

金秋十月，举国同庆。1949年至今，中华人民共和国已经走过了67周年的光辉历史。十月一日是祖国的生日，也是全国各族人民的节日。举国上下，一片欢腾。回首这67年以来走的每一步，充满着艰难险阻。即便是这样，我们仍旧克服万难，改写了建国之初积贫积弱、一穷二白的历史，谱奏出了我们新时代的宏大乐章。改革开放改变了中国的命运，中国历史进入社会主义现代化建设的新时期，经济面貌发生了翻天覆地的改变。科教兴国、加入世贸组织、青藏铁路全线通车、举办奥林匹克运动会……我们阔步走在时代的前列，看背后那些风云激荡的岁月。中国人民自豪于祖国的改变，以主人翁的姿态继续着新的征程，向着那星辰大海，向着民族的伟大富强。

山河为碑，历史为证。1934年10月，当第五次反围剿失败后，中央主力红军被迫转移，开始了长达两年的长征跋涉：喋血湘江，与敌浴血奋战；生死攸关，遵义力挽狂澜。四渡赤水河，强渡嘉陵江；抢渡金沙江，飞夺泸定桥……如今，距离长征胜利整整过去80年了。80年，日月悠长；80年，山河无恙！80年后的今天我们依然在追忆着长征的精神，找寻着那些优良的品质。今天的中国，成功举办G20峰会，不断创造高铁新奇迹，将神舟十一号载人飞船顺利送入太空，开启一带一路的合作共赢模式……所有这些成绩，都离不开长征精神的指引。毛泽东曾说：“长征是宣言书，长征是宣传队，长征是播种机”。在今天，长征是一种信念、一种意志、一种精神。它滋养着一代又一代的中国人民的心灵，砥砺着一代又一代的青年淬火成钢。习近平总书记强调：“推进中国特色社会主义事业的新长征要持续接力、长期进行，我们每代人都要走好自己的长征路。”是的，长征并未结束，我们这一代人仍在长征的路上，在到无限未来的路上，在实现中国梦的前行路上。

伴随着12月脚步的渐行渐远，2016年即将过去了。一年的奋进，我们取得了累累硕果。凡是过去，皆为序章；寰宇进步，无新不立。当时针指向2017的时候，我们不禁瞭望新的征途，唤起新一年的愿景。辞旧迎新，是不变的初心、是不变的方向。在新一年即将到来之际，我们祝愿中华腾飞，鹏程万里；祝愿吉林大学百尺竿头，更上一层楼；祝愿广大师生事业有成，学业进步。新的一年，吉大工会将与你们一道，在新的起点上开创新局面，实现新发展！在这里，《吉大教工》恭祝大家新年快乐，万事如意！

吉林大学

吉大教工

JIDA JIAOGONG

编委会顾问

韩晓峰

编委会主任

陈忠仁

编委（按姓氏笔画排序）

王铁臣 张刚

张晓一 韩喜平

主 编

姚淑娟

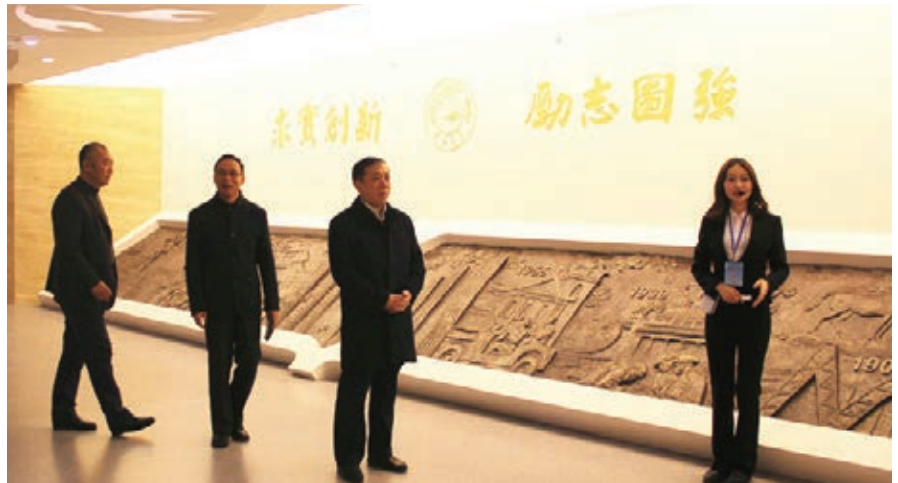
责任编辑

姚淑娟 袁野

田永志 王英娜

终 审

陈忠仁



杨振斌一行参观新校史馆

政策·引航

姚淑娟 yaosj@jlu.edu.cn

王英娜 251059360@qq.com

4. 李克强：东北要痛下决心优化营商环境

资讯·专题

袁野 yuanye117@jlu.edu.cn

王英娜 251059360@qq.com

6. 杨振斌、李元元等校领导深入本科生课堂了解本科教学情况

7. 杨振斌视察新落成的校史馆和科学馆

8. 李元元走访学生办事大厅、财务办事大厅及鼎新图书馆并指导工作

8. 李元元视察中心校区新体育馆工程建设情况

9. 我校3名教师获吉林省“师德标兵”“医德标兵”称号

9. 吉林大学初步完成劳模管理平台信息采集工作

10. 基层风采

13. 工会动态

主管：中共吉林大学委员会

主办：吉林大学教育工会

CONTENTS

季刊

扶贫·手记

袁野 yuanye117@jlu.edu.cn

- 17. 发挥优势 形成合力 稳步推进吉林大学定点扶贫通榆县工作
- 19. 真情帮扶 热心慰问

探索·实践

姚淑娟 yaosj@jlu.edu.cn

- 20. 新形势下高校工会工作创新发展的几点思考

人物·故事

姚淑娟 yaosj@jlu.edu.cn

- 22. 我国动物病毒学奠基者之一 —— 殷震院士
- 25. 仰望星空 脚踏实地——记吉林大学行政学院肖晞教授

吉大·荣耀

姚淑娟 yaosj@jlu.edu.cn

- 29. 吉林大学获国家重大奖项的科研成果

校园·文化

姚淑娟 yaosj@jlu.edu.cn

- 32. 踏遍青山——吉林大学地学图书馆文化·艺术长廊创建故事



仰望星空 脚踏实地——记吉林大学行政学院肖晞教授

吉大·故事

姚淑娟 yaosj@jlu.edu.cn

- 36. 占领北区 建设北区

文苑·漫步

姚淑娟 yaosj@jlu.edu.cn

- 46. 在旷古高远的绘画世界里行走——写给画家徐白一教授
- 48. 一个人和一种力量
- 50. 妈妈，我这里下雪了

快乐·之旅

田永志 tianyz@jlu.edu.cn

- 51. 帕劳
- 53. COSTA大西洋号邮轮
- 55. 南非之旅
- 57. 红色井冈山
- 59. 西藏印象

法律之窗

姚淑娟 yaosj@jlu.edu.cn

- 61. 购买二手房的8个注意事项

生活·常识

王英娜 251059360@qq.com

- 62. 冬季养生食谱
- 64. 冬季汽车保养小常识



LOGO设计 刘 骥

李克强：东北要痛下决心优化营商环境



“网上有一种说法，叫‘投资不过山海关’。东北可千万不能让这种说法变成现实啊！”10月18日的国务院振兴东北地区等老工业基地推进会议上，李克强总理语重心长地说。

当天会议部署进一步推动振兴东北工作。今年下半年以来，东北经济部分数据出现企稳的苗头，但仍面临有效投资需求严重不足、供给侧结构性改革和新旧动能转换任务艰巨、国企改革需进一步加大力度、投资营商环境亟待改善、经济社会领域风险不断积聚、地方主体作用发挥不够等问题和困难。

李克强明确表示，推动东北经济脱困向好，实现新一轮振兴，事关全国经济发展和转型升级大局，事关区域协调发展全局，事关广大人民群众福祉。

“东北首先要从自身改革做起！”总理加重语气强调，“必须痛下决心优化营商环境，真正激发社会潜能，释放东北发展的内生动力。”

关键是解决体制机制问题 在改革开放中实现东北振兴

“过去中央支持东北的政策大多聚焦于项目、投资，而这一次的政策重点则放在深化改革、激发内在活力，感觉‘很不一样’。”一位东北省份负责人在发言中深有感触地说。

当天会议审议通过《关于深入推进实施新一轮东北振兴战略部署加快推进东北地区经济企稳向好若干重要举措的意见》和《东北振兴“十三五”规划》，两份文件的开篇内容，都是“全面深化改革”。

李克强指出，东北是最晚退出计划经济体制的地区，国企改革的历史包袱重，确实存在客观困难。但因此尤其需要加大改革力度，从根本上破除制约发展的体制机制障碍，切实发挥市场在资源配置中的决定性作用和更好发挥政府作用。

“我听东北一些企业家讲，现在想在东北搞一个项目，仍需盖200多个章，没有几百天根本办不成。还有不少企业家反映，东北的营商环境和南方一些地区相比确实存在不小的差距。”总理说，“东北地区必须全面对标国内先进地区，加快转变政府职能，更大力度推进简政放权、放管结合、优化服务改革，开展优化投资营商环境专项行动，推动‘法治东北、信用东北’建设。”

李克强强调，党中央、国务院决定在辽宁大连新设自贸试验区，关键不在于“帽子”，而是为了真正推进企业投资项目负面清单制度和市场准入负面清单制度试点。在放权的同时，还要营造公平竞争、监管有力的平台，发展诚信经济、法治经济和道德经济。

“关键还是解决制约发展的体制机制问题，在改革开放中实现东北振兴。”总理说。

人力资源才是最宝贵的资源

李克强会上谈到一统计排

名：“去年全国互联网百强企业，东北一家没有。很奇怪啊！按道理讲，东北那么多高等院校、科研院所、两院院士，创新能力应该很强才是！”

他强调，东北的确必须要做好资源的文章，但“不是就资源做资源”。“人力资源才是最宝贵的资源啊！”总理说，“我们之所以对中国经济有信心，就是因为我们有13亿人口、1.7亿受过高等教育和有专业技能培训的人才。中国人既勤劳又有智慧。关键是要进一步打破束缚，解放生产力，释放全社会的巨大创造力！”

李克强表示，当前东北困难比较大，主要原因在于传统动能减弱，而新动能没有及时接续上。现在一些地方已经通过发展农产品网上销售，带动了大量就业，但总体上仍处于起步阶段。

“振兴东北还是要立足创新驱动和开放合作，抢抓新旧动能转换机遇，推动大众创业、万众创新，发展新业态、新模式和新经济。”总理说。

把装备产业和市场需求结合起来 重塑“东北装备”竞争力

东北曾被誉为共和国的“装备部”。在当前新一轮东北振兴中，李克强寄望东北要继续利用自身装备制造优势，在实施“中国制造2025”中，重塑东北装备竞争力。

一周前，李克强考察广东一家企业时，企业负责人告诉总理，他们正在推进装备国产化。这有望将企业成本降低80%。李克强在18日的会议上重提此事说，过去我们用国外装备发展中国制造，做鞋帽衣袜、电子产品，后来开始向发展中国家出口中国装备，现在要更进一步，充分发挥我们在装备设计、制造方面的巨大优势。

总理还现场为东北装备发展“支招”：“现在很多新兴产业扩张，对装备需求巨大。东北要发挥自身优势，在尊重市场规律的基础上，与相关地方省份加快衔接。要把装备产业和市场需求结合起来，加快带动东北装备转型发展。”

东北各省要强化振兴的主体责任 切实转变观念、振奋精神、扎实苦干

“过去东北有个民俗叫‘猫冬’，现在我们可不能‘猫冬’啊！”李克强语重心长地强调，“东北各省要强化振兴的主体责任，切实转变观念、振奋精神、扎实苦干，创造性地开展工作，为群众办事创业创造条件。”

总理说，党中央、国务院对东北地区发展高度重视，给予东北地区大量支持政策，但从根本上，东北发展还要靠自己，要把东北广大干部群众的积极性调动起来，挖掘自身的发展潜力，激发内生发展动力。

“我们发展经济的最终目的，说到底是为了保就业、保民生。这是一条最基本的底线，必须牢牢兜住这条底线，维护经济社会和谐稳定！”李克强说。

他要求东北各地方负责人要密切关注民生各项相关数据，尤其是“调查失业率”等重要指标。“没有就业哪来的收入，拿什么保障民生？中国经济是干出来的！”总理掷地有声地说。

李克强最后强调，东北是我们国家的老工业基地，是“共和国的长子”，工业、农业基础雄厚，各种资源、产业、人才、基础设施等条件都很优越。

“东北发展潜力巨大，各级干部要增强信心，加快扭转困难局面。”总理说，“东北经济走出困境，对全国经济大局会起到重大支撑作用。各方要共同努力，采取更加有效的措施，打赢东北振兴攻坚战，开创东北发展新局面。”



