

清华校友苑

清华大学天津校友会

主 办

内部通讯

2010年·第2期
(总第10期)
2010年10月出版

目 录

刊首语 2

● 校友会动态

欢送2010年进入清华的新生
天津校友会举行校友与新生座谈会 3
百年校庆天津筹备会召开 天津成为活动举办地之一 5
清华北大校友会天津大讲堂第二讲
邓羽腾: 低碳时代的机遇 4
清华北大校友会天津大讲堂第三讲
师春生: 市场经济下企业生存与发展的体会 5
清华大学天津校友会暑期活动
举办2010天津高考学习方法讲座 6

● 校友动态

天津校友积极参加清华校友年度捐款 18
清华北大天津校友会共同努力 得到梁全民学长热情资助
杭州道七号校友会活动室启用 19
母校今年有四十余位毕业生来津工作 18

● 校友风采

丁守谦: “剑客”童心 刘晓亮 7
毕生耕耘的清华人——刘雨亭 本刊整理 10
一位规划师的“梦想” 王雪冬 李健 12

● 青年之声

清华北大天津青年校友举行联谊活动 14
在天津高校工作的清华青年校友首次聚会 13
论年轻人不可轻言创新 郭景涛 15

● 忆海拾贝

向周总理汇报毕业设计 潘健维 17

● 荷花池畔

照片集锦 20
祖国河山多壮美 白鹏 钱国刚 胡远志 20
毕业20年有感 白新钢 20
她的人生竟会如此精彩 金品玮 21
球友 段明煊 22

● 资料与信息

清华大学2010年在天津招生90人再创历史新高 范宝龙 24

刊首语

庆祝《清华校友苑》出刊10期！



光阴荏苒5载，转眼散落在记忆里。《清华校友苑》已出刊10期了！而为此忙碌着的我们，还来不及细细地回味这其中的辛劳与喜悦。

在这10期杂志里，共刊登文章、照片等439件。其中，“校友会动态”刊登47篇；“校友会记事”刊登19篇；“校友动态”刊登29篇；“校友风采”刊登24篇；“忆海拾贝”刊登23篇；“青年之声”刊登11篇；各栏目中刊登校友及校友活动照片195帧；“校友作品”、“荷花池畔”刊登诗、词、歌作19首，照片42帧，字2幅，画4幅，散文3篇；此外，还有资料等21件。基本实现了“弘扬清华大学‘自强不息，厚德载物’校训，联系校友、沟通信息，服务校友、增进友谊，弘扬校风、共促发展”办刊宗旨的要求。

本期设有七个栏目：

在“校友会动态”中，我们刊发了五则校友会的消息，反映了校友会半年来丰富多彩的活动。“欢送2010年进入清华的新生”、“举办2010天津高分考生学习方法讲座”都是天津校友会首次举行这样的活动。

在“校友动态”中，报导了天津校友积极参加清华校友年度捐款的情况，有近90位校友为母校奉献爱

心；还报导了得到梁全民学长热情资助，杭州道七号校友会活动室启用的消息。梁学长非常热心校友会的工作，经常为校友会出谋划策。他特别关心青年校友的成长并受聘担任天津校友会青年校友分部名誉主任，在百忙中参加会议，帮助青年校友解决实际困难，捐款为青年校友分部开展活动。我们真诚感谢梁学长。

在“校友风采”中，刊登了“丁守谦：‘剑客’童心”、“毕生耕耘的清华人——刘雨亭”、“一位规划师的‘梦想’”等三篇文章。其中，已故老学长刘雨亭，他用生命和汗水浇灌了钟爱一生的汽车事业，求实创新，勇于拼搏，毕生耕耘，无怨无悔。他一生淡泊名利，生命在无私奉献中升华，是我们清华人学习的榜样。

“荷花池畔”栏目中的两篇文章：“她的人生竟会如此精彩”、“球友”，写得生动、活泼，值得一读。

在《清华校友苑》第10期出刊之际，我们内心充盈着丰收的喜悦与豪情，当我们获悉许多校友喜爱这个的刊物时，感到这是对我们勤勉劳作的认可，我们的心血和汗水没有白白付出。

我们收获硕果时，又开始播种希望。《清华校友苑》一定会在天津清华校友的大力支持与精心呵护下茁壮成长。《清华校友苑》更会与天津清华校友一路前行。愿在将来的路上，有更多的朋友、更多的精彩……

本期责任编辑

丁文魁





7月29日下午，清华大学天津校友会在天津一中举行座谈会，欢送2010年进入清华的新生。这是清华大学天津校友会第一次举办这样的活动。

参加座谈会的有清华大学天津校友会常务副会长陈念念院士、副秘书长丁文魁、青年校友分部主任刘晓亮、副主任何等为。

清华大学政策研究室副主任、天津招生组范宝龙老师专程从北京赶来参加座谈会。

唐天琪等40多位2010年进入清华本科的新生参加座谈会。

座谈会还邀请了天津一中贾鲁津副校长、南开中学宋海涛、新华中学赵焱、实验中学谢涛、42中何志昊、45中焦国珍、47中周玉鑫、天津中学王晓薇等老师参加。

座谈会由清华大学天津校友会秘书处段明煊学长主持。

陈念念常务副会长首先致辞。他代表清华大学天津校友会向今年进入清华的同学们表示热烈地祝贺。他说，你们进入清华，正赶上百年校庆，机会难得。并且祝愿新学子们都能成为高智、高能的清华人，为天津争光。



天津一中贾副校长对座谈会在一中召开表示欢迎。

天津招生组范宝龙老师详尽的介绍今年清华在天津招生情况并就有关招生问题回答了各中学老师的提问。他希望明年清华在天津招生工作取得更大的成绩。

来自一中的理科实考分第一名唐天琪、来自南开中学的常雨时分别代表新生讲话，他们表示，对能成为清华大家庭中的一员满怀憧憬、满怀期盼。对母校老师悉心的教诲、同学的真情鼓励，永远牢记在心；愿意用共同的掌声表达对各自的母校感恩和祝福！他们说，在丰富多彩的大学生活即将开始、将要成为清华人的那一刻，也意味着自己肩上的责任也多了一分，决心在清华园里一同书写火热青春，收获别样年华！

各位中学老师也分别讲了话。

前年考入清华法学院的08级在校生王瑞琦向学弟学妹们介绍了在清华的学习和生活情况，使新生们对初入清华有一个基本了解。新生一一做了自我介绍，互相认识。

最后，天津校友会丁文魁副秘书长发言。他代表清华大学天津校友会感谢一中为座谈会提供了这么好的活动场所，感谢各位中学老师亲自参加我们的座谈会。并对范宝龙老师给与天津校友会工作的一贯支持深表谢意。他希望清华园的新主人要牢记清华“自强不息，厚德载物”的校训，“严谨、勤奋、求实、创新”的学风和“行胜于言”的校风。树立远大志向；打好基础，学好专业，努力实践，勇于创新；积极参加体育、文艺及社会活动，坚持德智体美全面发展。

勉励他们用青春的年华，青春的活力和青春的进取心，去工作，去学习，去追求，去探索，去拼搏，去奉献，并取得成功！

会后，大家合影留念。



7月10日上午, 清华北大校友会天津大讲堂第二讲“低碳时代的机遇”在天津大学25教学楼B区8楼文法学院多功能厅举行, 天津排放权交易所研究规划部副经理、毕业于哈佛大学的邓羽腾博士, 为冒雨到场的50多位清华、北大校友奉献了一场精彩的讲座。

邓羽腾, 香港出生, 九龙华仁书院毕业。2000年赴美, 先后获哥伦比亚大学文学士、纯数学硕士及金融工程硕士。2004年哈佛法学院毕业, 2009年哈佛经济系博士生。毕业后加入中国石油, 初期在昆仑信托发展研究部工作。后转天津排放权交易所, 现为交易所研究规划部副经理。

2009年底, 哥本哈根气候大会开过以后, 低碳一词风靡全国, 并越来越频繁地走进了公众的视野。

在讲座中, 邓羽腾博士从历史上的一系列全球气候变化谈判讲起, 点明了历次会议的谈判重点, 并详细回顾了中

国对此的回应与倡导。他表示, 碳市场有广义与狭义之分, 狭义碳市场指以温室气体排放权和减排量为商品的交易市场, 而广义碳市场除了包括狭义碳市场之外, 还包括节能减排项目投融资市场, 以及低碳产业投资市场。在国内碳市场方面, 邓羽腾博士围绕绿色信贷、清洁发展机制(CDM)、合同能源管理(EMC)等做了重点讲解, 并对国内和国际碳市场未来前景做了展望。

清华大学校友会秘书处段明煊学长主持了本场讲座, 清华大学天津校友会秘书长郭齐江、北京大学天津校友会会长戴旭瀛、北京大学天津校友会秘书长宋金链、专程从北京赶来的清华大学政治经济学研究中心的张欣常务理事兼秘书长等参加了当日了讲座。北京大学郭俊杰、王英、刘晓纯学长, 清华大学段明煊、刘晓亮学长为讲座的顺利举办做了大量细致的准备工作。

