

贺伟 主编

和谐工大



辽宁人民出版社

贺伟 主编

和谐工大

辽宁人民出版社

© 贺伟 2008

图书在版编目 (CIP) 数据

和谐工大 / 贺伟主编. — 沈阳: 辽宁人民出版社,
2008.5

ISBN 978 - 7 - 205 - 06400 - 6

I. 和… II. 贺… III. 沈阳工业大学—纪念文集 IV.
G659.283.11 - 53

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 072128 号

出版发行: 辽宁人民出版社

地址: 沈阳市和平区十一纬路 25 号 邮编: 110003

电话: 024 — 23284324 (邮 购) 024 — 23284321 (发行部)

传真: 024 — 23284191 (发行部) 024 — 23284304 (办公室)

网址: <http://www.lnpph.com.cn>

印 刷: 沈阳市第二印刷厂

版面尺寸: 170mm×237mm

印 张: $12\frac{1}{4}$

插 页: 5

字 数: 167 千字

印 数: 1 — 2000

出版时间: 2008 年 5 月第 1 版

印刷时间: 2008 年 5 月第 1 次印刷

责任编辑: 田 杨

封面设计: 郑雅良

版式设计: 郑雅良

责任校对: 王新明

书 号: ISBN978 - 7 - 205 - 06400 - 6

定 价: 25.00 元

编 委 会

主 编：贺 伟

副主编：陈雪洁 李三喜 吴 虹

编 委：耿文茹 赵之羽 张 松

王春艳 张 娜 岳金月

王 倩 郑雅良 李 晗

序 言

沈阳工业大学党委书记 贺伟

“和谐”在中国古代把它理解为人人有饭吃，人人有话说，古代人用“和谐”表达着对幸福生活的理解和想象。在西方也流行这样的一句谚语：“什么最美好？一和谐”。可见，人类对美好生活的理解是相同的，和谐是古往今来人类孜孜以求的理想和愿望。

党的十六届六中全会通过的《中共中央关于构建社会主义和谐社会若干重大问题的决定》，提出了构建和谐社会的指导思想、目标任务、工作原则和重大部署。大学，作为人才、知识与文化聚集的高地和精神文明建设的基地，该如何达到自身的和谐？该如何为构建和谐社会贡献力量？这是当前社会高等学校校园文化建设过程中思考的一个重要问题。

我校曾于 2007 年初按照建设社会主义和谐社会的要求，开展构建和谐校园活动，主旨是以社会主义核心价值为根本，积极创造师生员工和谐、人与制度和谐、人与环境和谐，学校与外部环境和谐的局面，我们正从建设民主法治校园、公平正义校园、平安节约校园、健康文明校园和团结进取校园几方面来建设和谐校园，全校师生员工正脚踏实地、真抓实干、齐心协力地为实现和谐工大而努力。

本书收录了我校离退休教师、在职教师 and 在校学生三个群体的文章，“忆在工大”表达了老教师对自己青春事业的眷恋与追忆；“情在工大”表达了在职教师对学生、对事业的责任与热爱；“爱在工大”，表达了大学生在工大的成长与感悟。本书作者有建校之初就在学校工作的老教师，有的已 80 多岁，年已耄耋；还有刚刚入校的大学生，正值芳华，六十年的峥嵘岁月，六十年的风雨沧桑。时间在变，学校在变，唯

一不变的是几代人对工大的始终如一的热爱之情以及对学校发展的责任感和使命感，这绵延不绝的情感便是沈阳工业大学发展的力量之源，我们在这里看到沈阳工业大学建校六十年来和谐发展的唯美画面。

和谐是一种声音，一道风景，一缕阳光；和谐是一种感觉，一种目标，一种追求。和谐与稳定彼此依存，相互促进；和谐与发展形影相随，时刻不分；和谐与创新携手同行，与时俱进。目前，我们已经完成沈阳工业大学历史性的搬迁，也将马上迎来国家教育部本科教学水平评估，沈阳工业大学处在前所未有的发展的重要时期。窗外春光正好，让我们一起为沈阳工业大学的和谐发展而共同努力！

