

# 大爱有行

师曾志 主编

北大影响力



北大影响力

# 大爱有行

师曾志 主编

## 图书在版编目(CIP)数据

大爱有行/师曾志主编. —北京:世界图书出版公司北京公司, 2008.5

(北大影响力)

ISBN 978-7-5062-8772-2

I. 大… II. 师… III. 北京大学-学校教育-文集  
IV. G649.281-53

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 056216 号

## 大爱有行

---

主 编: 师曾志

责任编辑: 赵大新

装帧设计: 奇文云海 师曾志

---

出 版: 世界图书出版公司北京公司

发 行: 世界图书出版公司北京公司

(地址: 北京朝内大街 137 号 邮编: 100010

电话: 64077922)

销 售: 各地新华书店和外文书店

印 刷: 三河国英印务有限公司

---

开 本: 787×1092 1/16

印 张: 23

字 数: 280 千

版 次: 2008 年 5 月第 1 版 2008 年 5 月第 1 次印刷

---

ISBN 978-7-5062-8772-2/Z·255

定价: 48.00 元

---

版权所有 翻印必究

## “北大影响力”丛书

### 顾 问

闵维方 北京大学党委书记

许智宏 北京大学校长

聂震宁 中国出版集团公司总裁

刘伯根 中国出版集团公司副总裁

### 支持单位

北京大学新闻中心

北京大学新闻与传播学院

北京大学教育基金会

北京大学公民社会研究中心

北京大学校友会



# 序

张国有（北京大学副校长）

鲁迅先生说：北大是常为新的。110年来，北大与整个国家、民族一起，经历着历史性的沧桑巨变。其间发生的每一次变化，都令世人为之瞩目。

然而，万变不离其宗。在历代北大人的精神家园中，这个永恒不变的根本，就是爱与责任。

90多年前，蔡元培先生在北大首倡“循思想自由原则，取兼容并包主义”之理念，遂成为百年传承的北大之魂。在它的滋养下，从沙滩红楼，到未名湖畔，渐渐生发出北大人青春勃发、求新求变、以国家兴亡为己任的担当意识。在民族救亡、国家纷乱的多事之秋，一代代北大人胸怀家国，前赴后继，矢志不渝。从“五四”到“三一八”、“一二九”，从昆明街头反内战、争民主的集会到北京街头抗议驻华美军暴行的呐喊，北大人用自己的热血和生命诠释与践行着责任与使命。

北大前50年的历史是如此辉煌夺目。今天的北大人究竟是一种怎样的精神？由北大新闻与传播学院师生采访编撰的《大爱有行》一书，让我们看到，北大人的责任意识依然如故，不敢有丝毫懈怠。只不过，这种一脉相承的精神，在保持自由思想的基础上，更多地转为日常的生活伦理，满腔的理想热情化作了具体而微的行动。

在这本书中，我们看到了为中华文化奔走呼号的儒者汤一介，发明激光照排技术的“当代毕昇”王选，与王选相濡以沫、默默奉献的陈堃铍，毕业后志愿进藏的胡春华，以妇女权益保障为己任的郭建梅，守护中国江河生态的汪永晨，牢守“为社会再多做一些”理念的“慈善诗人”黄怒波，以回报母校为宗旨的“83”、“87”基金，休学从戎保家国的大学生士兵高明，身残志坚献身公益的桑兰，还有实践平民教育的北大“平民学校”，以及山鹰社、爱心社等学生自发成立的公益社团……一个个响亮而熟悉的名字给社会留下的绝不是空泛无物的口号，而是对北大110年来所凝聚与传承精神的集中体认。

今天的北大人或许少了几分张扬，但却绝不忘情于家国民族；或许少了些许狂傲不羁，但却更敢于为天下先；或许少了许多浮夸言辞，但却更加脚踏实地。继先生之志，奋实践行，在我看来，这不仅是新一代北大人对老北大人精神的传承和弘扬，更是今天这一代北大人存在的意义所在。

2008年，对于所有的北大人来说，必将是一个意义非凡的年份。这一年，北京大学将迎来她110周岁的生日；这一年，北京将举办第29届奥林匹克运动会；这一年，是蔡元培先生诞辰140周年；这一年，还是中国改革开放三十个周年。