与会校友对讲座主题表现出了浓厚的兴趣, 除了讲座时积极互动之外, 茶歇期间, 不少清华、北大校友还就低碳经济与讲座主讲人进行了面对面的探讨与交流。

清华北大校友会天津大讲堂, 以后还将陆续邀请社会各界人士做主讲嘉宾, 为两校在津校友奉献更多的高水平讲座, 并为两校校友搭建起一座交流沟通的桥梁。

(综合刘晓亮、孟繁雨来稿)



(上接5页)

会商会顾问聘书和纪念品。清华大学天津校友会秘书处段明煊学长代表清华大学天津校友会向师春生学长赠送了纪念品。会后参与讲座的人员合影留念。

北大校友、天津大学文法学院党委书记、副院长刘晓纯学长为讲座提供了场地。

(孟繁雨报导)

清华北大校友会天津大讲堂第三讲

师春生：市场经济下 企业生存与发展的体会

7月24日上午，在天津大学25教学楼B区8层文法学院多功能厅，由北京大学天津校友会，清华大学天津校友会主办、北京大学天津校友会商会承办的“北大清华天津校友讲堂第三讲”，由师春生学长讲“市场经济下企业生存与发展的体会：技术创新，规模经营，资本运营”。50多位两校校友聆听了学长的精彩讲演。

师春生学长1968年毕业于北京大学生物系遗传专业。曾任天津药业集团总经理、天津金耀集团董事长。是第九届、第十届全国人大代表、全国劳动模范、全国五一劳动奖章获得者、全国优秀企业家、全国首届创业企业家、天津市劳动模范、天津市优秀企业家。

讲座由北京大学天津校友会商会会长郭俊杰主持，天津市工商业联合会副会长杨蔚东到场并致词，天津市人大常委会法工委主任高绍林到场。由北京大学天津校友会戴旭瀛致词。

师春生学长曾将濒临倒闭的天津生化制药厂通过新产品开发、技术创新、科学



管理与资本运营，发展成一个年销售额逾百亿，年利税十几亿的大企业集团。他从产品创新、技术进步、规模经营、调整巩固，以及上市与资本运营等多个角度为大家阐发他的经营理念与心得。

讲座结束后，北京大学天津校友会戴旭瀛会长向师春生学长呈递了北京大学天津校友（下转4页）



百年校庆天津筹备会召开 天津成为活动举办地之一

2011年，母校清华大学将迎来百年华诞，经过天津校友会的努力争取，学校最终确定将天津设为百年校庆国内外十个活动举办地之一，这十个地区分别为：旧金山、新加坡、香港、广州+深圳、上海、天津、重庆、昆明、郑州、内蒙。届时，母校领导将亲自出席，并在当地举办相关论坛或学术活动。

为办好百年校庆系列活动，天津校友会郭齐江秘书长于2010年4月17日召集了百年校庆活动筹备会，会议决定由陈念念常务副会长担任百年校庆天津筹委会组长，协调校友及各界力量，共同策划好天津百年校庆的系列活动。



唐天琪、黄会真、杨梦、王迪，四位
高分考生，四位今年清华在天津录取的新
生，四种不同的学习方法……



7月25日上午，河西区杭州道7号清华
校友会活动室里坐满了前来听讲的中学生
和家长，2010天津清华新生高分考生学
习方法讲座在这里举行，听讲的中学生和家
长反响热烈。

四位母校小校友早早就来到了讲座地
点，他们很快就互相熟悉起来。讲座开始
后，她们各自从自己的学习经历出发，与
到场的近30位中学生和家长分享了学习经
验。“每个人的学习方法都是不一样的，
希望我的学习方法能对大家有些启发。我
有一个错题本，每次都会把错题记在上
面，进行归纳总结”，来自天津一中、今

年高考理科实考分第一名（693）的
唐天琪，已被清华电子系录取，她讲
起话来很有条理性。“关于业余时间
做什么，我还是不讲了，因为我比较
爱玩，怕把大家带坏了”，杨梦的一
席话，把在场的听众都逗笑了。王迪
考入了清华土木系，他介绍学习方法
时，用手中的矿泉水瓶为大家做比
喻，颇为严谨。几位清华新生的精彩
发言不时会赢得家长和中学生的阵阵
掌声。

志愿选择关系今后四年的学习，
对个人未来发展影响也很大，因此，
除了学习方法，讲座主办方还特意安
排四位清华新生介绍自己填报志愿的
心得体会。黄会真是今年天津市理科
投档分第一名（ $675 + 20 = 695$ ），
毕业于42中，被清华生命实验班录
取，她表示，选择专业时需结合自身
实际，根据个人兴趣进行报考，她的
父母身体不好，她一直希望将来能成
为一名医生，为父母治病，这也成为
她报考医学相关学科的最大动力。

讲座结束后，不少家长还就自己
孩子的学习问题与几位新生进行了面
对面的交流与沟通。本次讲座信息发
出后，在津校友及校友的同事、朋友
等纷纷携孩子报名参加，不少是家长
和孩子一起来听讲座的。

这也是清华大学天津校友会第一
次举办类似活动，取得了很好的效
果。

（刘晓亮报导）





丁守谦：“剑客”童心

刘晓亮（2008人文硕）



在网上搜索“TD三剑客”，很容易就能找到丁守谦学长的相关新闻。用精神矍铄这个词形容丁守谦学长，一点不为过。刚踏进丁学长的家门，爽朗的笑声就扑面而来，你很难想到他于1930年出生，如今年已八旬了。伯母端上了水果，我们在靠窗的沙发上坐下，窗外是清晨和煦的阳光。

湖南少年

丁守谦的家乡在湖南攸县，1946年，丁守谦在攸县临时中学读高一，那时日本刚投降。攸县临时中学就是后来的攸县一中，谈起自己中学时的母校，丁学长很自豪，当时日本兵还占据着县城，由于很多大学都受战火的影响而停止了上课，一些爱国志士就组织了一部分逃难的知识分子到中学授课，当起了中学老师，小小的攸县一中一下子聚集了很多教授。在中国的教育史上，这是一个奇特的现象，受益最多的，还是像丁守谦这样有强烈读书愿望的青年学生。

那时学校的教员中，有不少有名的教授，比如刘佛年，他是湖南醴陵人，早年曾留学英法，是中国最早翻译爱因斯坦《物理学的进化》的人，建国后曾担任华东师范大学校长。还有张德光，后来曾任云南大学历史系

主任、教务长。有这些名师指点，丁守谦学得很开心。从攸县临时中学毕业后，丁守谦进入长沙广益中学读书。这也是一所很有名的中学，朱镕基总理即毕业于此。

这里不能不提到李进良教授，他与丁守谦的故事可谓传奇。二人同时就读于攸县临时中学，后来又一同考入长沙广益中学。中学毕业后，他们先后考入了清华，现在，二人又同时成为在中国建设TD-SCDMA网络的倡议者与呼吁者，与李世鹤一起被业界称为“TD三剑客”。二人中学时思维都很活跃，看了很多书。他们共同组织成立了广益理化研究社，丁守谦任社长，组织大家一起看趣味物理学，趣味数学。他们还一同加入了广益旬刊社，丁守谦任总编辑，李进良任主笔。他们当时还想找地下党组织，只是没找到。

高三上半年，二人试着以同等学力考大学，结果李进良考上3所大学，丁守谦考入2所大学，但这些都不是他们的最终目的。到正式高考时，李进良先于1950年考入了清华大学电机系，丁守谦也于1951年考入了清华大学物理系，成了李进良的“师弟”。

清华校徽，年轻人的皇冠

当年考上清华时的那份喜悦，丁守谦至今也忘不掉。当时清华寄来录取通知书，学校只有一封，是同学抢着帮他拆开看的，他很兴奋。佩戴上清华校徽，丁守谦感到很自豪，清华的校徽，当时被看做是“年轻人的皇冠”。他进了物理系，和周光召同系。上世纪50年代的清华园，名师云集，校园气氛活跃。华罗庚刚回国，在学校里开设数论，郭沫若来清华几次讲座，丁守谦都听过。力学有四大分支，分别为：理论力学、热力学和统计力学、量子力学、电动力学，这是物理学的基础。当时理论力学由周培源讲授，另一位著名教授王竹溪则讲授热力学和统计力学。

清华和别的学校不同，很重视体育锻炼。丁守谦从乡下来，入校后看

很多人跑步，感到很新鲜。当时马约翰教授让男生每个人都脱掉上衣，检查身体，看你的体格怎样，身体发育如何，适合做什么样的体育运动，“我们从乡下来，特别不习惯”。检查结果，丁守谦平脚，走路会比较累，马约翰让他把鞋垫起来，这是他第一次听到这个事情。

学校有音乐室，可以选课，丁守谦选了音乐欣赏，他那时还是学校管弦乐队的成员，吹长笛。丁守谦在中学最拔尖，可到了清华，只是中上水平，学习好的人太多了。“不过当时拔尖的，也不见得是现在成就最大的。”丁守谦有一丝感叹。在清华读书时，伙食是一起吃的，同学们固定八个人一桌，站着吃饭。对此，他很满足，因为高中上学时，吃饭连站的地方都没有。