2008年春

目 录

忆在工大

我在沈阳工业大学五十五年·····	3
历经沧桑 情怀不变·····	6
老骥伏枥志千里 人到暮年心不已·····	8
1958 年我校历史上录取的第一批本科生·····	10
深爱工大 从未离开·····	14
书写不朽的篇章·····	18
我与创造教育·····	21
半个世纪的情缘·····	24
一个属于自己的地方·····	27
奋力成才正当时·····	29
花开满地 桃李芬芳·····	33
平凡一生的思考探索·····	35

情在工大

为了祖国美好的明天 奉献我的一缕烛光·····	41
教师要做全能的艺术家·····	44
奋斗 是我永远的追求·····	51
做“爱”的传播者·····	53

做学生的良师益友·····	57
教师职业使我一往情深·····	61
谈教书育人·····	63
照亮学生 照亮自己·····	66
课上教学 课外育人·····	69
幸福的春天·····	72
体会生命的快乐·····	75
谈教师的人格魅力·····	78
工作十年·····	82
进德歌·····	85
让青春与创新共舞·····	87
在这桃花盛开的地方·····	90
我骄傲我是一名教师·····	93
高校教师——神圣的使命·····	95
严在当严处 爱在细微中·····	97
校园的小路·····	100
校园抒怀·····	102
知校爱校 兴校荣校·····	104
不断进取 争做一名优秀的高校教师·····	107

爱在工大

“缘”来在这里·····	111
那有深情的过往·····	113
挚爱这一方热土·····	115
一份情 一片天·····	118
梦想启航的地方·····	120
在光芒中成为永恒·····	123
自强 笃行·····	125
校园的“探监口”·····	127

我的大一·····	130
爱的点滴·····	133
笃行精神永在心中·····	135
改变与成长·····	138
青涩浪漫 青色回忆·····	140
我爱你 工大·····	142
大学时代·····	144
我对您充满深情·····	146
喜欢工大·····	148
校园里的银杏树·····	151
写在即将离开的日子·····	153
向自己的理想出发·····	157
大山里走出的孩子·····	159
青春之树·····	162
美丽的心灵 智慧的阳光·····	165
B-1202 的流金岁月·····	167
我的大学·····	170
菁菁·····	172
景致校园·····	174
微笑着面对明天·····	176
感悟大学生活·····	179
梦的起点·····	181
后 记·····	185

YI ZAI GONG DA

忆在工大

和谐工大·忆在工大



我在沈阳工业大学五十五年

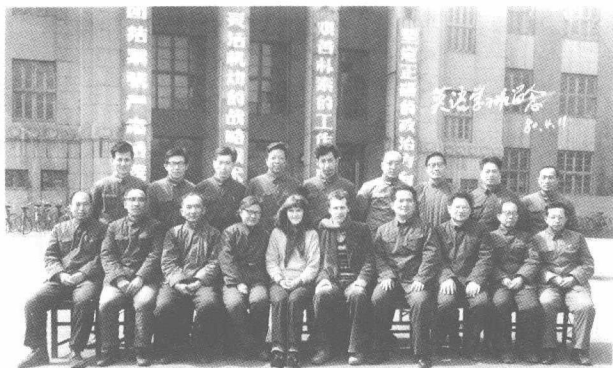
董 挺

我是 1952 年来校的，迄今已 55 个年头，50 多年在历史长河中只不过是短暂的一瞬间，但这是我一生中绝大部分。我这一辈子就生活在工业大学，我经历了 50 余年学校的巨大变化。当我来到这所学校时，她只是一所规模不大的中专，教师才 120 余人，学生不到 1500 名，可是不到 6 年时间，我校就由一所中专改为学院（沈阳机电学院），而且多年后经过考验，不仅站稳了脚跟，而且发展迅速。现在在校生人数超过了万人，而且有了博士、硕士授位权，真是一场翻天覆地的巨变。这巨大的变化是工大新老几代人的筚路蓝缕之功。

