

# 清华校友苑

清华大学天津校友会

主 办

内部通讯

2009年·第2期

(总第8期)

2009年9月出版

## 目 录

刊首语 ..... 2

### ● 校友会动态

清华大学天津校友会祝贺母校建校98周年 ..... 3  
1965届校友入学50周年纪念文集首发式举行 ..... 4  
天津校友会开通统一电话信息平台 ..... 4  
企业家分部部分企业家考察辽宁义县 ..... 5  
天津校友会部分年轻校友相聚北辰 ..... 6  
简讯(三则) ..... 6

### ● 校友动态

刘广均院士80华诞座谈会在京举行 ..... 7  
天津校友积极参加清华校友年度捐款 ..... 3

### ● 校友风采

科技人文融一体  
-- 我的“院士诗人”之梦 ..... 王玉明 8  
我自豪,我是一名“摇篮”里摇出来的工程师 ..... 高子正 12

### ● 忆海拾贝

五十年前那个国庆节的回忆 ..... 丁文魁 14  
八段锦  
-- 情的呈与承(节选) ..... 孟繁雨 17  
我的木工情结 ..... 计欣华 20

### ● 校友作品

诗作:到长沙 ..... 龚克 22  
歌曲:紫荆花开 ..... 余本农 23

### ● 资料与信息

清华大学天津校友会第三、四届理事会名单 ..... 24

### 刊首语



在上一期“刊首语”的结尾，我们说：“当我们把小册子付印后稍稍松了一口气的时候，我们又想起了在庆贺我们共和国60华诞前要奉献给大家的那一期……”

半年过去了，在新的一期《清华校友苑》带着油墨的清香下线时，我们也迎来了新中国成立六十周年的大喜日子，让我们一起来祝贺伟大祖

国的六十华诞！

在“校友会动态”中，我们报导了五则校友会的消息和三则简讯。其中，三则简讯的详细报导我们将刊登在下期上，包括2009年从天津考入清华本科生的名单及毕业中学，2009年来津工作的学长的资料等。

在“校友动态”中刊发了清华大学天津校友会名誉会长、中科院院士刘广均学长80华诞座谈会在京举行的消息。刘院士从事核事业50多年来取得了重大成果，做出了重大贡献，他勤奋的精神，严谨的作风，求实的态度，充沛的精力，谦虚的品德，无私的奉献，值得我们学习。

在“校友风采”中，刊登了清华大学天津校友会会长王玉明院士的文章《科技人文融为一体——我的“院士诗人”之梦》，向大家展示了王院士的诗人之梦；还刊登了1968届精密仪器和机械制造系高子正学长的文章《我自豪，我是一名“摇篮”里摇出来的工程师》，高学长写道：我不禁想起《钢铁是怎样炼成的》那部曾经影响我们青年时代的小说，大胆地改了一下保尔·柯察金的话，变成这样：

“一个工程师的一生是应该这样度过的：当他回首往事的时候，不会因自己没有当上高官手握重权而懊悔；也不会因自己头上没有花环胸前没有奖章而遗憾；更不会因为自己囊中羞涩而羞愧；清清白白的做人，认认真真的做事。平凡而拒绝平庸。这样，他就可以理直气壮的说，我把自己的青春、智力和汗水，都献给了祖国的建设，献给了人类的科学和技术进步事业！”高学长那“我愿做一块铺路石，帮助如今的青年人跑步前进；我愿和其他年迈的老同志组成人梯，帮助年轻人向上攀登。长江后浪推前浪，一代更比一代强。”的高尚品格值得敬重。

为迎接新中国成立60周年，在“忆海拾贝”栏目中，我们刊发了丁文魁学长的回忆文章：《五十年前那个国庆节的回忆》，把我们带回了50年前的国庆节；《八段锦——情的呈与承》，节选自清华大学1965届校友入学50周年纪念文集的孟繁雨学长的文章；还刊登了计欣华学长（1970 土建）的《我的木工情结》。这些回忆了清华丰富多彩的生活的文章，都将激励我们弘扬清华的优良传统，不断开拓、奋进。

在“校友作品”栏目中，我们发表了冀克名誉会长的诗作《到长沙》；还刊登了余本农学长（1970 土建）根据姜德进作品改编歌词并谱曲的《紫荆花开》，那优美的旋律，朴素无华的歌词，唱出了对母校满腔的深情，对同学无限思念，对清华园学生生活的深切怀念。这些感情从心灵深处发出，唱得咱们清华人热泪盈眶！

本期责任编辑  
丁文魁





清华大学校友总会：

柳树绿了，杨树绿了；  
丁香花开了，紫荆花开了。  
春天到了：  
这是我们母校第九十八个春天；  
这是我们共和国第六十个春天！

在这紫荆烂漫的明媚春光里，我们迎来了母校建校98周年的大喜日子。在此，我们海河之滨的清华校友向母校致以衷心的祝贺，向母校的领导、辛勤耕耘的老师 and 职工及在校的同学们致以亲切的问候和深深的感谢！

我们天津广大清华校友始终牢记“自强不息，厚德载物”的校训，在各自的岗位上发扬清华精神，为天津的发展和各项建设不断做出新的成绩和贡献。

为迎接清华百年华诞，我们天津校友会正在积极地工作，组织“年度捐款”，配合母校的采访校友活动，以实际行动为母校创建世界一流大学，为振兴中华，再做贡献。迎接2011年母校百年华诞！

清华大学天津校友会

2009年4月17日于天津

## 天津校友积极参加清华校友年度捐款

母校欢迎参加清华校友年度捐款，心系母校、重在参与、贵在坚持。

清华是培育我们成长的摇篮。在这里我们开始了人生的道路，打下了事业的基础，结成了最真挚的同窗情谊，留下了最难忘的青春回忆。

建设世界一流大学是清华人的共同愿望。考察欧美世界一流大学，在大学主流评估体系中，校友的年度捐款率是五项评估指标之一。校友年度捐款重在参与，它体现了广大校友的凝聚力，对母校的认可度，也体现了对母校建设一流大学的支持和关心。让我们从一点一滴做起，每年20元（退休及当年毕业生10元）参与母校建设，让这20元（10元）成为承载校友爱心的桥梁。

校友捐款将取之于校友、用之于

母校和校友，用于资助贫困学生、支持学生活动、组织校友活动、出版校友刊物、筹建校友会馆等。

涓涓细流久，水木清华长。

让我们行动起来，把对母校的爱化作行动吧！

据不完全统计，至7月底参加清华校友2009年年度捐款的天津校友有（以姓氏拼音为序）：

陈念念、戴木权、丁文魁、龚克、高振镛、郭齐江、郝玉林、贺德林、黄孝安、黄文智、李丰、李国禄、李慧涵、李宁剑、梁肃、刘金海、刘天广、刘晓亮、牟涛、饶子和、尚涛、孙昌隆、汤苍松、王灿、王建立、王玉明、王志峰、谢峰、杨晓莹、杨燕旋、杨尊峰、叶齐鑫、张琳琳、赵建玲、赵嗣良。

## 1965届校友入学50周年纪念文集首发式举行



4月25日下午,《半个世纪清华情——清华大学1965届校友入学50周年纪念文集》首发式在大礼堂举行,600多位1965届校友和400多位在校本科生和研究生出席首发式。清华大学原党委第一副书记89岁高龄的刘冰,前教育部部长、清华大学原党委副书记、常务副校长86岁高龄的何东昌,清华大学原党委书记方惠坚、贺美英,清华大学党委书记胡和平、副书记韩景阳出席了仪式。《半个世纪清华情》是清华大学1965届校友为纪念入学50周年编辑的,它总结50年来的成长过程,为母校和祖国的高等教育事业提供办学、育人方面的有益借鉴。也是对清华百年校庆的最好献礼。

会上,刘冰、何东昌等发表了热

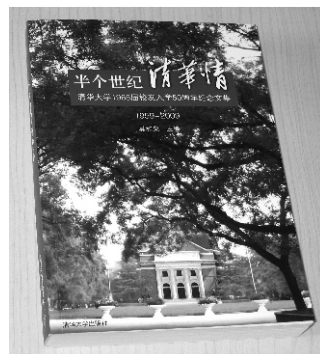
情洋溢的讲话。刘冰还传达了1965届校友胡锦涛同志对纪念文集的关心、支持和祝贺,给予与会校友极大的鼓舞。

1965届校友作为主要与会者参加会议,会前与刘冰等领导同志合影。

清华大学天津校友会会长王玉明、众多在天津工作的1965届校友、天津校友会的代表等也参加了首发式。

《半个世纪清华情》中收录了三位天津1965届校友的篇文章:王玉明学长的《科技人文融为一体——我的“院士诗人”之梦》、孟繁雨学长的《八段锦一情的呈与承》、已故杨达民学长的《先知先觉的企业要率先跨入“五维坐标经营”——建立永续生存企业的战略支点》。