丁守谦早年被父母过继给一个叔伯兄弟，童年可以说并不大幸福，母爱、父爱，都没有太多感受，只是读书不愁。到了清华后，包括1952年底合并到北大，在北京读书的6、7年间里，为了省钱，他没有一次回家。他的亲哥哥在东北工作，有时给他寄点钱。更多的时间，丁守谦就在图书馆里看书。学校对在校不回家的学生很好，组织大家去颐和园游泳。当时清华图书馆阅览室都是开架的，文学作品随便拿着看，看完再放回去。时隔多年，丁守谦成了南开教授，有一次放暑假，系里有个学生假期没有回家，在实验室做实验，也是湖南人。告诉他家里条件不好，所以不回去了，丁守谦特别同情这名学生。不过他突然想到，自己当年上大学也一次都没回过家。讲到这里时，丁守谦哈哈大笑起来。

一本小册子

为了赚取生活费，丁守谦在学校里开始写科普文章，他写出的第一篇小科普文章，是关于清华地震的，当时有一天突然地震了，小小的地震，丁守谦就此给北京一家报社投稿，介绍关于地震的科普知识，最后被录用

了，他很开心。

不过，最让丁守谦难忘的还是他上大学期间就出版了一本科普读物。事情的起因是这样的，“当时西南出版社搞征文，出了好多题目，要出一套科普系列丛书，大家都投了稿，李进良也投了，结果只有我的中了，这个题目是关于永动机的，万把字。所谓永动机，就是不提供能量，就可以不停转动的机器。历史上很多人为了搞出这个弄得一贫如洗”。但是很不凑巧，虽然入选了，西南出版社却突然撤销了，稿件被退回。丁守谦有点郁闷，以为文章不会再发表了，没想到事情后来有了转机。

原来，当时王竹溪老师上课也讲过永动机的故事，下课后，丁守谦就去找王老师，并送上了自己之前写的那篇关于永动机的征文。看过之后，王老师批语，“文笔生动活泼，有吸引力，值得出版。”丁守谦在高兴的同时，也很佩服老一辈科学家扎实的功底，“因为我喜欢文学。不像现在的讲义，你抄我的，我抄你的。写作时要参考一本外文书，德语的，花体，看不懂，很难，请王老师帮忙。中国的老一辈科学家都是很厉害的，有很深的功底，王老师帮我直接翻译了出来。”

在王竹溪老师的鼓励下，丁守谦终于写出了这本书，大约有十万字，想出版。那时丁守谦还是22岁左右的小青年，他直接去找了中国青年出版社。出版社的人正在做课间操，打羽毛球，门房拦住他问，“小伙子，什么事？”，他说，我想出一本书。人家一看，这个青年人穿的破破烂烂，就说我们不出这种书，丁守谦说不对，我看了你们很多科普书。这时，旁边一位打羽毛球的人过来，说，“我们是四编室，出这个书。你放这里吧，听信”。既不拒绝，也不接受。

过了不到一个月，出版社打电话来，说可以出版，不过要丁守谦修改。原来，书里有类似这样的文字，

“电子像一个风骚的姑娘”，出版社认为这样写不合适。还有一些历史事件，年代记错了。经过修改，删到8万多字，他请王竹溪老师看，王竹溪老师看得非常仔细，提了不少意见。这本小册子终于在青年出版社出版了，被列入青年科学丛书。丁守谦为此感叹到：“所以，坏事可能会变成好事，如果上次西南出版社出了，给个几百块钱，也就没有后来这个小册子了。这件事告诉年轻人，有时坏事会变成好事，要沉得住气。”

后来学校合并，丁守谦所在的物理系并入了北大。1956年作为研究生从北大毕业后，他来到天津南开大学当老师，1959年，他曾作为主要人员，拉出我国第一颗硅单晶，他在南开研究电子光学，任南开大学信息学院电子科学系教授，直到退休。这些故事单独拿出来写，都很有意思。

近几年，丁守谦学长特别关注中国的科技自主创新，与老友李进良教授一道为宣传我国具有自主知识产权的TD-SCDMA（第三代移动通信的国际标准之一）而奔走呼吁，他参加3G大辩论，并先后发表颇具影响的文章多篇，共十余万字，多次接受新浪、搜

狐、网易、腾讯、飞象等网站访谈，以及天津电视台访谈，丁守谦学长积极主张我国应采用具有自主知识产权的TD-SCDMA作为3G的全国统一标准，支持并宣扬“一统华夏，三分天下”的主张，引起较大反响。被媒体称为TD三剑客（李进良、丁守谦、李世鹤）之一。

后记：退休后的发明生活

退休后的丁守谦继续着自己的发明生活，他发明了一种可以看3D照片的小装备，并给笔者演示了如何利用3D视王来观看照片。结合这个装备，他谈到，一个人如果想成为创新人才，具备创造力，需具有以下四点：首先，是要有强烈的兴趣。二，是有较强的动手能力。三，是有坚持不懈的毅力。四、是有较广泛的综合知识。他强调兴趣是最重要的，如果一个人不喜欢他正在做的事情，那很难有创造性，没有热情，创造也无从谈起。国内现在缺乏创新的氛围，大家都喜欢仿造，所以山寨产品层出不穷。长此以往，无法掌握先进的技术。



（上接17页）

就脱口而出地问道：“你们是哪个单位？”他回答道：“我们是一机部的。”旁边一位同志介绍道：“这是一机部赵部长。”我同他握了握手向他表示敬意。后来我才知道，这位赵部长就是赫赫有名的解放军兵团司令陆军上将赵尔陆！而他所说的“我们也在搞”就是指天津712厂，因为该厂当时属于一机部，正是赵部长麾下的一家骨干企业。更巧的是我毕业后竟然分配到了这家企业，工作到退休。

完成了讲解任务，我顿感轻松愉快，但不愿失去多看周总理的机会，也顾不得让我们讲解人员站在原地的纪律了，跟在周总理一行人的后面向前移动，一直跟到门口。周总理出了展览室向图书馆的大门口走去，我们被人挡住了。走出图书馆大门后，周

总理就站在石阶中间的平台向毕业生们发表了讲话。因为那天没有安装扩音设备，我们听不清讲话的内容。过了一会儿，又响起了热烈掌声，周总理讲话结束了。事后向同学们打听，才知道总理讲那天是临时决定来的，没有准备正式讲话，只是即席说了几句：他赞扬了同学们的毕业设计取得的成绩，鼓励大家走上工作岗位后努力为祖国的建设事业出力。他还说要回去接见柬埔寨的西哈努克亲王，没有时间多谈了，遂匆匆登车而去。

敬爱的周总理在日理万机的百忙之中，抽出时间来清华大学参观毕业设计展览，这是他对教育事业的重视，也是对青年学子的关爱。我有幸直接向总理汇报我们的毕业设计更加感到无比幸福。

毕生耕耘的清华人

——刘雨亭



5月28日，中国汽车技术研究中心前主任、清华校友、中国汽车技术研究中心副主任刘雨亭学长举行了追思会。中心领导、中心各院所代表及刘学

长的生前好友、清华校友，都对这位勤勉敬业、忘我拼搏、无私奉献、毕生耕耘的清华人给予高度评价。

心怀憧憬 进入清华

1953年年6月9日，毛主席签发《中共中央关于三年建成长春第一汽车制造厂的指示》，这一天成为新中国汽车工业的发祥日。8月，对中国汽车事业满腔热情、心怀憧憬的刘雨亭从河北省秦皇岛考入清华大学汽车拖拉机专业。刘雨亭在清华的五年，正值中国汽车工业起步的阶段，中国汽车工业从无到有，并诞生了第一批由中国自己制造的解放牌载货汽车，终结了中国不能制造汽车的历史。刘学长受鼓舞，认真学习，努力实践，立志毕业后为中国汽车事业献身。

一汽起步 飞跃成长

1958年7月，刘雨亭从清华毕业，9月份进入长春汽车研究所工作。踌躇满志的刘学长全身心地投入到新中国的汽车事业中。上个世纪五六十年代，中国的汽车工业还非常落后，从设计到制造主要依靠手工操作，工作强度大，工作环境恶劣，但这些困难并没有泯灭刘雨亭对汽车事业的热爱。在长期的一线工作中，他一边实

践，一边加强理论学习，收集了大量国外相关资料，并加以消化吸收，为己所用，在工作中提出了一系列行之有效的方法措施，缩短了研制周期，减少了投入，并且以敢于拼搏，勇于创新的精神，受到领导和同事的高度评价。

1979年1月，刘学长被任命为长春汽车研究所科研科副科长兼研究组长，三年后被任命为长春汽车研究所技术经济研究室主任。顺应邓小平同志同意引进汽车合资项目，技术经济、政策引导成为汽车产业国际化突破点的形势，在任研究室主任期间，他适时进行了转型，由技术科研向技术经济研究转型，开始介入汽车行业规划、信息市场、技术政策等软科学领域，以引导一汽汽车产业经济的发展。一年后，刘学长被任命为长春汽车研究所副总工程师，负责指导一汽的产业规划和市场研究。

