



思维工具书系列

Thinking Can be Quantified

可被量化的思维

你脑中的  六颗钻石种子

吴明义 著

It's your turn now.

现在！轮到你了！



打造思维王牌的学习路径！

学历是铜牌，能力是银牌，
人脉是金牌，**思维是王牌！**

学林出版社





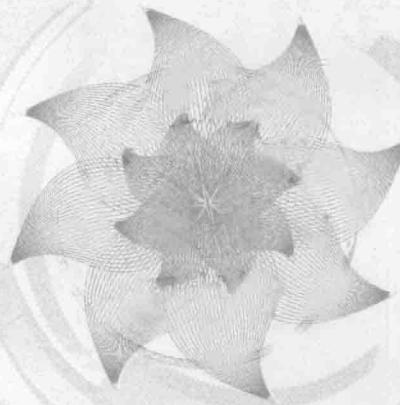
思维工具书系列

Thinking Can be Quantified

可被量化的思维

你脑中的六颗钻石种子

吴明义 著



学林出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

可被量化的思维：你脑中的六颗钻石种子 / 吴明义著 .-- 上海：学林出版社，2014.10

ISBN 978-7-5486-0774-8

I. ①可… II. ①吴… III. ①思维方法－通俗读物
IV. ①B804-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 218406 号

可被量化的思维——你脑中的六颗钻石种子



著 者——吴明义

责任编辑——叶 刚

特约编辑——美 文

封面设计——沈 驛

出 版——上海世纪出版股份有限公司 学林出版社

地址：上海钦州南路 81 号 电话 / 传真：64515005

发 行——上海世纪出版股份有限公司发行中心

地址：上海福建中路 193 号 网址：www.ewen.co

印 刷——南京理工大学资产经营有限公司

开 本——710 × 1020 1/16

印 张——12

字 数——20 万

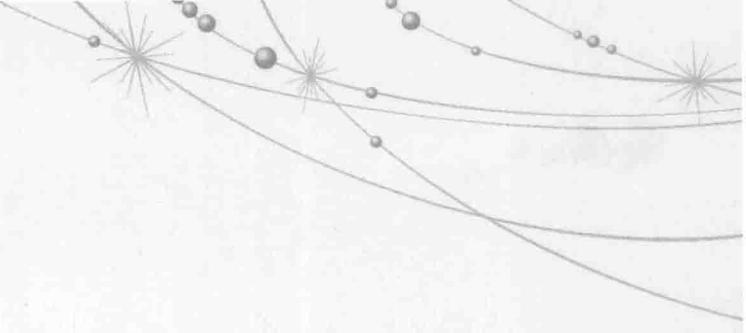
版 次——2014 年 10 月第 1 版

印 次——2014 年 10 月第 1 次印刷

书 号——ISBN 978-7-5486-0774-8/G · 271

定 价——39.80 元

(如发生印刷、装订质量问题，读者可向工厂调换。)



推荐序一

灌溉脑中的六颗钻石种子，找到幸福的人生

我很喜欢本书开头的第一句话——“学历是铜牌，能力是银牌，人脉是金牌，思维是王牌！”总结我过去十多年从事企业经营管理的经验，关键人才是一个企业竞争的基础也是胜出的关键。找寻关键人才，学历只能考察初进社会的工作新鲜人，专业能力是我用人的基础，丰沛的人脉网络是其做人成功的证明，而具有宏观的思维、创新的价值观，以及清楚的逻辑与沟通能力是其能成大事的关键条件。

那么要如何培养出宏观的思维？本书中提供给我们的六颗钻石种子是非常好的学习心法，如果我们能够让心中的这六颗种子成长茁壮，不只是工作，我们所追求的成功人生也不远矣。人之所以无法成长或成长缓慢，多是因为固守自己的“本位主义”，对于一件事情的是非与对错多是站在自己的角度、高度、立场（局内人或局