杨振斌、李元元等校领导 深入本科生课堂了解本科教学情况



日前，吉林大学党委书记杨振斌、校长李元元等校领导继续深入各校区听取本科生课程，对教学环境、教学设施等进行随机抽查。

9月26日，杨振斌听取了马克思主义学院青年教师李鸿祎为外国语学院2016级英语专业学生讲授的《思想道德修养与法律基础》。李鸿祎老师备课充分、课堂讲授认真投入，结合案例进行讲授，学生上课状态良好。杨振斌就目前已经听取的课程对教师们的教学态度、教学水平予以良好的评价。

10月9日，李元元来到和平校区2014级动物医学学院生物技术专业

《药理学》课堂。李元元对动物医学学院王琳老师备课充分、讲授熟练、逻辑清晰、语言流畅、授课信息量大作了肯定评价。李元元结合课堂听到的关于阿司匹林药物剂量大小的利与弊，和同学们交流分享了授课内容，对和平校区学生的良好课堂秩序和听课状态予以认可。

随后李元元到动物科技国家实验教学示范中心检查了实验教学条件，他指出：实践教学在人才培养中占有重要地位，近几年学校在实践教学方面加大投入力度，力争为本科生创设更多更广泛的实践教学平台，同时敦促西区各学院要重视实践教学条件，满足实践教学需求。李元元还来到学生食堂，体验并检查了学生伙食情况，指示后勤工作

人员立即妥善解决饭菜没有保温措施的问题，保证让学生能吃到热饭菜。

同时，吉林大学常务副校长陈岗到中心校区逸夫教学楼检查教学情况并随机听课。陈岗听取了文学院宋鸥老师为历史学专业2014级学生开设的《世界历史文选》课程，他建议任课教师要增加与学生间的互动，充分发挥多媒体设备的有效价值。

本学期开学至今，全体校领导深入到各校区本科生课堂进行听课，并对教师的授课方法等提出了中肯的意见，这些听课意见将由教务处反馈至相关学院。

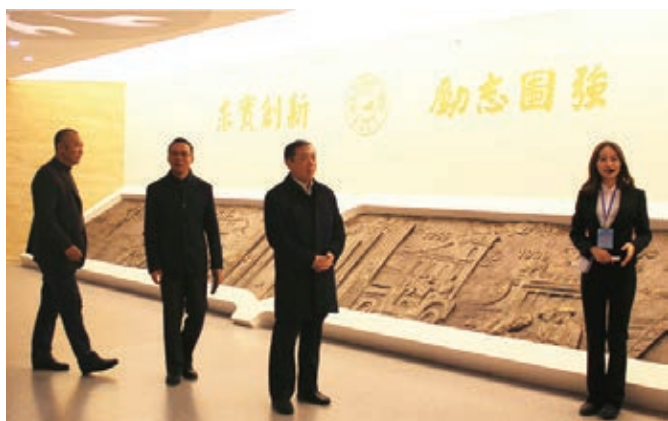




杨振斌视察新落成的校史馆和科学馆

11月10日，校党委书记杨振斌视察了校庆前新落成的位于鼎新楼内的校史馆和科学馆，详细了解了两馆硬件设施建设情况，认真参观了各个主题展区的图文内容和实物陈列。

杨振斌对新校史馆的建设给予充分肯定。他指出，校史是传承大学精神、展现大学文化、记录学校发展的重要载体，要积极完善校史馆的硬件设施建设和参观接待服务工作，充分发挥其文化教育阵地作用，同时还要进一步做好校史资料搜集整理、校史实物的陈列保护、讲解人员专业技能培训等工作，讲解应着重介绍在学校建设和发展历程中做出卓越贡献的老一辈教育家的先进事迹，讲好他们的故事，展现他们的品格，并针对不同受众拟定有针对性的校史讲解词，让广大师生、校友及关心和支持吉林大学发展的各界人士在这里感受校史的魅力，受到大学文化的熏陶。



杨振斌一行参观新校史馆

科学馆分为自然科学和社会科学两部分。以图文展板与多媒体结合的形式，集中展示了吉林大学的科学发展成就。杨振斌详细参观了各个展示区域的布展内容，并指示有关部门要开拓视野，积极创新，进一步加强科学馆的建设。新校史馆和科学馆“声、光、电”设施齐全，图文和实物展示丰富全面，致力于呈现出更加生动化、立体化、现代化的展示效果。目前，两馆已经全面对师生开放。



经济学院2016级学生参观新校史馆



新校史馆一角

李元元走访学生办事大厅、财务办事大厅 及鼎新图书馆并指导工作



11月21日，吉林大学校长李元元，党委副书记、副校长王利锋一行来到位于中心校区鼎新楼的学生办事大厅、财务办事大厅及图书馆，了解新建硬件设置投入使用情况、配套管理情况和师生满意度，并为在岗工作人员送去问候。

在学生办事大厅，李元元详细检查了各项硬件设施的使用情况及安全措施，现场感受学生办事大厅的工

作氛围，并就建设理念的彰显、管理模式的完善、整体运行情况及师生反响听取汇报。

在财务办事大厅，李元元一行视察了迁入新址后财务服务工作的改善情况。李

元元与在岗的财务工作人员亲切交流，了解他们在新工作环境中的感受、意见和建议。

在鼎新图书馆，李元元参观了图书馆大厅和自主学习区，对新图书馆的资源整合、环境建设、读者管理等方面工作给予肯定，并对图书馆的建设进程和管理水平提出了更高的要求。他还专门看望了午休时间仍然在图书馆坚持学习的学生，了解他们的

学习情况，并叮嘱他们劳逸结合，注意身体健康，珍惜学习资源，在学期期间有收获、有成长。

李元元与师生交谈中，认真征求他们的意见和建议，并希望广大师生做好监督，积极反馈，促进学校各项工作持续改进和完善。

李元元指出，学校致力于提高服务师生的工作质量和水平，着力改善师生服务环境，师生行政服务、财务服务、图书资源管理硬件设置建设水平已居于国内高校前列。他希望所有一线工作人员都能珍惜并利用好新建的优质资源，以人为本，争创一流，注重提高服务质量，努力将师生服务工作树为国内高校的标杆。



李元元视察中心校区新体育馆工程建设情况

11月23日，吉林大学校长李元元、副校长张向东等一行来到中心校区新体育馆施工现场，视察工程建设情况。

李元元一行实地勘察了施工的进展情况，了解了新体育馆内各场馆的分布情况，听取了相关职能部门负责同志对新体育馆建设规划、建设进度等情况的汇报。李元元还重点询问了新体育馆建设中涵盖的设计理念及场馆容纳人数等问题。

在随后召开的专项工作会上，李

元元充分肯定了近年来吉林大学基础设施建设的成绩，代表学校向相关部门同志表示感谢，并结合视察情况就新体育馆的工程建设、设计规划等方面提出了更高的要求。他强调，新体育馆的所有场馆都要向师生开放，为师生参与体育活动提供更好服务，营造良好氛围，并进一步激发师生参与体育锻炼的积极性。尤其在冬天，一定让更多的同学免受天气因素影响，进到体育馆进行文体活动。李元元还对大学城到中心校区的交通车、各个



校区建设规划等问题提出了具体意见。

会上，基建处的技术人员向李元元一行展示、讲解了新体育馆的BIM三维信息模型图。



我校3名教师获吉林省 “师德标兵” “医德标兵” 称号

10月18日，吉林省总工会在国盛酒店会议室举行了吉林省师德楷模“省五一劳动奖章”授奖仪式。吉林省总工会常务副主席、党组书记蔡跃玲到会致辞并为获奖者颁发奖章及证书。

教师节前夕，吉林省总工会、吉林省教科文卫体工会评选表彰了我省教育系统101名“师德标兵”，47名“医德标兵”，26名“艺德标兵”，并从中遴选出14名“师德楷模”授予“吉林省五一劳动奖章”称号。经基层单位推荐，省教科文卫体工会审查考核，我校法学院李拥军教授、白求恩第一医院郑杨教授、白求恩第二医院王旻副教授分别荣获吉林省“师德标兵”、“医德标兵”称号，李拥军、王旻同时获颁“吉林省五一劳动奖章”。

校工会向获奖教师表示祝贺，希望受表彰的教师珍惜荣誉，发扬成绩，不断作出新的更大的贡献。校工会要求，各基层工会要充分结合本单位实际，科学谋划和推进工会各项工作，一是要坚持用习近平总书记在北京市八一学校考察时重要讲话激励鼓舞广大教职工，汇聚起推动学校事业改革发展的强大正能量；二是要充分发挥“大学校”作用，积极构建师德建设长效机制，着力提高教师队伍整体素质，促进有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心的“四有”教师队伍建设；三是要努力做教职工信赖的“娘家人”，为广大教职工提供更多实实在在的服务与帮助，为教职工教书育人、施展才华创造良好的条件。



吉林大学初步完成劳模管理平台信息采集工作

今年3月开始，吉林大学工会逐步开展了劳动模范管理平台信息采集工作，现已初步完成了学校职劳模（含享受待遇人员）及离退休劳模（含享受待遇人员）信息采集工作，目前，正在逐一录入长春市总工会“劳动模范与五一奖章”管理信息化平台。

经市总工会认定，吉林大学目前劳模（含享受待遇人员）共计171人，其中70名离退休劳模（含享受待遇人员）已按季度领取到由政府拨款、社保代发放的“离退休劳模荣誉津贴”。

建立并启动劳动模范信息化平台，是扩大工会工作有效覆盖面、推进工会改革创新的内在要求；是构建服务型工会、增强职工群众对工会改革的获得感、为劳模会员开展普惠制服务的重要载体。在学校发展的各个不同历史时期，涌现出一批批以劳动模范为代表的先进模范人物，在学校发展与教书育人、服务经济建设工作中发挥了突出的骨干与模范带头作用，传承创新了校园精神文明，展现树立了吉大人奋发有为的风貌与形象，为我国经济发展和社会进步作出了巨大贡献。多年来，吉林大学坚持广泛宣传劳模先进事迹，热情关心劳模的工作、学习和生活，细致入微地帮助劳模解决实际困难，为劳模全面发展、发挥作用创造良好条件，推动全校形成尊重劳模、爱护劳模、关心劳模、争当劳模的良好风尚。





基层风采

长春市卫生系统医院文化建设现场会暨工会工作总结会在第一医院召开



12月8日，长春市卫生系统医院文化建设现场会暨工会工作总结会在第一医院召开，长春市总工会领导及全市卫生系统16家单位的工会主席莅临第一医院。

本次会议由长春市总工会教科文卫体工会主席赵娜主持，她指出现场会之所以选在吉林大学第一医院召开，是由于吉林大学第一医院工会工作做得出色、有创新，尤其是职工活动组织得非常好、丰富多彩且富有特点，成为医院文化建设的靓丽风景线，希望市内各家医院可以借鉴学习。

简短的欢迎会之后，各位来宾参观了第一医院职工体育馆和位于外科楼五楼的职工社团活动及摄影作品长廊，均赞叹不已。参观过后，来宾们还观看了第一医院宣传片和《歌声伴爱飞翔》——纪念爱心天使合唱团成立十周年音乐电视片，通过两个视频

短片更加直观地了解到第一医院的现状和第一医院的社团活动。

最后，来自长春市卫生系统的16家单位的工会主席分别总结了各单位的工会工

作。

此次现场会是长春市总工会对第一医院医院文化和工会工作的又一次肯定。第一医院工会由于工作成绩突出，2015年先后被中华全国总工会授予“模范职工小家”、吉林省教科文卫体工会授予“先进工会组织”等荣誉称号，妇女工作多次被长春市妇联授予“三八红旗集体”、省市高教工委授予“先进妇女组织”等荣誉称号。

第一医院工会自2009年起，一直致力于维护职工合法权益、关心职工生活，依托职工社团组织丰富多彩的职工活动，营造积极向上

的医院氛围，打造职工的阳光心态和健康体魄。免费停车、免费就餐、免费体检、免费产检、免费疗养、免费健身，足不出院就可以洗车、洗衣、理发，一系列福利措施让职工的生活更加便利、幸福。院工会除了关注职工的福祉，作为职工之家，还十分关注职工的精神生活，8年来组建职工社团20个，职工活动涵盖了歌唱舞蹈、声乐乐器、健身游泳、大小球类、摄影美食、电影欣赏等各领域，每周近20次的固定课程、定期组织的各种形式各异的活动，基本满足了职工的业余活动需求，真正实现了员工足不出院就可以健身娱乐、休闲放松，为职工缓解压力、健身强体、沟通交友提供了良好的平台。丰富多彩的活动受到广大职工的欢迎，参与人员越来越多，工会已然成为了职工的“温暖之家”、“阳光之家”。