献身中心 勇担重任

1985年，经国家科委批准成立了中国汽车技术研究中心。它是一个独立的不属于任何企业的“研究中心”，作为行业技术归口单位和国家政府主管部门的技术支撑机构。

中心成立后，急需大量汽车专业人才，53岁的刘雨亭从一汽调到天津，成为中国汽车技术研究中心的创建者之一，并担任汽研中心的副主任一职。此时的刘雨亭深知自身责任重大，在工作中舍身忘我，衣带渐宽终不悔。刚到天津的时候，他以办公室为家，争分夺秒地工作。到北京出差办事，经常都是凌晨4点多钟起床，赶早上头一班火车，有人说他有权不会用，也有人对他：“您好歹是个局级干部，怎么会是这个样子？”他总是说：“创业期间要学会艰苦奋斗，把每一分钱省下来用到建设中去。”在担任副主任的7年里，他不断思考如何充分有效发挥中心在行业中的引导、服务和技术管理作用，以促进中心快速高效发展。为此，他积极跟进汽车产业发展的前沿信息技术，注重考察学习，大胆吸收借鉴国外同行的先进技术和有益经验，以完善并加强

中心协助政府开展行业工作的能力。

1992年12月，刘雨亭学长担任《汽车工业史》常务副总编兼总撰稿人。为了圆满完成任务，他积极查找文献，走访汽车行业的前辈。由于资料庞杂繁多，整理工作艰巨而繁重，但他不辞劳苦，夜以继日，殚精竭虑，最终如期完成该书的编撰工作。他渊博的学识和超群的记忆力，对我国汽车工业的每一个发展阶段和很多具体历史事件了然于心。在编撰和讨论过程中，他经常可以如数家珍地把我国汽车工业发展过程中，每一个历史事件的时间地点人物说得头头是道，给同事们留下了深刻的印象。

退休以后，不乏汽车企业高薪聘请，但他都一一谢绝，因为在他的心中，他亲自参与建设的汽研中心凝聚着他对中国汽车事业的热爱，寄托着他毕生的理想和抱负，汽研中心在他心目中的地位无可替代。退休当年，刘学长被返聘回中心情报所，指导情报所的政策研究、信息咨询和期刊发展等工作。他十分关心青年员工的成长，他常教育青年员工：年轻人一定要注重实践，情报所搞的都是笔头上的工作，看起来轻松，但要做好很难，脑子里得有东西，这些东西怎么来？都得通过实践摸索。

一生奉献 无怨无悔

五十二年前，命运把刘雨亭安排在汽车行业，从此，他便与中国的汽车事业结下了不解之缘。他用青春和

汗水浇灌钟爱一生的汽车事业，求实创新，勇于拼搏，毕生耕耘，无怨无悔。他一生淡泊名利，然而他的生命却在无私奉献中升华，在编织希望中闪光，在汽车工业的不断进步中辉煌。刘雨亭就是这样一个人，工作上博闻强记，认真细致，严谨治学，勤奋热情。处事上与人为善，平等待人。他从来不摆中心副主任架子。在与同事朋友相处中，他总是平易近人，和睦融洽。他从不计较任何报酬，不介意任何非难，不拒绝任何琐碎事务。他常以“学然后知不足”这一古训自勉，直至晚年，他仍不断学习，充实自己。不懈的求索使他在汽车技术与经济政策领域的研究提升到了一个更高的层次。

刘学长以他的行动赢得了业内人士的尊敬和社会的广泛赞誉。1987年，中汽总公司授予他优秀技术经济工作者称号；1988年，他获中国汽车工业联合会授予的“技术进步一等奖”，同年，获国家科委、国家计委、国家经委授予的“国家十二个重要领域技术政策的研究”（交通运输技术政策）国家科学技术进步奖一等奖；1992年获国务院政府特殊津贴，同年获“天津市自然科学技术领域中青年授衔专家”称号和“汽车工业软科学专家”称号；1994年10月晋升为教授级高级工程师。2008年11月获得“中国汽车工业杰出人物”称号。

（本刊整理）

（上接13页）

沈局长认为自己的生活过程，就一直在学习工作、工作学习之间交错。他对清华的校训感触很深，“不单单是校训也是做人的道理，我认为一个人不仅要做到自强，也要做到厚德，如果能把这两个词做好，人生会非常精彩。”学校是总结经验、吸收理论的场所，另外很大一部分知识则是在工作中学到的。沈局长提到天津文化中心的设计，一下子邀请30多位国际最顶尖的建筑师、规划师，跟他们交流的过程，就是学习。在从县城开始做、到地级市、再到副省级城

市、最后到直辖市的过程中，他也不断在实践中学习，在实践中积累着，在学习与实践中一步步实践着规划师的人生价值，看着自己规划的蓝图一点点变成现实。

在访谈中，沈局长多次谈到清华对他的影响，清华百年校庆之际，他满怀深情地祝愿清华精神永放光芒，也祝愿清华人能够为祖国的繁荣发展贡献更多的力量。



一位规划师的“梦想”

王雪冬（2003级新闻）
李健（2005级硕士木）

沈磊，1999年—2004年于清华大学建筑学院攻读建筑及理论专业博士研究生，其间2001年8月—2002年8月由清华选送作为哈佛与清华联合培养博士生就读于哈佛大学设计学院。现任天津市规划局副局长。



出生于浙江的一个小镇，15岁上大学，求学的路上，他从浙大到华工到清华再到哈佛，读万卷书，行万里路，访万座城；实践的路上，他从县城温岭到地级市台州到副省级城市宁波再到直辖市天津，一路将规划图纸变为城市景观。他，在这个伟大的时代，实践着作为一个规划师的光荣与梦想。

读万卷书，行万里路，访万座城

沈学长求学的经历比较传奇，他出生于浙江，15岁就考上浙江师范大学数学系，毕业后到高中从教。任教两年后，他与他的学生一同参加高考，考取浙江大学建筑系，开始与建筑打交道。第二次本科毕业后，当时已考取浙大研究生，但是学长的本科学业是在一家建筑公司的资助下完成的，毕业之后要回到这家建筑公司工作，“人家在困难的时候帮助了我，

我不能一走了之”，最后沈学长放弃了上研究生的机会，来到浙江温岭这家建筑公司工作，几年后，在一位建设系统老领导的推荐下，来到了温岭规划设计院，开始在温岭的城市化蓝图中挥舞自己的画笔。几年之后，他又到华中理工大学攻读了硕士研究生。临近毕业时，他设计的方案在浙江台州搞的一个中心区规划国际竞赛中中标，听从当时建设部一位副部长的建议，留在台州开始了他在台州五年的规划建设之路。五年之后，他又辞别台州，来到清华开始博士生涯，期间赴哈佛求学一年，在那里，他实践着“读万卷书，行万里路，访万座城”的追求，在美国分三次，沿着美国东海岸、西海岸和密西西比河，把美国31个州的案例走了一遍，在哈佛，他更是学会了把学习、情趣当做生活重要的一部分。

从15岁到41岁，沈学长一路从浙江走到北京，从中国走向世界，再学成归来。他说，从哈佛回来后一直想去剑桥，想把学习的横断面走完。

这一路走来，他觉得清华读博的这一段时光，对他个人求学生涯中影响是最大的，得到的帮助也是最多的。在博士论文中，学长这样写道：“我从山沟的中学出来，到浙大，到华工，再到清华念书，心里的门一扇一扇被打开，到了清华才知道有这么多的老师可以教我，有这么多同学可以向他们学习。”学长深情地说：“现在看来，从某种角度来说，从清华到哈佛这一段对我的帮助是最大的。而且由于在清华这一段时间都是在学校念书，难得有这样长的一段时间静下心来思考学习，同时这段时间也打下了深厚的基础，这也是我的斗志、求学的欲望最强的一段时间，在这段时间里，我一年内拿下了国家一级注册建筑师和国家注册规划师两个证书。”

用规划点亮津城

沈学长在哈佛念书的时候，正是中国经济快速发展的时期，但是在哈佛的课堂上却很少出现关于中国城市规划的讨论，这触动了他强烈的爱国

心，他一直关注着国内，希望能有机会将所学付诸实践，助力中国规划事业发展。2009年5月，天津市向全国公开招聘规划局副局长，学长成功考取，从而开始了为天津这个中国目前发展最快的地区之一描画蓝图的道路。

