



犯罪现场

密闭空间

连环杀人手法

A, 时间,  
B, 地点,  
C, 死之时间,



F体温  
所温的测量

现场与其它现场是否  
有一致性



诸葛文◎著

# 培养你逻辑思维 321个侦探推理游戏

10大推理思维+321个经典推理游戏=1个思维敏捷的推理大师

# 福尔摩斯推理术

中国法制出版社  
CHINA LEGAL PUBLISHING HOUSE

畅销4版



10大推理思维+321个经典推理游戏=1个思维敏捷的推理大师

# 福尔摩斯推理术

培养你逻辑思维的321个侦探推理游戏

诸葛文◎著

中国法制出版社  
CHINA LEGAL PUBLISHING HOUSE

图书在版编目(CIP)数据

福尔摩斯推理术：培养你逻辑思维的321个侦探  
推理游戏 / 诸葛文著. —4版.—北京：中国法制出版社，  
2018.4

ISBN 978-7-5093-9225-6

I. ①福… II. ①诸… III. ①智力游戏—通俗读物

IV. ①G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2018)第021243号

责任编辑：杨 智 (yangzhibnulaw@126.com)

封面设计：周黎明

---

福尔摩斯推理术：培养你逻辑思维的321个侦探推理游戏

FUERMOSSI TUILISHU: PEIYANG NI LUOJI SIWEI DE 321GE ZHENTAN TUILI YOUXI

著者 / 诸葛文

经销 / 新华书店

印刷 / 三河市紫恒印装有限公司

开本 / 710毫米×1000毫米 16开

版次 / 2018年4月第4版

印张 / 20.75 字数 / 386千

2018年4月第1次印刷

---

中国法制出版社出版

书号ISBN 978-7-5093-9225-6

北京西单横二条2号

邮政编码10003

定价：49.80元

传真：660311199

网址：<http://www.zgfs.com>

编辑部电话：66038703

市场营销部电话：66033393

邮购部电话：66033288

(如有印装质量问题，请与本社编务印务管理部联系调换。电话：010-66032926)



## 前言

在伦敦西北一区的贝克街221号，有个博物馆叫福尔摩斯博物馆。这里就是福尔摩斯神话升起的地方。和传说中的一样，福尔摩斯与华生医生的起居室还是那样陈列着，壁炉里“噼里啪啦”地燃烧着的木炭，旁边挂着福尔摩斯的帽子，他的烟斗就随意地放在书桌上。总而言之，福尔摩斯这个名字就是“侦探”的代名词。而本书通过一个个扣人心弦的故事，讲述他背后隐藏着的种种思维方式。

福尔摩斯是一个非现实中的人物，却受到了许许多多人的崇拜，这是为什么呢？最大的原因在于他那离奇古怪的思维方式。在办案中，福尔摩斯用自己的智慧征服了一个个难题，不得不让人惊讶。

有这样一个故事：

一天，福尔摩斯接到报案，某公寓有一女子被杀。福尔摩斯听完报案后不是像别的警探那样立刻赶往案发现场，而是继续追问报案的人。

他问道：“死者是什么时候死的？”

报案人说：“是半个小时前被杀死的。”

福尔摩斯继续问道：“是谁杀的呢？”

报案人回答道：“不知道，不是我。”

福尔摩斯赶到案发现场之后，报案的人走上前来自我介绍。而他刚自我介绍完，福尔摩斯就下令将其抓捕。

看到这里，读者可能会心生疑问，福尔摩斯为什么抓报案的人呢？

其实，福尔摩斯在报案人报案的时候已经把凶手找到了，凶手就是报案者。因



为当福尔摩斯问死者是什么时候被杀的时候，报案人竟然准确地说出了死者被杀的时间，而且还说不是自己所为。也就是说，还没有经过法医鉴定，报案人就已经知道了死者的死亡时间。若不是凶手或目击者，他怎么会知道呢？而如果报案人是目击者，肯定知道凶手是谁，可报案人回答不知道凶手是谁。很明显，报案人就是凶手。

从这个故事中，福尔摩斯独特的思维方式可见一斑。

总之，每次福尔摩斯的名字出现的时候，总是带给人们预想不到的惊喜和启迪。

柯南·道尔先生说：“福尔摩斯其实是一种智慧的结晶……”

