

高手系列 丛书

益智游戏高手

益智游戏 | 高手

Master

本书基于科学观点，
针对E时代族群的心理，
展开趣味性探索，
可让你确切解读人性、洞悉
进而
积极创造幸福的人生。

台湾◎张元鼎



高手系列丛书 益智游戏高手

益智游戏 | 高手

Master

台湾◎张无忌/张霆◎著

 中国友谊出版公司

图书在版编目(CIP)数据

益智游戏高手/张无忌,张霆著. - 北京:中国友谊
出版公司,2001.7

ISBN 7-5057-1706-5

I. 益… II. ①张…②张… III. ①智力游戏-通俗读物
②心理测验-通俗读物 IV. G898.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 032615 号

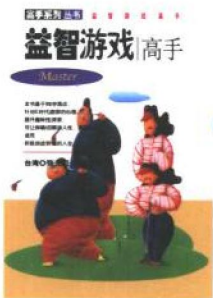
书名	益智游戏高手
作者	台湾 张无忌 张霆
出版	中国友谊出版公司
发行	中国友谊出版公司
经销	新华书店
印刷	北京忠信诚胶印厂
规格	850×1168 毫米 32 开本 11.5 印张 239000 字
版次	2001 年 9 月第 1 版
印次	2001 年 9 月北京第 1 次印刷
印数	1 - 5000 册
书号	ISBN 7-5057-1706-5/C·232
定价	20.00 元
地址	北京市朝阳区西坝河南里 17 号楼
邮编	100028 电话 (010)64668676 合同登记号:图字 01 - 2001 - 1787



减肥的方法五花八门，究竟哪一种才真正适合您？假如您成天都在伤脑筋：“该吃什么东西才不会胖？”“该做什么运动才能瘦？”倒不如赶快购买本书，让您的减肥瘦身计划，不再纸上谈兵。



张以中的真情留言：
华丽轮车会成为废铁，
朋友会反目成仇，
身材会走样；
只有，
相遇与相知的情愫，
令红尘男女寻寻觅觅。
本书传授予你
把短暂的相遇化为永远的相知。



驱动您的心智能源
新世纪益智科学的趣味

集益智游戏大全，
可让人以轻松的心情，
充分领悟“科学技巧”，
“增进智力”。

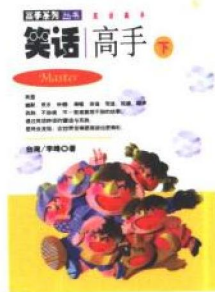


二十一世纪，
全球进入完全竞争的时代，
未来的职场如同战场，
身为“上班族”的你，
是否也担心自己未来的工作前途？
阅读本书，
可以提高您的求职技巧，
强化您的职场竞争力，
并且告诉您不可不知的新工作潮。

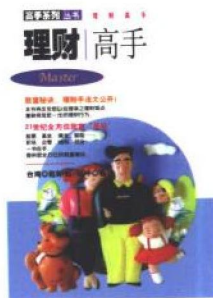


活在e时代，
有人忙里偷闲——
越是精明能干，运筹帷幄的上班族，
越能从百忙之中调配出属于解颐、
娱乐的时间，
进而享受成功的事业与欢乐的人生。

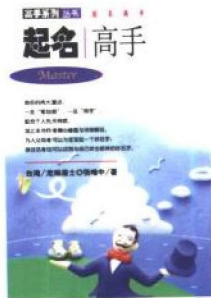
校园笑话是一种知识性的探讨，
是一种理性的玩味，
散发着不可抗拒的魅力。



笑话，
是语言的花朵，
是幽默的展现，
是生命活力的抒发。
幽默，
常给人轻松、诙谐和优美的感觉，
是调节生命运行的润滑剂，
是丰富人生历程、
改善人际关系的重要一环。



这是一本理财“圣经”，
可帮助您
灵活规划有限的收入，
使您
超越经济层面，
成为新时代的理财高手。



你了解自己吗？

血型研究是用来认清自己、
包容别人，
缩短人与人之间距离最有效的工具之一。
本书跳出传统的血型立论，
以生动活泼的笔触，
帮助你认清
各种血型的人格特质与交往之道，
让你的人际关系从此得到改善。