公共外语教育学院组织净月潭徒步活动



秋高气爽，美景怡人。为丰富学院教师业余生活，增强学院凝聚力，公共外语教育学院工会于9月28日下午组织净月潭徒步活动，学院院长战菊、副院长周晓宇等45名教职工参加了此次活动。

本次徒步活动全程约10公里，在学院资深徒步专家曹广开老师带领下，大家于13点在净月潭正门准时出发，沿途欣赏轮滑基地、净月最高峰大架子山、鹿苑、水库大坝、荷花池等景点，于15点40分到达终点。沐浴着充足的阳光，呼吸着清新的秋风，大家一路上欢歌笑语，惬意交谈，放松了平日紧张心情，拉近了心与心的距离。

本次徒步活动增强了教职工健康意识，增进了教职工间友谊，活跃充实了学院文化生活。

继续教育学院举办第三届职工运动会

为不断丰富职工业余文化生活，增强职工的团队精神和凝聚力，9月28日中午，继续教育学院利用工会活动在继续教育大厦楼前举办了第三届职工运动会，全院职工参加了运动会。

12点30分，伴随着欢快而激昂的乐曲，仪仗队员精神饱满、意气风发，迈着整齐的步伐走到主席台前，展现了学院职工蓬勃向上、积极进取

的精神面貌。在热烈的掌声中，继续教育学院第三届职工运动会开幕。

本次职工运动会包括跳大绳、双人夹球跑、50米障碍跑和拔河比赛4个运动项目，项目以团体竞技为主，团队默契度和协作能力是本次竞技比赛取得良好成绩的重中之重，最后的拔河比赛将此次运动会推向高潮。当裁判哨声响起，每支队伍都显现出了最强的比赛阵容，双手紧握长绳，齐心

协力，用尽浑身力气将绳拉向自己一方。赛场外拉拉队也成为一道靓丽的风景线。参赛选手积极主动参与到各项比赛项目之中，大家在充分享受运动带来快乐的同时，也将学院团结拼搏的精神风貌展现得淋漓尽致。

比赛结束后，举行了颁奖仪式。至此，继续教育学院第三届职工运动会圆满落下帷幕。



白求恩第二医院2016年度职工温泉健康疗养活动圆满结束



为了进一步贯彻落实省、市工会有关文件精神，本着关爱教职工，服务教职工的工作理念，为促进教职工愉悦身心，释放压力，提升团队的集体主义精神和团队的团结合作能力，给教职工创造一个互相交流的机会和舒心、闲适的休养环境，第二医院工会共组织了四期112名教职工分赴抚松进行温泉疗养活动，受到了教职工的欢迎。

院长张学文、党委书记黄河等院领导对职工健康疗养工作非常重视，

曾多次指示工会要做好新形势下的职工服务工作，缓解职工工作压力，促进职工身心健康发展，营造积极健康向上的医院文化氛围。

经过工会全体同志认真筹备和细致安排，8月21日早6点，院工会代理副主席孙晶带领第一批28名员工从医院出发，拉开了职工健康疗养的序幕。经过4个多小时的路程，中午到达了抚松县仙人桥镇森工温泉疗养院，开始了愉快的疗养生活。这次健康疗养活动，不仅为教职工们安排了独具特色的温泉，还让大家可以在周边的山林自由活动，行程做到了动、静结合，以休养为主。

在4天5夜的修养过程中，教职工们漫步山间绿林小路，置身花海，倾听鸟语欢歌，畅游温泉之中，洗却了生活中的烦恼和压力，尽情享受大自然的无限风华。疗养的教职工们身心

放松、心情愉悦、流连忘返。尤其是第四期运动员疗养队，有每天晨起跑5公里的，有参加集体登山3小时的，有垂钓一上午的，有寻趣李下瓜田稼穡农家的。活动中他们拍照留影、交流心得。他们拍下的不仅仅是大自然的华光雾景，欢溪美绿，更是一种净化后的心灵和人生华彩瞬间。

本次活动的成功开展，使教职员工休养了身心，增加了友谊。参加健康疗养活动的医护人员纷纷表示，感谢院领导对员工的关怀与关爱，感谢院工会积极并卓有成效的安排，他们会把这份爱转化为强大的工作动力，回院后，会用更高的标准、更高的效率、更健康的体魄、更愉悦的心情投入到医疗、教学、科研及各项工作中。



校园点睛

于吉红教授当选发展中国家科学院院士

11月14日发展中国家科学院在卢旺达首都基加利举办了第27届院士大会并公布了2016年发展中国家科学院院士增选结果。来自17个国家的40位科学家当选发展中国家科学院院士，其中10人为中国大陆科学家，我校于吉红教授名列其中。

发展中国家科学院院士是从第三世界国家的科学院、国家研究理事会、大学和研究机构以及发达国家的科学组织的著名科学家中选举产生，院士们均在各自的科学领域对第三世界国家的科学发展作出了杰出贡献。

于吉红院士的研究团队在沸石分子筛材料方面有着重大贡献，这是无机微孔晶体材料生成机理研究方面的重要进步，使人们对沸石分子筛的生成机理有了新认识，为在工业上具有重要需求的沸石分子筛材料的高效、节能和绿色合成开辟了新的路径。2016年3月11日，这一突破性成果在《自然》上发表。





工会动态

校工会组织我校教职工参加长春市职工优秀技术创新成果展



11月4日，长春市职工创新大会暨优秀技术创新成果展开幕式在长春国际会展中心举行。省委常委、市委书记王君正出席会议并宣布市职工优秀技术创新成果展开幕。省人大常委会副主任、省总工会主席李龙熙出席会议，长春市委副书记杨子明出席会议并讲话。

此次活动由长春市总工会、长春市科学技术协会、长春市科学技术局、长春市人力资源和社会保障局联合举办，旨在进一步凝聚职工的创新活力，激发职工的创造潜能，展示职工的聪明才智，团结和动员各条战线职工群众积极投身东北亚区域性中心城



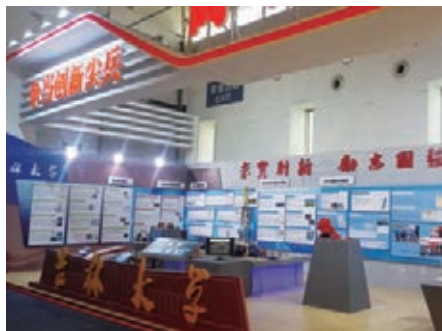
市建设。

为深入贯彻校长李元元在吉林大学科技创新大会暨科学技术协会第一次代表大会讲话精神，鼓励我校教职工加大力度对科研成果进行中间试验，不断研制出新技术、新工艺和新产品，按照长春市总工会《关于征集长春市职工优秀技术创新成果展参展项目的通知》（长会总字〔2016〕24号）要求，学校工会在我校科学技术处、档案馆以及相关学院教职工等各方面的大力支持下，历时两个月时间，选取了我校53项具有一定影响力的高科技创新成果以及在重大工程项目建设过程中、在战略性新兴产业中取得的创新成果参加了此次展会。

副校长韩晓峰参加开幕式活动，并亲切为省市领导及参观者介绍了我校教职工创新创效所取得的成果。我校展览涉及分新材料、汽车及零部件、生命与健康、农学及农产品加工、矿产资源开发、电子信息、装备制造、军民融合等8大领域。“地壳一号”、油页岩原位开采技术、秸秆液化改良土壤等项目深深吸引省市领导及参观者长时间的驻足、询问与赞叹。

培育创新文化，积极引导广大教职工投身创新实践，是各级工会组织当前的重要工作之一。校工会希望，各级工会组织要牢固树立教职工是科

技创新主体的观念，进一步建立健全教职工创新成果与评优、奖励挂钩等制度，以“服务学院服务学者”的工作理念充分点燃教职工的创新热情、激发教职工的创造活力，着力打造高素质教职工队伍。同时，要不断总结经验，发挥好“大学校”作用，进一步广泛开展各种形式的劳动竞赛、创新创效和技能比武活动，为教职工的成长成才提供实践与展示的平台，使教职工技术创新活动成为助推我校“十三五”工作目标以及经济社会发展的重要力量。



据了解，本次长春市职工优秀技术创新成果展展会为期13天，分为先进制造业、城市基础设施建设、高校科技创新、现代农业、现代服务业、榜样的力量、战略性新兴产业七大展区，展示了400余项职工技术创新成果，其中拥有自主知识产权的占31.5%，国内外领先技术占29%，能够进行现场体验的占19%。

初冬严寒至 工会送温情

为贯彻落实习近平总书记在中央党的群团工作会议上的重要讲话精神，切实改进机关工作作风，在寒冷的冬季为教职工送去学校温暖，校工会根据全国总工会下发的相关文件规定要求，开展了全校教职工慰问品发放工作，活动历时半个月，主要体现3个特点。

一是合规。确保慰问品发放工作合规，是此次活动的前提。全国总工会保障工作部已经将“积极推进普通职工特别是一线职工的正常福利，改善职工住宿、就餐、医疗等集体福利，加大对困难职工帮扶救助”列入了工作要点。校工会在认真学习贯彻习近平总书记系列讲话精神的同时，始终坚持把密切联系教职工、主动服务教工作为工会帮扶工作的生命线，此次发放慰问品的内容和费用完

全按照全国总工会的文件要求实施，确保了合规操作、合规发放。

二是务实。确保慰问资金有效使用，杜绝奢侈浪费，是此次活动的核心。为此，工会主席办公会多次召开专项会议研究慰问品发放相关工作，组织工会各部门认真研究发放内容并开展调研与座谈。在物美与价廉上寻突破，在实用与贴心上做文章，力求慰问品既能适合职工的生活需要，又能在规定的限额内增加内容。经过工会帮扶中心的努力，在招投标中心的大力支持与配合下，此次发放的慰问品做到了品种齐全、特色突出、质量上乘，受到了全校职工的一致欢迎。

三是有序。确保发放活动有序开展，是此次活动的关键。慰问品的发放涉及全校一万多名职工，且校区分散在全市各城区，在时间紧任务重的

情况下，必须要保证发放及时、发放准确、发放顺畅。为此，校工会领导组织工会全体干部倒排时间表，合力攻坚，将全体工会干部分成7个工作组，对全校117个发放点进行了任务分工，责任到组、责任到人，明确了发放工作三个确保，即：确保不影响学校的正常教学；确保不影响职工的作息时间；确保不影响学生的校园生活。各组工作人员每天早上4点多到发放点与供应商对接，清查物品数量，明确物品摆放地点，积极引导各学院教职工进行物品分放，为顺利完成此项工作提供了坚强保障。

经过半个月的不懈努力，慰问品全部发放完毕，此次活动由于精心谋划、科学摆布、团结协作，得到了全校职工的一致认可。

吉林大学教职工第六届台球赛圆满结束



为丰富广大教工业余文化生活，促进基层工会的沟通与交流，营造良好的校园文化氛围，并给教职工提供一个以球会友的机会，11月5日上午8点，由校工会主办、校教职工台球协会承办的吉林大学教职工第六届台

球比赛在中心校区教职工文化活动中中心（日新楼）四楼派坤桌球馆开赛。

本次比赛采用中式八球竞赛规则，分为个人和双打比赛。个人赛采用单淘汰赛制，完全由各轮抽签决定对阵。双打比赛每支队伍由2位选手组成，采用抽签单淘汰赛制。我校来自50多个基层工会150余名选手发扬“友谊第一，比赛第二”的精神，沉着、冷静、不停走动查看最佳击球点，架杆、出杆、撞球、落袋，比赛中高潮迭起，许多高手脱颖而出，潇洒的身

影成为一道道亮丽的风景线。比赛充分展现了台球运动的魅力，展示了吉大教职工精彩的业余文化生活与绅士风度。最后，经过近15个小时的激烈争夺，比赛于晚23点落下帷幕。



吉林大学第九届教职工羽毛球单项赛圆满结束



10月14日下午，旨在动员广大教职工积极投身体育锻炼，不断提高健康水平的由校工会主办、校教职工羽毛球协会承办的吉林大学第九届教职工羽毛球单项赛在中心校区体育馆精彩开赛。来自学校教学、科研、医疗、管理、后勤等各部门的近700名教职工激情分享了设有青年组和中年组两个组别，男子单、双打，女子单、双打及混合双打等9个项目的比赛。

高校教职工文化体育活动，是校园文化的一种自然表露形式，是构建和谐校园的有效载体。开展丰富多彩的文体活动，为教职工创造健康娱乐和相互交流的平台，关注、维护和提升教职工身心健康水平，一直是学校工会落实服务教职工、服务学校发展，营造和谐校园氛围的有效途径之一。近年来，校工会积极创新工作思路，针对教职工年龄、性别差异，文化素养、欣赏水平、特长爱好不一等特点在教职工间组建了篮球、足球、乒乓球、羽毛球、拉丁舞、瑜伽、摄影等近20个文体协会，并给予协会组织上的保障、条件上的支持。同时，在管理运行机制、活动内容及活动形式上狠下功夫，使得教职工文体活动

