

LUOJI DOUZHI

逻

辑

山东教育出版社

智

斗



段轩如 高玲

逻辑斗智

段轩如 高 玲

出版者：山东教育出版社
(济南市纬一路321号 邮编：250001)
电 话：(0531) 2023919 传真：(0531) 2050104
网 址：<http://www.sjs.com.cn>

发 行 者：山东教育出版社
印 刷：山东人民印刷厂
版 次：1999年3月第1版
2000年5月第2次印刷
印 数：3001—6000
规 格：787mm×1092mm 36开本
印 张： $7\frac{4}{9}$ 印张
插 页：1插页
字 数：136千字
书 号：ISBN 7-5328-2927 8/G·2655
定 价：8.35元

(如印装质量有问题,请与印刷厂联系调换)

前　　言

“逻辑学”是实践性很强的一门学科，在各个领域中都有着广泛的应用。一个人只要生活着、工作着，逻辑思维便会一直伴随着他，并在其工作生活中起着重要的作用。因此，从某种意义上讲，逻辑思维能力的强弱是一个人智力高低的一个重要标志。很难想象，一个逻辑思维混乱的人能在纷繁复杂的世界中头脑清醒地把握生活、事业之舵，更不用说在事业上有所建树了。

既然逻辑思维能力如此重要，我们就有必要自觉地学习、掌握一些逻辑知识和有关的逻辑方法。

也许有人会认为逻辑很神秘，是一门玄妙的学问，可望而不可及。其实并非如此，我们每天都在应用着它。只要思考，就离不开逻辑，只不过人的逻辑思维能力有高低之别罢了。有的人十分擅长逻辑思维，能在看似纷乱无绪或模棱两可的现象中明辨是非，论辩起来也是口若悬河，滔滔不绝，无懈

可击。而有的人则相反，面对复杂的事物现象，是非难断，与人论辩起来尤如“砂壶里煮饺子——有口倒（道）不出”。那么，如何才能改变这一不足呢？逻辑作为一种工具，逻辑思维作为一种能力和方法，是可以靠后天的学习而获得的。诸如对基本的逻辑规律和逻辑方法的认识，正确的论证和推理，对逻辑步骤的基本了解，各种论辩方法、特点的把握和有效运用以及对各类诡辩术的识破与反驳能力等等，这些都可以通过思维训练而得到提高，它会使你观察敏锐、思维敏捷，思辨能力、语言交锋能力大增。只要善于学习、勤于思考，逻辑思维能力的提高是完全可能的。

本书与《逻辑笑话》、《逻辑侦查》、《逻辑断案》组成一套小丛书，旨在通过幽默风趣的笑话、短小精悍的实例和古今中外侦破、审判中的典型案例分析，向读者介绍一些基本的逻辑知识，帮助读者掌握一些基本的逻辑方法和应用技巧。它不同于有关的逻辑学论著去系统地阐述逻辑学体系，而是融知识与经验于一体，让你在充满轻松愉快的阅读中受益。或许有一天，你会发现自己分析、推理、论证、论辩的能力大增，对扑朔迷离的案件也能通过分析推论提出合乎情理的看法，面对论敌也敢于以信心百倍的态势与之抗衡。而这，也正是本丛书所企望的。

由于水平所限，书中错讹之处在所难免，敬请
专家学者、同行和广大读者赐教。

丁文方
1999年2月

目 录

| | |
|-------|------|
| 妙语双关 | (1) |
| 语义转移 | (6) |
| 暧昧法 | (10) |
| 断句法 | (17) |
| 言及自身 | (21) |
| 比物说理 | (24) |
| 推搪敷衍 | (28) |
| 以问作答 | (30) |
| 假途灭虢 | (33) |
| 借题发挥 | (37) |
| 视角转移法 | (41) |
| 仿造回护 | (46) |
| 诱敌入套 | (50) |
| 旧药换汤 | (54) |
| 无理类推 | (59) |
| 对 杀 | (63) |
| 针锋相对 | (70) |

| | |
|-----------|-------|
| 引经据典 | (75) |
| 二难推理 | (78) |
| “陷阱式”两难法 | (81) |
| “解脱式”两难法 | (87) |
| “两难”难“两难” | (91) |
| 借槌击鼓 | (96) |
| 返投炸弹 | (99) |
| 引蛇入笼 | (102) |
| 幽默诙谐 | (106) |
| 幽默诡辩 | (111) |
| 自嘲解脱 | (116) |
| 反诘质疑 | (121) |
| 委婉迂回 | (125) |
| 以毒攻毒 | (132) |
| 偷梁换柱 | (135) |
| 看风使舵 | (142) |
| 躲闪 | (147) |
| 恶作剧法 | (152) |
| 类比法 | (157) |
| 金蝉脱壳 | (163) |
| 左右逢源 | (167) |
| 随机应变 | (172) |
| 顺水推舟 | (176) |
| 出其不意 | (181) |