首发仪式上,向每一位到会者赠送了《半个世纪清华情》一书。



## 天津校友会开通统一电话信息平台

清华大学天津校友会日前开通了统一电话信息平台,拨打60313131(外地加拨022)即可联系到天津校友会。

目前开通功能:按键1:清华百年校庆校友采访活动;按键2:联系与清华天津校友会相关合作事宜;按键3:联系天津校友会秘书长;按键4:天津校友会简介;按键5:天津校友会近期活动介绍。留言信箱按\*号键。

(刘晓亮)



## 企业家分部 部分企业家考察辽宁义县



清华大学天津校友会企业家分部部分企业家在分部秘书长程丽华的组织下，7月3日至5日对辽宁义县的旅游资源进行了实地考察。这是继五月辽宁义县在天津成功举办招商引资产会之后的一次回访。义县位于锦州市北部。县界东靠医巫闾山与北宁接壤，北邻阜新，西界北票，南与锦州毗连。义县是辽西古城，历史悠久，自燕秦设郡，汉武立县迄今已两千多年，地处“辽西故道”要冲，为历代兵家必争之地。境内文物古迹颇多。

7月3日早晨。迎着初升的朝阳，程丽华、麦英俊、余秀琴、朱为民、吴伟、国强等一行9人驾车踏上了通往辽宁的高速公路。一路上欢歌笑语，沿途的风景及四通八达的高速公路，是我们感受着祖国的飞速发展。中午时分他们到达了义县福山宾馆，县领导亲自接待，丰盛的午宴让我们再次感受到了东北人民的热情豪爽。入住后稍事休息，在会议室与县领导就考察项目进行了交流，互相沟通，提出了很多宝贵建议。

4日早，在县旅游局领导的带领

下参观游览了著名景区老爷岭，那里风景如画，空气清新，使人心旷神怡，大家奋力攀登，全体人员互相帮助都登上了著名景点“一步登天”。站在高处远眺，才能感受登顶的快乐。中午农家饭别有一番特色，采摘、与当地贤人唠家常，体会现今农民的快乐与健康。下午驱车参观著名景点万佛堂石窟，万佛堂石窟是北魏遗存的东北仅有的一座石窟寺，它可与云岗石窟媲美，属国家级重点保护景点，壮观。随后又参观了八塔山，它记录了释迦摩尼成佛的八个时间段，虽然景点尚未开发，但极有游览价值。结束了一天的考察参观，晚上同主人再次交流，提出了希望合作的意向。大家彼此更加深了了解，增进了友谊。

5日早上参观了国家级文物保护单位奉国寺，奉国寺建于辽开泰九年（1020年），是我国稀有的辽代木结构高级建筑物之一。奉国寺不愧是国宝级寺院，那种庄重大气，让我们为之震撼，赞叹中国古老文明和传统文化的完美结合。紧接着又参观了“古化石馆”，馆藏的古化石发掘开采全部来自义县，让人们真正了解到义县旅游资源的丰富。

午饭后，县领导又亲自把客人送到高速路口，大家依依惜别，互道珍重，更盼望合作成功。

（企业家分部程丽华报导）



## 天津校友会部分年轻校友相聚北辰



6月13日，周六，应在北辰工作的2008届校友杨晓莹和顾学峰的热情邀请，几位年轻的清华同学一起去北辰打球、聊天、吃烧烤，度过了愉快的一天，会北辰之芳园，叙同窗之乐事。本次聚会参加者共八人，分别为：何为、叶齐鑫、牟涛、刘晓亮、于强、冯艳红、杨晓莹、顾学峰。

上午11点，几位校友分别乘地铁到达刘园车站，晓莹与学峰已经在那里等候。中午时分，大家一起在一家名为

“大长今”的韩国料理店聚餐，互相介绍近期的工作与生活，满座欢笑。吃完饭后，8个人分乘两辆面的，来到47中打球，47中是北辰一所重点中学，体育设施较为完备。我们定了两个小时的羽毛球和一个小时的乒乓球，大家运拍如风，挥汗如雨，自由组合，打得很尽兴。几位校友均感觉很久没有这么运动过了，久坐电脑桌前，打打球对身体有很大好处。打完球后，大家又一起步行到北运河边，时值夏日，河边长满了青草，树影婆娑。8位校友一起在河边合影留念，又聊了会儿天，方各自回住处。

聚会期间，大家表示，现在工作繁忙，生活节奏加快，常常没有时间锻炼，养成一种体育运动的习惯会终身受益，以后最好能形成定制，每月聚在一起打打球、聊聊天。期待将来有更多的校友参加。[本刊通讯员刘晓亮报导]



### · 清华大学2009年在天津招生再创历史新高。

今年清华在津实际录取人数比原公布的招生计划增加50%以上，加上保送生等共招收88人，达到近20多年来在津招生人数之最；文理科录取分数线及招收前十名总数等，均列在津招生的各高校第一位。连续7年

录取天津高考“状元”，今年文科第一入清华。全部考生满足专业志愿，七成以上被录取在第一志愿专业。（范宝龙）

· **今年母校有33位毕业生来津工作。**他们是安俐侠、高杨、胡艳芳、李昂峰、李燕、栗国、刘超、马雪峰、孟巍、齐莹、秦洪伟、沈丞、孙洋、汪震环、王灿、王利、玉龙、王群、王向余、王英瑛、王钰茹、魏博、邢继胜、邢涛、徐志强、阎梁、杨东海、展侠、张贝贝、张桂扬、张鹏程、甄增龙、周欣欣。天津校友会已全部与他们取得了联系，对他们落户津门表示热烈的欢迎。（资料提供：蔡甄、魏搏）

· **百年校庆千名校友访谈在天津的活动开始。**7月5日，来自母校建筑系的周亚杰、曾荷霜、刘嘉璐、刘伦、曹彬等5位在校生，采访了天津市规划局局长尹海林、副局长沈磊二位学长。尹学长1983年毕业于母校建筑系，沈学长2002年获清华大学建筑学专业工学博士。天津校友会秘书长郭齐江会见了5位来自母校的同学。（刘晓亮）

## 刘广均院士80华诞 座谈会在京举行

7月15日上午，中国核工业集团公司在北京为我国铀同位素分离技术研究事业的主要开拓者之一刘广均院士举行庆祝80华诞座谈会。中核集团公司、中国科学院、清华大学、中国原子能院、核工业理化工程研究院等单位的领导、刘院士的同事及学生代表等40余人，其中包括清华大学天津校友会常务副会长陈念念、名誉会长雷增光、副秘书长丁文魁、郝玉林、常务理事王黎明等13位天津清华校友，聚集一堂，为刘广均院士祝寿。

座谈会由中核集团公司科技委副主任、清华大学天津校友会常务副会长陈念念院士主持。

首先中核集团公司领导向刘广均院士表达了诚挚的生日祝福，充分肯定了刘老从事核事业50多年来所取得的重大成果以及做出的重大贡献，高度赞扬了刘老淡泊名利的高尚品格和科学严谨的工作作风、刻苦钻研探索的科学精神，号召年轻一代核科技工作者继承核工业老一代专家学者的优良作风，学习他们献身事业、追求真理的革命精神，严谨求实、一丝不苟的科学精神，孜孜不倦、敢为人先的创新精神，不图名利、埋头苦干的实干精神，牢记肩负的崇高责任和光荣使命，努力实现核工业又好又快又安全发展。

核工业理化工程研究院院长、清华大学天津校友会名誉会长雷增光介



绍了刘院士的成就与贡献。

会上，宣读了中国科学院、中国原子能院、清华大学工程物理系等单位的贺信、贺词。

会上，刘院士的老同事、老朋友、学生们纷纷发言，回忆起当年与刘老共同奋战的日子。大家以“严谨的老专家，实事求是的科学家，谦和的长者，让人敬重的导师。”来称道刘广均院士。

刘广均院士感谢这么多单位和同志为他祝寿，表示将继续尽其所能为核工业再尽绵薄之力。

刘广均院士是我国知名的同位素分离专家，铀同位素分离技术研究事业的主要开拓者之一，为我国第一颗原子弹的爆炸做出了突出贡献。

刘院士1929年7月15日出生于天津，1952年清华大学物理系物理专业毕业。中国科学院院士，清华大学工程物理系兼任教授，博士生导师。先后任清华大学物理系教研组长，五零四厂总工程师兼副厂长，核工业理化工程研究院总工程师，科技委主任，高级顾问。1991年当选为中国科学院院士（学部委员），为第八、九届全国政协委员。是清华大学天津校友会名誉会长。