回顾我校焊接专业的历史，1953 年机械部根据工业发展需要建议我校设置焊接专业，当时国内仅哈工大由苏联专家协助建立了该专业，全国各大专院校派遣进修教师，这是我国焊接专业的摇篮，当年我校就派



沈阳机电学院焊接专业工人试验班毕业留念
一九五三年一月六日



董挺（前排右二）

出了全套进修师资送哈工大师资进修班学习。毕业后学校又派这批教师到大连、哈尔滨各大工厂学习焊接技术，对以后培养合格焊接人才奠定了坚实的基础。在实验室建设上，学校、机械工业部都极其重视。1955年5月学校由长春迁回沈阳现南院地址，新建实验室中将焊接实验室作为重点。关于实验室筹建中设备的选择，我们做了规划，并得到哈工大苏联专家的审核、建议；资金于1955年底得到机械工业部教育司的支持，使我难忘的是教育司二位司长亲自找我谈话，要我们重视实验室的建设，并给了10亿（旧币）资金。有学校重视和教育司的支持，我们奔跑到各地，辛勤地用了一个多月时间，完成了任务。大多设备都是进口的，有苏联的、捷克的、东德的，各种类型自动焊机、大型点焊机、缝焊机、对焊机、工业X光机、磁力探伤机、各类手弧焊机一应俱全。此外，还有各种仪表，当时买了一块万用表就花了400元（折合新币）。我们的实验室是当时国内中专院校的典范。

对实验室土建工程的建设，学校也极其重视，由我亲自规划，详细地设计了土木设计单图。由于学校发展，实验室又二次搬迁，第一次是1957年学校由十三路迁往兴华街，第二次是学校内部扩建，建成了材料工程大楼，实验内涵也有了很大变化，除完成教学实验任务外，更考虑到科学研究与生产的需要。

焊接专业科研工作发展是从“文革”后开始的。有一年，沈阳市科委组织了沈阳变压器厂、沈阳电控厂、东北制药厂及我校等6个单位，对多用等离子焊机进行研究制造。当时初步设计由电控厂提出，我们提议

的主电路采用可控硅未被采纳，经数月奋战完成任务但不理想。在这一基础上，我校招收了焊接工人试点班，以多用等离子焊机为内容进行教学，科研攻关及试制为目的的方案。当时我们分为两组，一组为硅元件为主电路的，另一组为可控硅为电路的，市科委提供了科研经费，经近一年的奋战初步完成计划，生产出的两台焊机由东北制药总厂及另一工厂买去了。为了进一步研究巩固，我们向机械部申请了《双通道等离子焊接工艺及设备》的科研课题，最终完成并经过技术鉴定，在这基础上我们曾大批生产销售了许多等离子喷涂设备。这一阶段我们对等离子设备的研制，在社会上影响很大，并撰写了《等离子弧与焊接》这一专著，由科学出版社出版，全国各高校甚至名校如哈工大、吉林工大焊接专业在讲工艺课时为了等该书的出版而改动了教学计划。在这种情况下，1978年机械工业部决定在我校设立等离子研究室并给了18名定员指标。可惜的是由于种种原因没能成立，这是非常遗憾的事情。

我是1989年11月退休的，迄今已18年多，这18年学校发展确实太大，我非常希望学校能够发展得更好，因为它是我最重要的一部分。

历经沧桑 情怀不变

范垂文口述 高 坤整理

我是 1925 年生人，担任过风能技术研究所所长、辽宁省风能技术开发中心理事长、国家太阳能学会会员。曾经先后研制“15KW 微机控制全自动发电机组”“萨布纽斯型风力提水机”