关于国家对天津的定位，沈局长有自己独到的认识：“中国的复兴过程，初兴在深圳，中兴在上海，强盛在天津和北京，要京津联合。对北京的定位：国家首都、文化中心、国际城市、宜居城市；对天津定位：北方经济中心、国际港口城市、生态城市。国家发展的指引非常明晰，希望北京天津共同打造世界城市，两个城市互有分工，共同承担首都功能。”然而，天津近些年发展较慢也是不争的事实，初到天津，沈局长对天津现状的认识是两句话：第一句话是“不该拆的地方基本没拆”，这个对于搞规划的来说，非常好；第二句话是“该建的地方基本没建”，一方面是当时建的不是地方，另一方面，也为规划留下了很大的空间。“天津最大的特点，就是一条海河和一个渤海湾，把城市特色和产业联动，城市才能建得好。”这对于从台州到宁波，一路走来不停与水打交道的沈局长来说，自然是充满了信心，也滋生了不少灵感。另外，天津是著名的九国租借，这也是它文化中独具特色的地方。沈局长认为，天津的规划要做好，重点在于处理好三个方面的问题：

第一个方面是国家战略的落实。如何落实国家的战略，对一个城市来说，经济是最重要的，因此要做好产业布局。对产业影响较大的是港口和交通，在新的规划中，天津提出了“双港”战略，合理地处理好了港城关系和港口分工；对于交通布局，新的规划也做得很好，比如京津城际一直延伸到于家堡金融区，很好的解决了这一区域的交通问题。要实现国家定位中的北方经济中心，没有这样的大系统大结构、特别是大产业的话，是难以做到的。

第二方面是城市文化的提升。冯

骥才先生说过：天津有两个文化入口，一个入口是从沙场口上岸，穿越天津的老城墙，就可以看到大同小异的北方老城；另一个是跨过万国桥，也就是现在的解放桥，就到了“租界区”，包括五大道、法租界、英租界、德租界等五光十色的西洋文化，这种文化是天津的显著特点。沈局长认为，天津应该还有第三种文化，就是现代文化，集中反映起来就是城市中的景观工程，每个城市都有一个城市“客厅”：北京有政治需要，用天安门去做；上海当时设计了14公顷的人民广场；现在天津要做一个文化中心，就是城市客厅，把博物馆、图书馆、美术馆、大剧院、青少年艺术中心放到一起，做一个城市的“客厅”，让它成为我们这个时代文化的载体。

第三个方面是生态城市的规划。天津近年来规划建设中的新生态城，是作为一个产业为主、循环经济的示范园区，希望借此提炼出一套符合北方实际、能够全国推广、具有天津经验的指标体系。另外天津还在海河中游地区留了100多平方公里，作为未来天津的城市中心，这个区域中应该更多的去做低密度的生态居住建筑群，上海和北京都没有办法去考虑这种城市构架。

谈起天津成为“世界大都市”的规划，沈局长难掩激情与兴奋，“我们要做的非常多，现在世界上是需要有中国声音的时候了，作为规划者一定要承担起这个责任”。在这个伟大的事业里，他真切地感受到了作为一个规划师的光荣与梦想。

人生精彩在自强与厚德

沈局长在繁忙工作之余，还出版了好几本书。他常说，学问应该伴随人的一生，在清华疯狂时一个月要写三篇论文，一个早晨就能列下来两三篇提纲，后来到单位工作，他利用听报告等一切空当，在笔记本上写写画画，总结思考。他本来想写一个系列共四本书，在宁波已经写好两本，现在还差两本，想放到天津来写。他不喜欢应酬，常抽出晚上的时间来写书。

（下转11页）



2010年五四青年节前夕，受北京大学天津校友会青年校友分部的邀请，在津的20多名清华、北大青年校友一同参加了K歌联谊活动。

5月3日下午，大沽南路麦田KTV二楼VIP包间里热闹非凡，笑语不断。来自清华的八名青年校友和来自北大的十几名青年校友将这里变成了欢乐与友谊的海洋，虽然很多人是初次见面，但都有一见如故之感。两校校友会青年分部的负责人，北大校友会戴旭瀛会长、王金玉学长等，以及部分北大在津校友的子女也等也一同参加了活动。

北京大学天津校友会青年校友分部的负责人马力学学长主持了开始时的个人介绍环节，不少青年校友在介绍自己的同时，讲述了在校时和对方校友之间的往来，以及到对方学校参观游玩的经历，美好的回忆仿佛把大家拉回了学生时代。一些青年校友特意缩短了其他活动时间赶来参加两校青年校友的聚会，

来自北大文化产业研究院的北大校友、哲学博士杨晓晨，到天津找同学玩，刚下火车就和同学一起赶到了这里。在天津铁三院工作的清华计算机系校友周欣欣，上午还在北京办事，中午才回到天津，也直接来到了活动现场。

介绍完毕，进入自由K歌环节，不少青年校友展示了唱歌方面的才华，歌声或婉转悠扬，或激昂高亢，余音绕室，绵绵不绝，北大校友会戴旭瀛会长也即兴为大家演唱了一首《水手》。自由K歌之后，开始组合K歌，男女生各自分组编号，并由男生主动邀请一位女生，一起合唱一首歌曲，从《广岛之恋》、《知心爱人》到《美丽的童话》，首首经典。K歌活动结束后，大家一起合影留念。

自去年年底开始，清华、北大两校天津校友会往来频繁，建立了密切的联系，两校校友会均很重视青年校友工作，分别于2009年年底成立了各自的青年校友分部，并鼓励青年校友之间加强联系与交往，共同在天津发展。不少青年校友对本次活动给予了很高的评价，并希望以后多组织类似活动，为两校在津青年校友之间的交往搭建起更广阔的平台。（青年校友分部供稿）

在天津高校工作的清华青年校友首次聚会

端午节前夕，在清华大学天津校友会青年分部的组织下，在天津各高校工作的清华青年校友，利用周末时间，在天津市南开区卫津路博联大厦举行首次聚会，来自南开大学、天津大学、河北工业大学等高校及其他单位的7名校友参加了本次聚会，这也是清华大学天津校友会青年校友分部举行的第二次周末沙龙活动。

高等院校是近几年清华毕业生来津就业的重要领域，据不完全统计，自2006年以来，有近20名青年校友签约天津各大高校，高校也成为青年校友分布最多的领域之一。聚会中，大家各自回忆起在清华读书时的生活，并就项目申请、教学工作、日常生活等进行了广泛交流。校友们表示：我们来自东北、新疆、广西、山东、河南等全国各地，毕业后能选择到天津工作，并相聚在一起，是一种缘分。也有在天津工作的校友风趣地说：天大、南开距离很近，以后在这两所高校工作的校友，中午打个电话，就能一起在食堂吃饭。

另有5名已报名参加活动的高校校友因临时出差、监考等原因未能参加，他们在表示遗憾的同时，也希望日后继续举办此类活动。为方便大家交流，增进相互了解，青年校友分部未来还将陆续举办科研院所（含高校）及其他领域校友聚会，并制作分行业青年校友通讯录，以更好地凝聚校友力量，共谋事业发展。

论年轻人 不可轻言创新

郭景涛（2006硕机械）



我于2006年到天津市计量监督检测科学研究院工作。

前些时候，机关召集系统内青年代表开了一个主题为“如何更好地发挥年轻人作用”的讨论会。与会者多为拥有硕士及以上学历，参加工作两三年的各单位骨干，可谓青年才俊。会场气氛活跃，话题涉及甚广，其中如何在工作中处理好与“老”领导的上下级关系成为讨论的一个热点（“老”字尤指工作年限长经验多）。这些年轻人能够在同龄人中脱颖而出自是具备了相当的综合素质，更不乏做一番事业的雄心与激情。而上下级关系处理得当与否无疑是决定其事业前途的关键因素。

老领导与青年才俊的分歧很多是来自于工作方法的殊同。年轻人知识新脑子活点子多，凡事总想创新，往往看不

惯老同志的“迂腐”，对领导这班特殊的“老同志”即使囿于情面或利害嘴上不说，心里也难免有所保留甚或不满。不平于衷必然流露在外，忍到难耐时来个犯颜直谏指点江山，后果如何就真要碰运气了。

按理说老领导也好，少才俊也罢，围绕工作方法的创新展开争论本是合情合理的，但是现实世界毕竟不是试验室，对结果不满还可以回到初始状态重来一遍。现实世界的座右铭是“机不可失，时不再来”和“人不能两次踏进同一条河流”。各单位团体都有所司，这是其存在的根本。任何围绕工作方法的创新都不得妨害这一根本。高学历的职场新人通常接触学术多于实务。学术追求创新，创新是学术的生命；实务追求绩效，不能为创新而创新。这价值诉求的迥异正是老领导与少才俊矛盾分歧的症结所在。除非以学术为职业，否则越是高学历就越需要有意识地完成职业价值观由创新到绩效的转变。这个过程越短，痛苦越少，后遗症越轻。

那为什么看似更高级的智力活动创新的实际效果往往欠佳呢？个中缘由值得深思。

原因之一：创而不新。很多制度和惯例都是历史形成的，是反复试错后做出的权衡与妥协，包含了无数前人的智慧甚至血泪，虽非完美解，却是最优解或次优解。譬如广为诟病的论资排辈就是古代政治家为了让跑官要官者避开尊口而想出来的法子，沿用至今。年轻人阅历尚浅，对现状的历史沿革不甚了解，这样搞出来的创新通常只不过是被人尝试后所抛弃的根本行不通的馊点子。要知道，在一个历史绵延五千年的国度搞原创其难堪比登蜀道。老同志阅历甚广，但这种阅历无法直接移植到年轻人头脑中。非是老同志都猫教老虎留一手，实在是这世上有太多的“不可道”之道。年轻人惟有虚心学习并善于领悟才能将老同志脑袋里的宝藏挖掘出来。