益智游戏高手

张 霆 著



目 录

- 自序：大家来斗智 张 霆 (5)
- 斗智篇 (7)
- 铲除思路上的铁锈 (8)
- 老鸟与菜鸟/请问芳龄/老大的智慧/语文思考/
 文字判断/猎人的策略
- 推理篇 (23)
- 自我训练的实践 (24)
- 真假难料/职业杀手/五个姊妹花/宝藏之门/
 七发子弹/年龄之谜/鸡排大餐
- 观念篇 (41)
- 益智教育的养成 (42)
- 奖金/楼梯/页数/距离/形状/公平/角度/
 面积/现实/比较/升降
- 应用篇 (65)
- 孙悟空的金箍棒 (66)
- 交通/极端/虚实/变通/递减/迁移/日期/

规划/氧气/创造/虚拟	
物理篇	(87)
启动您的心智能源	(88)
热气/亮度/影子/冷气/成长/重量/质量/重力/ 受力/时间/光线/外力/阻力/压力/浮力/体积	
数学篇	(121)
切莫跌入智力的陷阱	(122)
推算/场数/名次/分配/切分/填充/解码/运算/ 心算/消去/置换/需求/线索/类推/呼应/对等/ 直觉	
图形篇	(153)
创造性的想象力	(154)
矩阵/统计/附加/切割/旋转/区隔/ 均分/变化/遮掩/制作/铺设	
火柴篇	(179)
做个有智慧的中国人	(180)
七变五/四变五/四变六/一变二/一变多/二变四/ 运用/倍增/幻化/互换/立起/叠放/常规	

自序

大家来斗智

张 霆

懂得思考的人类，本来就应该不断地问“为什么”，并且从“怀疑”的角度出发，以积极而审慎的态度来检视我们生活周遭的一切疑难杂症。

如果我们能把一切科学成果、生活智能，变成趣味十足的益智性谜题来考验读者，让读者能从测试游戏中充分领略“了解科学”、“增进智识”的愉悦，那不是很好吗？

是的，《益智游戏高手》正是基于如此信念，试图将人们经常碰到的一些棘手问题，依据“科学法则”和“正确知识”，精心规划于每个益智单元中。

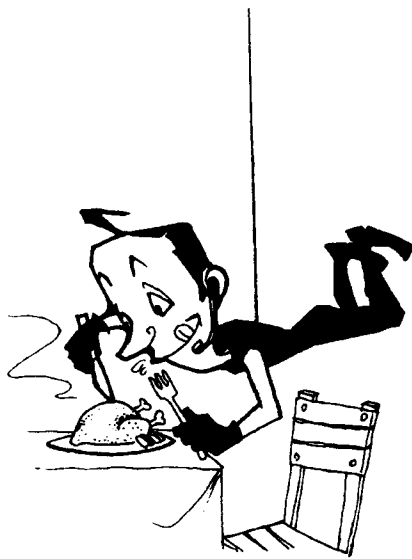
进入本书，读者不仅可以激荡脑力，发现科学与知识的奥妙，达到意想不到的益智效果，更可触类旁通，在日常生活中灵活地加以运用。

笔者竭诚希望通过活泼的例证、休闲的笔调、实际的问答，取代有关算术、自然、物理等理论书籍的生硬刻板，进而提升读者有关思考、观察、判断、应用和推理方

面的能力。

现在，让我们一起翻开这本《益智游戏高手》，进入充满趣味的美妙世界之中吧！

斗 智 篇



铲除思路上的铁锈

当一个人面对棘手问题的时候，若能善用“生活智慧”、“正确知识”以及“科学思考”，自可迎刃而解。所谓的“科学性思考”，其流程大致可分为五个阶段：

一、发现问题——直觉想到“Why?”，以“怀疑之心”作为解决问题的出发点。就科学的角度而言，一旦怀疑度升高了，我们解开谜底的积极性也就会跟着增加，然后刺激大脑，顺势产生强烈的思考。

