

# 《思维方法高级教程》

## 图书基本信息

书名：《思维方法高级教程》

13位ISBN编号：9787510706181

出版时间：2013-12-1

作者：朱奇,朱一鸣,张英

页数：398

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

## 内容概要

《思维方法高级教程》由中国长安出版社出版，由朱奇主撰和定稿，朱一鸣、张英参与撰写部分章节。

思维方法高级教程是世界首部完成了人类思维方法基础体系建设的思维科学专著，为全部人类思维方法的一级分类和二级分类设立了规范标准。

思维是通过追溯知识创造过程来掌握知识、运用知识的过程，即利用感官接受现象信号和利用大脑加工处理所接受的现象信号，从而发现和创造知识以及运用知识来引导行为的过程。思维方法则是人类如何进行思维的基本程序和基本规则。

思维方法的一级分类标准是人类大脑对感官所观察到的实际现象进行处理的技术特征。根据一级分类标准可以将人类思维方法分为两大类：形象思维方法和概念性思维方法。人类大脑进行形象思维的技术特征是直接将感官观察到的实际现象完整记忆下来；人类大脑进行概念性思维的技术特征是首先对感官观察到的实际现象进行压缩处理，记忆的是代表压缩处理结果的概念符号。

一级分类中的概念性思维方法又可以进行二级分类，二级分类标准是人类大脑处理概念的技术特征。根据二级分类标准可以将概念性思维方法进一步细分为抽象思维方法、科学具象思维方法、战略思维方法三类。

从人类大脑处理概念的技术特征的角度看，抽象思维方法与科学具象思维方法和战略思维方法的区别最为明显，主要体现在两点。第一点是，概念性思维中的抽象思维的“归纳”程度较高，经常要对压缩成的概念符号进行多次的再压缩，直到能找出一个单独的位于最高层的“本质性概念”，并且用这唯一的“本质性概念”来作为我们所要处理的一大群特定现象的总代表。它要处理多大范围内的现象，它就一定要找出这个范围内的现象的唯一的、最终的“本质”，这个唯一的、最终的“本质”性概念与它找出的其它非本质性概念的关系就是抽象思维所能发现的所要考察范围内的现象规律性。“看本质”、“抓根本”都是习惯于抽象思维方法的人的口头禅。第二点是，抽象思维寻找那个本质概念与其它多个非本质概念的关系时，使用的是一种特殊的“综合”工具，这种特殊的“综合”工具被我们称作传统综合工具，它的特点是，一次只处理本质概念与一个非本质概念的关系，最后再将所有处理结果加起来、合起来（参阅《思维方法高级教程》第五章第三节、第六章第五节）。

与抽象思维方法不同，科学具象思维方法和战略思维方法的归纳程度较低，它不需要找出所考察现象的唯一的、本质的概念。并且抽象思维的传统综合与科学具象思维的新综合有所不同，新综合同时处理考察范围内的全部相关概念的关系。科学具象思维和战略思维在前期与抽象思维是相同的，要将众多现象分别归纳成一个一个的概念，但是，归纳到一定程度时就不再对几个并列的概念进一步归纳了，此时一个概念代表所考察全部现象中的一部分现象，另一个概念代表了所考察全部现象中的另一部分现象，这几个概念共同代表了所考察的全部现象，或者说全部现象的最终代表是好几个概念而不是如同抽象思维那样是唯一的一个概念。

科学具象思维和战略思维也是用寻找概念与概念的关系来发现所考察现象的规律性，但是它寻找概念与概念的关系时，使用的是一种新综合工具，这种新综合工具将那些已经归纳出来的全部相关概念的关系同时性地描述出来，而不再像抽象思维那样分次描述，一次只描述两个概念的关系（参阅《思维方法高级教程》第七章第四节、第七节）。

在概念性思维中，科学具象思维方法与战略思维方法也有不同之处。最重要的不同是，科学具象思维仅仅是探讨现象规律性的一种方法，战略思维则有一个明确的战略目标，有一个我们希望出现的预期，它对现象规律性的探讨以有利于实现战略目标为边界。

在科学分类的基础上，思维方法高级教程对各大类和各类思维方法的范畴和规律进行了明确界定和系统描述。

# 《思维方法高级教程》

## 作者简介

朱奇：男，1963年生人。1988年研究生毕业。求学期间以狂读经典和演讲辩论为乐，1984年因演讲比赛而成为北京各高校的唯一代表，随时任全国青联主席的胡锦涛同志赴哈尔滨参加读书研讨活动。工作期间追求在尽可能广的领域和尽可能多的岗位亲身体验和亲自感悟。历任大学教师、国家大型股份制试点企业管理干部、部委报刊记者、房地产企业研究人员等。早在1984年，受胡锦涛同志座谈讲话启发，开始思考和研究人类思维方法问题。从2001年起以独立学者身份全面展开将人类思维方法系统化、科学化的研究和撰写工作。其专著《战略思维方法》已经引起国家治理领域、思维科学领域以及社会各界的高度关注。其主撰的《思维方法高级教程》是世界首部思维方法教程。