精彩纷呈，有特色、受欢迎、被喜爱，教职工校园文化建设工作也多次受到省市工会的表彰与肯定。

“又一季羽毛球赛，最大的收获不是成绩，而是看见多年的球友、老友，一起分享友情，一起分享赛着、闹着、欢笑着的时光……我爱羽毛球，爱着一起喜欢打羽毛球的每个球友，衷心祝福每位球友开心，快乐……”一位连续九届都参赛的老师在微信朋友圈晒出了大赛精彩图片以及心得感受。历时两天半600余场次的比赛，参赛选手们本着“友谊第一、比赛第二”的宗旨切磋球技，其中不乏激烈紧张的对垒，体育馆内掌声、呐喊声此起彼伏。

吉林大学举办第十六届“乒协杯”教职工乒乓球赛

为活跃校园文化，推动学校群众性体育锻炼活动不断深入开展，促进学校各学院及教职工间的交流与合作，由校工会组织、校教职工乒乓球协会协办的学校第十六届“乒协杯”教职工乒乓球赛于10月28日下午在中心校区体育馆拉开帷幕。

比赛设男子团体、女子团体、男子单打和女子单打4个竞赛项目，各基层工会高度重视，多个学院党政领导亲临现场为选手加油鼓劲。比赛同时得到了我校广大乒乓球爱好者的热情支持，来自37个基层工会41支代表队的500余名教职工以球会友，激情比拼。

举办丰富多彩的文体活动，为教职工搭建交流展示的平台，促进教职工愉悦身心，缓解压力，关注、维护和提升教职工身心健康水平，始终是校工会的工作理念。针对学校规模扩大，教职工人数不断攀升，个人兴趣爱好不一，加之高校特别是我校教职工工作忙、教学科研任务重，文体活动开展难度大等问题，校工会经过多年实践与创新，积极依托学校资源优势，通过组建成立各种文体协会并定期开展活动，以传统特色项目带动多种活动自发地可持续地开展等途径，倾力促进文体活动焕发新活力，每项文体活动都始终受到广大教职工的欢

迎与好评。

虽然平时教职工们没有经过专门训练，但大家在球场上“对抗”起来颇具专业水准，历时两天半、268场次的比赛，扣球、拉球、抽球等精彩场面不断呈现，比赛现场气氛热烈。



我校教工拉丁舞协会正式成立



为丰富职工业余文化生活，塑造形体，提升修养，愉悦身心，校工会于11月3日在中心校区体育馆二楼体操馆成功举行了吉林大学教工拉丁舞协会成立大会。校工会领导、机关相关处室的代表出席了成立大会。大会由

吉大教工拉丁舞协会会长胡英娣老师主持。执行会长王晓微以她从自身加入拉丁舞协会收获健康、快乐和友谊的角度阐述了拉丁舞协会的宗旨。石玉华秘书长汇报了拉丁舞协会的筹备过程，围绕“快乐拉丁、健康生活、追逐梦想、自信阳光”的理念作了分享。

随着自由、奔放、激情、动感的音乐声响起，所有拉丁舞协会的会员满怀信心进行了汇报演出，将整个活动推向了高潮。吉大教工拉丁舞协会的创办充分体现了吉大社团文化的精

髓，协会的宗旨是：适应社团发展方向，准确定位，采取面向会员、对会员负责，在运动健身与提升艺术修养的角度上积极为会员服务。与会的各位领导和会员均表示：协会的成立将丰富教工业余文化生活、为舞蹈爱好者提供舞蹈运动与健身塑体的学习交流的平台，增加职工对舞蹈这种艺术的了解，让教职工更懂得去欣赏，同时也让教职工的艺术修养得以提升，增强身体素质的同时增进彼此的团结和友谊。



生活百科

防雾霾的好办法

1.戴帽子。头发吸附污染物的能力众所周知，出门前戴顶帽子，能够有效预防雾霾的危害。

2.戴口罩。口罩无法完全阻挡有害颗粒物的吸入，但为呼吸道设置一道屏障，有总比没有强。口罩选用专用的如：pm2.5，3M等产品。

3.穿长衣。穿得太零碎增大了和有害空气的接触面积，穿长衣既保暖又健康。

4.户外“短平快”。短暂停留、平和呼吸、小步快走。

5.进屋就洗脸洗手。

6.用鼻子呼吸。鼻腔里有鼻毛和粘液，可以吸附空气中的有害颗粒物，而如果用嘴巴呼吸，就直达扁桃体会了。

7.擤鼻子。一定要用擤的，千万不要用手挖，那会损

伤鼻腔，相当于自毁长城。

8.巧开窗。正午时候将窗稍微开条缝，没有办法的办法。

9.早睡觉。睡眠可以减慢呼吸，减少有害颗粒物的吸入量。

10.多喝水。稍微多喝点水，加快体内水分的更新，对身体很有好处。

11.少抽烟。空气质量已经够差了，大烟枪们少添乱，为别人也为自己好。

12.多吃粗纤维食物。多吃大豆、芹菜、苹果等粗纤维食物，可以润肠通便，帮助身体排毒。

发挥优势 形成合力

稳步推进吉林大学定点扶贫通榆县工作

——吉林大学2016年扶贫工作总结

2016年初,根据《中共中央国务院关于打赢脱贫攻坚战的决定》和国开办发【2015】27号文件精神,结合吉林省有关扶贫工作的要求,学校制定了《吉林大学进一步推进定点扶贫工作实施方案》,实行针对通榆县各贫困村的点对点扶贫。各扶贫单位按照方案要求,自4月28日赴通榆县定点对接以来,取得了阶段性工作成果,现将工作总结如下。

一、2016年吉林大学定点扶贫工作开展情况

2016年初,学校组织25个单位参与定点扶贫通榆县工作,其中19个单位针对各个贫困村实行点对点帮扶,6个单位针对通榆县的实际需求进行地质探测及农牧产品开发平台建设。

一年来,各扶贫单位按照学校的扶贫工作要求并结合本单位的优势和特点,深入开展扶贫工作。各单位均成立了扶贫工作领导小组,对贫困村的状况进行了摸底调研,制订了详细的扶贫方案,多方筹措资金并按计划逐步推进扶贫工作,取得了巨大成效。主要体现在以下几个方面:

(一) 基础教育。部分单位对贫困村的学校及学生提供帮扶。第二医院为贫困大学生赵小溪提供助学款1.3万元;经济学院、材料科学与工程学院等单位向数十名小学生发放学习用品;汽车工程学院对中小學生进行文化课辅导及兴趣爱好培养;出版社向包拉温都蒙古族学校捐赠图书3000多册共计56000多元;学校附属中学利用假期教师培训时间为通榆县培训了两期共80余位中小学骨干教师。

(二) 公共卫生。学校几大医院发挥自身优势,对贫困地区的公共卫生实施帮扶。中日联谊医院组织扶贫医疗队为500多名村民开展义诊活动。义诊专家们为村民耐心细致检查诊疗,认真分析病情,制定合理的治疗及日常护理方案。在活动中,中日联谊医院发放药品达3万余元,

免费做彩超、心电检查200余人次,为卧病在床的患者送医送药,并为他们送去慰问品;第一医院针对黎明村22位大病贫困患者开展一对一的精准医疗帮扶工作。一是医药箱捐赠:为每一位大病贫困患者建立医药箱,备齐常用药和备用药,并定时补充,以缓解农民沉重的医药负担。二是液体捐赠:为当地医疗卫生机构捐赠一批静脉输液的液体,贫困农民在当地治疗时可以免费使用。三是治疗帮扶:针对要进行手术或进一步治疗的患者,可以协助农民进行医院的沟通,联系会诊,并给予医疗费用上的扶持;第二医院在联合村和新发乡卫生院进行了为期两天的义诊活动,诊治患者300多人,免费发放药品近万元。在义诊的同时,专家对乡卫生院的医护人员及各村村医进行现场急救知识与糖尿病、高血压等相关知识的普及与培训;口腔医院到幸福村开展口腔疾病的预防保健和治疗,对发生恶性肿瘤等严重疾病,来院治疗给予减免,对近50名村民进行了口腔检查并赠送了口腔保健用品。

(三) 人员培训。各单位针对地方需求在各个领域对通榆县开展人员培训。商学院在通榆县举办企业高管素质提升专修班,根据培训对象、培训目标及相关要求,选择学院最优秀师资力量,进行了精心的课程安排。该项目将为地方培训100名工商界高素质管理人员;继续教育学院对通榆县乌兰花镇陆家村开展种植、养殖技术培训,培养专业技术人才,同时帮助建设科技示范田,根据贫困户在种植技术方面的需求,定期邀请农业技术专家为贫困户进行技术指导;汽车工程学院对农村村民进行实用技能培训。通过各种培训,有效提升了地方管理能力及工农业技术水平。

(四) 专业技术及项目支持。化学学院针对帮扶对象采用科技帮扶手段,由业务教师带队集体考察了绿海村农

田、水利、气候、农作物、养殖业等情况，因地制宜寻求有效可行的技术扶贫手段。同时高岩老师的秸秆转化项目研究工作取得了重大进展，目前已进入中试阶段，预计2017年1月中旬可投入使用。今冬明春，学院还将进一步加大科技项目扶贫的力度，引进节水灌溉技术，缓解土壤干旱问题，帮助当地农民增收。大力挖掘校友资源和利用社会力量，开展太阳能光伏发电等投资性项目建设，以实现当地产业增收；环境与资源学院对通榆县社会经济发展的资源支撑及环境制约进行了较为详细的分析研究，并制订了一系列项目合作方案；地球探测与技术学院为通榆县提供了遥感测绘技术及影像图，以支持地方的经济发展；交通学院协调省交通厅为新富村争取到修建15公里道路项目；法学院多次组织青年教师进村讲解法律知识，进行普法宣传；口腔医院对13户贫困户提供养殖项目支持，并对产品进行回购，预算投资10万元，同时提供资金4.5万元用于乡村道路修建；计算机科学与技术学院和行政学院分别对帮扶的贫困村提供电脑等设备及网络技术支持。

（五）扶贫济困送温暖。校内19个点单位先后多次到定点帮扶贫困村实地走访、发放扶贫调查问卷，真实了解贫困户的生产生活现状，为贫困家庭送去捐赠钱款与生活物品，有些单位还组织职工对贫困户实施结对帮扶。

通过各单位共同努力，各贫困村面貌发生了很大变化，贫困户生活得到保障，乡村基础设施、基础教育及公共卫生水平有了较大改善，村民的脱贫致富信心及能力得以提高，乡村经济的活力及造血功能得到加强。为通榆县整体脱贫打下了良好的基础。

二、主要工作经验

（一）加强领导，精心谋划

学校在开展定点扶贫过程中，一直坚持做好以下几点工作：一是切实加强组织领导。建立定点扶贫工作机制，明确具体工作机构和责任人，制定定点扶贫工作规划和实施方案。各级领导同志每年到定点扶贫县开展扶贫调研，推动工作落实。将定点扶贫工作与党群工作密切结合起来，广泛发动本部门、本系统干部职工参与到定点扶贫中来，多方筹措帮扶资源，为定点扶贫县贫困群众办好事、办实事。二是选派优秀干部挂职扶贫。把培养锻炼干部与定点扶贫工作有机结合。三是突出工作重点，发挥优势精准扶贫。依托学校和各学院智力优势，利用当地资源，因地制宜开辟脱贫致富新路子，增强当地干部群众依靠自身

力量脱贫致富的能力。

（二）充分调研，因地制宜。

学校在通榆扶贫工作中，精准确定扶贫对象，调查走访通榆县的现状与贫困人口，了解他们的实际困难与贫困原因，考察他们的生产与生活环境，切实解决贫困群众的实际困难。与村委会保持经常性联系，及时掌握贫困户的实际情况，实施精准帮扶。在扶贫工作的展开过程中，各学院深入贫困户的家中走访慰问，详细询问他们的家庭状况与收支情况，切实了解帮扶需要；扶贫工作中各单位致力于做好实地考察，找出当地的贫困原因，建立多措并举的帮扶机制。

（三）发挥优势，智力扶贫。

学校在开展扶贫工作时，充分利用自身学科优势，坚持“授人以渔”。学校的智力帮扶与国家的经济帮扶有机结合，才能够实现贫困地区社会经济的长远健康发展。

（四）挖掘潜力，扶持产业。

针对贫困地区基础薄、条件差，贫困人口文化素质偏低、生产能力偏弱特点，立足当地资源禀赋，扶持产业发展。不过度追求“高大上”，不设置过高的门槛，既考虑短期，又兼顾长远。产业扶贫变“输血”为“造血”，增强地方的自我发展能力。

