



感受心灵深处的震撼，寻找前行的不竭动力

★ 全国优秀校本课程出版工程 ★

— 中学生人文阅读系列 —

向上吧！少年

让青少年受益一生的

主 编：赵银田



成功启迪

…… 千万青少年成长必读的励志书 ……

聆听智者话语，汲取精神力量，成就精彩人生
读经典名人故事，打开未来成功之门

本书精选最具代表性的名人成功故事，全面地揭示了这些名人成功的秘密，阐发了丰富的人生哲理，让青少年在阅读中启迪自我、完善自我，为成功奠定基础、积蓄能量。



江苏凤凰教育出版社
Phoenix Education Publishing, Ltd.

向上吧！少年

让青少年受益一生的

成功启迪

主 编：赵银田



图书在版编目(CIP)数据

向上吧! 少年: 让青少年受益一生的成功启迪/ 赵银田主编.
—南京: 江苏凤凰教育出版社, 2015.1 (2015.12重印)
ISBN 978-7-5499-2030-3
I. ①向… II. ①赵… III. ①成功心理—青少年读物
IV. ①B848.4-49
中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第301609号

书 名 向上吧! 少年——让青少年受益一生的成功启迪
主 编 赵银田
责任编辑 午新生 雷利军 孙建
出版发行 凤凰出版传媒股份有限公司
江苏凤凰教育出版社(南京市湖南路1号A楼 邮编210009)
苏教网址 <http://www.1088.com.cn>
照 排 红十月图文设计有限公司
印 刷 三河市九洲财鑫印刷有限公司
厂 址 河北省三河市灵山大口
开 本 787毫米×1092毫米 1/16
印 张 8.75
字 数 143千字
版 次 2015年1月第1版 2015年12月第2次印刷
书 号 ISBN 978-7-5499-2030-3
定 价 20.00元
网店地址 <http://jsfhjycbs.tmall.com>
邮购电话 025-85406265, 85400774 短信 02585420909
E-mail jsep@vip.163.com
盗版举报 025-83658579

苏教版图书若有印装错误可向承印厂调换

提供盗版线索者给予重奖

本书编委会

主 编	赵银田			
副 主 编	王世明			
执行主编	闫荣章			
编 委	焦云山	苏玉泉	李金祥	刘立柱
	牛培林	张晓东	张万颖	宗 华
	赵晔敏	郭 华	赵永苹	王宪明
	李建军	刘建刚	段丽萍	张红跃
	赵世亮	武晓龙	郑红砚	曹建峰
	韩润霞	郭治洲	姚变婵	闫凤敏
	张广富	宿建军	宋永宁	刘怀国