外人)及距离(期望与愿景)看事情,因为看不清楚事情以及局势的全貌,以至于妄下定论,固守窠臼,或眼光短浅,最后便只能有一般人的思维,也就只能完成一般人的成就。

另外值得一提的是书中介绍的第三颗钻石种子——逆向。大部分人,包含我自己,都习惯于顺向思考,因为过去的教育、经验以及文化让我们习惯于一定的思考逻辑,因为你的脑子已经告诉你,“根据过去的经验”什么是对的,所以接下来的思维也就往那一个方向前进,而失去了创新的机会。真正的创新机会,往往来自于换一个方向的思考,也许不一定都能成功,但坚持(创新)下去终究会有成功的机会。

藉由持续发散思维的演练,将其运用在你的工作当中,除了自身能力的提升之外,也可以藉此建立一个高效率的团队:

——每一个人因为站的位置不同,立场不同,看事情的高度、角度和感受也不一样。如果团队中的每一个人都能清楚地看到同样的目标,可以站在不同的角度看事情,同时感受到他人的立场和想法,那么组织团队在谈愿景、谈策略、谈方法就会更加容易,也更容易达成共识,对于目标的达成也就更加简单。

——搞清楚目的(事情的逻辑与真相),听起来是再简单不过的事情!然而实际的状况是,大多数人没办法清楚地了解自己在执行某一个任务时真正的目的。这样的情况在实际工作中常常发生,因为没弄清楚目的,所以就搞不清楚要期待怎样的结果或避免怎样



的错误期待，行动的计划就没有办法切中目标，进而达成期待的结果了。

——沟通：搞清楚目的是你的目的？还是我的目的？或是整个组织的目的？这时候相互的理解与沟通就非常重要，唯有相互了解才能对任务有清楚的共识。当组织中每一个人对自己所肩负的责任有了承诺之后，组织就有更大的机会达到预期的结果。

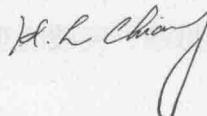
——反求诸己：其实很多事情发生的当下，大部分的人先急着撇清责任，指出可能是别人的错。如果每个人都可以先检讨自己，试着用他人的立场思考，必能让沟通和结果更加完善。

——逆向思考：唯有跳脱传统的思维与逻辑，才能创造出不一样的结局。别怕犯错，只要能够创造一个不一样的结局就够了。

我与明义兄相识多年，不管是工作或生活，常常有不同的论证与讨论，个人也常得到丰硕的收获。这次他将过去个人在人生上的体认及悟道与各位读者分享，相信可以帮助许多还在工作及人生徘徊的人士得到相当多的启示。让我们一起将脑中这六颗钻石种子灌溉，成长，找到幸福的人生。

台湾光宝集团敦南科技总经理

江协龙



2014年8月于台湾

推荐序二

神奇的六颗钻石种子

“情若真，不必相见恨晚；情若真，不必惊怕聚散；纵隔千山亦无间，爱比朝露，未怕短暂，全在两心坚，情不会淡。”

以上这几句词，将我与从七岁小学一年级起就同班的好同学吴明义老师，相识三十几年知己好友，莫逆之交的浓郁情谊，描写得淋漓尽致！

作为思维工程师的他即将有畅销新书《可被量化的思维——你脑中的六颗钻石种子》出版，实在是如同我自己有新作出版般兴奋欣喜！

这是一本超级好看、好学、好用、好有效的绝妙好书。

当我拿到此书稿的第一时间，就迫不及待、爱不释手地一口气将书稿看完。真是太好看啦！明义老师在新书中，以崭新的角度、宏观的思维、突破的观念、创意的文字、活泼的图片，条理分明、