## 科技人文融一体

### 我的“院士诗人”之梦

#### 王玉明 1965 动力

我于1941年出生在吉林省梨树县，1959年考入清华大学燃气轮机专业，1965年毕业。现任清华大学精密仪器与机械学系教授。2003年当选为中国工程院院士，机械设计理论（流体密封工程）专家，中国机械工程学会副理事长。我的主业是科技工作，但业余爱好较多，喜欢旅游摄影，作诗填词，努力追求科技人文融为一体的境界，希望能圆“院士诗人”之梦。

### 一、“亦爸亦妈” —父亲的影响

我的父母解放前都是小学教师。母亲在我读小学四年级时病逝，留下四个孩子由父亲一人抚养教育。为了将孩子培养成人，父亲多年未再婚，又做爸爸又做妈妈，生活的艰难可想而知。从初中毕业开始，父亲在寒暑假时常带领我和姐姐去建筑工地做“小工”，以补充生活和学习的费用。父亲含辛茹苦，自强不息，百折不挠，决心育子成才。他断然否定了我初中毕业时想报考中专以尽快解决家庭困难的决定，让我继续读高中，考大学，并且鼓励我考清华，当工程师。在父亲八十四岁去逝后，我写了几篇诗文悼念父亲，其中一首《自度曲》写道：“雪原新墓祭花。悼伟父，亦爸亦妈，不屈不折不拔，育子女，为民为国为家。莽原似海，哀思如浪，洒泪送英侠。秋月与春花，应伴您，西方极乐无涯。”该诗可用幼年时父母教我们的美国福斯特作的歌曲《故乡的亲人》的曲调加以咏唱。我的一首自

由体诗《我爱你父亲》后来还在《天津日报》上发表了。由此可见父亲对我的深刻熏陶和影响。

### 二、“关关雎鸠” —高中时的文学启蒙

我1956年入高中，当时的语文教材分为两门：一门是“汉语”，一门是“文学”。“文学”是按照中国文学史的顺序编排的，从《诗经》的“关关雎鸠”开始，一直到明清小说为止。中国古典诗词歌赋之美深深地感染了我。一些名篇如陶渊明的“归去来辞”，李白的“梦游天姥吟留别”，杜甫的“七律·登高”，苏轼的“前赤壁赋”和“念奴娇·赤壁怀古”等等，对我产生了极大的影响，使我产生了想当诗人的梦想。我对文学的兴趣几乎超过了数、理、化。然而还是父亲看得远，认为我将来的主业应是理工科，文学只能当作业余爱好，不宜作为主业。后来我终于明白了，这无疑是明智的选择。于是我从县城中学毕业后考进了清华大学学习理工科。

### 三、“水木清华眷念” —科技沃土

我在进入清华大学动力机械系分专业时，选择了“燃气轮机专业”，因为我从高中物理教科书上了解到燃气轮机是热机中最先进的。后来才知道该专业创始人、教研室主任吴仲华教授是该领域内国际上著名的学者，“三元流”理论的奠基人。到目前为止，该专业已出了七名两院院士，这在清华的各专业中也是名列前茅的。该专业的一个独特优良传统就是极端重视物理概念和“物理直觉”。这一点我与我的老师倪维斗院士有同感。倪老师先后在《新清华》报上发表过



“燃气轮机专业六位院士的启示”和“对燃气轮机专业第七位院士有感而发”两篇文章，阐述了“物理直觉”对于一个科技人员的重要性；我也在该报上发表了“执著·直觉·激情·英雄风”的短文，文中写道：“记得叶均老师给我们上《叶轮机原理》的课时就特别强调物理概念，强调各种因素对事件发展趋势影响的定性分析，使我受益匪浅。在30多年的工作实践中，我特别注重理论与实践相结合，注重物理概念和物理直觉。”后来许多发明创造“都得益于通过理论与实践相结合而产生的‘物理直觉’”。清华大学的优良传统和学风不仅为我后来成为院士奠定了坚实的基础，而且还为我“诗人之梦”提供了沃土。

#### 四、“荷塘月色醉游” ——人文底蕴

上面说到，我在读高中时受“文学”教材的启蒙而产生了对古典诗词的浓厚兴趣，但我真正进入“诗人之梦”则是在清华读书之时。当时有三件事对我产生了决定性的影响。首先，毛泽东诗词开始公开发表，产生轰动效应，给我予震撼性的影响。那气势磅礴、艺术感染力极强的诗词我不仅能够背诵，而且反复吟诵，不断体会，收获极大。我后来写的一些豪迈风格的诗词（例如《七律·登高》等）就明显地受到毛诗的影响。其次，是王力先生《诗词格律十讲》的发表。我以前是完全不懂格律的，看了这本小册子之后，再对照分析毛泽东诗词，初步理解了诗律，体会到格律并不是有些人所贬斥的“镣铐”，而是

诗歌的音律之美。说到格律和声韵，我还是一个自发的“改革派”，我从习作开始就使用现代汉语的声韵而非“平水韵”之类古声韵；我还认为格律的基本规则不能破，以便保持抑、扬、顿、挫及其变化的音乐之美。这些观点与现在《中华诗词》编辑部的观点不谋而合。使我在那个时代开始进入“诗人之梦”的三个重要因素是清华大学深厚的人文底蕴。院系调整前清华是一所综合性大学，调整后变为多科性工业大学，但其人文底蕴并未消失。我寒暑假很少回吉林老家，整天泡在图书馆里，借阅唐诗、宋词、元曲的书籍来读，一边欣赏，一边学习，学习其意境之美，修辞之美，音律之美，再结合上述的《诗词格律十讲》，对格律基本上掌握了，不但觉得合格律的诗读起来别扭了。于是在大三的时候开始写了“处女作”“水木清华”和其他一些习作。在我毕业四十周年之际将这首处女作改写并补写了一首“荷塘月色”，在天津的《今晚报》上发表了，现抄录如下：调笑令·水木清华 杨柳，杨柳，细雨斜风浴就。鹅黄淡绿新装，轻歌曼舞艳阳。阳艳，阳艳，水木清华眷念。/调笑令·荷塘月色 荒岛，荒岛，数载魂牵梦绕。林幽草盛鱼悠，荷塘月色醉游。游醉，游醉，飘渺俄歌半寐。

我在学校读书时写的一首七律还于2004年在全国知名杂志《中华诗词》上发表了，现抄录如下：七律·幽谷临风 初浴晚风凉似水，一天暑气顿时消。泉声清朗云亭寂，山影苍茫星汉高。袅袅幽香神邈邈，飘飘萤火夜迢迢。更深露重归犹恋，九曲溪流入梦遥。

## 五、“破浪东西万里舟” —对事业一往无前的执著追求

我大学毕业后被分配到与核工业相关的研究所工作，先搞了几年危险性气体透平机械的试验研究，后于1970年初被调到“动密封攻关组”工作，从此便走上了不归之路。四十年来一直从事危险性气体透平机械的非接触式流体密封装置及其测控系统的研制、应用和产业化。在许多人看来，“密封圈”或“密封件”是小玩艺儿，是很不起眼的零部件（其实我搞的是部件和成套装置而非零件），但我干一行，爱一行，不搞则已，一搞就搞出了兴趣，矢志不渝，“咬定青山不放松”，“任尔东西南北风”，执著地干到底。我在试验室和工业现场都曾遭遇过挫折甚至失败，但我都咬着牙坚持下去。特别是新产品在工业现场试车时，我多次冒着巨大风险亲自指挥，一连二、三十个小时不睡觉。就这样，我终于做出了较大的成绩，得到了国家和社会的认可。我作为发明人和第一完成人取得多项具有自主知识产权和国际先进水平的成果，获国家发明专利八项，实用新型专利多项，美国发明专利二项；获国家级和省部级科技“三大奖”共十次，包括国家科技进步二等奖和国家技术发明二等奖各一项。

我在科技攻关的过程中深深地体会到：正如搞诗词创作需要激情、直觉和灵感一样，搞发明创造也需要激情、直觉和灵感，二者有许多相通之处。在遇到技术难题时，许多解决方案都是在枕边冥思苦想之后忽然“灵机一动”想出来的。正如王国维先生所说的作学问的第三种境界：“众里寻她千百度，蓦然回首，那人却在、灯火阑珊处。”