三、扶贫工作有待进一步加强的几个方面

经过近一年的点对点扶贫工作实践，在取得预期效果的同时我们也发现一些问题，需要我们逐步加强：

（一）各扶贫单位需进一步加强认识，从政治任务和社会责任的高度对待定点扶贫工作，要提高扶贫工作的积极性和主动性。

（二）各扶贫单位需进一步加强与地方政府的沟通和联系，消除部分地方行政管理人员对“扶贫即是提供资金”的偏颇认识，明确科学发展、可持续发展的理念；切实改变“宁可求稳也不要因扶贫发展而带来分配不均产生社会矛盾”的观念；树立带领通榆人民脱贫致富的责任感和使命感。

（三）各扶贫单位在使用自有资金开展扶贫工作时有所顾虑，校工会已协调财务处，并制订了《吉林大学扶贫资金管理及使用办法》，各单位可参照执行，校工会还将根据扶贫工作的实际需求保持与学校财务部门的沟通与联系，及时解决扶贫资金的使用和报销等问题。





真情帮扶 热心慰问

为积极贯彻落实全国扶贫工作会议精神，进一步完成《吉林大学进一步推进定点扶贫工作方案》，努力实现中央提出的“2020年全面实现小康社会”。吉林大学口腔医院扶贫领导小组经过多次与通榆县团结乡幸福村沟通与协商，制定了定点扶贫方案，11月8至9日由口腔医院院长周延民教授、党委书记张志民教授带队11人赴团结乡幸福村进行了扶贫实地考察与义诊，收到了良好的效果。

扶贫小组到达幸福村后对近50名村民进行了口腔检查并赠送了口腔保健用品。领导小组现场查看了幸福村两个自然屯间的道路修建情况，测算扶贫资金投入道路修建效果。走访了五保户王井生、刘振文并赠送慰问金一千元。老人非常激动地说，感谢共产党，感谢党的好政策。现场走访幸福村绿色粮食加工点，协商帮助加工点推销产品方案。

通过扶贫小组实地考察，对大家的触动很大。帮扶工作迫在眉睫，关键在“精准”，第一、要提升认识，迅速行动。从政治任务、硬性要求、职责所在和脱贫需求四方面完成扶贫工作具有重要意义；第二、要明确任务，抓紧落实，制定出长期具体可操作的扶贫方案，真抓实干，帮助幸福村解决实际困难，确保扶贫资金的落实与使用，完成扶贫工作任务。



新形势下高校工会 工作创新发展的几点思考

◎ 陈忠仁

习近平总书记指出：“群团事业是党的事业的重要组成部分，只能加强、不能消弱，只能改进提高、不能停滞不前。”面对新形势、新任务，高校工会应围绕中心、服务大局，大胆创新，积极作为。准确把握工会所处的历史地位，不断深化对职工队伍发展规律的认识；准确把握突出维护职工合法权益职能的深刻内涵，进一步加大依法维权问题的研究力度，不断增强创新意识，激发创新活力，改进工作方式方法，提高工会工作的针对性和有效性，不断开创高校工会工作新局面。

一、创新履行参与职能，促进学校的改革发展全面纳入教育法制轨道

坚持教代会制度，积极推进依法治校，建立和谐校园，深化和完善学校民主管理体制是建立现代大学制度的需要。高校工会是高校民主建设的重要承担者，在依法治校的构建中，高校工会要创新履行自己的参与职能，充分发挥党联系群众的桥梁纽带作用，真正构建起公平、公正、民主、畅通、充满活力的新型和谐校园。第一，在依法治校构建中，高校工会应用更高标准，推进学校教代会

规范化建设，保障教职工民主参与、民主管理、民主监督权利。建立健全以教职工代表大会为基本形式的高校民主管理制度，充分保障职工的知情权、参与权、表达权和监督权。有效地组织教代会代表针对广大教职工最现实最直接最紧迫的焦点问题进行巡视，发挥教代会在广大教职工参与学校管理、表达意愿、实现权益方面的重要作用，为学校的改革与发展献计献策。加大教代会提案征集、梳理、反馈力度；组织教代会代表培训活动，宣讲教代会知识，提高教代会代表水平，进一步加强二级教代会制度建设，督促学院切实开好教代会，提升二级教代会质量，加大院务公开监督力度。第二，在依法治校构建中，高校工会应全面推动和完善高校校务公开制度。积极探索校务公开的新渠道、新方法、新载体。从群众最关心、反映最热烈的问题入手，保证扩大广大教职工依法行使知情权、参与权、选举权、评判权和监督权等民主权利，从而使广大教职工知校情、议校政、做主人，密切了党群、干群关系，增强广大教职工民主意识和主人翁责任感。促进学校的改革发展全面纳入教育法治的轨道。

二、创新履行维护职能，把实现好、维护好、发展好广大职工的根本利益作为高校工会工作的出发点和落脚点

习近平总书记指出：“工会要赢得职工群众信赖和支持，必须做好维护职工群众切身利益工作，促进社会公平正义。”维护职能是工会的基本职能，是立会之本，是法律法规赋予工会的权利。要完成这一历史使命，是一项艰巨的任务，首先要求高校工会把推动学校改革与发展与依法维护教职工的合法权益有机地结合起来，牢固树立群众观点，增强群众意识、服务意识、宗旨意识，始终坚持党的群众路线，把实现好、维护好、发展好职工群众的根本利益作为工会一切工作出发点和落脚点，牢固树立职工利益无小事的理念，自觉践行“以职工为本，依法主动科学维权”的工会维权观，健全民主制度，丰富民主形式，拓宽民主渠道，增强维权意识，提升维权实效。其次，高校工会要积极畅通诉求表达渠道，重视各种劳动争议的调处化解，加强调解组织建设，组建劳动仲裁委员会，协助学校党政妥善处理职工群体性事件，努力把劳动关系的矛盾化解在基层、消除在萌芽状态。再次，高校工会要积极探索非在编职工入会义务与权益的相关机制。劳动关系是最基本的社会关系，建立规范有序、公正合理、互利共赢、和谐稳定的劳动关系，对于学校的改革与发展、促进职工体面劳动和共享学校发展成果具有积极作用。


三、创新履行教育职能，营造尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的校园氛围

新常态下，高校工会要立足实际工作、突出工会特色、创新教育职能。能否通过创新充分发挥教育职能是确保工会践行中国特色工会发展道路、推动工会工作上取得实效的关键所在。鉴于此，我们应该把“日常工作”与“创新活动”有机结合起来，以切合工会实际、富有工会特色的工作载体，创新工会教育职能。使高校工会取得实实在在的工作成效。首先通过岗位练兵、知识竞赛、青年教师教学大赛等活动，引导和激励广大教职工努力提升业务技能水平。其次，高校工会要大力倡导劳动光荣、知识崇高、人才宝贵、创造伟大的校园风尚，以劳模精神为引领，以“劳动最光荣”为主题，深入开展系列活动，采

取有效措施，全方位、多层次、有重点在全校营造学习劳模、尊重劳模、争当劳模的良好氛围。铸就“爱岗敬业、争创一流，艰苦奋斗、勇于创新，淡泊名利、甘于奉献”的劳模精神。再次，开展“工会干部进百家帮百家”活动，通过组织工会干部深入基层、深入一线大力推动教职工文化活动中心建设，将教职工文化活动中心建成教职工服务中心，并使其真正建起来、转起来、活起来，努力打造工会服务职工群众的有效平台，真正使教育职能在凸显工会特色，在引领、服务广大教职工，在促进和谐校园中不断取得新成效。

四、创新履行建设职能，做广大教职工最可信赖的“娘家人”

做好群众服务工作，是高校工会组织的天职。在依法治校构建过程中，要坚持党的群众路线，牢固树立群众观点，扎扎实实为广大教职工做好事、办实事、解难事，让广大教职工真正感受到工会是“职工之家”，工会干部是最可信赖的“娘家人”。这就要求高校工会以加强自身建设为中心，增强学习意识，树立“梦想从学习开始、事业靠本领成就”的观念，坚持不懈地加强干部队伍能力建设，内强素质、外树形象，努力打造一支能担重任的工会干部队伍。同时，采取有力措施加强专兼职工会干部业务培训的力度和实践锻炼的深度，使工会干部努力掌握新形势下职工群众工作的特点和规律，不断在服务职工群众的实践中获得真知、增长才干，使工会干部成为组织活动的强手、文字写作的能手、服务职工的高手、精通业务的行家里手。高校工会特别要以创建模范之家为重点，创建学习、文化、娱乐平台，满足广大教职工的精神文化需要，提高高校工会凝聚力，营造一个温馨之家、和谐之家、文明之家、幸福之家。

（作者系教育工会常务副主席）



殷震，1926年6月28日出生于江苏省苏州市吴县，原名殷之士。1949年毕业于南通医学院畜牧兽医系。中国人民解放军农牧大学——军需大学教授，是我国著名的兽医学家，教育家，中国兽医病毒分子学开拓者之一。1995年当选为中国工程院院士。

我国动物病毒学奠基者之一 ——殷震院士

◎ 高鸿雁 孙宝辉

作为我国著名动物病毒学和分子生物学专家，殷震院士开拓并奠基了我国动物病毒学研究，是我国重点学科传染病与预防兽医学学科杰出的带头人。他率先在国内同类院校中开展了基因工程和细胞工程等高新技术研究，率先在实验室内实现了不同属病毒基因的细胞内重组，在国际上首创转基因家兔的自体植入技术。他主持建立的具有国内领先水平的基因工程实验室，在转基因动物研究领域形成了独有的特色和优势；他领导的预防兽医学学科始终保持国内领先，并在国际上占有优势地位。他把科技报国作为自己毕生的追求，曾多次立功受奖，两次被评为全军优秀党员。1999年荣获军队“专业技术重大贡献奖”。取得科研成果20多项，其中8项获国家或军队级科技进步和教学成果一、二等奖，培养博士、博士后和硕士研究生60多名。主编《动物病毒学》等4部专著，参编和译著10多部，共500多万字，并在国内外发表学术论文100多篇，先后荣立二、三等功5次，1988年被评为全军优秀教员，1990年被国家教委、科委评为全国高校先进科技工作者，同年获国家“有突出贡献的高级专家”称号，并被批准享受政府特殊津贴。

曾任中国人民解放军华东军区兽医学校教员，在解放军兽医大学、农牧大学、军需大学任教期间，担任助教、讲师、副教授、教授，校专家组组长、解放军基因工程实验室主任。曾兼任国务院学位委员会学科评议组成员，国家攀登计划项目专家委员会顾问，解放军医学科学技术委员会常委等职。

富国济民的人生选择

殷震，1926年6月28日出生于江苏省苏州市吴县，原名殷之士。其父殷云林，早年肄业于复旦公学，是吴县比较著名的文人学士，其兄嫂早在20世纪40年代就出国留学，因而殷震从小受到良好的教育，不仅文化底蕴比较厚实，而且养成和树立了矢志苦学、奋进攀登的追求和志向。殷震高中毕业后，要在学业上进行自己的终身选择了。

殷震头脑聪颖，有一种能够让思维穿越复杂公理、定理、方程式而迅捷得出结论的天赋，各科学习都成绩甚好，然而他却没有报考当时十分热门的数理化专业，而是报考了一般人想象不到的，甚至难以理解的志愿——兽医。



的铁蹄一度深入到江南许多繁华的地区。没有多久，苏州便沦陷了。在战乱中，南通学院也多次搬迁，最后止于上海。诺大的上海市内，让殷震留恋的只有校园。它虽然并不宽敞，但

入。备课时，他总要阅读大量的参考资料，编写出详细提纲，寻找来各类实物标本和挂图。讲课时，更是一丝不苟。有一点儿课余时间，也用借来的马骨头练习绘图，或拉来一匹马实际操作。……殷震牢记着马克思的那段名言：“在科学上没有平坦的大道，只有不畏劳苦沿着陡峭山路攀登的人才有望达到光辉的顶点。”

1953年，华东兽医学校并入长春解放军兽医大学。殷震也随校离开江南的故乡来到北国，他被任命为兽医大学的讲师。那段时间，正是殷震风华正茂、生命里最旺盛、经历最充沛的时期，也是他知识积累开始成熟的时期。这段时间的学业积累，在殷震以后的几十年的科学研究与教学事业中，一直是受用不尽的。1956年夏天，解放军兽医大学被移交给地方，全体教职员集体转业。校名也更改为长春畜牧兽医大学。1958年，又有北安农学院并入，改名为长春农学院。1959年，随着长春农业机械化专科学校的并入，学校又改名为吉林农业大学。特殊的历史时期里，殷震仍然十分注意抓住一切可能抓住的条件和机遇，加强学业上的研究与发展。