目 | 录



目 录

陈景润：摘取数学皇冠上的明珠 001

溢满书香和泪水的童年
偶遇良师与数学结下不解之缘
生存难题与陋室中的数学星河
历经波折摘取数学皇冠之明珠

丁磊：敢闯敢拼敢创新 006

历经三次离职，决心自立门户
创业几经波折，网易即将起航
无奈出售成果，网易终获成功
不断进取创新，搭建网络门户

龚全珍：为人民服务一辈子 011

返乡务农，教书育人
服务社区，服务群众
心系教育，发挥余热
荣为榜样，影响他人

顾毓：祖国罕有的全才、奇才 016

赴美留学，成科坛巨擘
报效祖国，致力教育事业
文理兼通，亦是文坛翘楚
远隔重洋，爱国之心依旧

桂希恩：打响防艾抗艾第一战 021

远赴青海，一干就是16年
赴美学习，初识艾滋病
入访河南，发现第一个艾滋病村
关爱生命，以医生的名义

华罗庚：自学成才的数学家 026

家境贫寒，辍学少年仍有梦
身残志坚，自学苦练终成才
勤学苦练，先进清华再入剑桥
心系祖国，远隔重洋不可挡

黄伯云：用科技发明造福全中国 031

虽出身农民，学有所成终归国
为破技术难关，不惜奋斗二十载
发明不嫌多，既搞科研又创业
爱国赤子心，不图名亦不图利

季羨林：从顽童到学术宗师 036

厌学顽童，勇夺甲等第一
“全校之冠”，留学异国他乡
学成回国，难舍异国之恋
勤于治学，终成一代宗师



郎朗：天才来自于勤奋

041

3岁学琴，小荷初露头角
入京求学，遭遇困难重重
纵横赛场，入美音乐学院深造
得遇伯乐，登台成名天下

李安：架起东西文化的桥梁

046

蛰居六年，坚守梦想
《推手》与《喜宴》，探索两种文化的差异
继续执导，行走在卧虎藏龙的好莱坞
接受挑战，拍摄《少年派的奇幻漂流》

李嘉诚：收获与创造双重财富

051

年少坎坷，打磨出一枚闪光宝石
放手一搏，开出一朵璀璨之花
兢兢业业，下一局旷世棋局
曾经首富，拥有一颗公益之心

李娜：性格倔强不服输

056

自幼好胜，拼做网球队员
年少失父，承托起父亲的梦想
退役读书，难舍网球再复出
尝尽苦甘，傲然立于网坛

柳传志：创业什么时候也不晚

061

青春年华消逝，不惑之年创业
发明汉卡系统，争做IBM代理
冒险转战香港，自主生产电脑
对战外国企业，创立民族品牌

马云：不平凡的平凡

066

笨孩子有一颗不屈的心
英语教师胸怀远大志向
成功来自一次又一次的尝试
阿里巴巴是一台发动的引擎

莫言：一个爱听故事爱讲故事的孩子

071

饥饿中的想象力，孤独中的表达欲
爱听故事爱看书，爱吃饺子当作家
走出故乡看世界，走进书海作文学
佳作美名传扬中外，中国作家首夺诺奖

钱三强：缔造中国“蘑菇云”

076

变更志向，师从“新居里”
“中国居里夫妇”，结缘原子弹
旅法归来，心系核科学
做总设计师，成“两弹”元勋

钱伟长：弃文从理的“力学之父”

081

为国而学，弃文从理
锐意进取，屡次留学
实力超群，学界新星
报效祖国，奠基力学

钱学森：创造“两弹一星”的神话

086

为国而学，赴美学习造飞机
埋头苦读，成为美国座上宾
不忘初衷，归国之行屡受阻
两弹一星，强国之梦终成真

谭盾：天生的音乐探索者

091

从乡野之地到音乐学院
轻狂少年成音乐才子
纽约音乐奋斗史
行走在音乐的探索之路

吴孟超：将手术进行到底

096

爱国之心，强国之行
科学先驱，医学领袖
柳叶刀法，医者仁心
鞠躬尽瘁，生命不息

杨澜：四次充满智慧的转型

101

从普通大学生到央视主持人
从央视主持人到美国留学生
从美国留学生到凤凰卫视主持人
从凤凰卫视主持人到企业当家人

杨利伟：赤胆飞跃九重天

106

喜爱探索，儿时萌生飞天梦想
报考飞行学院，实现儿时飞天梦想
激烈角逐，成为最后留下的人
天地九重，独历太空21小时

杨善洲：为家乡造一片绿洲

111

克己奉公，为人民服务
一诺千金，退休再“上任”
不畏艰险，荒山变绿洲
淡泊名利，感动中国人

姚明：屹立不倒的“亚洲小巨人”

116

超重“怪胎”，志向本不在篮球
刻苦训练，成为天才篮球手
循序渐进，终成NBA状元
征战两地，坚强意志永不倒

俞敏洪：从英语听力障碍者到留学教父

121

高考失利，不抛弃、不放弃
学习落后，坚持、奋斗
颜面扫地，坚定理想、自立门户
创办新东方，不畏艰难、坚持不懈

朱光亚：一辈子只做一件事

126

“中国人要造出原子弹，只能靠自己！”
“同学们，祖国在迫切地等待我们！”
“想不受欺侮，必须拥有自己强大的现代化国防！”
“我国今后将不再在大气层进行核试验！”



陈景润： 摘取数学皇冠上的明珠



陈景润：摘取数学皇冠上的明珠

人物简介：

陈景润，中国著名数学家，长期坚持数学研究，攻克了一道又一道数学难题，于1966年成功发表《大偶数表为一个素数及一个不超过两个素数的乘积之和》（简称“ $1+2$ ”），直至今日，他仍是哥德巴赫猜想研究上的第一人。