盛典如此密集，可谓前所未见。在这个特殊的历史时刻，北大人的社会责任，连同万丈的历史豪情，必将再一次水乳交融，释放出更加绚烂的光芒。

祝福北大！

# 目 录

序 .....	1
---------	---

## 第一部分 砥砺德行 爱润无声

王 选

顶天立地 方正之士 .....	3
-----------------	---

孟二冬

三尺讲台 师道相传 .....	19
-----------------	----

严宝瑜

人生没有休止符 .....	30
---------------	----

汤一介

世事苍茫成云烟 六经责我开生面 .....	42
-----------------------	----

乐黛云

“和能生物，同则不继” .....	56
-------------------	----

潘文石

尊重一切生命形式 .....	70
----------------	----

潘国华

他的字典里没有“可办可不办” .....	86
----------------------	----

刘伟	
永不褪色的经世济民情怀·····	97
张维迎	
坚持大学的逻辑·····	109
传承平等理念 成就平民梦想	
——记北大平民学校·····	121

## 第二部分 迈出燕园 爱洒四方

胡春华	
心比天高 脚踏实地·····	133
聂震宁	
进取在俗与不俗之间·····	141
黄怒波	
慈善北大人 诗人企业家·····	153
卢小飞	
为理想而生活·····	165
周晋峰	
“一介布衣，上蹿下跳”·····	179
给你一双飞翔的翅膀	
——记“雁行中国”助学项目·····	188
投之桃李，报以琼瑶	
——记回馈母校的北大各级校友·····	196

### 第三部分 情系NGO 爱缘担当

郭建梅

中国第一代 NGO 人的撼山之旅 ..... 207

王灿发

在象牙塔里托起中国环境法治的脊梁 ..... 222

汪永晨

记录中国的每一条河流 ..... 235

刘正琛

大爱无边，至乐无限 ..... 244

### 第四部分 公益社团 爱满校园

山鹰社

分享生命的高度 ..... 261

爱心社

爱，让我们情牵一线 ..... 272

TPIS

志愿活动就是交朋友 ..... 282

在大学校园播种 NGO 理念

——记北京大学青年成才促进会 ..... 291

助学路上 一米阳光

——记北京大学青年成才促进会 ..... 302

在冰冷理性和澎湃激情中前行 ——记北大法律援助协会 .....	310
------------------------------------	-----

## 第五部分 莘莘学子 爱在身边

桑 兰 我的梦想在延续 .....	319
蒙晓燕 做专业的公益服务者 .....	332
高 明 男儿的梦想 家国的情怀.....	344
后记 .....	353

第一部分 | 砥砺德行 爱润无声



## 王选 顶天立地 方正之士



他去世那天上午我陪在他身边，眼看他停止呼吸和心跳，我看到他流出了眼泪，这是他病后第一次也是唯一的一次流泪。我知道他舍不得离开这个世界，舍不得他的事业和亲人。

——陈堃铨

王选，1958年毕业于北京大学数学力学系。生前任北大计算机科学技术研究所所长，中国科学院、中国工程院、第三世界科学院院士。1975年开始主持我国计算机—激光汉字照排系统和中文电子出版系统的研究开发。2002年初，国务院授予他2001年度国家最高科学技术奖。

### 人选理由

他以毕生的智慧和心血让中国印刷业告别铅与火，走向光与电；每个中国人，只要读过书，看过报，就应该感谢他；他对科研的要求是“顶天立地”，“顶天”指技术一流，“立地”指产品实用；他是中国科技自主创新之路上最光辉的里程碑……

王选这个名字，已经成为“天下为公”、“方正之士”的同义词。

## 夫人陈堃铎谈王选

### 王选的性格对他的科研道路有决定性影响

陈堃铎，北京大学计算机科学技术研究所教授。1957年毕业于北大数学力学系计算数学专业，留校任教。1967年与当时身患重病且有“政治问题”的王选结婚，与王选既是夫妻，又是合作最早、时间最长的同事。1975年与王选共同主持“748工程”，承担国产计算机—激光汉字照排系统大型软件全部设计并负责实现。

王选生前曾说：“陈堃铎从不要什么名利，但我总觉得自己剥削了她：两人的荣誉加在了我一个人身上。这绝不是一般意义上的‘军功章里有你的一半也有我的一半’。可以说，如果不是她，我扛不过来，也不可能有今天的一切。”

王选遗嘱的最后一条写到：“我常说我一生有十个重大选择，其实我最幸运的是与陈堃铎的结合。没有她就没有激光照排。”