原因之二：快而不稳。记得当初教自动控制的老师讲过，控制系统追求的目标可以用“稳准快”三个字概括，其

中“稳”最重要。对于不稳定的系统“准”和“快”毫无意义。老同志做事往往求稳，这个“稳”要比控制系统的“稳”含义丰富，既有稳定、稳妥、可控的意思，又有缓慢、拖时间的含义，还有以不变应万变的意味。前文讲过，单位团体各有所司，此乃其存在的理由。这就决定了选择工作方法必须以确履行所司之职为第一原则，至于效率，唯锦上添花耳。年轻人的新方法自有其优点，但毕竟纸上谈兵，在纷繁复杂的现实考验下难保不出岔子。这种巨大风险所导致的结果不可控是任何单位团体都极力规避的，也难怪老领导对青年才俊的新点子持审慎态度。老领导求稳还因为其深谙“事态自有其发展规律，外力介入难免有副作用”的道理。譬如寒来暑往，无需人力干预；又譬如一般人患了感冒，吃药并不能加速治愈而仅仅是减轻症状，可这又是以困倦嗜睡的副作用为代价的。基于此种认识，道家才主张“无为而治”。老同志有阅历，能够凭本能分辨出哪些事情需要无为而治。此外经验表明很多局面在还不知道如何处理时，无作为也不失为一种好的处理方法。

原因之三：孤掌难鸣。马克思讲过人就其本质来说是一切社会关系的总合。人在社会中做事情无疑需要整合各种资源，越是做大事越需要这种整合资源的能力。工作上光有好方法不够，还必须能够使团队上下内外接受此方法，否则再好的方法也会因执行不力而无功；反之，一个不太好的方法，如果不是南辕北辙，只要上下一心总会有所成效。因此对于团队来说统一意志是第一位的，策略是第二位的。青年才俊缺少统一团队意志所必须的资历与威望，即使有好的方法也难以得到同事的一致认可和支持。老领导有资历有威望，但尚方宝剑绝不轻易授人。青年才俊若想凭借宝剑之利就必须善于与老领导沟通，取得其信任；更应志存高远，厚德载物，自强不息，以实际行动赢得同仁的尊敬与拥戴。

原因之四：心态不端。此问题其实

并不限于年轻人，但年轻人涉世未久，为人处事的风格尚未定型，可以改造，故而还有讨论的意义。年轻人做事积极创新既有不甘平庸勇于进取的因素，又有不甘寂寞好大喜功甚至假公济私的因素。前者如不加引导和限制很容易蜕变为后者，使事业成为谋求个人私利的堂皇冠冕；而后者如得到培育和改造则可升华为前者，使个人价值与社会价值得到统一，实现双赢。到底更多地是出于公益还是私心旁观者其实最易识别，但表演者却往往入境太深自以为演得天衣无缝，其实正应了老话“群众的眼睛是雪亮的”。公字作表，私自为里，必然引起从上到下的内心反感甚至公开反对，最终落到跋前疐后动辄得咎的田地。

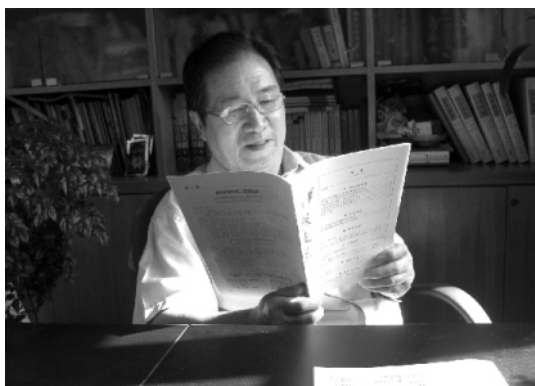
原因之五：方法论误区。“大胆假设，小心求证”固然是胡适先生的治学名言，然而卡尔·波普尔的猜想反驳理论才是科学发现的逻辑。前者更适合于纯粹的艺术和艺术领域，能成就“刘心武揭密红楼梦”式的一家之言。但是在需要与人或物紧密互动的其他社会活动领域，后者的态度更为稳妥。年轻人提出一种新方法或理论，总能找到支持的论据，对攻击和指责也不难提出反驳的理由。然而却犯了一味选择对自己有利论据的错误。这也是各种伪科学所一贯采取的策略，能服人之口，却难服人之心。

西塞罗盛赞老年，梁启超推崇少年。老年人趋于保守，年轻人勇于创新，这是自然规律。保守是社会稳定与延续的基础，创新是社会发展与变革的动力，二者相辅相成，好比李杜，合则双美，离则两伤。老同志代表历史，年轻人要实现自身价值就必须尊重历史学习历史，然后可言创新；老同志要未竟之事业发扬光大就必须培养年轻人，为其提供更广阔的表演舞台：唯如此才能各得其所事业长青。



向周总理汇报毕业设计

潘健维 (1958电子)



1958年8月24日下午，周恩来总理来到清华大学参观在图书馆第二阅览室举办的“1958届毕业设计展览会”。

那天下午午睡起来不久，班里宣布紧急集合。全班排队来到图书馆前面的空地上，说有中央首长要来参观毕业设计展览会。因为不知道首长到来的具体时间，只能早一点过来等候。来的都是毕业班学生，虽然已是初秋，但那天仍然炎热，大家就找树荫下休息等候，大家都在猜测着今天来的中央首长会是谁呢？

举办毕业设计展览，自从我们进校以后好像还是第一次。我们1953年进校的八字班，是解放后全国高校院系调整后招收的第一届五年制学生，是按照苏联的教学大纲进行教学，在教学中强调理论联系实际，又经过又红又专政治思想教育，强调全面发展的一届毕业生，还到工厂进行过两次实习。毕业设计要求不仅要有理论探讨还要结合实际做出产品。1958届的设计成果中有不少在当时的技术水平看有创新，如土木系来晋炎同学的轻型无线电桅杆塔钢结构设计改进，电机系高压油开关设计改进等，在校刊《新清华》上有过许多报道。

突然，班里通知我，要我到展览

会现场为我们的设计作讲解。我们的设计题目是电视接收机，是研廷、李珊、冯燕和我四位同学共同做的（指导教师是吴佑寿和冯裔云先生）。今天中央首长来参观，每件展品都要有人讲解。其他三位同学把这个机会让给了我，让我去讲解，我高兴极了！穿过图书馆大门口的人群来到了展览会现场，负责人向我们这些新来的“讲解员”交待了注意事项：讲解词一定要简明扼要，不要啰嗦，首长很忙，讲解时间不能超过5分钟（或是3分钟）……。于是我赶紧准备起讲解词来，反复记忆背诵。现在看来似乎很可笑，一台电视机有什么可展览的，还要讲解。这就要考虑到五十年前的实际情况了。1958年，我国的电视事业正在起步阶段，市场上还买不到电视机（正在试制），即使有了电视机也不能随时收看节目，因为电视发射台还不能全天播出节目，只在晚上试播两个小时，还不是每天都有。除了专业人员外，一般群众见过电视播放的人实在是微乎其微的。

忽然，室外传进来骚动和热烈的鼓掌声，首长到了！我连忙站好位置，眼睛盯着展室的门口。一群人走了进来，为首的竟是敬爱的周总理！我们热烈地鼓起掌来。总理挥手向大家致意，在蒋南翔校长陪同下开始了参观。展室里大约有二三十个展位，顺着墙壁摆成一圈。周总理一行人按顺序一个一个参观，屋子里安静下来。当周总理离我越来越近时，我的心情也越来越紧张，虽然对自己的展品早已烂熟于心，还是怕忘了应该说的内容，又怕啰嗦耽误了总理宝贵的时间。当周总理真的来到我的展位时，我倒反而镇静了下来，向总理问好后，开始了我的讲解。在我说到我们的电视机内还增加了收音功能以便在没有电视节目时可以当收音机使用，总理听后露出了微笑。我讲完后，周总理点了点头，走向了下一个展位。这时站在周总理旁边的一位中年干部对我说：“我们也在搞电视机。”我只知道当时天津的712厂正在试制电视机，和我们有联系，但不知道还有别的单位也在搞。（下转9页）

天津校友积极参加清华校友年度捐款



天津校友积极参加清华校友年度捐款,据不完全统计,2010年参加清华校友年度捐款的天津校友有近90位,他们是(以姓氏拼音为序):

安俐侠、白 鹏、陈 虎、陈念念、程文年、丁文魁、杜春鹰、段明煊、方茂东、冯 超、付劲松、高 杨、高振镛、高子正、龚 克、郭齐江、郝玉林、何 为、胡远志、黄文智、姜 宁、金品玮、李 燕、李昂峰、李方生、李国禄、李丽颖、李宁剑、李维义、李学忠、梁 肃、梁全民、林 磊、林 晨、刘 东、刘广均、刘江涛、刘江侠、刘连棣、刘文元、刘晓亮、刘筱桢、路 军、吕泽华、牟 涛、潘健维、潘文渊、皮燕燕、钱国刚、秦洪伟、秦孔建、寿守平、孙宝琮、孙大勇、汤苍松、王 玮、王 扬、王建立、王生辉、王文浩、王雪冬、王玉明、王钰茹、王云龙、魏 博、魏道民、武玖玲、邢燕玲、徐 斌、徐圣普、杨敬钰、杨晓莹、叶美礼、殷汉生、于 强、岳丽霞、张 帆、张 清、张 晴、张洪宇、张树森、张万明、赵 爽、赵 昕、赵 英、赵建玲、赵郁彬、周欣欣、朱显琨。

高新区分部主任李宁剑,青年分部主任刘晓亮,汽研中心钱国刚学长等,主动组织了本分部或单位的捐款活动,校友会向他们致谢。

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。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。

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!