没错，福尔摩斯的智慧主要体现在十大思维方式上：发散思维，让你的思考范围变得更加广阔；逆向思维，让你在艰难的时候出奇制胜；迂回思维，让你在困境中反败为胜……

本书将逐一分析福尔摩斯的十大思维方式。不论是具体的思维分析，还是思维案例的展示，都会给人眼前一亮的感觉。

如果本书能够让福尔摩斯的思维方式对读者有所启迪，那将是我们最大的喜悦！

# 目录

· CONTENTS ·

## 第一章 发散思维：开阔的思维，更能发现问题的所在

### 第1节 福尔摩斯教你如何运用发散思维

发散思维的独特魅力 .....	2	异中求同，成就你我 .....	6
善于突破旧的思维框架 .....	3	发挥思维的能动性，打破僵局 .....	7
头脑风暴帮你提出新观点 .....	4	“发散”是创造的基础 .....	8

### 第2节 强化发散思维的46个经典案例

针孔杀手 .....	10	刀的另外一个功能 .....	19
少了一个围观者 .....	10	因爱而死 .....	20
怪异的报案信 .....	11	越狱历险记 .....	20
虚无司机 .....	11	一坛金子哪里去了？ .....	21
探长的妻子为何生气？ .....	12	小偷查案 .....	21
倒霉的劫匪 .....	12	樟脑丸惹的祸 .....	21
隔山打牛的凶器 .....	13	识破伪证 .....	22
无处不在 .....	13	神奇的报案 .....	22
死亡真相 .....	14	异常行为 .....	23
雪地上的痕迹 .....	14	她是自杀的吗？ .....	23
用扑克找出真凶 .....	14	撒谎的盗贼 .....	24
美女为何死在浴室里？ .....	15	逃犯是谁？ .....	24
复写纸说话 .....	15	慧眼识毒品 .....	25
不在现场的作案工具 .....	16	女侦探 .....	25
暖气毒杀案 .....	17	敲破宝石案 .....	26
苹果命案 .....	17	傻子的聪明话 .....	27
汗水帮他破案 .....	18	宝石盗窃案 .....	28
失败的助手 .....	18	化学家的另类生命 .....	29



牛圈脚印 .....	29	由雨伞引发的联想 .....	32
辨认犯人的药水 .....	30	真假花匠 .....	33
诱惑计 .....	30	保安也不安全 .....	33
真凶的马脚 .....	32	照片惹的祸 .....	34
野外谋杀案 .....	32	见过用西红柿砸死人吗? .....	34

## 第二章 逆向思维：反方向思维，往往出奇制胜

### 第3节 福尔摩斯教你如何运用逆向思维

逆向思维的神奇魅力 .....	36	倒因为果，倒果为因 .....	40
走到对面想问题 .....	37	倒后推理，让目标更近一步 .....	42
转换思路，另辟蹊径 .....	38	逆向思维，商业中的秘密武器 .....	43
化弊为利，化被动为主动 .....	39		

### 第4节 强化逆向思维的48个经典案例

三个倒霉的盗贼 .....	45	不是毒气杀人 .....	57
飞机有炸弹 .....	46	遗产是什么? .....	58
公款存到哪儿去了? .....	46	自杀假象 .....	58
聋哑盗贼 .....	47	换位杀人 .....	59
煤气惩罚了仇人 .....	47	古董消失了 .....	59
谋财害命 .....	48	刺杀美国总统候选人 .....	60
贪财的瞎子 .....	50	黄金是如何拿出来的? .....	60
凶手现形 .....	51	抢劫犯的供词 .....	60
贼喊抓贼 .....	51	撒谎 .....	61
从另外一个方向找指纹 .....	52	雪夜里的凶杀 .....	61
文件被盗 .....	53	资料盗窃案 .....	62
离奇的敲诈案 .....	53	风吹的方向 .....	62
瞬间杀人 .....	54	收藏家之死 .....	63
神秘的凶器 .....	54	我错在哪儿了? .....	64
谁是强奸犯? .....	55	愚蠢的伪装 .....	64
走私案 .....	55	消失的车辙 .....	65
疑点在哪儿? .....	56	酒吧女服务员之死 .....	65
满屋子的钱 .....	56	破绽 .....	66
恐怖分子的计谋 .....	56	照片的玄机 .....	66