**记者：**您和王选老师是怎样开始研发汉字激光照排系统的？

**陈堃铎：**1975年初，我了解到国家有个“汉字信息处理系统工程”项目，简称“748工程”，其中一个子项目是用于印刷的汉字精密照排系统。我跟王选讲后，他被这个项目的难度和应用前景吸引，很感兴趣。他大学毕业不久就因劳累过度患过重病，“文革”初期又复发，当时他是在家休养的全休病号，身体正在好转，所以他有条件进行调研和设计。

经过调研，他决定汉字采用数字化存储，之后很快认识到系统的关键在于解决汉字存储量太大这一难题，所以他首先设计汉字信

息压缩方法。经过几次反复，到5月份确定了“轮廓加参数”的方法，这个方法不但能保证文字变大变小时的质量，而且压缩倍数很高，500万字节的容量，可以产生65万个汉字。上报给学校后，学校很高兴，决定成立会战组。王选当然是成员之一，因为方案是我同他一起讨论并由我向学校汇报的，所以也有我。

之后我配合他继续改进方案和研究压缩信息复原成汉字的方法，跟同事们一起进行模拟试验，终于在1976年6月确定了数字存储、信息压缩、激光输出的完整的四代机方案。从此他成为整个系统设计的负责人，具体承担核心部分的硬件设计，我负责软件，我们一起确定软硬件的分工和配合。

**记者：**王选老师当年研发汉字激光照排系统时是非常自信的，尽管面临着各方面的质疑和阻力。您认为王老师为什么能这样自信，能够在没有先例的情况下“认准目标狂热追求”？是否与他的个人性格有关？

**陈堃铎：**没错，就跟他性格非常有关。他这人就是这样的脾气，要么不干，要干就一定要干完，一定要干好。当然他不是盲目地自信，是经过仔细地调查研究，在对外国已有的成果都做过分析的基础上，觉得我们的设想是可行的，才有这样的科学自信。

那几年我们听到的是一片反对声，有的说：“北大设计的系统即使搞出来也是落后的！”还有的说：“外国设备展览之日就是你们垮台之时！”但我们还是充满信心，顶风度过了难关，经过几次升级换代，不但使所有进口厂商退出了中国市场，还使我们的产品出口海外。

**记者：**“市场眼光”是王选老师作为一个科学家的与众不同之处。您认为王选老师为什么能够具有“市场眼光”？促使他顶住各种压力坚持将科技成果转化为市场价值的动力是什么？您当时支

持他的想法和做法吗？

**陈堃铎：**他一直这样想，既然我们做的是应用科学，应用科学的成果应该对社会有实际贡献，如果我们只是证明了原理是对的，却不投入生产，实际用到的设备还全是进口的，那我们不是等于什么也没做吗？用王选的话说，那样我们的成绩就等于零。

他并不是要追求财富，不是说想要用成果赚多少钱，这些想法在他脑子里是一丁点儿都没有的。他仅仅是想要对社会有实际贡献，既然做出来，就应该能用，能推广。我也觉得他是对的，如果不能应用，我们做那些研究就是浪费人力物力。

**记 者：**您和王老师从开发汉字激光照排系统，到把系统应用于市场，再到后来扶植起方正集团，在这整个的过程中，困难最大、最难以克服的是哪一个阶段？

**陈堃铎：**最大的困难是处理人际关系。不能说哪一个阶段最困难，我们在每个阶段都遇到这同一个困难，不仅是在后期推广时，包括在初期的研发过程中。

王选特别不会处理人际关系，一是一二是二。我给你们举个例子吧，比如甲跟王选说，乙有项工作没有按时做，王选一急就直接冲过去找乙问：“这个任务你怎么没完成啊？是甲告诉我的，说你没做。”然后甲、乙当然就会吵架。他就是这么个简单的人，小问题如此，大问题也是同样。当然后来也吸取些教训，有所改进，但率直的秉性难改。尽管他待人宽厚，但看见或听见不正确的做法或意见，常常会直接指出，没有考虑会不会得罪人。有同志好心地要我转告他，即使看准了问题也不要急于表态，他听后哈哈大笑说：“我办不到！”

**记 者：**很多人都说过，包括您和王选老师自己也常说，你们为人处事都是低调淡泊的；但随着激光照排的推广，王选老师的名