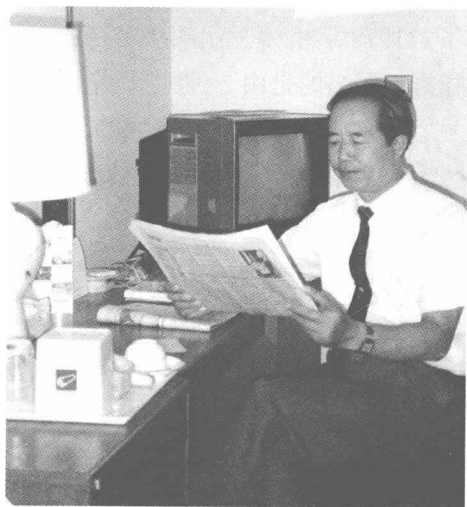
“100K, 200K 风力发电机组”，担任国家“八五”攻关课题，并获得辽宁省科技进步奖等奖项，国内外发表重要学术论文 29 篇。

6 次访问日本，进行学术交流。受联合国能源计划开发署的委托两次赴蒙古国考察，援助蒙古国完成 15KW 风电与柴电切换项目，5KW 叶轮动平衡试验仪等项目。

我是在 1949 年来沈阳技工学校（沈阳工业大学前身）参加工作的，当时学校是直属于国家机械部，校址还在铁西，学校规模师生一共 100 人左右，分为老工人技术班、会计班和制图班 3 个班。

我最初是以一个学生的身份在学校就读，毕业后留校，在学校的实习厂做技术员，兼任工会副主席、团支部书记。

1952 年，由于历史原因，学校搬迁到吉林，改名为长春高级职业学



校。学校的规模也扩大了，是老校区南北院的两倍，也是全国培养工业人才的重点学校，由工业部直接领导，为东北老工业的发展提供人才保证。

1955年，我随学校搬回沈阳，在老校区的南院安家，学校的占地方面虽有所减少，但是招生规模上保持发展。学校已经发展到4个专业：机械制造与工艺、焊接设备与工艺、铸造设备与工艺、电机制造与工艺。我有幸担任机械制造与工艺专业的科副主任。参加到学校为国家培养人才的光荣工作中。

1957年，我被学校选到北京机械制造学校苏联专家班学习，不到一年，学成返回到沈阳。

1958年，学校改名为沈阳机电学院，校址由老校区的南院搬到了北院。虽然是大学，但不分系，只有4个学院：机械学院、铸造学院、焊接学院、电子学院。我当时担任机械工程学院的系副主任。

之后，学校有一个“双臂6米龙门刨床”的课题，我是主要负责人。我和老工人们一起，大干80天，终于以“高质量”为前提，顺利完成课题，作为元旦献礼，呈报国家。

可以说，我的青春时代、黄金时代都是在沈阳工业大学度过的，学校给了我学习锻炼的机会。通过在学校里的勤奋工作，我也被选为全国劳模。

沈阳工业大学从一个技工学校，发展到如今的大学，我和学校一起经历了一个个历史瞬间。

如今我已经退休12年了但是还是感觉自己是学校的一部分。看着学校仍然在快速发展，我很高兴。

时代在变，我已经80岁了，我的思想也许已经过时了。但是经历过学生时代，也担当过教师。我想教师的责任是教书育人，学生的责任是用功读书。这两条是不会改变的。也希望教师 and 学生们能了解自己的责任，并切实履行好自己的职责。

今年，学校将经历有史以来最大规模的搬迁，校区更大了，校园更美了，工大的未来也更加光明了。我相信它依然会在东北这块夯实的土地上，继续书写着它的光辉历史。

老骥伏枥志千里 人到暮年心不已

顾钰熹口述 王 霁整理

1949年，当我还是一个毛头小子的时候，我便怀揣着理想来到了沈阳工业大学——这个让我梦想燃烧的沃土；2008年，我已经是一个年过八旬的耄耋老人了，我再一次拿起笔来描绘一下这个让我为之奋斗了40余年的校园。

1949年，当这所学校还是一个中专的时候，我便来到了这里，在这里我用自己辛勤的汗水播种下了理想的种子，也亲眼目睹了这所学校从一所名不见经传的中专逐渐发展壮大成了一所以工科为主的综合性重点大学，直到今天，当我翻开老相册，那些尘封的往事又一件件地浮上心头……