提纲挈领、旁征博引、深入浅出地让读者们明白：可被量化的思维、散发性的思维是学习最佳的有效方法。

在书中，我们透过明义兄的生花妙笔，知道了这神奇的六颗钻石种子：角度、远近、逆向、内外、动静、逻辑。书中内容字字珠玑、句句金言，真的非常棒！

尤其对于习惯“填鸭式”的中国教育，这本书中所介绍的方法真是莘莘学子的救星！“填鸭式”教育，只告诉你“是什么”，不告诉你“为什么”，扼杀了学生的创造力，把学生训练成了没有自己的思想，只会考试的机器。让你完全靠记忆去死记硬背，所以考完试，就全忘光了。

我以前读书时，也是受“填鸭式”教育，功课不太好，考试成绩更是“满江红”，各科成绩常常考不及格！我的英文还考过8分呢！现在认识我的人，都会睁大眼睛，露出不可思议的表情说：许老师，不会吧？您可是拥有“亚洲首席潜能激励大师”美誉的、滔滔不绝好口才、舞台上光芒无懈可击的大名师耶！我以为您念书时，都是三好学生呢！

就是啊！现在想想，连我自己都很难相信，以我如此聪慧的黄金脑袋，怎么会英文只考8分？各科成绩考试常常不及格呢？

如果当年有这本明义兄的著作可读，相信我的考试成绩，就算没有考100分，也能得个99分啊！

此书中提及：所谓发散思维，是指一个问题可能有多种答案，



那就以这个问题为中心，思考的方向往外散发，找出适当的答案越多越好，而不是只找一个正确的答案。1979年诺贝尔物理学奖获得者、美国科学家格拉肖说：“涉猎多方面的学问可以开阔思路……对世界或人类社会的事物形象掌握得越多，越有助于抽象思维。”

发散性思维的特点是：充分发挥人的想象力，突破原有的知识圈，从一点向四面八方想开去，并通过知识、观念的重新组合，寻找更新更多的设想、答案或方法。

简单分享明义兄的《可被量化的思维——你脑中的六颗钻石种子》一书中的精华内容后，绝对值得一提的是，我跟明义兄相知相惜三十多年的知己之交。有关古代被世人津津乐道、传颂千年的知己，包括：高山流水伯牙鼓琴的俞伯牙与钟子期；管仲和鲍叔牙；廉颇与蔺相如；羊角哀与左伯桃；李白与杜甫……

明义兄与我三十多年的知己之交，正可媲美以上交朋结友千古楷模的“伯牙绝弦”。

我们是小学一至六年级的同班同学，初中虽然没有再同班，也是同一所学校。明义兄也是我小学跟中学，唯一还有联络的一位好同学。

从小我俩就是铁杆兄弟，不只感情特别好，方方面面的才华也特别相似。我们两兄弟特别爱PK(竞争)，一路PK到现在，感恩生命中有他，激发了我绝不服输，凡事一定要赢第一的斗志！

记得在小学时，体育课要比赛仰卧起坐，老师规定只要做60



下就算及格，当我听到有同学做到了 220 下，当然我知道那个超级牛的同学，一定就是吴明义，立马彻底激发我仰卧起坐的潜能！

猜猜看，当时我做到几下？

答案是 249 下！天啊！全校师生无一不被我震惊！

从此例得知，人要成功，一定要有个强劲的竞争对手，才能彻底激发出潜能，达到巅峰状态！

明义老师非常多才多艺，音乐细胞特别好，不仅会弹吉他，还会吹箫、吹笛；同时还是国术社的社长，真是文武双全。成长于单亲家庭的他，有个非常贤慧的伟大母亲；上有三个兄姊，排行老幺的明义老师，不但没有任何老幺的骄纵之气，相反，他非常独立自主、积极进取、勤奋向上！不论是在学业上、事业上、求学时、毕业后，他都孜孜不倦，学无止境，尤其是自学一口好英文，真让我非常敬佩！

人生苦短，知音难求；云烟万里，佳话千载。我何其有幸，能拥有明义兄这位铁杆兄弟当知己，从小学一年级至今，历时三十几年；从打打闹闹的孩提时，到至今在事业上各拥一片天；从台北至上海，我们又能久别重逢；这真是多么快乐与幸运的好事！