001

陈景润和我们一样，也曾小学学过 $1+1=2$ ，也曾中学时代学习代数和几何，然而他凭着对数学的热爱，一步一步走近并开启了数学王国的大门。他耗费一生心血，用数学符号为人类铺就了一条通向数学最高峰的道路，他值得所有中国人为他感到骄傲和自豪。



溢满书香和泪水的童年

陈景润从小就有一种与其他孩子不同的气质，性格稍稍内向，与其他孩子最不同的是他一点儿也不贪玩，十分喜欢一个人沉浸在书的世界里，书籍才是陈景润真正的玩伴。不幸的是，陈景润过早地失去了疼爱他的母亲，而继母一时让他难以适应。

陈景润的故乡是福州一个叫作胪雷的小村子，胪雷村虽然小，可自古就出了许多名人和国家栋梁。陈景润的家境还算不错，家里藏有许多图

书。性格内向的陈景润非常喜欢看书，常常一个人埋头于书海之中。他和哥哥姐姐最喜欢玩的游戏就是捉迷藏。他每次藏起来以后，就捧着书看，直到哥哥姐姐找到他为止。

小时候的陈景润还有一个异乎常人的癖好，那就是饲养乌龟，也许他非常钦佩乌龟的超长忍耐力吧。当父母不在家的时候，乌龟就成了他和哥哥姐姐们最好的玩具了，例如他们比谁在乌龟上面站得最久，还骑着乌龟在房间里转。

那时候社会动荡、民不聊生，陈景润能在小学读书可算得上是一件幸事，否则胪雷村可能就不会出现一位数学天才了。或许得益于阅读的习惯，他总能认真耐心地对待每一件事情，所以在学习上他总是专心致志，成绩优秀的他还曾跳过级。

陈景润10岁时，疼爱他的母亲去世了。要知道，对于一个10岁大的孩子而言，失去母亲是多么大的打击。母亲去世后，陈景润整天以泪洗面，吃不下饭，这也让他的性格变得更加内向，更加沉默寡言。后来父亲娶了第二任妻子，这个陌生的女人让陈景润无所适从，他还是想念着自己亲生的母亲。

在他感到悲痛的时候，书籍这个好伙伴就会来到他身边，让他在书的世界中找到慰藉，也让他变得越来越坚强。陈景润慢慢地从失去母亲的悲伤中走出来，并且感受到了继母对自己的关心，渐渐开始接受这位善良的继母。就这样，陈景润在书籍的陪伴下，度过了充满欢乐和泪水的童年。

002



偶遇良师与数学结下不解之缘

陈景润进入英华中学读书后，仍秉承专心致志、脚踏实地的学习态度，孜孜不倦地埋头苦读，他借阅的《微积分学》《高等代数引论》《密尔根盖尔物理学》其实已超出高中的教学范围。陈景润日后无疑会成为一个杰出的人才，但如果没有沈元教授的指引，陈景润可能不会踏上数学道路，也不会成为哥德巴赫猜想第一人。

当时，我国长江以北正在进行解放战争，战争还没有蔓延至福州，福州的英华中学则可称得上是世外桃源。在这个书声琅琅、绿树成荫的学校

里，陈景润沉浸在书籍所营造的世界，他成了学校里有名的“Booker”（书呆子）。

陈景润从小就养成了节俭的习惯，虽然家境不错，但总穿着粗糙陈旧的衣服，写字用的仍然是铅笔，而不是大家都用的钢笔，有时他看上去还显得很“寒酸”。他性格内向，却平易近人，遇见同学总以微笑打招呼。

陈景润上课时全神贯注地听讲，下课后就沉浸在练习题和图书中，在寝室里的活动也几乎全是看书。陈景润的学习成绩在班里并不是数一数二的，其实他并不是很在乎学习成绩，而是注重对学习内容的理解和应用。在学习中，他不仅学习书本上的公式定理，而且借阅相关图书以便充分理解这些公式定理。他借阅过许多大学才能接触到的图书，例如《微积分学》《高等代数引论》《密尔根盖尔物理学》等。

