**前言**

**第1章　正确提问的益处和方法**

我们生活在嘈杂、混乱的世界

专家说得再动听，也不一定靠得住

靠大脑理性思考

激发你的批判性思维

海绵式思维和淘金式思维

弱势批判性思维和强势批判性思维

价值观影响人与人之间的互动

让对话有效进行下去

像批判性思维者那样写作和发言

**第2章　论题和结论是什么**

描述型论题和规定性论题

寻找论题

寻找结论

找到结论的5条线索

**第3章　理由是什么**

为什么相信这个结论

通过提示词寻找理由

让理由和结论一目了然

像批判性思维者那样写作和发言

**第4章　哪些词语意思不明确**

让人捉摸不透的多义词

找准关键词

检查有没有歧义

判定歧义

根据上下文找出真正含义

字典里的定义不一定适合文章里的情境

谁想说服你，谁就要负责解释清楚

像批判性思维者那样写作和发言

**第5章　价值观假设和描述性假设是什么**

到哪儿去找假设

价值观冲突和价值观假设

两种价值观冲突时选择哪一个

典型的价值观冲突

把立论者的背景作为寻找价值观假设的线索

把可能发生的后果作为寻找价值观假设的线索

寻找价值观假设的其他方法

了解其他人的价值倾向的价值

价值观与相对性

找出描述性假设

描述性假设举例说明

常见的描述性假设

找到假设的线索

像批判性思维者那样写作和发言

**第6章　论证中有没有谬误**

用提问的方法找出论证中的谬误

从假设中寻找谬误

其他常见的论证谬误

警惕分散注意力的干扰

愚弄人的循环论证

论证谬误小结

扩展关于谬误的知识

**第7章　证据的效力：个人经历、典型案例、当事人证言和专家陈述**

事实还是见解

我们需要可靠的证据

证据的来源

以个人经历作为证据可靠吗

以典型案例作为证据可靠吗

以当事人证言作为证据可靠吗

以专家意见作为证据可靠吗

**第8章　证据的效力：个人观察和调查研究**

以个人观察作为证据可靠吗

有偏差的调查和问卷

以研究报告作为证据可靠吗

样本能够代表总体吗

测量方法可靠吗

专家观点什么时候最可信

像批判性思维者那样写作和发言

**第9章　有没有替代原因**

可能存在替代原因

替代原因的说服力

寻找替代原因

唯一的原因，还是原因之一

警惕“确认偏误”

混淆相关性和因果关系

混淆“在此之后”与“因此”

解释单个事件或行为

评价替代原因

替代原因与你的表达和交流

**第10章　数据有没有欺骗性**

识别不知来历和有偏差的数据

令人困惑的平均值

测量误差

错把一件事的结论用来证明另一件事

通过省略信息进行欺骗

在自己的写作中使用统计数字

**第11章　有什么重要信息被省略了**

找到省略信息的益处

不完整的论证在所难免

帮你识别省略信息的问题

我们需要知道确切的数字

负面视角的重要性

面对信息缺失的现实

像批判性思维者那样写作和发言

**第12章　能得出哪些合理的结论**

二分式思维：妨碍我们考虑多种可能性

灰度思维：两面还是多面

条件的重要性

解放思维

更多可能的结论，更多可能的自由选择

**第13章　干扰批判性思维的障碍**

正确提问带给人的不快

思考过快

刻板印象

背叛我们的思维习惯

自我中心

一厢情愿：批判性思维最大的障碍

成为一个批判性思维者