20世纪50年代，国家农业部委托殷震所在的教研室编写一部教材，他欣然受命担任教材的主编。这是一部几十万字的长篇巨著。他一章一章地统稿，有些基础不行的就自己重新编写，终于使这项大工程在1961年圆满竣工。这部《兽医微生物学》是中国第一部系统讲述兽医微生物学知识的专著，直到今天，仍然还是许多兽医必须要看的教科书。

殷震的思想一直很进步，靠近党组织，忠诚老实，团结同志。业务上更是精益求精，被认为是高级知识分

兽医，没有什么耀眼的光环与显赫的地位，有的只是艰苦的环境和辛勤的劳作。在旧社会，它一直被认为是“下九流”的行当。然而有着强烈的爱国主义思想、认定“科学救国”的殷震从青少年起，就热心于斯，迷恋于斯。立志献身这项虽被不少人鄙弃，但于国于民却不可须臾缺少的事业。他认为对兽医有偏见乃至歧视，实在是太目光短浅了。同“人医”相比，兽医的面更宽——因为一切生命的基本原理都是相通的。当兽医的能当得了一般医生，一般的医生却不一定当得了兽医。

在殷震眼里，人生就像一幅景色，一定要用自己所喜欢的颜色来绘就自己的角色。他决心走一条属于自己的路，决心为了自己所愿意献身的目标，执着追求，不懈努力，无怨无悔！因此终身做一名出类拔萃的兽医，便开始成为殷震精神上一个极为重要和可靠的支柱。

当时殷震想的最多的是，只有报考这门学科才能更全面、更透彻地了解大千世界的生命现象，自己学成之后才能更好地富国济民。他从来没有预测未来会有多么丰厚的待遇和报酬等待自己。就这样，殷震考上了距离家乡不远的南通学院畜牧兽医系。

抗日战争爆发后，日本侵略者

毕竟有藏书颇丰的图书馆、有体育设施齐全的大操场，有能直接与各类小动物打交道的实验室。除了学习专业之外，殷震还迷恋上了一些传记文学。很短的时间内，他就已经读完《居里夫人传》等一些科学家的传记。殷震想，不管自己一生能否做出什么突出的业绩，当前最重要的是要学习伟人们对待生活和事业的态度。

他经常和进步的同学们一起听进步教授的讲演。

他积极参加过“反饥饿，反迫害”的大游行。

上海解放后，新生的人民政府有许多单位都相继到校园征召应届毕业生。就这样，殷震和几位志同道合的同学一起，踏进了人民军队的大门。他要走一条崭新的道路，要有一种能够令人振奋的新面貌。于是，他在入伍登记表格的姓名栏里，端正地写下这个日后使国内外科学界为之震撼的名字——殷震！

主编《兽医微生物学》

殷震入伍后的第一个单位是华东兽医学校。在华东兽医学校，最初殷震担任解剖学和微生物学两门功课的教学任务。他虽然是初出茅庐，但他边学边教，十分用功，也十分投

子的一面旗帜。20世纪60年代中期，他被吸收为中共预备党员。遗憾的是他的预备期将满，还没有来得及转正，“打倒一切”的“文化大革命”便开始了。殷震和全国人民一样，无可奈何地又经历了一番曲折。在10年动乱中，殷震由于客观环境的限制，不得不中断了科研，但他一刻也没有中断学习。他的英语阅读水平不但没有生疏，反而愈加熟练。这也使得他在十余年后恢复科研时，能立即适应形势的需要，及时了解国际上最新的信息，跟上时代的步伐。

破译生命的密码

基因，这神妙无比的东西，是决定生命质量的小精灵！人类倘若掌握了它，便是拿到了一只破译生命密码的金钥匙。殷震抓住它，便选定了主攻方向。1981年，当殷震得知世界上有一股研究转基因动物的潮流，立即被这一新的课题吸引住了。主攻方向既然已经选定，殷震便像带领部队冲锋陷阵的指挥员一样，带着自己的助手和学生们义无反顾地奔向前去。在殷震的主持下，兽医大学成立了中国人民解放军基因工程实验室和动物病毒实验室。它们都是国家重点学科——传染病与预防兽医学的重要组成部分。同时，兽医大学也成为国家首批博士、硕士的授予单位。

殷震制订了以科研课题为龙头，科研人才培养和实验室建设三结合的学科建设方针，在完成科研任务，取得科研和人才培养成果的同时，也使实验室条件和技术设备得到进一步的充实和完善。为能迅速跟踪和接近世界生物工程的前沿领域，他给第一个博士研究生熊光明选定了“不同属小

RNA病毒基因的细胞内重组研究”的研究课题，这是国际上竞相探索而尚未突破的课题，风险较大。在深入调查研究和掌握文献资料的基础上，经过反复论证，他们一起拟定了切实可行的课题计划和实验设计，结果熊光明经过两年苦战，顺利地完成了课题。论文在国内外学术刊物和国际学术会议上发表后，引起广泛重视，熊光明因此申请获得原联邦德国的洪堡基金。转基因动物和以病毒为载体的重组活疫苗研究，也是当前国际上的热门研究课题，从掌握国际先进技术考虑，殷震提出“干扰素转基因小鼠构建”和“无病原性腺病毒载体构建”等两个应用基础研究项目，分别作为另两名博士生的学位研究课题。由于选题恰当，设计合理，两名博士生也都取得可喜成果，顺利通过论文答辩，并以此为主要学术内容，申请到了美国两所大学的博士后研究名额。其他博士生也选了病毒反义核酸抗病效应、病毒基因组结构分析和基因转移效应研究等具有世界先进水平的课题。

金色的人梯在辉煌中涅槃

经过殷震的辛勤耕耘，一个颇具规模并有较高学术水平的分子病毒实验室壮大起来了，科研工作取得了几十项成果；先后培养了16名博士研究生、29名硕士研究生和50多名进修生。我国第一个兽医学博士和我国第一个女兽医学博士就在这里诞生。

已经毕业的研究生几乎个个成才，有的成了校内或国内其他单位教学和科研方面的骨干，有的去了国外，有的成为博士或博士研究生导师。病毒研究室既是“863计划”国

家高技术课题、全军“八五”协作攻关和重点课题、国家自然科学基金课题的承担单位，又是全军医学重点实验室和国家重点学科的主要组成部分。殷震个人也获得了很高的荣誉和奖励。

他年近古稀，身体不好，胃切除了3/5，又患有慢性结肠炎，平时只能吃些软食和清淡菜蔬，并要依靠药物维持正常消化。有了成绩，又是这样的身体，不少人劝他适当放松，该歇歇了，他却不以为然，认为不仅不能放松，而且必须加快步伐。他说：“盛名之下，其实难副。所谓成绩，如与自己的过去相比，确有一些进步，但与先进单位相比，还有很大差距，而要赶上世界水平，更有艰险的道路亟待攀登。”他制订了实验室建设和学科发展规划，立志将农牧大学病毒研究室建设成为能出高级新成果、能出高科技人才的基地，成为国内外知名度较高并对国内外开放的实验室。

殷震不但终身在潜心研究生命的奥秘，而且终身在倾心探求人生的真谛。他不但是医学界的奇迹，而且塑造了人世间的楷模。他常用来自勉的四句话是：工作上奋发进取，学术上精益求精，作风上严谨务实，生活上适可而止。

2000年7月18日，殷震院士在去哈尔滨参加一项学术交流时，在高速公路上因车祸不幸以身殉职。“献身科学无私奉献功勋卓著、淡泊名利甘为人梯师德永存”——这幅挽幛正是殷震院士一生最好的写照！

（作者分别系校档案馆校史研究室主任、校史研究室馆员）





仰望星空 脚踏实地

——记吉林大学行政学院肖晞教授

◎ 郎 帅

2016年11月，吉林省“长白山学者”名单公布，吉林大学行政学院的肖晞教授又确立了人生的“新坐标”，成为吉林省文科特聘教授中最年轻的女性。

少成若天性，习惯如自然

1994年，肖晞以优异的成绩考入了吉林大学行政学院。本科期间，她连续4年荣获一等奖学金、校优秀学生，并在1997年获得了“十佳大学生”这一殊荣。她以专业第一名的成绩被保送为研究生。硕士期间，她开始独立在知名学术刊物《史学集刊》上发表论文。2001年读博后，她曾多次取得吉林大学笹川良一优秀青年教育基金、吉林大学“精英杯”学术成果奖，并获台湾中流文教与喜马拉雅研究发展基金会奖学金。肖晞在撰写博士论文的过程中，还有很多有趣的小插曲。其中之一是：她住在母亲单位的宿舍楼里，每天读书写作至凌晨

3点钟。妈妈的同事们半夜起来，透过窗子，发现她家的灯总是亮着。渐渐地，她的勤奋刻苦，在小区里出了名……

“路曼曼其修远兮，吾将上下而求索”，这是肖晞很喜欢的一句话。她认为学习必须是终身的习惯；通过不断的学习，内心能够获得极大的丰富和充盈。她常说，选择了学者这一职业，就是选择了一种求索的生活方式。在一步步向前走的过程中，享受这种求索的幸福与喜悦，进步就会在人生的过程中不知不觉地实现。

业勤于勤荒于嬉，行成于思毁于随

肖晞扎实于学科研究，并勇于尝试新领域，挑战新课题。结合本专业特征和自身研究旨趣，她专注于中国外交理论与实践、中国国家安全战略研究，力求实现新突破，产生了良好的学术影响。近5年来，肖晞主持省部级以上项目10项，在China: An International Journal、《中国社会科学》等学术期刊发文40余篇，多篇论文被《新华文摘》、《中国社会科学文摘》等全文转载；独立和参与撰写著作、教材15部；10篇咨询报告

获得国家部委、司局的肯定性批示。

在中国外交理论与实践研究领域，肖晞主持国家社科基金专项工程项目“十八大以来党中央治国理政的外交思想创新与战略布局研究”、教育部新世纪优秀人才支持计划“中国特色外交理论研究”、外交部重大外交政策研究年度课题“实现中国梦的中国外交政策理念和外交方略”等。她的代表性论文“A Reflection on Chinese Education in Diplomacy”发表于SSCI收录期刊China: An International Journal，该文是海外著名国际关系期刊最早刊登大陆学者关于中国外交教学反思的文章之一，产生了较为积极深远的影响。在深入的研究中，肖晞提出了很多具有创新性的学术观点。例如，她是国内最早研究话语性制度主义的学者之一，提出研究一国外交需引入认知科学的最新成果；她较早地提出中国外交“和”文化的三个内涵：“以和为贵”“和而不同”“天人合一”；她从中国梦的理论与现实意义、中国的战略定位、中国梦的外交战略价值、中国外交哲学的创新、中国外交战略的框架等五方面阐述中国梦对中国外交的指导意义，较有创新性地勾勒出

实现中国梦的中国外交理念和外交方略。“一带一路”倡议提出以来，她积极响应国家号召，带领团队深入系统地分析“一带一路”沿线区域整合，较早地尝试理清“一带一路”沿线区域互动模式及资源流动方式，论文《构建“一带一路”沿线国家关系网络》被《新华文摘》全文转载，并荣获中国政治学会年会优秀论文奖。

在中国国家安全战略研究领域，肖晞主持国家社科基金项目“东北亚安全合作：权力、利益与知识的互动作用研究”、教育部人文社会科学基金项目“东北亚非传统安全合作研究”、外交部重大外交政策研究年度课题“东北亚安全形势新变化及我与有关国家在安全领域加强合作的对策建议”等。她的代表性论文《关于中国国家安全战略的思考》被《新华文摘》、理论网全文转载，荣获吉林省第九届社会科学优秀成果一等奖。论文“China's National Security: Strategic Challenges and Choices”，发表于SSCI收录期刊China:An International Journal，该期刊2014-2015年度海外中国研究领域影响因子全球排名第四位。在该研究领域，肖晞一直着眼于分析中国国家安全战略应奉行的顶层设计和底线思维相结合之原则，研究中国与东北亚诸国以共同利益为导向的建设性合作

之方式；并尝试以权力、文化为自变量，以东北亚地区的国际制度为因变量，对东北亚制度化区域安全合作进行系统考察。

肖晞还是中国海外利益研究领域起步较早的作者之一，承担了国家社会科学基金项目“维护我国海外利益研究”，发表了《中国海外利益维护与拓展模式构建探析》等一系列高质量成果。她较为创新性地提出，作为成长中的世界大国，中国必须探索一种维护和拓展自身海外利益的恰当模式，这一模式将以正确义利观为观念内核，突出共同利益；以综合运用自身实力为权力内核，坚持和平发展；以提升国际制度能力为制度内核，推进国家利益的制度化保障。

肖晞的座右铭是“读万卷书，行万里路。”从教以来，她曾先后在美国康奈尔大学、英国牛津大学、日本早稻田大学等世界知名学府留学，扩展国际视野，追求学术前沿。她还兼任全国高校国际政治研究会副秘书长、中国政治学会理事、吉林省政治学会理事、牛津大学圣安东尼学院资深驻会研究员、同济大学兼职教授、国家行政学院国家战略研究中心特邀研究员、中央编译局国家高端智库核心团队成员等，积极开展学术交流，形成了广泛的学术影响。