## 六、“丹心念念报中华” —时代精神

我认为，作为一个科技工作者不仅要做好本职工作，还应有饱满的政治热情，关心国家、民族的命运和前途。当“四人帮”“批林批孔批周公”的时候，我在思想上就开始了独立思考。我在1975年冬季写的一首小令《天净沙·燕山月夜》以隐喻的手法表现了当时的政治气候和心境：“荒山孤月寒星，疏林衰草残冰，苦旅凄风清影。春机应孕，红桃绿柳黄莺。”在1976年“四五”运动期间，我出差北京，出于义愤写了三首诗贴在人民英雄纪念碑处（这三首诗后被收入《天安门诗钞》）。后来才知道，在“四五”运动之后的高压恐怖时期我被同伴告密了，成为调查对象，如果不是因为十月一声春雷“四人帮”被粉碎，我肯定挨整了。在周总理逝世一周年之际，我“抚今追昔，热泪潸然。悲喜交集，思绪万千。辗转低吟，夜不能眠。遂将七绝八首（包括上述三首的修改稿），敬献总理灵前。”其中一首如下：“忠骨孜孜肥故土，丹心念念报中华。元勋殉国斯民恻，泪雨滂沱没噪鸦。”

在粉碎“四人帮”后我诗兴大发，写了不少豪迈风格的诗词，例如下面抄录的这首《七律·登高》就充满了时代精神，可以看作是代表作之一（已被《诗刊》选中发表）：“重阳瞩目燕矶头，风卷白云掠画楼。飞却梁间双燕子，翔回江渚数沙鸥。横空南北桥一线，破浪东西舟百艘。澎湃洪涛迎海日，少陵当此漫悲秋。”

## 七、“暮揽关山月，朝吟天海阳”

### —努力追求新的境界

我于2003年底当选为中国工程

院院士，当年的春节是在北戴河和山海关度过的。在返津的路上我写了一首《五律我心飞翔》，现抄录如下：“既然寻境界，何必避风霜？暮揽关山月，朝吟天海阳。潮平涛有寂，心静宇无疆。冰雪崖礁立，碧空逐鸟翔。”这首诗可以看作是我的主要代表作，它反映了我对新境界的不懈追求。

我的诗有以写景为主的，也有以抒情为主的，努力追求情景交融；诗风有豪迈的，也有婉约的；诗的形式以格律诗为主，也有自由体的；自由体诗则以闻一多先生所说的“新格律诗”为主要形式，运用排比和对偶的修辞手法，努力将“传统”与“现代”结合在一起。由于我的主业是科技工作，诗歌创作是业余的，我的诗在数量方面还不够多（现有一千多首），尚须积累。此外我还认为自己应进一步加强人文修养，提高境界，使自己的诗在质量方面能进一步提高。作为一位院士，我准备在科技方面

作出新的贡献；作为一名业余“诗人”，我想写出更多更美的诗作。

法国作家福楼拜曾经说过：“越往前进，艺术越要科学化，同时科学也要艺术化；两者在塔底分开，在塔顶会合。”许多院士诗、文、书、画、影、音、戏水平很高，文理兼通，我将他们视为楷模，努力追求科技人文融为一体的境界，希望能圆我的“院士诗人”之梦。

【原载于《院士通讯》，后转载于《人民日报海外版》2005年11月7日，第二版（有删节），《光明日报》2006年6月20日第6版（有删节），《中华诗词》2006年第六期第39-42页和《清华校友通讯》2006年11月复54期第208页。

本文转载自1965届校友入学50周年纪念文集：《半个世纪清华情》】



（上接第13页）

江后浪推前浪，一代更比一代强。

我想说，我衷心祝愿那些步入仕途高层的栋梁学友：一切顺利；我也希望对那些经商的学友说：恭喜发财！但是，我更想说，大多数和我一样的普通工程师，也应该愉快的工作和生活，包括晚年的“夕阳红”。

我不禁想起《钢铁是怎样炼成的》——那部曾经影响我们青年时代的小说，大胆地改了一下保尔·柯察金的话，变成这样：

一个工程师的一生是应该这样度过的：

当他回首往事的时候，不会因自己没有当上高官手握重权而懊悔；也不会因自己头上没有花环胸前没有奖章而遗憾；更不会因为自己囊中羞涩而羞愧；清清白白的做人，认认真真的做事。平凡而拒绝平庸。这样，他就可以理直气壮的说，我把自己的青春、智力和汗水，都献给了祖国的建设，献给了人类的科学和技术进步事业！

思前想后，浮想联翩；感慨万分，夜不能寐。遥望北京，欣然命笔。



## 我自豪，我是一名 “摇篮”里摇出来的工程师 高子正（1968 精仪）



【编者按】本文是作者专门为了国家推行“招标师”制度以及纪念毕业40周年而写的；原文发表在清华大学校友网1963年级社区上和中国国际招标网社区上。

招标投标协会刊物《中国招标投标》发表时进行了摘编，并加了“编者后记”，为了解高学长，将“编者后记”一并发表。

【《中国招标投标》编者后记】高子正，原天津国际招标公司高级工程师，从事采购招标工作20余年，现已退休。作为我国最早从事招标工作的从业人员之一，高老师积累了丰富的从业经验和心得体会。他退休后仍然非常关注我国的招标采购事业发展，通过论坛、杂志等平台与同行进行广泛、深入地交流。本刊编者近日收到高老师的这篇来稿，读后深为

他的敬业和奉献精神而感动。先行者们的经历和教诲值得我们深深体会和消化。全国首次招标师考试已经列入日程，招标师职业水平考评制度将对全面提高行业从业人员素质、规范行业发展起到积极作用。在积极备考、提高业务水平的同时，我们也应该时刻提醒自己，要不断追求高尚的情操和职业素养，踏实敬业、诚实做人，摒弃身边各种诱惑，做一个真正合格的从业者、招标人。……

1963年，我有幸走进清华园，成为精密仪器和机械制造系的一名新生。那时，给我留下印象最深的是两个口号：一个是“工程师的摇篮”；另一个是蒋南翔校长总结的、马约翰教授身体力行的“为祖国健康工作50年”。在学校，我们曾经受过老师们严格的教导和培训。“自强不息，厚德载物”成为我们一生难忘的座右铭。“授人以鱼不如授人以渔”，则着重培养了我们在以后工作中不断学习和分析解决问题的能力。

1968年，我们走向三边，走向工作岗位。众所周知，我们那一批学生没有完成原先计划的学业，也未能从事原先计划的专业。在20多年的时间里，我调换过好几个工作单位，先后自学过若干个专业知识：纺织；化纤；计量仪器；化工机械；冷冻空调，等等。这些，意外地为我从事招标代理，提供咨询服务奠定了基础。现在，我深感：采购与招

标涉及的范围是博大精深，自己常常有“书到用时方恨少”的感觉。

40多年过去了，弹指一挥间。一些和我们先后走出校门的年轻人，有的成为国家的栋梁，成为省部级的领导干部；有的成功下海，成为大集团公司的老总；还有不少学友，驰骋科研学术领域，成为享誉中外的院士、学者。……而我，只是一名普通的工程师，一名没有担任过任何领导职务的高级工程师。在各种平凡，普通的工作岗位上，我尽了自己的一点微薄之力，流下了许多汗水。……

20多年前，我偶然地进入“招标”领域，从而和采购招标事业结下了“不解之缘”。

1987年初，我来到天津机电设备招标公司，那是根据国务院决定最早成立

的“八大招标公司”之一；而且，由于天津市政府决定，为简化办事程序，将天津市招标公司（不久即改为招标局）和天津市机电设备进口审查办公室“合署办公”，实施“一个机构，两块牌子”。所以，我们既是招标公司的咨询服务人员，又是有一定授权的“准政府人员”。这种特殊情况到1994年底结束。从此，政事分开，我们专门从事招标代理工作。但是，回想起来，这7年的特殊经历，又常常使我从不同的立场和角度去思考问题。

2003年底的一场大病，没有把我整倒整垮；相反的，在康复的过程中，我更加热爱生活，更加热爱我的祖国和人民，更加热爱“采购招标事业”。我不愿意自己的一点点体会和教训白白浪费，就再发挥一点余热，贡献给大家。几年来，我发表数十篇、转发点评了数百篇文章，为促进采购招标事业出了一点点力。

2005年，我被天津市财政局聘请为评审专家；2008年再续聘；2007年，我荣幸地被聘请为中国国际招标网专家；后来，担任社区论坛的总版主，密切配合老的总版主钱忠宝同志，与众多专家和业内精英、网友共同努力，努力把社区搞得火上加火。不久前，我意外地发现，在中国采购与招标网最新推出的唐广庆等11名“顶级专家”的名单中，也出现了我的名字。开始我想，那多半是沾了母校的光。清华大学在民间的巨大声誉，使得毕业于母校的普普通通的我，被“矧子里拔将军”，被“赶鸭子上架”。深入一想，可能自己的理解不对：那些民间招标单位的老总们，也都是从政府部门走出来的，他们深的了解政府机关，更了解市场经济下的民情民意，更理解理论与实践相结合的重要意义。专家的称呼，不仅是一种荣誉，更是责任。从内心讲，我不以为自