“书呆子”陈景润最幸运的事情不是在英华中学读书，而是在英华中学遇见了沈元教授。沈元是当时有名的教授，他拒绝了许多大学的任教邀请，最后选择回母校英华高中教数学。沈元教授授课水平非常高，在课堂上，他带领学生们畅游浩瀚的数学王国。有一次，他讲到了著名的数学难题——哥德巴赫猜想，他饱含热情地将数论誉为数学王国的皇冠，而将哥德巴赫猜想誉为皇冠上的明珠。自此以后，陈景润对数学更是情有独钟。

沈元教授对陈景润的启蒙，直接影响了他对未来道路的选择，事实也是如此，陈景润日后选择的正是数论领域的研究，所尝试的正是对哥德巴赫猜想的挑战。

003



生存难题与陋室中的数学星河

每个人都需要面对生存问题，陈景润也不例外。他毕业后一度失业，曾在街头摆小摊为生，后来在学校任教，最后进入数学研究所工作。他的生活条件一直不好，常常住在狭小的陋室。其实外在事物对陈景润来说并不重要，他在乎的是每天都能够在数学的浩瀚星河中有所收获。

陈景润高中尚未毕业便被厦门大学数学系录取，可见他在数学方面的确有异乎常人的天赋。但每一个人都需要面对生存问题，陈景润自然也不例外。当年厦门大学的“爱因斯坦”陈景润一度失业，他曾尝试在中学教

学，但所讲内容难以被学生理解。他不善言谈，不懂人情世故，找工作处处碰壁，无奈之下就在大街边摆起了小摊。

如果没有厦门大学校长王亚南，陈景润可能真的会被生存难题压垮。王亚南发现陈景润在街边摆摊后心疼不已，立即将他安排在数学系资料室工作。这样一来，陈景润不仅解决了基本的生存问题，而且能够继续进行数学研究。

工作后的陈景润更加专注于数学研究，除工作时间外，几乎都窝在自己的房间里钻研数学，有时会夜以继日、通宵达旦。陈景润耐心地一页一页翻看数学著作，一字一字地研究，对每个公式和定理都反复核算，有些数学著作甚至会被他读上几十遍。

有一段时间，陈景润还住过一个仅3平方米的厕所，而且一住就是两年。陋室之外的世界固然丰富多彩，但对陈景润而言，陋室之内的数学星河可谓绚烂至极。



历经波折摘取数学皇冠之明珠

正当陈景润刻苦研究数学难题时，他却因政治原因被调到化学院“打杂”，成功证明“ $1+2$ ”后，还被迫进行了4年的劳动改造。但陈景润最终还是发出了耀眼的光芒，让全世界的人都知道：距离“ $1+1$ ”仅一步之遥。

大学毕业后的三年中，陈景润阅读了华罗庚的大部分著作，对华罗庚的研究成果，他按照自己的理解作了分析和说明。华罗庚十分赏识才华横溢的陈景润，并将陈景润调往北京数学研究所工作。陈景润与几位同事住一个寝室，为保证不被同事打扰，他搬进了寝室中仅3平方米大的厕所，一住就是两年。正当陈景润神游在数学的自由王国时，他却因政治原因被调往与数学研究毫无关系的化学院工作，实际上是去化学院接受“教训”。在化学院工作的这段时间，陈景润几乎无法进行数学研究。

1962年，周恩来总理为陈景润夺回科研权。陈景润回到北京后，重新着手数学研究。这一次，他决定向哥德巴赫猜想发起挑战，当时世界上最顶尖的数学家只能证明“ $1+3$ ”，距离“ $1+1$ ”还有两步之遥。陈景润竟然能够更上一层楼，1966年，他在《科学通报》上发表了《大偶数表为一

个素数及一个不超过两个素数的乘积之和》（简称“ $1+2$ ”）。

该论文一经发表，立即在国际上引起轰动。然而1966年的“文化大革命”彻底淹没了这篇论文，人们根本无暇顾及陈景润的研究成果，不但如此，陈景润还被污蔑为伪数学家，他证明各种数学问题的手稿被尽数撕毁，就连辛辛苦苦存下的积蓄也被洗劫一空。

在“文化大革命”中，陈景润受尽了折磨，但是他凭借超乎常人的毅力和才华，于1973年完整地证明了哥德巴赫猜想中的“ $1+2$ ”。这一次，他让全世界的人为之惊叹，他也成为哥德巴赫猜想研究领域的第一人。虽然陈景润没能摘取“ $1+1$ ”这颗数学皇冠上的明珠，但他却激励着一代又一代的数学家向哥德巴赫猜想发出最后的挑战，他孜孜不倦的探索精神也感动着一代又一代人。