| | |
|--------|-------|
| 乘虚而入 | (187) |
| 欲擒故纵 | (191) |
| 词意错觉 | (195) |
| 双关论法 | (200) |
| 玩弄语词把戏 | (205) |
| 伪算法 | (210) |
| 统计法 | (215) |
| 抽象议论 | (219) |
| 归谬证误 | (223) |
| 歪曲论题 | (227) |
| 以虚拟为实然 | (231) |
| 虚假论据 | (236) |
| 以人为据 | (241) |
| 人身攻击 | (245) |
| 倒打一耙 | (248) |
| 循环论证 | (252) |
| 胡搅乱缠 | (255) |



同一个概念可用不同的语词来表达，同一个语词也可以表达不同的概念；同一个判断可用不同的语句来表达，同一个语句也可以表达不同的判断。中国语言上的这种特点，给论辩提供了可资利用与回旋的余地。妙语双关之法，就是利用语言文字上的多音、多意关系或同音、同义或同音异义关系，故意造成一句话的两重意义，表面上是说这件事，实际上另有所指。这既是一种修辞技巧，也是一种论辩技巧，它可以收到一语双关、一箭双雕的效果。

据说明代大学士解缙年轻的时候，一些官僚因其出身贫寒，都看不起他。一次，有个老官僚蓄意拿解缙取乐，他当着许多有名望的文人的面对解缙

说：“听说你广学博闻，满腹经纶，我出个对子你对对吧。”说着，他朝那些文人们挤眉弄眼一番，然后大声念道：

“二猿断木深山中，问猴儿如何对锯。”

面对嘲弄和污辱，解缙针锋相对，他略一思索，张口念道：

“一马陷足污泥中，看畜生怎样出蹄。”

老官僚本想占便宜，却反被解缙羞辱了一通。

在这里，对句双方都应用了“双关”的手法。老官僚出的上句很刁：前半部分叙事，后半部分议论，结尾“锯”谐“句”，“猴儿”暗指解缙，表面上是说“猴儿如何对锯”，实际上是嘲讽解缙不能“对句”。而解缙的反击也很有力，以“蹄”谐“题”，“畜生”暗指大官僚，表面上是说马陷污泥“如何出蹄”，实际上是利用谐音嘲讽大官僚为“畜生出题”。

妙语双关的论辩技法，看似是语言修辞形式方面的功夫，其实质是一种深刻的思维结果。它的语言技巧，正是论辩者大脑智慧的结果。使用双关的妙语进行论辩时，要因时、因地制宜，语言既要含蓄、双关，又能令人心领神会；同时语义还要贴切，合乎情理，易于被人接受。

实例

1. 畜生不下马 一县官带着随员骑着马到某处

处理公务。走到一岔道口，不知朝哪边走才对。正巧一老农走来，县官骑在马上大声道：

“喂！老头，到某处怎么走？”

“我没有时间回答你，我要赶着去看一件稀奇事！”

“什么事？”

“前村有一匹马下了头牛。”

“啊？马怎么会下牛呢？”县官不解地问。

“是啊，谁知道这畜生怎么不下马呢？”

2. 在里面 有位客人在厅堂里坐着，但是主人却悄悄地躲到里面去吃饭，客人看不惯，故意说道：

“好大的一座厅堂，可惜许多梁柱都蛀坏了。”

主人听见，急忙跑出来问道：“虫在哪里？”

客人说：“它在里面吃，外面的人怎么知道呢？”

3. 两头驴 一国王携王后一同出去打猎。时至中午，气温热得人汗流浃背。国王和王后脱下外衣，随手搭在侍臣的肩上。国王得意地对侍臣说：“傻瓜！瞧你，平常是搭在一头驴身上的外衣，这会儿搭在你身上了。”

“不，尊敬的国王陛下，是两头驴。”侍臣答道。

4. 落山落水 有个教书先生，不学无术，连字

也识不了几个。有一天，从京城来了位客人拜访他。这时，有个学生捧着书来问“晋”字，先生不认识，用红笔在上面划了一道杠，说：“等会待客人走后再问！”

一会儿，又有个学生捧着书本来问“卫”字，先生用红笔把这个字圈了个圈，说：“等会儿，等客人走后再问！”

最后又来了个学生问“‘仁者乐山，智者乐水’的‘乐’字怎么读？”先生回答说：“读‘落’字好了！”