己是什么专家，只不过是一名热爱本职工作的普通的工程师而已。我真的觉得，这个称呼，这份担子也不轻啊！

在此，我想对奋战在招标采购工作一线的年轻朋友们说，不要因为看到一些问题和丑陋现象就垂头丧气。在如今改革，社会动荡巨变的时代，社会上360行，哪一个行业能够例外，一尘不染，像“世外桃源”？也许，正是在第361行的采购与招标领域，我们有法律，有了“公开公平公正”的口号和惯例，我们才可以更快地揭露和战胜那些丑陋的现象！

作为“草民专家”，我将努力做一个称职的政府部门的参谋，更将努力当好广大“草民”的代言人。在辽阔的草原上扎根，在肥沃的土地上吸取营养，在阳光的普照下成长。

我们的事业，是阳光下的事业。国家的利益，不可被轻易损害；社会的利益，更应该得到保护。民众的声音，不可能被封杀；民意不可违。

2009年，我们班同学即将毕业40年后重聚；国家首次“招标师水平考试”也即将进行，那是进一步规范和为以后实施“执业资格”而进行的意义重大的考试。众所周知，在医疗界，能够签发“处方”的，是执业医生，而不是院长；在国际工程方面，在建筑图纸上，签字的是注册的建筑师；决定工程是否合格的，是负责的工程师。这都不是所谓“一把手拍板”。未来的中国，也一定会向这种真正的国际惯例发展。放眼未来，真正的各种工程师，在有关科技战线上，必然会发挥自己应有的作用。

我愿做一块铺路石，帮助如今的青年人跑步前进；我愿和其他年迈的老同志组成人梯，帮助年轻人向上攀登。长

（下转第11页）

## 热烈祝贺中华人民共和国成立六十周年!

### 五十年前那个国庆节的回忆

丁文魁 (1964 自控)

蓝天，白云，天安门广场。一群身着白上衣、蓝裤（裙）子、同共和国一起诞生的十岁少年，欢笑着、奔跑着、放飞着手里的和平鸽。这是纪录片《第十个春天》开始的场景。1959年，我们中华人民共和国诞生10周年。



操练后在西操场，后排左1为作者

我来北京已经是第二年了，这一年天安门广场发生了巨大的变化。广场东西两侧的红墙拆除了，纵横交错的电线全部埋入了地下，广场扩展了，南北长达800米，东西宽500米，显得更加开阔宏大，已成为能容纳100万人的世界上最大的广场了。东侧出现了与之对应的中国历史博物馆和中国革命博物馆，西侧建起了宏伟的人民大会堂：总结过去，规划未来。这一年北京的面貌焕然一新，还建成了北京站、军事博物馆、民族宫、中国美术馆、北京工人体育场、北京工人体育馆等8大建筑，而这些只用了10个月的时间，真是一个催人奋进的年代啊！

国庆10周年，我们是作为首都民兵师接受检阅的，和北大同学一起组成一个机枪方队，共4000人。方队由班组成，每班7个人，前面3个人抬一挺马克辛重机枪，后面4个人手持步枪，走起来十分威武雄壮，我和同班同学汪光春及何士龙等6位同学一个班，我扛步枪。9月我们几乎操练了一个月，有时在清华西大操场，有时在北大“五四”运动场。9月的北京仍然很热，一天演练下来也是很累很累的，可我们都不叫苦，4个周末的晚上我们都在天安门接受预检。“十一”那天我们起得特别早，到市里在东单北街集结，等候着庄严时刻的到来。10点整，70万人参加的首都庆祝中华人民共和国成立10周年大会开始，雄壮的国歌声和轰鸣的礼炮声通过扩音器，响遍东西长安街。党和国家领导人毛泽东主席、刘少奇主席、朱德委员长、周恩来总理、宋庆龄副主席、董必武副主席等，走上天安门城楼，80多个国家的贵宾参加了庆祝大会，其中有苏共中央第一书记赫鲁晓夫、朝鲜民主主义人民共和国首相金日成、越南社会主义共和国主席胡志明、蒙古人民共和国主席泽登巴尔、日本共产党主席野坂参三、匈牙利人民共和国主席团主席伊斯特万、阿尔巴尼亚部长会议主席谢

胡、捷克斯洛伐克总统诺沃提尼、波兰国务委员会主席萨瓦茨基、保加利亚国民议会主席团主席加涅夫，……。这么多的外国首脑同时来华庆祝我们的国庆节，大概是我国历史上绝无仅有的一次。检阅开始前，彭真市长讲了话。国务院副总理兼国防部长林彪向陆海空三军发布命令，三军首先受阅。接着是首都民兵师，我们机枪方队在雄壮的解放军进行曲中步伐整齐、威武地通过了天安门，毛主席在城楼上向我们挥手，我想毛主席一定会十分高兴。后来，在军事博物馆展厅的墙上就挂着一张我们受阅的大幅照片，班上的不少同学都英姿飒爽的出现上面。

晚上，仍然在天安门广场狂欢，为了个好位置，我们清华师生下午就来到了天安门广场，在院校联欢区中央围了块好位置。放眼望去，天安门城楼上毛主席巨幅画像注视着我们。对面人民英雄纪念碑前是孙中山先生的画像，两侧则摆放着马克思、恩格斯、列宁和斯大林的画像。不知不觉，夜幕已经降临大地，广场上华灯初放，探照灯的光束扫过晴朗的天空。这时天安门广场已是人山人海，显得有些拥挤。联欢会开始了，整个广场上顿时欢腾起来，歌声、舞曲、音乐声响成一片，人们唱着跳着，尽情的欢乐。国庆之夜一般放两次焰火，8点半开始放礼花了，漂亮的礼花腾空而起，五颜六色，千姿百态，好看极了。第二次看花是在景山公园的山上，那里在北京的中轴线上，地势又高，焰火中可看到半个北京城，使人更加感到北京的宏伟、博大。这就是我们中国人的伟大首都。

我们由于太高兴了，又都没有表，待到找校车时，车早已开走了。要等到第二天早晨乘车回校，还不如走回去。于是我和几个同学一起，从天安门出发，沿着西长安街、西单大街，出新街口豁口，经北太平庄、学院路、五道口返回清华园。一路有说有笑，倒也不觉得累，到宿舍已经是早晨四点多钟了。

转瞬间50年过去了。今年是我们共和国建国60周年。我们将隆重庆祝共和国的60华诞。巍峨古老的天安门城楼沐浴着时代的光辉，60年的风云使共和国的旗帜更加鲜艳。天安门城楼上毛主席巨幅画像，仍然注视着我们。广场两侧马克思、恩格斯、列宁和斯大林的画像虽然不再摆放，但他们的名字和他们的理论将永远与我们共和国共存，与人类的共产主义事业共存。

我又记起了1959年建国10周年时，著名诗人贺敬之写的长诗《十年颂歌》中结尾的那一段：

呵！我的共和国呵母亲！  
党呵！我们母亲的心！  
在这个伟大节日的人海里，  
我把我的手臂伸向你伸向天安门。

我想对你说我会永远地活着，  
我将会五十次一百次地庆祝你的诞辰！

.....