天道酬勤。如果说荣誉是对于个人努力的最好展示，那么肖晞的陈列台上也同样硕果累累。她是吉林大学最年轻的女性匡亚明特聘教授；破格提拔教授时，亦是吉林大学人文社会科学最年轻的女教授以及吉林大学文科

最年轻的女性博士生导师。她先后入选了教育部“新世纪优秀人才支持计划”、吉林省高校首批“学科领军教授”、吉林省第三批拔尖创新人才、吉林省第十四批有突出贡献的中青年专业技术人员。面对一项项成绩，肖晞并没有停下她前行的脚步，她一再表示：“多年来，我受益于吉大优良的传统、厚重的底蕴和良好的学风。作为青年学者，我们要立足于勤，持之以韧，植根于博，专务乎精，用对学问的执著、对学术的忠诚来回报学校、报效祖国！”

学者贵于行之，而不贵于知之

梁启超先生有言：“学者术之体，术者学之用。”学术的社会意义和功能于学者而言就体现为学者的社会责任。然而，对于很多人眼中“高大上”的国际政治研究来说，要真正地做到理论与实践相印证，知行合一，绝非易事，那需要付出不同寻常的艰辛和努力。多年来，肖晞一直专注于研究国家重大战略性问题，努力提升自身的咨政议政能力，多次参加外交部、中联部等部门的外交政策咨询会，多篇报告获得省部级以上批示。

她积极为国家的外交战略建言献策，所提交的报告《国家安全评估与政策建议》《东北亚安全形势新变化及我与有关国家在安全领域加强合作的对策建议》《实现中国梦的中国外交政策理念和外交方略》等均被外交部采纳，通过内参渠道递交决策部门参考，受到了有关部门的高度重视。





视。在牛津大学、早稻田大学访学期间，肖晞展开了积极深入的社会调研，撰写的《关于日本孔子学院学员对中国认知度的问卷调查研究报告》《关于孔子学院总部“孔子新汉学计划”的具体操作性建议》等咨询报告获得了国家汉办的肯定性批示，对于推动中国的文化大国建设、拓展中国的海外文化利益提供了有益参考。同时，她努力为吉林省社会经济发展贡献智慧，研究报告《吉林省在东北亚地区文化交流中的定位与作用》获得吉林省政协主席黄燕明的肯定性批示，为吉林省对外文化交流提供了系统的战略设计和政策建议。

一花独放不是红，万紫千红才是春。作为国际政治系主任，肖晞致力于打造一支优秀的学术团队。她十分清楚建设学术梯队、培养青年人才对于国家发展、学校建设、学科完善的重要性。国政系是一个非常具有战斗力的团队，近5年发表SSCI论文4篇、CSSCI论文150余篇，有两人先后高居吉大哲学社会科学高产作者榜首。根据中国科学评价研究中心、中国科教评价网、武汉大学中国教育质量评价中心共同发布的2015年中国研究生教育排行榜，吉林大学国际政治专业仅排在北京大学、中国人民大学之后，位居第三。

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央坚持和发展中国特色马克思主义，形成了一系列治国理政新理念新思想新战略。本着服务国家、服务社会的责任心，肖晞带领团队全力投入党中央治国理政外交思想创新的研究之中，力争探索有学理性的新理论，概括有规律性的新实践，推出有分量有价值的新成果，服务于国家内政外交的大局。2016年，肖晞团队申报的国家社科基金十八大以来党中央治国理政新理念新思想新战略研究专项工程项目获批，他们将再一次迎接把“学”与“术”有机结合起来的挑战。

在“共话70年风华——吉林大学人文社科之路”校庆学术论坛上，肖晞发表了这样的演讲：“学以温故、学以知新、学以润身、学以致用既是一种生活方式，也是一种精神追求，更是一种社会责任。青年一代学者要始终向老一辈理论工作者学习，始终怀着高度的社会责任感和学术追求来从事科学研究，从而使我们能更好地为祖国、为母校作出自己的贡献。”

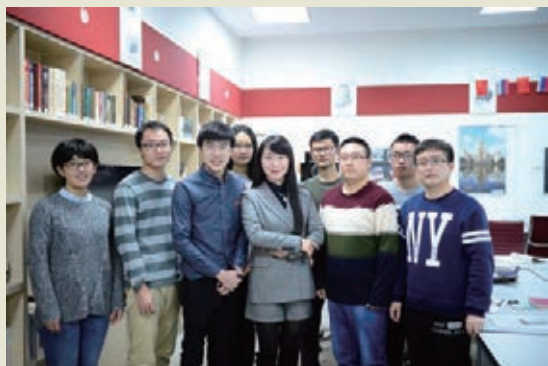
师者，传道授业解惑也

“能够站在七尺讲台上与学生交流，是作为教师生涯独有的幸运”，这是肖晞的博士生导师王家福教授的话。她将此奉为圭臬并认为：一名大学教授，不论取得什么样的业绩和成就，都有一个最基本最核心的职责，那就是“教书育

人”。肖晞秉持着自己的教育理念：首先，应严于律己、为人师表，因为“教，乃上所施下所效”；其次，大学要培养的是国家栋梁之才，必须引导学生树立高远的理想；最后，“大学之道，止于至善”——教育的终极目标是实现被教育者人格的完善。

对待不同层次的学生，肖晞采用不同的教学思路。本科生的特点是思维活跃、有锐气，但是知识面比较窄，需要打好基础，掌握基本方法，理解基本理论。对此，她总是进行有针对性的备课，用精心挑选的图片、大量的案例，配合专业理论，做深入浅出地讲解。“肖老师温柔、美丽，像个大姐姐，她的课堂是最有意思、最活跃的课堂”，很多上过她课的同学这样评价。

研究生则处在相对较高的阶段，知识体系比较完整，思想意识比较成熟，实行的是导师负责制。在肖晞看来，导师最重要的作用在于“导”而非“教”，引导学生形成独立学习、独立思考、独立科研的能力；引导学生认识到自己的需求、感知自己的责任、完善自己的人格。她要传递给学生的是：用知识武装头脑，用理想强大身心，既要做一个有头脑的人，也要做一个有心之人。每年研究生入学





我们的是成功的，也是好的教育！”

舍德之厚，比于赤子

很多吉大人都知道，肖晞是一位小有名气的才女，擅长诗歌、杂文和散文的写作。她从小便热爱文学与历史，常以

阅读诗词歌赋作为日常时光的放松方式。其阅读涉猎广泛，包括诗经、论语、唐诗宋词、纲鉴易知录等古文典籍，雨果、罗曼·罗兰、列夫·托尔斯泰等西方巨匠的作品，以及徐志摩、席慕蓉、郑愁予、周国平等现代作家的经典。日常生活中，肖晞推崇纯真不伪、本色自然。她是一个性格很饱满的人，充满盎然纯真的童趣。她喜欢赫尔曼·黑塞的箴言“当一个人以孩子般纯真的目光去观看，这个世界是如此美好：夜空的月轮和星辰很美，小溪、海滩、森林和岩石，山羊和金龟子，花儿与蝴蝶都很美……”在朋友圈中常常能够看到她分享圆舞交响、草原歌曲等浪漫典雅的音乐；喜欢晨练的她还不时用手机记录下身边的自然景色，将一幅幅清新唯美的构图分享给为现实打拼的我们，令人总是情不自禁地想起，生活还有诗和远方的田野……

肖晞为校庆70周年所创作的诗歌《光阴的故事》刊登在《吉林大学报》上：“当湖泊洗净了月色，当晚风斑驳着离合，当无言的承诺谱成长情的歌，当岁月的童话写成自传小说，当银杏飞过的瞬间

又重温光阴故事的序言，当诗文的韵脚回溯着沉淀的思念，当这座校园在我生命最美的章节出现……或许秋风吹过杏花街的感觉最适合落叶，其实河清海晏旁葱郁的林荫最适合喜鹊，大概书架上面手抄版的情结最适合扉页，正如被称之为吉大的世界才是我们最适合了解的一切。”而那句“如果最好的‘生日快乐’是我们的归来与成就，那么最长的‘不忘初心’则是我们校歌的铿锵！美哉吉大，与白山黑水共舞！壮哉吉大，与中华梦想同光！”则成为了诸多学子的内心共鸣。

在校庆晚会上，肖晞作为青年教师代表饱含深情地说：“饮其流者怀其源，我非常感恩于母校对我的培养。”正是这份对吉大学术氛围和精神价值的感念，塑造了肖晞学术生涯的思想内核，并让她独具魅力，无愧于学者和教师之担当。“人比山高，脚比路长”，肖晞努力将母校的精神传递给她的学生们，仰望星空、脚踏实地，引领学子们践行着“为天地立心、为生民立命、为往圣继绝学、为万世开太平”的理想和情怀。

（作者系行政学院博士研究生）



后，肖晞会与新入门的弟子进行一次严肃谈话，“一对一”地向学生讲学风、树正气、明要求。肖晞乐于与学生交流，且并不拘泥于形式，课堂、办公室、餐厅、校园的柏油路都是她和学生互动的场所，在帮助学生感悟人生、求索学术的同时，她亦从中收获为人师的幸福与快乐。

作为青年教师，肖晞一直在用心摸索与学生相处的方式，思考如何才能做到教学相长、亦师亦友。她用心换来了学生的成长，也赢得了学生的认可。2014届国际政治系硕士生董贺曾在《吉大研究生》上这样撰文描述自己的导师：“老师谦虚谨慎、儒雅大气、亲切平和，既是严师，也是挚友。”2016届国际政治系硕士生周政在吉林大学毕业生党员代表座谈会中提到，“我的导师肖晞在尊重我的就业意向基础上，给予了我充分的选择空间，鼓励我积极参与社会实践，她非常爱我，一向主张因材施教。”笔者在丹麦哥本哈根大学留学时，曾经给老师寄回了这样的明信片：“您教会我的是可以让我受益终生、安身立命的本事；赋予了我一颗自由、喜悦、充满爱的心灵。人们都说，不能改变人的教育不是成功的教育，更不是好的教育。您给予



吉林大学获国家重大奖项的科研成果

◎ 董汉良 孙宝辉 高鸿雁

配位场理论方法研究

奖励等级：国家自然科学奖一等奖（1982年）

主要完成人：唐敖庆

成果简介：

配位场理论是理论化学的一个重要分支，它与分子轨道理论、价键理论一起构成了研究分子结构的理论基础。这一理论，对于解释无机络合物、金属有机化合物以及晶体物质的结构与性能的关系，有着广泛的应用。

唐敖庆教授及其科研集体克服了许多概念上和数学方法上的困难，提出了一些新的见解，找到了一些规律。这些工作的作用不仅限于配位场

理论，对分子结构问题也具有一定的普遍意义。配位场理论研究这一科研成果，是在唐敖庆教授为国家培养高级科研人才的过程中产生的，它是既出专门人才又出科研成果的一个范例。

孕马血清促性腺激素的提纯与使用



奖励等级：国家科技进步奖二等奖（1985年）

主要完成人：李颖松

成果简介：

孕马血清促性腺激素是妊娠母马血液中含有的一种具有生物活性的糖

蛋白质。这种激素在畜牧业生产上用途很广，例如对家畜催情，诱发超数排卵，控制同期发情，促进多胎多产等。本成果对孕马血清促性腺激素的提纯、应用、生物特性等方面进行了研究。

水貂病毒性肠炎的防制研究

奖励等级：国家科技进步奖二等奖（1985年）

主要完成人：于永仁等

成果简介：

学校科研团队从山东和青海省的水貂肠炎流行区采集的64份病料中，用幼猫肾次代细胞分离到6株水貂肠炎病毒。经电镜、理化学和血清学试



验证实为水貂细小病毒，这是在我国首次分离本病毒获得成功。通过上述病毒的分离和鉴定试验可证明，于1983年12月开始，在我国山东、青海等省部分饲养水貂密集地区暴发以肠炎为特征的急性传染病，确认为水貂病毒性肠炎，其病原为水貂细小病毒。由于病毒分离培养获得成功，对今后研究本病的诊断和免疫方法创造了有利条件。

东北松辽平原机械化 少耕技术与推广应用

奖励等级：国家科技进步奖二等奖（1985年）

主要完成人：金连贵等

成果简介：

东北松辽平原是我国主要商品粮基地之一。这个地区土地连片集中，地势平坦，适于机械化耕作。少耕法的试验目的在于探讨在东北地区的气候土壤条件下的适应性，明确对作物生育产量的效果、经济效益、理论依据、技术要求，并在生产上建立示范样板，实现增产节能，增加收益，为加速本地区农业现代化建设提供科学依据。