说罢，先生问客人：“最近京城里有什么新闻？”

客人说：“我离开京城的时候，只见‘晋’文公被戳了一枪，‘卫’灵公被红军围住了。”

先生问：“不知他手下的官兵怎样了？”

客人笑着说：“落山的落山，落水的落水。”

5. 称呼 女郎：“车夫，送我到火车站！”

出租汽车司机：“你怎么叫我车夫？”

女郎：“赶马车的叫马夫，开汽车的不叫车夫叫什么？”

司机：“如此说，如果我是记帐的或是打仗的，你不就叫我‘丈’夫了吗？”

女郎一时语塞。

6. 对骂有术 古时候，清明节，一个侍郎、一个御史，一块出城游玩。正走间，看见前面野地里有一条大狗，御史问侍郎：“是狼（侍郎）是狗？是狗是狼（侍郎）？”

侍郎听出御史在骂自己，便说：“是郎（侍郎）遇肉吃肉；是狗遇屎（御史）吃屎。”

黄狗在地里闻来闻去，御史对侍郎说：“你看，它模样很像是狼（侍郎），遇不到肉在寻屎吃哩！”

侍郎说：“那它是遇屎（御史）了？！”

他俩你一句、我一句骂得津津有味，旁边一个拾粪的老头听得清清楚楚，见他俩是出来寻乐的官员，便骂道：“是狼（侍郎）见肉不嫌肉腥，是狗遇屎（御史）不嫌屎臭，本性难改呀！”





同一个语词或语句，在不同的语境中或从不同的角度看，会有不同的含义。在某种特定场合借用语词或语句的这一特点进行语义的转移，可改变于己不利的情境，或展开自己所持的观点，是一种巧妙而生动的办法。

楚王攻打吴国，吴派使臣率人前去慰劳楚军。楚将喝道：“捆起来，杀掉！用吴使之血涂抹战鼓。”接着就把吴国使臣五花大绑起来，楚将问吴使道：

“你来时占卜了吗？”

答：“占卜了。”

“占卜吉利吗？”

“吉利。”

“现在我要杀你，吉在哪里？”

吴使臣答道：“这正是吉利之所在。吴国派我来，

本来就是试探将军的态度：如果将军发火了，那么吴国将深挖护城河，高筑城垒；如果将军态度温和，那么吴国的防守就会松懈。现在将军要杀我，吴国获悉后，一定会加强防备，死我一人而保全国家，这不是吉利又是什么？”

楚将闻言，把吴使放掉了。

楚将所言的“占卜”“吉利”都是对吴使一人而言的，这一点吴使也是清楚的。但这种生死关头，他故意将语义转移，成为“为国家占卜”、“对国家有利”，以此言明杀掉自己与否对对方的利害，由此骗过对方。吴使因巧辩而得免一死。

在汉语中，很多语词、语句都有多种解析，所以，巧妙地运用语义转移的方法进行论辩，是一种容易掌握且效果较好的斗智方法。

实例

1. 谁的杰作 世界著名绘画大师毕加索毕生反对侵略战争。第二次世界大战期间，德国军人经常出入于巴黎的毕加索艺术馆。这些不速之客常受到冷冷的接待。

一天，毕加索发给每个德国军人一幅他的名画《格尔尼卡》的复制品。这幅画描绘了西班牙城市格尔尼卡遭到德军轰炸后的惨状。

一位德军军官指着这幅画问毕加索：“这是您的

杰作吗?”

“不!”毕加索严肃地说，“这是你们的杰作!”

2. 贺寿 小村子里，人们在为一位 99 岁高龄的老人过生日。村长向老人说道：

“老先生，衷心地祝贺您，我希望明年能给您庆贺百岁大寿!”

老人很认真地打量了村长一番，然后说：“为什么不行呢？你身体好像挺结实嘛！”

3. 捕鲸问题 1980 年 5 月，日本大平正方先生在纽约国际新闻俱乐部的讲话，得到了极大的好评。在解答问题中，有人故意提出了这样难人的问题：

“大平首相对日本渔业的捕鲸问题是怎样考虑的？”

这时，大平先生稍事踌躇，从容不迫地回答道：

“鲸鱼那样的庞然大物，我是捕不住的。”

会场顿时为之鼎沸，捕鲸问题就此结束。

4. 迫不及待 威尔逊任新泽西州州长时，他接到来自华盛顿的电话，说新泽西州的一位议员即他的一位好朋友刚刚去世了。威尔逊深为震动，立即取消了当天的一切约会。几分钟后，他接到了新泽西州的一位政治家的电话。