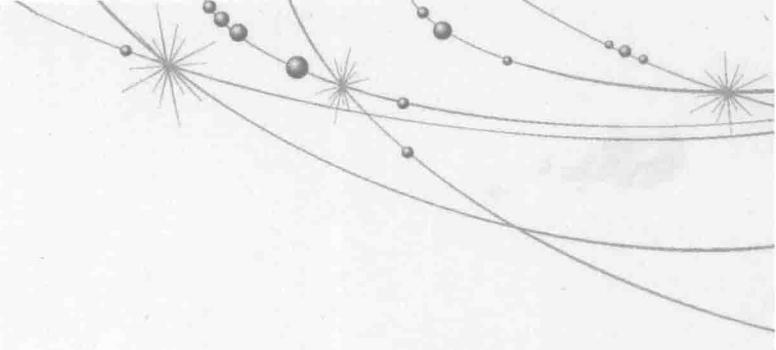
“兄弟一起加油！”每当我俩互相鼓励，这简单的一句话，说得多么响亮！多么有力！充满着信心和力量，激励着我们抖擞精神去奋斗、去拼搏！一起哼唱着：“把握生命里的每一分钟，全力以赴我们心中的梦，把握生命里的每一次感动！和心爱的朋友热情相拥！啦啦啦！”



再次强力推荐这本书中所强调的：“发散性思维，又称扩散性思维、辐射性思维、求异思维。它是一种从不同的方向、途径和角度去设想，探求多种答案，最终使问题获得圆满解决的思维方法。一事多写、一题多解的训练是培养学生发散思维的一个好方法。它可以通过纵横发散，使知识串联、综合沟通，达到举一反三的良效。”尤其是对正在思维发展关键期的学子，将能彻底开发其潜能且能使其受益一生！

亚洲首席潜能激励大师

许伯恺



李学军

江苏宗申电动车公司 总经理



好书要分享。读完此书，我的第一个反应是把这本书推荐给我的团队，补充进我们内部培训的书目，团队的思维力提升了，目标何愁达不成？





安继文

淮海控股集团 董事长

思想力是人类最伟大的力量，思想力是可以被科学训练的，《可被量化的思维》正是开启智慧之门的钥匙。



张天任

天能电池集团 董事长

人人都想成为聪明人，想做聪明人就必须扩展自己的思维。人的思维潜能具有巨大的提升空间，思维是有规律可循的，掌握了规律，思维空间就可以大大拓展——《可被量化的思维》值得一读。



余 林

广东艾沃科技有限公司 董事长

“思维”是那么天经地义，
无可言传——这是在读本书之
前我的想法。读了此书才知
道——“思维”还有那么多我
们所不知道的，或知道却欲说
不能的，但作者帮我们把它说
清楚了，此书有益！



王恩杰

舜风国际广告有限公司 董事长



讲述科学知识的书一般很难读，吴明义先生的这本《可被量化的思维》却被我一口气读完，它不仅让人大受启发，难能可贵的是还有很好的可读性。





黄 玲

常州超博电子有限公司 董事长

凡事都有限度，思维却无边无际，但这本书之妙处就在于将每个人都在谈的、都知道的却不知如何做起的思维系统化了，就如成功两字被拿破仑·希尔以及卡耐基整理出方法，作战策略被孙武系统化为孙子兵法，宇宙万物被伏羲观察出“易”……更难得的是这思维系统被归纳到不庞大，被阐述到不艰深，被阅读到不枯燥，的的确确是“可量化的思维”。

这本书绝对可以让你在工作、家庭、财富等各方面得到大幅提升，每次阅读，都让我大脑风暴不断，书中知识量广却不广无边际。我并非名人，只是一家微不足道的小小企业主，但我还是必须真诚地再三推荐！我希望正在人生各个十字路口徘徊的朋友都仔仔细细、反反复复地阅读。