二、提出假设——什么原因？什么道理？如何因应？如何推理？试着把各种可能性导出来，做全方位的假设（单方面的假设，是相当危险的行为）。

三、沙盘推演——根据现有的提示，模拟不同的状况、不同的条件，也就是由假设进行演绎，并以审慎的态度去面对问题。

四、进行实验——也就是推理过程，以“科学方法”、“知识辨正”为最高指导原则，经由观察、实验而确定，也就是设法突破症结之所在，追求问题的答案。

五、导出结论——求得“正确”的结果，让在这之前的假设得到充分证明。倘若无法从推理所得到的结果中，判断为“确定”的话，就不能算是完成科学性思考（没有十足证据即不能断定），那么，就必须改变原来的观点，试着再建立新的思考途径，继续操作。

益智科学谜题的创作，旨在剥除您头脑思路上的铁锈，使您的思考路线更加清晰、更加畅通。实际上，也惟有勤于思考、无时无刻都在动脑筋的人，才能在这信息化、情报化的社会中屹立不摇。

老鸟与菜鸟

在台湾绿岛监狱的庆生会上，大家决定玩一个游戏，用来测试菜鸟对老鸟的了解程度和崇拜指数。出题者针对七名新受刑人员提出七个问题：

- 一、张老大在外头还养了几只“猫”（女人）？
- 二、林老大是从哪一个县市混进来的？
- 三、李老大犯案时都乘坐什么交通工具？
- 四、陈老大自首前以什么尊号闯荡江湖？
- 五、李老大平时最喜欢喝什么饮料？
- 六、萧老大最常上什么报纸？
- 七、宋老大是哪间学校毕业的高才生？

这七名菜鸟的回答依序是：

其中，“2001”以及“2051”各答对三题，而其他受刑人则只各答对两题，很显然的，这些菜鸟对老鸟的了解程度还不够，实有必要在夜深人静之际，多多磨练一番。

又如果，李老大平时最喜欢喝的饮料若不是“啤酒”的话，您就可以根据上述的资料，将所有正确答案全部写

出来也说不定呢!

问题 囚犯	一	二	三	四	五	六	七
二〇〇一	三只	台北	Taxi	大鸟	啤酒	中国时报	政大
二〇五一	五只	台南	火车	阿飞	高粱	联合报	师大
二一〇一	五只	新竹	火车	陈仔	咖啡	联合报	台大
二一五一	四只	台南	机车	阿飞	啤酒	中国时报	师大
二二〇一	三只	台北	公车	阿飞	高粱	联合报	交大
二二五一	五只	台中	公车	大鸟	高粱	自由时报	成大
二三〇一	四只	新竹	公车	大鸟	啤酒	中国时报	成大

答案：

题目	一	二	三	四	五	六	七
正解	三只	台南	火车	大鸟	高粱	中国时报	台大

注解：

破解关键在于，“2001”和“2051”的正确答案各有三个，而仔细观察他们的答案后可进一步发现：他们两人的答案竟然没有一项是相同的，换言之，各有三个正确以及三个错误，而所剩的另一题则是两人全都答错。

如此一来，若再根据第五题的答案并非“啤酒”的情况下，便可轻易推算出正确的结果：

问题 囚犯	一	二	三	四	五	六	七
二〇〇一	三只◇	台北	Taxi`	大鸟◇	啤酒	中国时报 ◇	政大
二〇五一	五只	台南◇	火车◇	阿飞	高粱◇	联合报	师大
二一〇一	五只	新竹	火车◇	陈仔	咖啡	联合报	台大◇
二一五一	四只	台南◇	机车	阿飞	啤酒	中国时报 ◇	师大
二二〇一	三只◇	台北	公车	阿飞	高粱◇	联合报	交大
二二五一	五只	台中	公车	大鸟◇	高粱◇	自由时报	成大
二三〇一	四只	新竹	公车	大鸟◇	啤酒	中国时报 ◇	成大