母校今年有四十余位毕业生 来津工作

从清华大学就业指导中心(蔡甄副主任、魏搏主任助理)处获悉:截止至7月底,今年母校有40多位毕业生与天津单位签约。清华大学天津校友会已与其中的大多数校友取得了联系,对他们落户津门表示热烈地欢迎。

他们分别在保利(天津)房地产开发有限公司、渤海产业投资基金管理有限公司、国家开发银行天津分行、核工

业理化工程研究院、美克国际家私(天津)制造有限公司、军事交通学院、南开大学、上海银行、天津滨海新区中心区投资集团有限公司、天津大学、天津工程师范学院、天津科技大学、天津三合创生科技发展有限公司、天津师范大学、天津市国际生物医药联合研究院、天津药物研究院、天津愿景城市开发与设计策划有限公司、天津中澳进出口贸易有限公司、铁道部第三勘察设计院、中国建设银行股份有限公司天津市分行、中国汽车技术研究中心、中国银行股份有限公司天津市分行、中海油能源发展股份有限公司、中交天津港航勘察设计研究院有限公司、中水北方勘测设计研究有限责任公司等25个单位工作。

清华北大天津校友会共同努力 得到梁全民学长热情资助 杭州道七号校友会活动室启用

在杭州道七号装修一新的清华、北大天津校友会活室里举办着一系列校友会活动：清华北大天津校友大讲堂、2010清华青年校友新春茶话会、2010天津高分考生学习方法讲座……

这一切还要感谢热心校友梁全民。梁学长1987年毕业于水利系，任康升环保（天津）有限公司总经理。在房屋装修及购买桌椅、书架、办公及活动等用品的过程中，梁全民学长捐赠了8400元钱，用于购买桌椅，以及举办校友会大讲堂所需的相关费用。梁学长一直以来非常热心校友会的工作，经常为校友会出谋划策。特别是关心青年校友的成长。他受聘担任天津校友会青年校友分部名誉主任，在百忙中参加会议，帮助青年校友解决实际困难，捐款为青年校友分部开展活动。深受校友的尊敬。



从天津图书大厦往绍兴道方向前行约百米，一旁会闪过一条狭窄的街道，形色匆匆的行人常常会继

续自己的行程，向更广阔的大路奔去，而未曾留意这条稍显安静的小道。这条短而狭的小道，就是杭州道，它宛如一条小溪，静静地连接起两旁的两条“大河”——大沽南路和解放南路，在城市的喧嚣与繁华中独守着自己的一份安静。

杭州道七号，就坐落在这条小路靠近大沽南路的一侧，这是一座小院，里面有一座4层小楼，原为清华、北大、西南联大、燕京大学等六校天津校友会联合办学的场所，后在2002年与开发区涉外职专合并，成立了新的开发区职业技术学院，这里成为了新学院的联大校区，独立办学。因人员更替，各校校友会逐渐与其失去了联系。本届校友会许多领导与校友已经不知道这件事了。

2009年底，因偶然因素，时任联大校区校长的杜老师与清华、北大天津校友会重新取得了联系，杜老师即将退休，熟悉上世纪八十年代校友会众位老学长努力办学，为天津培养人才的这段历史，在她的提议与支持下，重新将位于三楼的两间房屋交由两校校友会无偿使用，作为活动室，由两校校友会共同装修，并添置桌椅、办公用品，放置了两校的刊物，使校友会活动室得以顺利投入使用。今后，这里将逐渐成为两校校友经常活动的场所，为丰富校友生活、加深校友联系创造了便利条件。



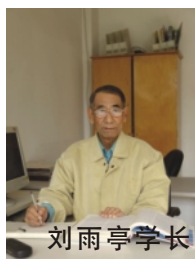
荷花池畔

照片集锦

“校友风采”
“忆海拾贝”
“青年之声”
栏目中的有关
学长的照片。



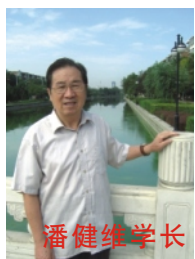
丁宁谦学长



刘雨亭学长



沈磊学长



潘健维学长



郭景涛学长

毕业20年有感

白新钢（1990电子）

时光荏苒，似水流年；
白驹过隙，往事如烟；
清华五年，犹如昨天；
毕业一别，已是廿年；
儿女面前，人到中年；
功名利禄，早已坦然；
祝君安康，有缘再见。

2010年4月



白新钢学长

祖国河山多壮美

在汽研中心暑期组织的旅游中，中心的清华校友
拍下了许多美丽的风光照片，我们这里选登6幅。



丹东大鹿岛 钱国刚（2003）



同里水乡 钱国刚（2003）



千岛湖 白鹏（1996）



“清华北大天津校友会大讲堂”安排的第一讲是叶嘉莹教授的讲座“南唐冯李词对花间温韦词的拓展”。

讲座那天，讲课的教室里座无虚席，后来不得不在过道里加椅子。前来听讲的有老年人，更有年轻人。看来，现在国人多喜欢国学，许多人又是因慕叶嘉莹教授的名气而来。北京大学天津校友会会长戴旭瀛学长和清华大学天津校友会会长王玉明院士都来听讲。王玉明院士还是特地从深圳大亚湾赶到天津，他带着行李走进了教室。

两个小时的讲座，我从始至终沉浸在冯延巳、李璟、李煜和温庭筠、韦庄的奇妙诗词中，沉浸在叶嘉莹老师那抑扬顿挫的讲解声中。

听完讲座，感慨万千，收获颇丰。

一方面是增长了诗词的知识，我是第一次听到吟诵词。叶老师条理清晰地讲明花间词与南唐词风格上的不同特点和年代的差异，以及南唐词在深度和广度上对花

间词的拓展。叶老师深入浅出地讲解了冯延巳、李璟、李煜和温庭筠、韦庄五位词人的八首词，她从词人所在的年代、所处的境遇讲到词人所要表达的意境和感情。展现在我们面前的是一幅幅美丽的图画，却饱含着词人道不尽的惆怅。

另一方面是我对叶老师的由衷的敬重。她已经是86岁的高龄，但她不但学识渊博，人还是那样健康、美丽。

讲课的教室在四楼，没有电梯。我累乎乎地爬上四楼后，马上想到：“86岁的老人怎么上这四楼呢？”叶老师却能自己从容地走上四楼。讲座两个小时，她自始至终是站着讲。大家请她坐下，她说：“我讲课时都是站着讲。”她讲课的声音底气一直都很足。

目前，她以八十多岁的高龄仍不辞辛苦地来往于美国、加拿大、大陆与港台之间，她在几所大学讲课并带研究生，一直为普及和振兴中华古典文化做着不懈的努力。望着她站在讲台前一字一句、娓娓道来，我不由从心底发出赞叹：“她的人生竟会如此精彩！”

在我写的初稿中，称呼叶嘉莹教授为叶老。在定稿时，我却全部改称为叶老师。因为她留给我的印象一点也不老，而且她当之无愧是我的师表。

（上接23页）

李老板（李文杰，水利系）打球如同做生意，很认真，极少看不见李老板，属于绝对不旷球型，李老板的绝技是跃起扣杀，姿态优美，尤其是威力无穷的网前跃起扣杀，几乎直上直下，一般无人能救，也是绝技之一。偶尔带一美眉来打球，引得大家浮想联翩。

小樊经常出差不常来打球，球技提高不快，但年轻，体力非常好，经常有篮球的动作表现，肯定原来总打篮球！

宋桂玲、岳丽霞、我，还有被梁全民夫妇从校庆聚会上“拐”来的小师妹

刘江侠打球技术不佳，乏善可陈。不过，几人中小师妹年轻，技术最好，有时还叫点真，我们几个最大的优点是经常笑场，球打得好不好是第二位的，绝对调节场上气氛，不管输赢，都是一脸灿烂的笑容，要是谁打出一个超级臭球，经常笑弯在场地上。