呵，我将在天安门的华表下，  
带着甜蜜的回忆，  
向子孙们指点：  
我们跟着毛主席走过的脚印，  
述说：四十年前或五十年前  
我们共和国十周年纪念日  
那个灿烂的早晨！

1959年，当我们在天安门广场欢庆共和国第10个生日的时候，我曾天真的想：40年或50年对于我们是那么遥远，到那时，共产主义早已到来。可时光如流水，50年真的过去了。现在，世界形势发生了重大变化，我们共和国的社会主义也还处在初级阶段，通向共产主义的道路是那么漫长而艰险。但正如毛主席说的：“社会主义制度终究要代替资本主义制度，这是一个不以人们自己的意志为转移的客观规律。不管反动派怎样企图阻止历史车轮的前进，革命或迟或早总会发生，并且将必然取得胜利。”是的，无论前进的道路如何艰难险阻、曲折坎坷，我和所有的共产党人一样，都坚信：经过一代又一代共产党人的英勇奋斗，英特那雄耐而一定会实现，人们一定会迎来共产主义的春天！



(上接第19页)

2008年1月13日，受清华大学团委刘敏华委派，清华学生艺术团沈逸轩、赵猛、孙静三位硕士生，就艺术团对于培养人才的作用；60年代艺术团的一些有代表性的历史事件；纪念文集和团史整理工作的有关线索等；自北京清华园专程莅津，对我进行采访。当三位学弟学妹利用休息日，顶着凛冽的寒风，来到我的家中时，均为66岁的妻和我都心潮澎湃，这并不宽裕和时尚的家，顿感蓬荜生辉，破天荒的啦。先是逐个呈阅资料，接着讲述文集，绘声绘色地寻

找当年的影子；利用午饭时间看音像资料；下午，讲60年代的人儿，的事儿，的情儿，的趣儿。时间和空间被压缩了，老年人和青年人的心贴近了。当忆及那些已故的德艺双馨的学友时，我总觉得他们还活在我们的团队中，热切地期冀共同努力，为今人记录在案，为后人留下史册。

这正是：

**入学五十年，殷殷真情；校庆一百年，共呈共承！**

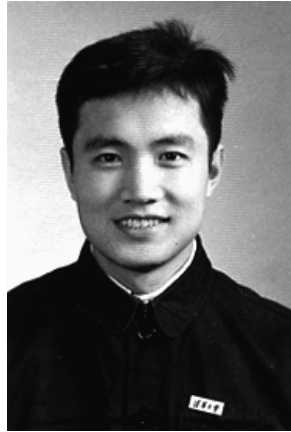


# 八段锦一情的呈与承

孟繁雨 (1965 水利)



本文为作者发表在清华大学1965届校友入学50周年纪念文集：《半个世纪清华情》的删节稿，除“在蒋校长前失言”一段已先期登载在《清华校友苑》（2007年第2期）上，现另选三段刊登。



## 失去健康的日子里

1960年11月，三年自然灾害的严重后果凸显，天显得格外冷，夜显得格外长。我睡觉原是不起夜的，不知怎的却憋不住了，那时候住在二号楼3026（西配楼南侧东房），我从上铺爬下来，拖着鞋“咚咚咚……”一溜小跑，跑到配楼北侧的男厕所，撞开门就“哗”。一连几天，夜夜如是。尿是越来越急，有两次刚冲出宿舍门就再也控制不住了，蹲下来就尿……释放完了回房上床继续睡，次日早上竟把这事儿忘得一干二净。一天下课后，陈玉桂在宿舍个别找到我，很和蔼的问宿舍走廊那滩液体是怎么回事儿，我这才想起夜间自己办的这怪事儿，很不好意思的低头认账，等待着一顿声色俱厉的训斥……陈玉桂沉默良久，动情的说：“身体不好，难怪。以后有事就说话……”。在核定粮食定量的时候，男生平均指标是33斤，我因被确定患浮肿照顾到36斤，是29多个小班男生中第二高的！在干部和同学的关怀下，“尿急”很快便得到有效控制。40多年过去了，一直没再犯。

1965年5月，我因患肝炎休学在天津家中，接到系里要求提前复学补课的通知，心里十分激动，又可以配戴清华大学校徽了，我于当年6月初返回清华提前复学。1965年秋天，系里安排由12名同学组成了属水利系

1965届的寒假毕业班。即担任学生辅导员工作的艾先佑，陈世钦，李道元，胡锦涛，原水工5的

邢天普，张超然，何兴华，陆谟芳，张瑞久，苏菊生和我，水动5班的刘作稳。我参加毕业设计的课题是《双曲率抛物线形薄拱坝的计算研究》，研究需要对计算公式进行长达数页纸的逻辑推导，还要用手摇计算机进行大量的数值计算。系教务科王宙老师做出针对性很强的安排；指导教师吴媚玲每天和我们在一起，为我们开小灶，重点帮教，付出了许多心血；几位身体健康担任学生辅导员工作的同学发挥着先锋和骨干的作用；这极大的鼓舞了我战胜病痛完成学业的斗志，使我能按学校和系里的安排，完成了六年制本科学业。

## 快板书“返校途中”

1963年秋季的一个晚上，在清华一号楼225房间，水工54班召开了班会，二十几个同学把宿舍下铺，上铺，凳子挤了个严严实实。艾先佑宣读了一封来自国家铁路部门的表彰信，信上写，“由于1963年8月初海河流域的一场百年不遇特大洪水，使京广铁路河北省段几处被冲断，多列上北京的客车在河南省安阳火车站被阻滞，成千上万的男女

老少旅客需要从安阳火车站，郑州火车站疏导和中转，这一突发事件给国家铁路部门带来了空前巨大的压力，也使许多老弱妇孺旅客食行无措，举步艰难。返校途中的邓德云同学见义勇为，挺身而出，前后扶老携幼达千余人之多，完成安阳及郑州火车站艰难的中转，签字，上下车，最终平安护送一千多人抵达首都北京”。邓德云学习雷锋的鲜活事迹，震撼着我们每一个同学的心，久久不能平息。

我出生并成长于全国的曲艺之乡天津，中学时即喜好快板，相声，京剧，海河水滋润了我一条响亮的大嗓门。入大学后，从1960年夏季的十三陵水库军训，到1963年秋季宁夏青铜峡水电站工地实习，年级都安排我和高钟璞搭档演出现编的对口数来宝。1963年秋季我从工字厅新华书店买到了一本《李润杰快板书选》，于是一发而不可收拾的练演起快板书，一号楼二号楼洗脸间在下晚自习后至熄灯前就成了排练室，许绍廷一见了我就调侃：“有一位大嫂怎么那么黑，她生了个儿子像烟煤……”。快板书与数来宝有较大区别，后者一句的字数常常是“三，三，七”。如：“打竹板，进街来，一街两巷的好买卖”；而前者句子字数可长短不齐，因此更长于叙事和表现人物。快板书的段子要求“有人，有事，有情，有趣”。

1964年春季，清华大学学生会组织全校学生文艺创作汇演，由各系组一台节目，校文艺社团组一台节目。为此，班级确定由我参照邓德云的模范事迹编演快板书。书中的主人公叫邓小波，是众多助人为乐的清华学子的一个典型；事情本身感人且富有戏剧性。通常一台晚会不会超过18-19个节目，因此节目越长被刷掉的可能性就越大，我的节目控制在12分半钟。节目采用第二小段主人公就出场就开门见山的方式，加了“看样子也就二十岁，量身高一米

六十一·八四多”的“包袱”；用从新加坡回国的华侨老太婆的疑心重重和邓小波助人坦荡的性格冲突来推进情节发展；高潮时，用口技模仿火车鸣叫展现团结前进的势不可挡；最后，模仿不同地方口音对邓小波的夸奖，形成赞歌式结尾。

1964年3月21日在清华大礼堂，汇演如期举行，快板书《返校途中》排在倒数第二，也就是通常的压轴。我按时到了后台，由校文艺社团的两位女生义务为我化妆，化妆后躲在后台一个角落里串背唱词候场。脑海里浮现出邓德云同学经历的一幕幕，终于轮到我上场了，台下黑压压一片坐满了观众，台上很亮……当竹板花点打完，伴奏声慢了下来“打的的的，的的的的，的的的的”全场观众的注意力全都集中到我身上，我很振奋，当第一个包袱抖响后，我即信心十足地讲述下去……当我一鼓作气把全段唱完亮相时，全场沉寂了两秒钟，接着暴发出长时间雷鸣般的掌声，大幕拉上后掌声仍不停息，像是在宣告：“每一个清华学子都会像邓小波一样在突发事件时挺身而出，助人为乐，都愿像雷锋一样把大写的人字写向祖国的万里长空”。舞台监督是文艺社团的胡昭广，在观众不停的掌声中，领着我返场谢幕两次，最后不得不加唱了小段《打起了板儿》，小段也同样获得了热烈的掌声。由学生会推荐，将《返校途中》唱词全文在1964年4月23日《新清华》第4版整版发表。作为学校的优秀节目，参加了1964年5.1节首都人民颐和园联欢活动。

### 五十年，情的呈与承

文革期间,我最后一次去清华是1968年4月清华两派大武斗前，学府成了战场，怎不叫人痛心。以后尽管对母校的深情没有过半点含糊，可那时候谁愿意回去？十年后的1978年1月我再次回到

了母校，那时候校舍教室建筑尚未恢复，教研组也刚刚重建，可在水利系里仍见到了求学时许多熟悉的教职员工的的面孔。我想不到老师们见我是那么高兴。中午在刘檀仁，管馨家吃饭，刘老师家曾被扫地出门，在江西，他们的孩子得了血吸虫病，落实政策才回校，家具简陋，十分叫我同情；晚上在吴媚玲，张思敬家吃饭，吴媚玲是我专业课和毕业设计的指导老师，老是笑着往我碗里夹肉。隔断十年的师生真情尽在言谈中。