朱一鸣：女，1989年生人。高中就读于人大附中第一理科实验班。2008年以远超录取线的高分进入全国排名第一的厦门大学会计专业学习，并因此获得厦大新生入学奖。2012年接受法国政府埃菲尔奖赴巴黎ESCP攻读财务金融研究生。现就职于伦敦高盛。专注于研究预测理论与技术、财务预测。撰写了《思维方法高级教程》涉及预测的内容：第一章第六节、第二章第五节、第三章第八节、第六章第七节、第七章第八节、第九章第二节。

张英：女，1964年生人。北京中关村学院计算机程序教员。痴迷于思维程序化和定量化的研究工作。撰写了《思维方法高级教程》第六章第一节至第六节、第七章第五节、第六节、第七节、第十一章第六节。

## 书籍目录

### 目录

#### 第一章思维方法总论

##### 第一节知识与学习

##### 第二节知识与思维

##### 第三节思维方法

##### 第四节思维方法的种类

##### 第五节思维的显意识和潜意识

##### 第六节思维与预测

#### 第二章形象思维

##### 第一节形象思维简述

##### 第二节形象思维方法

##### 第三节形象思维的优势

##### 第四节形象思维的劣势

##### 第五节形象思维与预测

#### 第三章概念性思维

##### 第一节初步认识概念性思维

##### 第二节概念形成过程

##### 第三节模拟原始概念的形成过程（一）

##### 第四节模拟原始概念的形成过程（二）

##### 第五节模拟原始概念的形成过程（三）

##### 第六节概念性思维与形象思维的交叉

##### 第七节概念性思维的种类

##### 第八节概念性思维与预测

#### 第四章抽象思维（一）

##### 第一节抽象思维概说

##### 第二节概念的界定方法

##### 第三节概念符号准确化的规则

##### 第四节概念内涵准确化的规则

##### 第五节概念外延准确化的规则

##### 第六节概念外延划分的技术

#### 第五章抽象思维（二）

##### 第一节事物间的联系与概念间的关系

##### 第二节概念间的演绎关系

##### 第三节概念间的综合关系

##### 第四节概念间关系的逻辑树

##### 第五节舍象和具象

#### 第六章抽象思维（三）

##### 第一节高级抽象思维必须定量化

##### 第二节概念外延的数量属性

##### 第三节概念内涵的数量属性

##### 第四节概念之间的数量属性关系

##### 第五节概念之间的整体与部分的数量属性关系

##### 第六节概念之间的一般与特殊数量属性关系

##### 第七节抽象思维与预测

#### 第七章科学具象思维（一）

##### 第一节人类思维方法的进化

##### 第二节抽象思维方法的局限

- 第三节整体性思维可能吗？
- 第四节科学具象思维方法
- 第五节概念的数量属性的度量
- 第六节概念之间的数量属性关系的度量
- 第七节概念之间的数量关系格局
- 第八节科学具象思维与预测
- 第八章科学具象思维（二）
- 第一节人类行为动机的度量与表达
- 第二节人类行为动机与公共选择
- 第三节人类行为动机与需要交替假说
- 第四节人类行为动机与制度变革
- 第九章战略思维（一）
- 第一节从军事战略说起
- 第二节战略概念不准确并非无关紧要
- 第三节为什么军事领域最早产生战略概念
- 第四节战略和战术
- 第五节企业管理和公共管理领域为何会出现战略概念
- 第六节系统研究人类思维方法是研究战略的基础
- 第七节战略思维方法和战略
- 第八节战略思维方法与预测
- 第九节战略思维方法的种类
- 第十节群体化战略思维和战略思维型组织
- 第十一节日常型战略思维方法
- 第十章战略思维（二）
- 第一节规则型战略思维方法
- 第二节战略要素
- 第三节战略目标
- 第四节战略灵敏度
- 第五节战略假设
- 第六节战略战局
- 第十一章战略思维（三）
- 第一节程序型战略思维方法
- 第二节扫描历史和现状
- 第三节明确战略要素
- 第四节确定战略要素的逻辑树关系
- 第五节按时间序列度量和记录各要素的数量属性
- 第六节建立格局化的变化规律模型库
- 第七节确定战略目标
- 第八节形成战略预案
- 第九节确定战略方案
- 第十节战局管理

# 《思维方法高级教程》

## 精彩短评

1、常读常新，非常棒的一本书！

2、不是本好书，例如80页说放弃未来是历史复印件的假设转向局部概念研究，但在81页最后又说要通过历史情况总结出模型库，得到局部概念的研究，岂不自相矛盾  
之后的战略思维几章云山雾罩，居然还有像字典一样搜集了好多战略定义，对我何用？操作性极差，类似的硬伤就不举例了。看作者是63年，也是50好几的人，大半辈子研究就出了这玩意？还要89块这书！总之，民科的书少看为妙。

# 《思维方法高级教程》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)