肇事者的口供 .....	67	甲级通缉犯 .....	69
杀夫女人 .....	67	荒原迷案 .....	69
左撇子的凶手 .....	68	不可思议的凶器 .....	70
戒指丢失 .....	68	下毒的秘密 .....	70
真正的小偷 .....	68	考古学家的遗产 .....	71

### 第三章 迂回思维：半路杀回，反败为胜

#### 第5节 福尔摩斯教你如何运用迂回思维

迂回是一种求胜的策略 .....	74	“柔和”比暴风雨更有力量 .....	78
绕个弯走出死胡同 .....	75	舍小利，逐大利 .....	79
切莫以卵击石 .....	76	小不忍则乱大谋 .....	80
审时度势，顺应变化 .....	77		

#### 第6节 强化迂回思维的28个经典案例

美女诈骗案 .....	82	奇妙的中毒事件 .....	92
车厢里的障眼法 .....	82	蜜蜂杀人 .....	93
空白借条 .....	83	解密 .....	93
抹不去的贼脸 .....	84	追踪邮中珍品 .....	93
走出照片的死角，直奔案情 .....	84	急中生智 .....	94
阅读《圣经》的小偷 .....	85	放高利贷的人是如何死的？ .....	94
胡同里的抢劫案 .....	86	大卫真聪明 .....	94
审狗 .....	87	专家就是专家 .....	95
杨绳识破大盗计谋 .....	87	爱的公式 .....	96
“闹洞房”的小偷 .....	89	土豆在法国的兴起 .....	96
一句失败的台词 .....	90	官印失而复得 .....	96
女演员之死 .....	91	医生误诊 .....	97
金子的下落 .....	91	数学家杀人 .....	97
戒指消失了 .....	91	骨灰盒里的钻石 .....	98





## 第四章 辩证思维：逐步切入，直达真相

### 第7节 福尔摩斯教你如何运用辩证思维

用辩证的眼光看问题.....	100	福与祸的辩证统一.....	104
用对立统一的法则处理矛盾.....	101	在变化中把握自己.....	105
从不满中探索创新.....	102	留意身边的偶然.....	106
将苦难当作财富.....	103		

### 第8节 强化辩证思维的29个经典案例

匿名电话.....	108	两个父亲.....	118
机械表破案.....	108	是火灾还是凶杀?.....	119
豪华酒店命案.....	109	两个烟囱修理工.....	119
劫持钞票案.....	110	是自杀还是他杀?.....	120
旅客失踪的原因.....	110	藏宝箱的钥匙.....	120
凶手的逃跑路线.....	111	一柄扇子.....	121
稻种神秘消失.....	112	酒杯如何杀人?.....	121
被绑架的时间.....	113	简单侦破杀人案.....	122
有记号的盗贼.....	114	煤气中毒案.....	122
案发现场的手印.....	114	“天衣无缝”.....	123
银行抢劫案.....	115	作案时间.....	124
钥匙上的指纹.....	116	谁是罪犯?.....	125
贩毒者被杀案.....	116	如此打捞石兽.....	126
智擒强盗.....	117	寒食节抓盗贼.....	127
从易拉罐里喷出来的真相.....	117		

## 第五章 逻辑思维：理智分析，更能把问题看清楚

### 第9节 福尔摩斯教你如何运用逻辑思维

缜密的逻辑思维.....	130	完全归纳与不完全归纳.....	133
从一般到个别的演绎推理.....	131	把握事物的关键点.....	134
回溯推理法.....	132	从信息中挖掘财富.....	134