1978年4月下旬，我去山东进行水闸方面调研到了泰安水利学校，大姜（口强）带着学生在南四湖一带实习，只见到了姜嫂贾秀莲。第二天晚上，姜嫂陪着大姜到学校招待所看我，我和大姜已13年未见了，一见面就听大姜嘟囔：“老婆只在长途电话里说外地来了个同学看我，也没说出姓字名谁，害得我马不停蹄地走了七十多里路赶了回来；哼！原来是小孟儿”我一听就乐了。

1993年冬季，曹磊因肝病发作住进郑州市河南省人民医院，我去病房探视。老曹是我1964年夏季患肝炎住校医院36所病房的同室病友，正应了那句“同病相怜”的话，老曹爱人侯华容，那时作为女友从河南偃师专程到清华探视，是老相识嫂子了。老曹躺在床上，语重心长地对我说：“小孟，我因病推迟了毕业离校的时间。二十年工作中，十年在基层劳动锻炼，十年从政，是从公社协助员一级一级干出来的，一个台阶都没落下”。表示“如果此次能够恢复健康，还要努力工作”。他说：“他特想见到大学同学！”。他在1988至1989年任郑州市委书记兼人大主任，作风平易近人，生活简朴，对家人要求严格，家中挂着很大的条幅“廉政”自勉。老曹是一个好同志，好干部，可惜走得早了。

1998年秋季，高钟璞患肝癌住进天津市第一中心医院时，我曾几度探视。高钟璞大学期间有4年半和我同一个小班，长期睡我的下铺，我是他入团介绍人和数来宝搭档。高钟璞出院回杨村没多久，即从北京厉易生那里转来噩耗，事前厉易生曾去杨村探视过高，转达高问：“小孟怎么不来杨村看我呢？是不是我说的哪句话过了头引起他不高兴了”？钟璞，你都生命垂危了，还这样严格审视自己，太叫我感动了！我专程去杨村，在高钟璞家里设的灵堂里守灵了一整夜。一年后，他夫人给我寄来了钟璞的遗作《大坝基础防渗墙》。2009年5月10日上午，我受1965届纪念册编委会，水工54班和妻鞠慧敏之托，去到天津市武清区中国基础处理总公司北院高钟璞夫人刘桂兰家。见到刘桂兰（她和钟璞属虎），他们在武清区的二儿子高峻（武清海关），孙子高翊轩（小学4年级，前三名，钢琴6级）。递交纪念册和刘冰签名的赠书，共进午餐。二儿媳殷立华（武清区杨村镇政府加班，大儿子高树民、大儿媳在津。下午，互道珍重后，携厚礼和嘱托返天津市里。

2000年春，文航玲病危住进了北京大学医院，弥留之际厉易生在床边轻声问：“航玲，你还想见哪位同学？”，航玲吃力的睁开眼，坦然地说：“我想见孟繁雨”。我闻讯后，立马从天津直奔北大医院病房。只见航玲妻子李树英，女儿文燕等家人齐齐地围护在病床四周，航玲已昏睡了几个小时，当他妻子在航玲耳边叨念：“孟繁雨来看你啦”，航玲竟苏醒过来并“嗯”的答应了一声，顿时我内心充满了祝福：“航玲，你淡淡地走过了一生，愿你好好地，但愿在来生你我续缘，仍能执君之手，相聚在清华园，共建祖国的好河山”。2006年春，文燕专程从北京到天津我家探望，送给我她从海南淘来的竹根雕，一座留着一尺半浓密胡须的笑眯眯的老寿星头像。

（下转第16页）

## 我的木工

计欣华 (1970 土建)



从当年拿着清华的录取通知书登上北行的列车，到现在已经快四十年了。世事沧桑，中国发生了天翻地覆的变化。我觉得很幸福，因为不管有多少不如意的地方，我现在是生活在中国历史上几百年来最好的时候，我也有幸目睹和参与了这个伟大的时代。

在这几十年中，搬家是常事。1978年考上天津大学的研究生，毕业后留校当教师，把家从邯郸搬到天津。以后又从单身教师宿舍搬到筒子楼，从筒子楼到一室的单单，然后从单单搬到两居室，再从两居室搬到三居室……。

大家都有体会，搬家一定要扔掉一些东西，我们不得不耐心地在那些多年不用的衣物、用具和书籍中进行痛苦的取舍。在这多次搬迁中，有一个旧的木包装箱，我都毫不犹豫地保留下来，至今已三十多年。里面装的是我1970年大学毕业分配到邯郸河北冶金建筑安装公司，当一名木模工时用的工具。有长刨（拼板用），中刨（初加工用），短刨（细加工用）、凿子、扁铲，靠尺、角尺等等。平常这只木箱静静地呆在一个最不得事的角落，但搬家时见到它总令我思绪万千，神回当年。

我当年工作的木工车间，是一大一小的两间简陋的平房，屋里有车床和一个取暖用的炉子，有两位师傅和四个徒弟（我和三个从青岛冶金建筑学校分来的小伙子）。徒弟们要做的事是：早上提前来点上炉子，做上水，化上皮胶；下班后要清理刨花。木工屋中总是弥漫着清新的刨花味和臭皮胶的气味。对我来说，一切从头开始。模仿师傅推刨、拉锯、磨刨刃、开料、取直、取平、研缝，及如何用手把着刀具在皮带车床上加工模型等等。看图画线对我倒不是难事。几年下来，也干得津津有味。至今我欣赏简单的东西，也许和当年的生活有关吧。比如小小墨斗，不用电、机械传动和计算机控制，画一条两三米甚至更长的直线，轻轻一弹而已，表面少许的不平也没有关系。到现在，我也想不出有什么比墨斗更好的在木头上划线的工具了。

在木模加工车间的劳动生活，算是我进入社会的第一步。终于离开了当年在清华天天开会，要么是听别人竹筒倒豆子的检查，要么被逼表态的虚假生活。当了工人，觉得很实在，因为再也不需要说言不由衷的话了。我们当年是落魄的书生，不过在质朴的老百姓眼中，你只是一个平常人而已，从没有认为要对我们进行什么“再教育”。虽然我当时顶多就是个二级工的木工手艺，但他们看我一个年轻女孩，肯干活也好学，也就获得了认可。一次，周末会有师傅来找我们几个木工徒弟，星期天到他家去帮着打个衣橱。于是，星期天，我们背着工具包和锯，骑着自行车，去师傅家打家具。从我们建筑公司出发，沿着两旁长着挺直白杨树的郊外公路，穿过铁路地道，就到了邯郸城里，再穿街走巷，到了师傅家。师傅一家已在门口等候。在工作时，也许是在清华的熏陶吧，我常常会忘了自己是个女孩，顾不得什么形象。拉锯、推刨、凿、卯，也干得有板有眼。师傅的邻居们见一个

女孩在做这些当地是男人干的活，就在旁边看热闹，指指点点，我也不在意。“雄兔脚扑朔，雌兔眼迷离，两兔傍地走，安能辨我是雌雄”。中午随便吃点，晚餐比较丰盛。有炒鸡蛋等热菜和花生米等下酒菜，主食是肉卷。男主人和我们几个上炕盘腿而坐，给我们斟上当地的白干，陪我们喝酒聊天，女主人端上酒菜。我们去做家具是帮忙，主人家要表示谢意。几杯酒下肚，也不禁流露真言。山东小伙子思念故乡的海滨城市，不知何日能回去与父母团聚；主人参加过抗美援朝，立过功，因为离不开家乡而放弃了晋升回乡，可是现在因为妻子的农村户口，要买高价粮，生活很困难。我是杭州人，又是北京来的大学生，他们也很感兴趣地问我，苏杭是出美女吗？在北京有没有见过毛主席？习惯河北的生活吗？

这样的生活转眼就是8年，“四人帮”倒台后，我也随着恢复研究生考试制度又重回学校，从此再没有离开我热爱的校园。可是当年的木工生活给我的影响，已经是我生命的一部分了。

现在随着孩子长大独立，房子显得空了。于是想到，可以按自己的心意好好生活一下了。对家作了简单的装修。终于在原来的阳台为自己设了一个小小的木工间。第一批作品就是利用装修拆下的废木料，做的书架和床架等。拉锯推刨后出一身臭汗，却惊喜地发现，还能找到一点过去的感觉。我的作品非常简陋，可是实用。最重要的是，在这劳作的过程中，我体会到了人生最大的快乐：心想事成。附上几张照片，与大家共享。