成功启示

陈景润并不是神童，他之所以能成为数学天才，全凭脚踏实地的求索精神和对理想的执着追求。中小学数学是高等数学的基础，基础都没打好怎么可能成为数学家？怎么可能向更高的数学领域攀登？面对艰苦的生活条件，面对各种困难，陈景润却始终能坚持数学研究，可见他是多么地热爱数学，如果这份对理想的热情熄灭了，或许我们就没有陈景润的故事可讲了。



丁磊： 敢闯敢拼敢创新



人物简介：

丁磊，网易公司创始人，网易公司首席架构设计师。1993年，他毕业于成都电子科技大学。1997年，创建网易公司。1998年，开放使用www.163.net。他与王志东、张朝阳一起被称为“网络三剑客”。

006

都说三十而立，丁磊却在二十几岁就已功成名就。丁磊曾几次三番地放弃稳定的工作，为自己的商业构想努力打拼。他之所以能比别人更早建立自己的事业，就在于他比别人更敢于改变、冒险、创新。



历经三次离职，决心自立门户

大学毕业后，丁磊拥有了一份稳定的工作，但他并不满足，他一心想要在计算机领域有所发展，最终他选择了离开。此后又，他两次离职，最终下定决心自立门户，设计自己的产品。

丁磊的高中成绩一直不是很好，他的老师甚至责骂他拖班级后腿。但从高中起，丁磊就对计算机十分感兴趣，他还自学了BASIC语言，在电脑上编写游戏程序。报考大学时，丁磊想要学计算机专业，由于电脑的辐射危害人体的健康，他的父母建议他不要选择计算机专业。

对计算机感兴趣的丁磊当然不肯放弃计算机专业，最后他考入了成都

电子科技大学一个与计算机相关的专业。他常常去图书馆阅读计算机类的书籍，一有机会就跑去旁听计算机专业的课程。在自己的班里，他的成绩总是在前五名，同时他的计算机知识也越来越扎实。

大学毕业后，丁磊进入宁波电信局工作。工作期间，他在某本杂志上得知北京有一个叫“火腿”的BBS站，他意识到BBS在未来可能大有前途，便在宁波建立了自己的BBS站。1994年，丁磊获得了一个Internet账号，他兴奋不已地登录了Internet。

1995年，丁磊离开宁波，来到广州。来到广州之后，丁磊必须考虑的第一件事情就是生计。经过一番周折，他进入美国的数据库公司Sybase，从事计算机编程。在Sybase，丁磊觉得除了安装调试数据库外，自己几乎没有任何进步与成长，于是他再次选择了离开。

1996年5月，丁磊在另一家公司当上了总经理技术助理。在这家公司，丁磊设计完成了一个“火鸟”BBS的网站，结识了非常多的网友。可惜好景不长，丁磊所在的公司最终濒临倒闭，丁磊也不得不再次选择离开。

经过三次离职后，丁磊积累了不少工作经验，也辛辛苦苦地攒下了一些本钱。在最后一次离职后，丁磊终于下定决心要自立门户。

007



创业几经波折，网易即将起航

丁磊创办了网易，但它并没有真正起航，它只是一只停在港口的船。几经波折，丁磊才逐渐找到了网易公司的出路，而一切，都预示着网易将真正扬帆起航。

丁磊决定自立门户，他四处筹钱，加上几年来攒下的积蓄，一共50万元。利用这50万元的创业资金，丁磊创办了自己的公司——网易。他租下了一间7平方米的小房间，又找来两个帮手，三个人一起编写软件程序。

网易的第一个产品就是Yeah中文搜索引擎。由于当时国内中文网站很少，中文搜索引擎根本派不上用场，因此，Yeah中文搜索没能取得成功。

网易决定免费向网友提供每人20兆的个人主页空间，奇怪的是竟然没有人申请。于是网易就在北京在线、中网、瀛海威等5个当时国内主力站点上做了3个月广告，总共花费了好几万元。广告果然起到了一定作用，在网易申请个人主页的人开始多了起来。