## 第10节 强化逻辑思维的40个经典案例

爱因斯坦出的难题 .....	136	另一种可能性的火灾 .....	149
三角形鸡圈 .....	137	声控开关杀人 .....	149
手表办案 .....	137	摄影师死于草原 .....	150
李小姐的身份 .....	138	案发地点被改变 .....	151
奇怪的小镇 .....	138	车厢神秘失踪案 .....	152
是谁打碎了玻璃? .....	139	蚂蚁破案 .....	153
影星死亡之谜 .....	139	麻将破案 .....	153
插在背后的箭 .....	140	出诊医生的命案 .....	154
速认盗贼 .....	140	真正的疑犯 .....	155
推断箱子的密码 .....	141	假的作案现场 .....	155
火车杀人案 .....	142	猜帽子的颜色 .....	156
在自家门口遭枪杀 .....	143	猜日期 .....	156
凶手报案 .....	143	裹尸布的推测 .....	157
盗贼的逃跑术 .....	144	狡猾的牧师 .....	158
瑞士银行的抢劫案 .....	144	大臣的职位变动 .....	158
下毒高手 .....	145	谍中谍 .....	159
情人的诈骗 .....	146	两声巨响的缘由 .....	160
跳楼女子 .....	147	数字人生 .....	161
寻找停留的时间 .....	148	韩信点兵 .....	161
航海家遇害时间 .....	148	“继子立”趣题 .....	162

## 第六章 移植思维：把思维转嫁，运用的领域才能扩大

### 第11节 福尔摩斯教你如何运用移植思维

移植思维的应用 .....	164	联想为移植创造搭桥 .....	167
移植要符合事物规律 .....	165	科学理论的多领域应用 .....	168
移植思维法的形式 .....	166		

### 第12节 强化移植思维的28个经典案例

废物变指南针 .....	170	死者的死亡时间 .....	171
钱币消失的谜 .....	171	借刀救人 .....	172



大力士是这样死的 .....	173	钢化玻璃被打烂 .....	182
血型破案 .....	174	暴风雨过后的案发现场 .....	182
借金笔判案 .....	175	黄金的颜色 .....	182
闹钟的另一个用处 .....	176	辨认通缉犯 .....	183
审问犯人的高招 .....	176	鹅偷吃黄豆了吗? .....	183
化学家找回黑钻石 .....	177	车痕的秘密 .....	184
盐块杀人 .....	178	另外的凶器 .....	184
“水”找到了珍品 .....	179	凶手是如何进入房间的? .....	185
生物学家的“生物语言” .....	179	没有子弹的枪杀 .....	185
杀人的“风扇” .....	180	冷饮店藏钻石 .....	186
与事实不符的证据 .....	181	间接杀人 .....	186
头发杀人 .....	181	黄花伴人去 .....	187

## 第七章 共赢思维：取之长补之短，思维会变得强大

### 第13节 福尔摩斯教你如何运用共赢思维

互惠互利的共赢思维 .....	190	商业中的“双赢” .....	193
取长补短实现共赢 .....	191	分享是一种快乐 .....	195
与人方便，才能与己方便 .....	192	团结就是力量 .....	196

### 第14节 强化共赢思维的24个经典案例

海盗瓜分金块 .....	198	卖香菇 .....	204
共赢扫毒 .....	198	天堂和地狱 .....	205
地界纷争 .....	199	绑架 .....	205
家产争夺案 .....	200	撕布 .....	205
物归原主 .....	201	警匪海战 .....	206
聪明的商人 .....	202	博物馆偷窃案 .....	206
利用证人 .....	202	死亡解密 .....	207
受欢迎的囚犯 .....	203	好厉害的工程师 .....	208
让小偷来偷我的衣服 .....	203	逃离火海 .....	208

上岸 .....	208	理发店的奇招 .....	209
狼狈为奸 .....	209	甜瓜和土豚 .....	210
别具一格的经营理念 .....	209	半夜鸡叫 .....	210

## 第八章 类比思维：有对比，才能创造新的领域

### 第15节 福尔摩斯教你如何运用类比思维

类比与联想密不可分 .....	212	从因果关系出发的类比 .....	215
直接寻找相似点 .....	213	仿生类比是创新的巨大智源 .....	216
非同类事物的间接类比 .....	214	认识综摄类比法 .....	217

### 第16节 强化类比思维的27个经典案例

皮箱和金表 .....	220	盗画的贼 .....	230
神秘火灾 .....	221	会飞的凶器 .....	230
谁的秘书偷了钱? .....	222	飞来横祸 .....	231
荒谬的对话 .....	223	鬼魂之谜 .....	231
兄弟争遗产 .....	224	老狗作证 .....	231
船上的军火 .....	225	盗贼骑马还是骑牛? .....	232
海底谋杀案 .....	226	否定自杀的可能 .....	232
对比杀人犯 .....	226	分尸案 .....	232
死者的死亡时间 .....	227	不是凶杀 .....	233
头发是谁的? .....	227	尸体为何不腐烂? .....	233
脚印破案 .....	228	暴尸荒野 .....	233
偷内衣的鸟 .....	228	博士的死 .....	234
可乐报案 .....	229	杀人的录像厅 .....	234
一个烟头破案 .....	229		