这项体育运动已进行三年了，现在已成为大家生活中的一部分，每次打完球大家都感到心情特别舒畅！

宋会长想对大家说：欢迎校友来打球！



还是2006年的元旦，杨建图（水利系79）校友来电话，约一批水利系清华校友一同吃饭。吃饭时，有人提议，随着年龄增长，锻炼身体显得越发重要，我们是不是一起开展点体育运动？做什么好呢，大家商议决定，打羽毛球！



3月份，我们的运动生涯正式开始！大家以家为单位，打球时都来，大人和大人打，孩子和孩子打，夫人和夫人们打，各得其所。打完球再浩浩荡荡的找地方一块吃一顿，很是热闹。

杨家打球全家出动，但出动不到一年，就再也不露面了，原因很多，开车麻烦、腿伤了，感冒了等等，反正怎么

说也不来。倒是球队聚餐很支持，每次必到，并时有赞助。

最初打球只有三家，岳丽霞（水利系82）一家答应了来打，就是不见人，有一天大家都不打，岳家来了电话，口口声声，我们家就今天能打！幸好球馆还有场地。从此“岳家军”一发不可收拾，成为主力，岳家家长梁全民（水利系82）同志即使出差刚下飞机，也要赶到球场，每次打球都竭尽全力，并时刻瞄准场地准备替补，只要有人不打，飞身补上，全民和儿子有一共同特点，小球极佳，反手勾球绝对堪比排球的背飞，姿态极佳不说，角度还很刁，防不胜防，正手反手都行，绝活！岳家不但是打球的主力家庭，也是聚会时付账的主力，经常带领大家吃得满嘴流油。

宋桂玲（水利系79）一家是同样情形，百般动员也不来，一定得等儿子高考完才行。不过说话算话，儿子高考完，一家三口全来了。从此成为球队的又一主力家庭！宋家家长大漠大概是西北上过学的原因，扣球时气势磅礴，扣杀极狠！由于老宋荣升会长，大漠荣升为会长的私人秘书，每次都辛辛苦苦的准备好球和水，为大家做好服务。

维聚（张围聚，水利系82）边打球边给自己加油，加油的方式是嘴里念念叨叨，“整死你！”一旦要“整死你”，力度绝对加大，在念叨中，球技飞速提高，别人打球三年多体重不减，只有维聚肚子越来越小，效果最佳。

路军（水利系）打球兢兢业业，周日常常赶场，上午和同事打，下午再和同学打，不见累，打球进步也最快。他对球队的最大贡献，就是把球队从大家抢着买票和水的无序状态下，引入科学管理，变成会员制，不定期交会费。

超羽（王超羽，水利系）一次吃饭时听说有球可打，马上就来了，打球温柔，技术好，打球时间长了，小腰有点问题，每次来了，都先上上下下的绑上，腰、膝、肘，处处都得护上。超羽还有一个绝佳的优点，一般都是到该交会费的时候来了，交好会费就不知到哪

(上接24页)

坚持科学公平多元选拔 促进新生提高综合素质

近年来,清华大学致力建立科学、公平、多元的评价和选拔机制,使“优秀考生”不仅限于高分学子,而且被赋予多重涵义。即将走进清华园的天津学子中,有2名市级优秀学生,26名市级优秀学生干部,46人荣获中学生奥林匹克学科竞赛或科技发明大赛奖励,芦台一中的高金喆已在中学成为预备党员。

今年清华在津首次投放了“核工程与核技术”专业的定向招生名额,与国有大型企业中国核工业集团公司联合培养优秀人才,有多人报考,录取线为等效投档成绩667分。

清华今年还在天津正式实施“打破文理分科界限招生”的改革措施,挖掘文理会通人才。对城市规划感兴趣的大港油田实验中学文科生王子健,取得了668(648+20)分的优异成绩,他还多年担任班长,是篮球二级运动员,经严格考察,被跨学科录取在建筑学院,成为清华在全国录取的第一位“文转理”考生。

天津市还有1位艺术特长生以清华统招调档线下60分的优惠条件,如愿进入清华生命学院;1位高水平运动员考生,被录取在清华经管学院。

此前,在清华大学等五所“985工程”高校首次合作进行的自主选拔中,天津考生也取得了优异成绩。

高考后,《天津日报》、《每日新报》、《城市快报》、《渤海早报》、《今晚报》等各大新闻媒体,先后刊登了唐天琪、黄会真、王子健

以及一中李玮、南开中学常雨时、四十七中雷鹏等考入清华的优秀中学生勤奋学习、自强向上的事迹和经验。

统招全部满足专业志愿 首选清华零风险零调剂

继去年清华在津录取全部满足考生个人所填报的专业志愿后,今年清华在津统招录取再次实现专业“零调剂”,其中约80%的考生录取在前两个志愿专业,33位理科考生和7位文科考生录取在第一志愿。

由于天津市今年在本科一A批次试行平行志愿填报,很多考生增强了“冲刺”名校的信心。首选清华但分数稍低的一些考生,也先后被北大、中科大、上海交大、天大、南开等高校录取,避免了高分落榜,从而实现了志愿“零风险”。

9月入学后,清华大学部分专业又面向新生进行了“二次招生”。本市3名新生经自愿申请和院系考核,顺利转入了“化学-生物学基础科学班”、“计算机科学实验班”等自己更为理想的专业。

清华在津招收的本届新生来自21所中学。除南开、市一中、耀华、新华、实验等市五所重点校外,有34位考生来自市区或郊县的其它学校,是近十年来人数最多的一年,包括四十七中、四十二中、四十五中、天津中学、宝坻一中、杨村一中、塘沽一中、静海一中、蓟县一中、芦台一中、大港一中、大港油田实验中学、开发区一中、汉沽一中、铁厂二中、天华实验学校等。新生中,男生60人、女生30人,有87位汉族考生和回族、蒙古族、朝鲜族等3位少数民族考生。



(接上页)

里去了,到下次该交会费的时候又“准时”出现了。大家都感谢他,不过还希望他每次都来打球,不仅仅做雷锋。

东风打球进入状态比较慢,体力一流,一般都是一个小时以后开始有状态,有了状态就几乎不下场了,每次打球都是汗流浹背,盯球不放,打完一球

必“定格”盯着球在对方场地如何运动,定格时间长短不一,基本都是球回到自己场地后快速启动冲刺般飞奔向球,接球后继续“定格”观球。很耗体力,自然每次都流汗尽兴!现在每周两次打球已成为东风的固定生活了,漏掉一次就全身不舒坦!

(下转21页)

清华大学2010年在天津招生90人再创历史新高

清华大学 范宝龙专稿

连续七年在津大幅扩招 文理科分数线稳居首位

喜迎百年华诞的清华大学，今年再度成为在天津招生文理科调档线双双最高的学校——理科统招录取线达666分，连续第7年居在津招生各高校之首；文科统招录取线为643分，自2008年清华文科在津招生以来也已连续3年居在津招生各院校之首。

为满足更多津门考生的夙愿，清华大学在全校机动指标十分紧张的情况下，决定在天津理科在原计划39人的基础上增招22人，新增名额分布在19个专业，其中包括经济与金融国际班、电子信息科学、自动化、数理基础科学、生物科学等许多热门专业；文科在原计划4人的基础上增招6人，招生总数达原计划的两倍半，新增专业包括原计划中未曾列入的人文科学实验班、社会科学实验班、工商管理等等。清华大学在津增招总人数达28人，增招比例达65%，这是清华大学连续第7年在高考录取中面向天津考生大幅投放机动名额。

此前，清华大学在提前批次日语专业招收文科生1人，录取线为649分，不仅整整高出天津文科一本线130分，而且比清华自身的文科统招录取线还高。清华大学还在津录取保送生18人，包括理科生17人、文科生1人，其中有2人是来自郊县中学的学生。因此，清华大学今年录取天津市理工类和文史类考生共计90人，是近

20多年来在津招生人数最多的一年。

连续八年录取高考状元 大批尖子考生梦圆清华

今年天津市高考理科实考分第一名和投档分第一名双双进入清华。理科实考分第一名为天津一中女生唐天琪，高考成绩为693分，考入“电子信息科学类”专业，她在清华大学自主招生的选拔中曾获得30分优惠；理科投档分第一名为天津市第四十二中学女生黄会真，总成绩为695（675+20）分，考入“生命科学-医学药学实验班”，她是优秀学生干部。这是清华大学连续第8年录取天津高考“状元”，共有10位津门“状元”进入清华园学习，其中理科第一名9人、文科第一名1人。“状元”们在清华表现出色，已本科毕业的同学均继续在清华或国外一流大学攻读研究生，有的已到全球著名的高科技公司工作。

不仅“状元”们青睐清华，清华大学还录取了大批高分考生。如果按理科实考分统计，全市前10名中，清华录取7人；全市前30名中，清华录取了21人。如果按理科投档分统计，成绩达680分以上的全市12名考生中，11人选择了清华；成绩在670分以上的全市45名考生中，31人被清华收入门下。无论按实考分还是投档分统计，全市理科“前三甲”，均成为清华学子。文科按投档分统计，清华录取了前10名中的第3、第4名。（下转23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