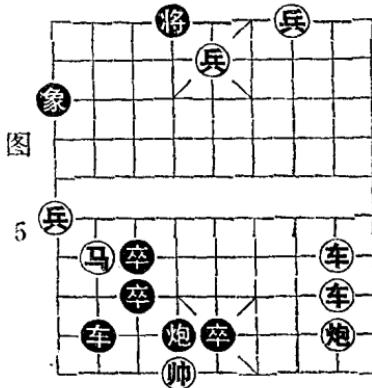
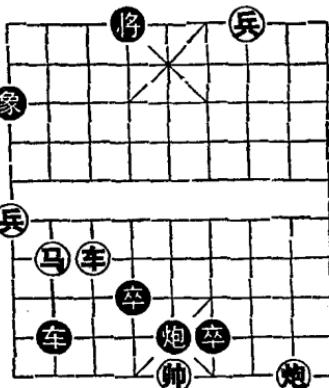


图6

第一种着法

..... 炮 5 退 5 卒 7 平 6
将 4 平 5 马 八 退 六 卒 6 平 5
车 5 平 4 车 2 退 4 ① 马 六 进 四
车 2 平 6 ② 车 6 平 5 将 5 平 4
马 二 进 一 炮 5 平 6 ③ 卒 5 退 2
车 6 进 2 帅 四 平 五 车 6 平 4
车 5 进 7 车 4 平 8 ④ 三 平 四
炮 6 平 5 ⑤ 五 退 2 车 8 平 4
⑥ 五 进 二 (黑劣红胜)

图



注：①劣着，古谱上都这样走，皆错。经我们修正，应走
② 2 退 3，参看第二种着法。

②如改走② 2 平 8，④ 二进四④ 8 平 6，⑤ 六平五④ 5 平 4，⑥ 二退三，至此，与原着法相同。

③如改走④ 4 进 1，⑤ 五退二④ 6 进 2，④ 二平四④ 5 平 6，④ 四平五④ 6 平 4，⑤ 五进七④ 4 进 1，④ 九进一，红胜。

第二种 法

..... 炮 5 退 5 卒 7 平 6 将 4 平 5 马 八 退 六 卒 6 平 5
将 5 平 4 车 2 退 3 ① 卒 6 平 5 ② 车 2 平 7 ③ 三 平 四 将 5 进 1
④ 五 进 三 将 5 平 4 ⑤ 五 退 五 车 7 进 4 ⑥ 四 进 一 车 7 退 1
⑦ 四 进 一 车 7 平 5 ⑧ 二 平 四 ⑨ 5 平 1 ⑩ 六 进 四 车 1 退 3
(和局)

注：①修正此着，才能走成和局。

②如改走④ 六进四④ 2 平 7，④ 四退五④ 7 平 6，④ 五进四④ 5 平 6，⑤ 六平五④ 6 平 5，抽吃红车，红劣黑胜。

③如改走卒2平6，马六进四炮5平4，车二进一将4进1（如炮5平6，卒五退二车6平5，帅四平五炮6平5，马四进三炮5进5，马三退五，红胜定），卒五退二车6进1，车二平四炮5平6，帅四平五车6平4，卒五进七将4进1，卒五退二炮6进3，兵九进一，黑劣红胜。

第三种着法

…… 炮5退1 卒七平六 将4平5 卒六退一 车2平5^①
马五平六 炮5退4^② 卒六进六^③ 炮5平8 马八退六^④ 炮8进5
兵三平四 将5平6 马六退四^⑤ 车5平6 车二平五 车6平5
马五平一 炮6平5 车一进三 卒5退4 帅六进一（和局）

注：①如改走卒6平5，以下有二变：甲、帅五平四炮5退4，卒六进六卒5平6，帅四平五车2平5，帅五平六，至此，与第三种着法第八着相同；乙、帅五平六炮5退4，卒六进四将5进1，卒六平五将5平6，卒五平六将6平5，卒六平五将5平6，双方不变判和。

②如改走甲、帅5平9，马八退七炮9进2，车二进九将5进1，卒六平五，兑车后红方多子胜定；乙、卒6进1，马八退七炮5退4（如卒6平5，马七退五炮5进2，卒六进六车5平8，卒六平四，红胜），卒六进六车5平8，卒六平四炮5平4，兵三平四将5平4，马四平五车8退8，兵四平五车8平5，卒五进一将4平5，兵九进一，红胜定。

③如改走卒六进四炮5平9，马八退七（如马八退六炮9进5，车二进一卒6进1，车二退一炮9进1，卒六进二卒6平5，马六退五车5进1，马六进一车5平4，黑胜）炮9进6，车二进九炮5进1，卒六进二将5进1，卒六进一卒6进1，车二退九卒6平5，马七退五车5进1，马六进一车5平4，红劣黑胜。