## 第九章 形象思维：对表象进行加工，想象力才能更加丰富

### 第17节 福尔摩斯教你如何运用形象思维

化繁为简的形象思维.....	236	从兴趣中发挥你的想象力.....	240
想象力是创新的驱动力.....	237	形象思维在艺术中的应用.....	241
创造力就藏在你的右脑.....	238	想象与实践结合产生奇效.....	242

### 第18节 强化形象思维的24个经典案例

会走路的尸体.....	244	凶犯的口供.....	251
苹果馅饼断案.....	244	两个侏儒比身高.....	251
从鸡蛋中联想到的真相.....	245	夜半敲门.....	252
神奇的大铁锅.....	246	粒子想象.....	252
元宝变泥块.....	246	炸药始末.....	253
窗户前的凶杀案.....	247	青蛙眼.....	253
凶手不在现场的谋杀案.....	247	画的意境.....	254
死者在死后自杀.....	248	戈迪阿斯之结.....	254
油罐里的死尸.....	248	玫瑰破案.....	254
真凶是谁?.....	249	水泥可以做肥料吗?.....	255
合伙杀人.....	249	由火山喷发想到的.....	255
杀人现场.....	250	变换商标.....	256

## 第十章 博弈思维：有竞争的意识，才能加快前进的步伐

### 第19节 福尔摩斯教你如何运用博弈思维

“博弈”无处不在.....	258	“后动”优势，无招胜有招.....	261
博弈是一种对抗策略.....	259	在优势中取胜.....	262
博弈中的位置博弈.....	260	学会搭“顺风车”.....	263

## 第20节 强化博弈思维的27个经典案例

跟凶手辩论到底 .....	264	小偷与警察的较量 .....	273
硫黄报案 .....	265	狡猾的通缉犯 .....	274
小侦探被耍 .....	265	密码是什么? .....	274
勇夺保险柜奖金 .....	266	罪犯的逃跑路线 .....	274
智取毒贩 .....	267	与劫机犯的较量 .....	275
巧胜球局 .....	268	杰克是怎么死的? .....	275
为自由战斗 .....	269	绝处逃生 .....	276
争夺家产案 .....	269	囚徒困境 .....	276
争取最大的收益 .....	270	大小股东间的博弈 .....	277
英国人押送犯人 .....	270	花粉破案 .....	277
三人互射 .....	271	炸弹谋杀 .....	278
皇帝断案 .....	271	如此毒杀 .....	278
争绢 .....	272	聪明的盗贼 .....	278
考试题目 .....	273		

## 答 案

第一章（第2节） 强化发散思维的46个经典案例 /	280
第二章（第4节） 强化逆向思维的48个经典案例 /	284
第三章（第6节） 强化迂回思维的28个经典案例 /	289
第四章（第8节） 强化辩证思维的29个经典案例 /	292
第五章（第10节） 强化逻辑思维的40个经典案例 /	295
第六章（第12节） 强化移植思维的28个经典案例 /	301
第七章（第14节） 强化共赢思维的24个经典案例 /	304
第八章（第16节） 强化类比思维的27个经典案例 /	308
第九章（第18节） 强化形象思维的24个经典案例 /	310
第十章（第20节） 强化博弈思维的27个经典案例 /	314

## 第一章

# 发散思维：

开阔的思维，更能发现问题的所在





## 第1节

# 福尔摩斯教你如何运用发散思维

## 发散思维的独特魅力

创新是一个民族的灵魂，是一个国家兴旺发达的不竭动力。从思维学的层面看，任何创新都是创造性思维的结晶。而在创新思维中占主导地位的则是人的发散思维。它是一种多方面、多角度、多层次的思维过程，具有大胆独创、不受现有知识和传统观念束缚的特征。德国著名的哲学家黑格尔说：“创造性思维需要有丰富的想象。”这深刻说明了发散思维在创新活动中的作用。