（上接第24页）

常务理事（16人，以姓氏笔划为序：标\*者为1996年增补）：

王万达 王景瑛 白新刚\* 汪俊池 艾亚民\* 吴志鸿 张 晴\* 刘 威\*  
陈 明 肖连望\* 段神尧 侯玉文 彭锡枯 潘大利 程 豪 葛维瑛

理事(45人，以姓氏笔划为序，标\*者为1996年增补)：

王万达 王士达 王景瑛 白世禄 白新刚 艾亚民 方启武 马 达 文宝忠  
宋鸣之 杜承启 汪俊池 苏璞珍 孙虎军 张 晴\* 张其诚 张连合 张治公  
张明宇 张维聚 肖连望 李 啸 李景华 吴志鸿 杨继绳 柯思洁 陈 明  
陈 勇\* 陈国庆 陈怀庆 胡文育 刘连  
棣 刘 威 段神尧 段明煊 曾龙祥 曾光  
国 徐 谦 凌光容 戴振祥 侯玉文 彭锡  
枯 潘大利 程 豪 葛维瑛





到长沙  
龚克（1987教）

才饮白沙井水，  
又登岳麓山峦。  
天心阁中阅当年，  
应叹人间巨变。

犹记明德古训，  
更怀忧乐遗篇。  
牺牲奋斗换新天，  
东去大江久远。

2009年2月27日

【注】

1. 春节前回到我的祖籍长沙，那里是祖、父辈投身革命的地方，有感而发，遂成西江月一曲。
2. 上阙中，白沙井、岳麓山、天心阁均为长沙名胜。天心阁中有长沙历史展。
3. 下阙中，“明德”引自“大学之道在明德”，此岳麓书院之精神；“忧乐遗篇”指《岳阳楼记》中“先天下之忧而忧，后天下之乐而乐”的名句，此湖湘文化之精髓；“大江”自书院名联中“大江东去无非湘水余波”句。
4. 承蒙王玉明学长指点，将原上下阙末“曾几人间巨变？！”和“大江东去无前！”两句，修改如上。

余本农学长  
(土建1970)根据姜德进作品改编歌词并谱曲的“紫荆花开”，那优美的旋律，朴素无华的歌词，唱出了对母校满腔的深情，对同学无限思念，对清华园学生生活的深切怀念。这些感情从心灵深处发出，唱得我们清华人热泪盈眶！

## 【作者的话】

2009年4月下旬，本班社区发表的《材零零之歌》歌词修改稿得到了校友们的赞许。众校友热烈响应，希望将这首歌变成0、00字两个年级的“级歌”。为了集思广益，博采众长，改好此歌，64社区开辟了《七0届毕业四十年之歌》讨论专栏。很快又有更多的校友加入讨论，并希望将其改编为《清华校友之歌》。

紫荆花是清华园的校花。百度百科中介绍紫荆花“一簇簇紧紧相拥，饱含满腔深情。……紫荆有很强的亲和力，就像我们的一个兄弟姐妹，美丽温暖着我们的‘心灵’”。综合众校友的建议，在原作中“植”入紫荆花这个有清华“特色”的元素，改编了歌词，编曲制作了音乐，并用《紫荆花开》作为歌名。64社区的专栏讨论

## 紫荆花开

1 = C  $\frac{3}{4}$   
♩ = 178

||:(135| $\dot{1}$ -7|6--|6--|5-3|2-3|1 $\dot{5}$ 3|133)|

1- $\dot{5}$ | $\widehat{3-2}$ | $\widehat{1--}$ |1--|1- $\dot{5}$ | $\widehat{3-2}$ | $\widehat{5--}$ |5--|

紫荆花开，紫荆花放，  
紫荆花开，紫荆花放，

3-5| $\widehat{\dot{1}-7}$ | $\widehat{6--}$ |6--|5-3| $\widehat{2-3}$ | $\widehat{1--}$ |1--|

紫荆花开，紫荆花香。  
紫荆花开，紫荆花香。

$\widehat{333}$ | $\widehat{321}$ | $\widehat{216}$ |5--|333| $\widehat{321}$ | $\widehat{236}$ |5--|

我们来自北国南疆，我们又奔向四面八方。  
难忘记天安门狂欢夜，常思念图书馆读书忙，

$\widehat{335}$ | $\widehat{176}$ | $\widehat{565}$ |3--| $\widehat{553}$ | $\widehat{223}$ | $\widehat{652}$ |1--|

曾经满腔热血，依然赤子心肠。  
难忘记大礼堂激扬文字，常思念西操场迎送夕阳。

3--| $\widehat{321}$ | $\widehat{3--}$ |3--|333| $\widehat{321}$ | $\widehat{216}$ |5--|

哦！清华园，清华园，清华园！  
哦！清华园，清华园，清华园！

333| $\widehat{321}$ | $\widehat{236}$ |5--|3-5| $\widehat{1-6}$ |532|3--|

多少年多少年，多少年！时光流逝，岁月沧桑，  
多少年多少年，多少年！时光流逝，岁月沧桑，

5-3|2-3| $\widehat{652}$ |1--|1 $\dot{5}$ 3|1--|1 $\dot{5}$ 2|5--|

山海相望天各一方。紫荆花开，紫荆花放，  
山海相望天各一方。紫荆花开，紫荆花香，

35 $\dot{1}$ |6--|532|1--||1 $\dot{5}$ 3|1--|1 $\dot{5}$ 2|5--|

兄弟姐妹欢聚一堂。紫荆花开，紫荆花放，  
兄弟姐妹欢聚一堂。

35 $\dot{1}$ |6--|5-3| $\widehat{567}$ | $\widehat{\dot{1}--}$ | $\widehat{\dot{1}--}$ | $\widehat{\dot{1}--}$ | $\widehat{\dot{1}--}$ | $\dot{1}00$ ||

紫荆花开，紫荆花香。

还在继续，相信还会涌现出更多、更好的“版本”会在我们清华校友中传唱。



## 清华大学天津校友会第三、四届理事会名单

### 清华大学天津校友会第三届理事会名单

(1989年1993年)

(1989年4月23日第八次校友大会全体通过)

名誉会长：杨天受

会长：唐宝心

副会长（以姓氏笔划为序）：

王业俊 王赣愚 史 易 朱宝璋 毕福春 肖 元 李鼎芳 李慧芬 陈兆雄  
陈省身 何炳林 张昭若 杨天祥 梁 肃

理事会（52人）：

理事长：朱宝璋（兼）

副理事长：段神尧 巫宝渝 梁 肃 冯容 王景瑛

秘书长：段神尧（兼）

理事（52人，以姓氏笔划为序：标\*者为1991年增补）：

王万达 王士达 王景瑛 王幼卿\* 方启武 么 莉 马 达 文宝忠\*  
朱宝璋 宋鸣之 杜承启 汪俊池 冯 容 苏璞珍 巫宝渝 张其诚 张连合  
张治公 张 闽 张明宇 张维聚 张 军\* 肖连望 李 啸 李景华 吴志鸿  
杨继绳 柯思洁 陈 明 陈国庆 陈怀庆 黄 伦 胡文育 刘连棣 刘 威\*  
蔡 凌 段神尧 段明煊 梁 肃 曾龙翔 曾光国 徐 谦 凌光容 侯玉文\*  
彭锡枯 潘大利 喻娴令 程 豪 葛维瑛 童衍传 秦文军 熊衍周

### 清华大学天津校友会第四届理事会名单

(1994年1998年)

(1994年4月28日第11次校友大会全体通过)

名誉会长：（以毕业年代为序）：

王赣愚（1929） 陈省身（1934） 李鼎芳（1935） 唐宝心（1936）  
杨天祥（1936） 王业俊（1937） 何炳林（1942） 史 易（1948）  
肖 元（1948） 陈兆雄（1948） 张昭若（1951） 巫宝渝（1951）  
冯 容（1955） 毕福春（1958） 李慧芬（1960转）

会长：梁 肃

常务副会长：朱宝璋

副会长：冯兆一（\*1995年增补）

秘书长：段神尧（\*1994年1995年5月增补） 王万达（\*1995年1997年5月增补）  
戴振祥（\*1997年4月增补）

副秘书长：王万达 汪俊池 戴振祥（\*1995年增补） 张 晴（\*1996年增补）  
侯玉文（\*1997年增补）

（下转第21页）

《清华校友苑》 来稿发：Tianjin@tsinghua.org.cn 电 话：84801362  
编辑部 或 寄：300180 核工业理化工程研究院党委工作部 郝玉林

### 《清华校友苑》编委会

主任：陈念念

副主任：郭齐江

主 编：丁文魁 郝玉林

### 清华天津校友会联系方式

300192 天津南开区科研西路16号  
市计算机中心二楼C区

电 话：87892945 13332029286

电子邮箱：Tianjin@tsinghua.org.cn