④如改走⑨八退七⑩5平3（如⑩8进5，则⑩六退六，倚马兑车，黑劣红胜），⑩三平四⑪5平6，⑪六退七⑫3平4，⑫六进一，亦和。

⑤红如强求搏斗，改走⑨六进四⑩5退2，⑩四进二⑪5平7，⑪二平五⑫6平5，弄巧成拙，欲胜反败。

第5局 垂钓渭滨（红先和）

“垂钓渭滨”，如图7，原载清代象棋国手周廷梅的《会珍阁》*，1955年7月刊印于台湾出版的《象棋天地》，是一个短小精悍的残局。由于原谱着法未善，红劣则黑胜，黑劣则和，是佯和之局，今修订正和，着法如下：

第一种着法

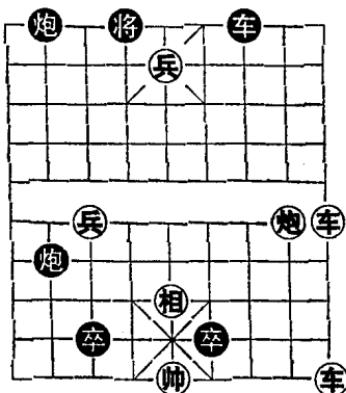
前⑨退三① 前⑩进2②
⑪二平六③ ⑫6平5 前⑬平五
前⑭炮平5 ⑮五进一 ⑯7进1⑦
⑰一平九⑧ ⑱7平5 ⑲九进九
⑳5平2 ㉑五退三 ㉒2平5
㉓三进五 ㉔5平2 ㉕五退三
(和局)

注：①首着即很微妙！除前⑨退三是正着外，红方另有㉓

* 《会珍阁》，是我国清代象棋国手周廷梅编的手抄本，曾毁于咸同兵燹，在五十年代又见于福州已故棋手林幼如之手。全书共有残局20局，虽然谬误较多，但图式惊险，风格各异，布局水平极高。因此，深得棋友赏识，竞相传抄。台湾《象棋天地》，曾于1955年7月全文刊印。

图

7



二平六、~~炮~~二退三、~~炮~~二进五、前~~车~~退一、前~~车~~进一，五种着法，均是劣着致负。今分三变，叙述如下：甲、~~炮~~二平六前~~炮~~进3，~~炮~~六退三卒3进1，黑胜；乙、~~炮~~二退三或~~炮~~二进五，则~~车~~7进9，后~~车~~平三前~~炮~~平5，~~炮~~五进三卒3进1，黑胜；丙、前~~车~~退一或前~~车~~进一，卒6平5，~~帅~~五进一卒3平4，~~帅~~五退一卒4进1，~~炮~~五平四~~车~~7平6，亦黑胜。

②亦可改走前~~炮~~进3，但不及进2的好，为了便于分析，另列第二种着法。

③修正之着，原谱误走前~~车~~平四咬卒，前~~炮~~平6轰车，~~炮~~二退三~~炮~~2进9（修正之着，原谱走~~炮~~6平5，~~炮~~二平七~~炮~~5退7，~~炮~~五退三~~车~~7进5，~~车~~一进二~~车~~7平5，~~炮~~五平四~~车~~5平3，~~车~~一平六~~将~~4平5，~~炮~~七平五~~车~~3平5，~~炮~~五进七~~将~~5进1，~~车~~六平五，错作和局），~~炮~~二平七~~炮~~2平9，~~兵~~七进一~~炮~~6平8，黑胜。

④如误走~~车~~7进8，~~帅~~五退一~~车~~7退7（如~~车~~7退1，~~车~~一进一~~车~~7平5，~~车~~一平五~~车~~5平7，~~炮~~六平四~~车~~7平3，~~车~~五进五~~车~~3平4，~~车~~五平八，红胜），~~车~~一进一~~车~~7平5，~~车~~一平七~~车~~5进6，~~车~~七平五~~车~~5平3，~~车~~五进四~~炮~~2进1，~~兵~~七进一~~车~~3平4，~~车~~五进四~~炮~~4进1，~~兵~~七进一~~车~~4退2，~~兵~~七进一~~车~~4平3，~~兵~~七进一，红胜。

⑤如误走~~车~~一平六卒3平4，~~帅~~五平六~~车~~7进7，~~帅~~六进一~~车~~7退2，~~兵~~叫将，黑胜。

第二种着法

前~~车~~退三 前~~炮~~进一 前~~车~~平四 前~~炮~~平9 ~~兵~~七进一 ~~车~~7进9
~~车~~四退一 ~~车~~7退8 ~~车~~进八 ~~车~~7平6 ~~兵~~5平4 ~~将~~4平5
~~兵~~七平六 ~~炮~~9退3 ~~炮~~二平五 ③ ~~炮~~9平5 ~~帅~~五平六 ~~将~~5平4
~~炮~~五平二 ③ ~~炮~~4平5 ~~兵~~六平五 ~~炮~~5退1 ~~兵~~五进一 ~~炮~~2平4