我们来看本章第二节的第十一个案例：

一个小有名气的扑克占卜师被发现死在自己的单身公寓中，死者后背插着一把匕首。看上去他应该是在占卜时遭到突然袭击的。扑克牌散落一地，但方块Q却被紧紧攥在死者手中。占卜师为什么只攥着一张扑克牌呢？为什么挑选了方块Q？占卜师是想用这张牌告诉人们什么呢？警长苦苦思索着这件谋杀案。

侦查结果显示出以下三个嫌疑犯：职业棒球手、宠物医院院长、歌舞演员。其中，宠物医院院长为女性，其余两人为男性。警长认定凶手是宠物医院院长，因为扑克牌中的方块Q代表女王。受害者为了暗示凶手是女性，临死前便将这一张牌紧紧攥在手中。

发散思维可以丰富人们的联想，而联想又是创造力的源泉。正因如此，发散思维被大多数科学家认为是测定创造力的主要标志之一，它对创造性思维的研究工作有着积极的促进作用。许多成功的发明创造者无不是借助了发散思维才在科学领域有所创新的。

早在第一次世界大战时期，德军在比利时的伊普雷战役中便投放了用氯气制造的毒气弹。英法联军的士兵们在绿黄色的云雾飘过之后，顿时感到胸闷。半个小时后，中毒者多达万人以上，损失惨重。

在清理战场时人们发现：虽然毒气飘过的地方，飞禽走兽也不能幸免于难，可是野猪却安然无恙。科学家从中受到启发，研制出像野猪鼻子模样的防毒面具。里面装着的活性炭比土壤颗粒更能够吸附有毒物质，并且让空气畅通。设想一下，科



学家如果没有从野猪用鼻子拱地这一现象出发加以想象，那么第一代防毒面具的问世有可能要推迟很多年。

类似这样的例子不胜枚举。1941年6月，德国法西斯侵略军以其“闪电”战略突入前苏联境内。为了彻底摧毁城里的防御系统，德军派出强大的轰炸机群对列宁格勒的军事目标实施狂轰滥炸。

前苏军决定把重要的军事目标加以伪装。但用什么方法伪装最理想呢？一天清晨，前苏联一位将军在视察阵地时，看见花草丛中有一只蝴蝶飞来飞去。它们时隐时现，让人难辨真假。这位指挥官颇受启发，立即找人主持设计了一套蝴蝶式防空迷彩伪装方案。就这样，列宁格勒数百个军事目标披上了神奇的“隐身衣”，使德国轰炸机上的驾驶员在飞机上无法判定目标的真实位置。

## 善于突破旧的思维框架

发散思维是创造性思维的核心。一般来说，影响发散思维的主要因素是思维定式。在思维定式的消极影响下，人们遇到问题总是拘泥于一种习以为常的传统思考方法，而不能敞开思考的大门，去创造性地分析问题、解决问题，从而使思想僵化、墨守成规，造成实际问题难以突破的结果。

那么，如何打破定式，培养自己的发散性思维呢？这就要求我们在遇到问题时能积极探索，尝试用不寻常的方式理解事物，开展丰富的联想，克服思维定式的消极影响，从中寻找到解决问题的多种方案。尤其是处于冥思苦想、一筹莫展的境地时，丰富的想象和联想加上反复推敲，常常会取得不错的效果。

曾有四个营销员接受了同样的一项任务——到庙里卖梳子。第一个营销员空手而归，理由是庙里的和尚没头发，不需要梳子。第二个营销员卖出去了十多把，原因是他告诉和尚，念经累了的时候梳梳头，可以活络血脉，有益健康。第三个营销员更聪明一点。他跟老和尚说香客烧完香，磕完头后，头发就乱了，香灰也会飘到头上，因此应在每个庙堂的前堂放一些梳子给香客用，让其感受到佛对香客的关心。老和尚觉得言之有理，于是买了百十把。值得一提的是第四个营销员，他不仅卖掉了好几千把，而且还拿到了订单。因为他告诉住持梳子是回报香客最便宜、最得体、最实用的礼品。他还告诉老和尚可以在梳子上写寺庙的名字，然后再写上三个字——“积善梳”。把这些梳子作为礼品储备在那里，送给每一位来的香客，保证庙里香火更旺。

第四个营销员的成功，就是在于他突破了“梳子——头发——和尚”的旧的思维模式，应用发散思维，将梳子与“积善行德，功德无量”挂钩，从而找到了新的突