解放牌CA10B型汽车 “四大件”改造技术的推广

奖励等级：国家科技进步奖二等奖（1985年）

主要完成人：高延龄等

成果简介：

解放牌CA10B型汽车“四大件”改造技术的推广项目，提出了提高压缩比、改进凸轮轴、改进排气管、改进化油器的技术改造实施方案。在全国推广后，数十万辆解放汽车在两年内完成技术改造，取得了巨大的经济效益和社会效益。



分子轨道图形理论

奖励等级：国家自然科学奖一等奖（1987年）

主要完成人：唐敖庆、江元生

成果简介：

分子轨道图形理论是以分子的近邻拓扑作用为基点，借助数学图论中的不变量概念，导求分子的整体与局部关系，总结碳氢化合物性质与结构变化的规律。唐敖庆和江元生提出和发展了一系列新的数学技巧和模型方



法，使量子化学形成体系，不论就计算结果或有关实验现象的解释上，均可表达为分子图形的推理形式，概括性高，含义直观，简单易行，深化了对化学拓扑规律的认识。

十三种动物病毒的分离与鉴定

奖励等级：国家科技进步奖二等奖（1987年）

主要完成人：殷震等

成果简介：

本课题自1971年用细胞培养方法从马骡血液中分离获得并鉴定马痘疹病毒II型以来，又综合应用细胞培养、电流技术和免疫血清学方法先后分离和鉴定了马流产鼻肺炎病毒、猪细小病毒、牛腹泻黏膜病毒、犬细小病毒、牛溃疡病性乳头炎病毒、马接触传染性外阴炎病毒、犬呼肠孤病毒变异株等13种病毒，进而进行了病毒形态结构、核酸类型以及生物学和免疫血清学鉴定，正确地确定了这些病毒与各种疾病的关系，为今后诊断方法的建立，有效疫苗的研制和防治措施的制订等打下了基础。

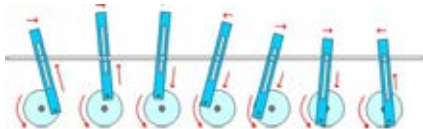


中国工程院院士殷震教授

曲柄滑块往复式车用空压机

奖励等级：国家自然科学奖二等奖
（1988年）

主要完成人：王主玉等



曲柄滑块机构运动示意图

成果简介：

曲柄滑块往复式车用空压机是专门为小四轮拖拉机设计的刹车气泵。该机无连杆，通过滑块将曲轴和活塞联起来，滑块随曲轴旋转，同时在活塞上的圆筒形导轨上滑动，迫使活塞作往复运动。该机结构简单，体积小，重量轻，使用维修方便，制造成本低，采用压力润滑，安全可靠。

高分子缩聚、加聚和交流反应的统计理论

奖励等级：国家自然科学奖二等奖
（1989年）

主要完成人：唐敖庆等

成果简介：

合成高分子以及一些天然高分子在其链结构上有两个明显的特点。首先，高分子是由大量的重复单元（它们有时仅为一种或少数的几种）所组成的复杂长链化合物。其次，在分子系统内存在着与其生成机理相关的特定分布。因此，在研究高分子问题时，统计方法是一个有力的工具。以



唐敖庆院士与科研风神主笔成员汪家骥教授（中）、潘心翰教授（右）

唐敖庆为首的研究集体，自20世纪50年代初期至20世纪末，在分子统计理论领域内进行了大量的工作，并取得了突破性进展。

1:400万全国变质图件的编制和研究

奖励等级：国家自然科学奖二等奖
（1990年）

主要完成人：董申保等

成果简介：

这是我国首次编制的以地球内部热流形成的变质作用为主要内容的全国性专业型图件及其文字总结。图件以变质相系和变质相组及其标志矿物为基础，划分了埋深变质作用、区域低温动力变质作用、区域动力热流变质作用、区域中高温变质作用等主要类型和地台盖层变质和断陷变质两个辅助类型。研究它们的形成与大地构造的关系，并以变质期次和变质旋回为纲，总结变质作用与地壳演化的关系，内容新颖，对我国变质岩研究具有里程碑式的意义。



“变质图件”科研组在研讨

第二松花江水系污染与水资源保护的研究

奖励等级：国家科技进步奖二等奖
（1996年）

主要完成人：林秀武



第二松花江污染研究组成员

在现场采集、分析样本

成果简介：

林秀武带领研究组成员采用流行病学、临床学、毒理学和病理学等相结合的方法研究了松花江汞污染对人体的危害问题，在我国首次发现并证实了第二松花江被含甲基汞（汞）工业废水污染后引起沿江部分渔民或居民慢性甲基汞中毒。研究成果引起有关部门和领导的重视，采取措施切断了汞的主要污染源和污染途径，收到较好的效果。

低剂量辐射诱导细胞遗传学适应性反应及机制

低剂量辐射诱导细胞遗传学适应性反应及机制

奖励等级：国家科技进步奖二等奖
（1998年）

主要完成人：刘树铮

成果简介：

该成果深入研究了在细胞遗传学领域中，低剂量辐射诱导的细胞遗传学适应性反应，即先接触低剂量辐射的细胞对相继高剂量辐射诱发的染色体损伤产生耐受性，减少染色体损伤的程度。

（作者分别系校档案馆副馆长、校史研究室馆员、校史研究室主任）





踏遍青山

——吉林大学地学图书馆文化·艺术长廊创建故事

◎王玲晓 蔚闻晨阳

2016年9月16日，吉林大学迎来了70华诞，校园里到处繁花似锦，喜气洋洋。朝阳校区地学图书馆也重塑内外，焕然一新。特别是里面的文化·艺术长廊更是以其大气、恬静、唯美的姿态，展现于世人面前。她宛若仙子令人惊艳，让师生沉浸在艺术的殿堂里，流连忘返。

一位身着笔挺夹克衫、脖子围着丝巾，身材瘦高、帅气十足的中年男老师，每每走过其间，都要环顾四周，嘴

角挂着满意的微笑。他名叫高刚，一位极具审美情趣和品位的摄影爱好者，极具责任心、执着做事的吉林大学地学图书馆馆员。他就是文化·艺术长廊的倡导者、设计者和创建者。

文化·艺术长廊走过的5年，吸引了无数师生和校友，也揉进了高刚的心血和智慧。他和“她”到底结下怎样的不解之缘呢？



校党委书记杨振斌（左一）在地学图书馆调研时参观文化·艺术长廊

“这是我想象中图书馆该有的样子”

在吉大，提到朝阳校区，我们就会想起著名的标志性建筑，那绿瓦红柱、犹如宫殿般的地质宫了。而位于地质宫东边的地学图书馆，方方正正，恰静素雅，恰如一幅美丽画卷的一枚印章，小巧迷人。

凭借一卡通我们走进地学图书馆，驻足四望，最抢眼的是大厅正中间，地质学家、教育家、中国地质力学创建者李四光先生的半身塑像。雕塑后面的背景展示着一幅名

为《沙海》高调摄影作品。图中苍茫开阔沙山让观者一下就感受到地质先贤的足迹踏遍千山万水。大厅四周的墙上，咖色背板上悬挂着地学成就斐然的前辈们的肖像素描，清新且庄严。白色阴刻的毛体“文化·艺术长廊”6个字，镶嵌在走廊入口的上端，不张扬夺目，却能在你的心里留下深深的印记。走廊入口左面是一幅大约1.5米长的大幅摄影——《沱江晚霞》撼人心魄，右面3幅摄影作品上面是红底白字的一行行草——踏遍青山，吉林大学地学图书馆文化·艺术长廊主题摄影作品选，顿时让人兴趣盎然。大厅顶部分4个区域，黑白相间的艺术吊顶，棚顶的筒灯、作品后面的灯带与地面洁白瓷砖反射的灯光交相辉映，使大厅显得宽敞、明亮和优雅。特别是当阳光斜照、窗外绿树摇曳时，学子坐在大厅里小小的圆桌旁看书，那静谧而又舒适的环境，让人好不惬意！

沿着走廊台阶，拾级而上。百余幅摄影作品分布馆内一、二、三层楼的走廊，《白鹿洞书院学规》《曾国藩家训》《师说》，大型诗书、古文、书法、壁画点缀其间。这一切都展示着“走南闯北”的地学人聚焦的缤纷世界和严谨治学的科学精神。而利用墙壁制作作品的背板变得立体而又不显笨重、累赘，走廊顶部的节能灯和作品背板灯带的光亮十分柔和，使得每一幅作品更加清晰、靓丽。长廊即走廊，走廊即长廊，二者融为一体，巧妙结合，相得益彰。这正是设计者的奇思妙想、匠心独运。

这就是地学图书馆文化·艺术长廊如今的面貌。这也正是高刚想象中图书馆该有的样子。

1987年，地质部投入资金，为原长春地质学院建设了比较先进的图书馆。将近30年，风华正茂的高刚和图书馆一起步入了壮年、中年。图书馆各项事业都有了翻天覆地的变化，然而馆舍的状况却始终没有得到改善。高校图书馆无疑已经成为现代高等院校知识、文化的交流中心，是师生汲取知识营养的地方，是他们最喜爱来的地方。如何能够更好地开拓它的文化空间，使其具有独特的文化内涵，塑造出一个更文明的环境，这一问号久久徘徊在他的脑海。高刚首先想到了要让图书馆的氛围活跃起来，好的图书馆需要很多值得欣赏的有价值的东西。这样的念头就

像萌芽总是不断地出现在高刚的心头，挥之不去。

高校图书馆又该是什么样呢？他翻阅大量的资料。图书馆应该是大学文化传承与创新的地方，“文化”“艺术”两个词一下跳在了他的眼前。就这样文化·艺术长廊的雏形在高刚的心里勾勒。看着落后、越发“无人问津”的图书馆，创办文化·艺术长廊的念头如此强烈。高刚暗下决心，不图名利，一定要用自己的智慧让陪伴他度过美好年华的图书馆焕发青春！长廊的宗旨就应当是“开拓文化空间、营造文明环境”。

万事重在行。为了让地学图书馆拥有她“该有的样子”，高刚在实现梦想的路上，克服了超出他想象的困难。功夫不负苦心人！执着、坚持，各方“贵人”相助，让萦绕在高刚心头的这个梦想得以实现，文化·艺术长廊诞生、长大，终于“闪亮登场”了。

5年来，地学图书馆文化·艺术长廊成为我校各校区陈旧性图书馆文化氛围改变较为成功的首例，70年校庆更是让她容光焕发，频添风采。

巧妇善为无米之炊

图书馆并不是我们个人的家，改造靠一个人是不能完成的。文化艺术长廊要包含哪些内容？主题是什么？经费哪里来？改造后的长廊能不能让师生满意？这些都是需要高刚认真思考的。如何让“无米之炊”变出香甜可口的米饭呢？

合校10年，吉大博大精深、校园文化的瑰宝传承不



高刚为校教职工摄影协会名誉会长刘晓民等讲解《错位》

息，如何让远离中心校区的地学师生感受吉大的文化气息，应该是文化·艺术长廊的首展内容。他把自己的想法向地学图书馆的领导和盘托出后，得到了领导的全力支持。

有了“尚方宝剑”，高刚就一个学院、一个学院地跑，向地学师生征集作品；到学校教职工摄影协会、学生摄影协会“游说”广泛征集作品；到校工会提出建设地学图书馆职工文化之家的规划以争取经费的支持等等。2011年，高刚筹划多年的文化·艺术长廊以《吉大风》为主题的吉林大学师生优秀摄影作品展，在地学图书馆走廊里终于展出了。这次摄影展作品题材丰富，内容涵盖校园人文风貌、校园体育风尚、校园风光、祖国风光、奥运精神等诸多方面。这股亲切、清新的“吉大风”在地学图书馆里流淌、飘荡。文化·艺术长廊的“首次亮相”收获了学校领导和师生的赞誉，让地学师生通过图片感受到了吉大人的风采与激情。

2012年，恰逢地学学科创建60周年。不断思索的高刚准确地找到了文化·艺术长廊的定位和切入点。为了迎接和配合地学人盛大庆典的宣传，文化·艺术长廊举办了以《踏遍青山》为主题的摄影作品展。她以“踏遍青山”的地学人走过的风景为题材，充分展现了地学人宽阔胸怀和对事业、对美好生活的追求。高刚找到了地球科学学院院长孙丰月教授和金巍教授。他相信，地学专家们如此执着于枯燥、危险的工作中，坚守在地学事业的岗位上，那是怎样的情怀！聊天中，两位专家也被高刚的想法感动了，他们慷慨献作。当他们打开影集，展现出多年来地质科学考查、科研项目工作过程中遇到的罕见美景时，高刚兴奋得泪水模糊了视线。听说校友、中华全国总工会文工团党委书记的张景义，在新疆工作期间拍摄了大量的地形地貌的摄影作品，高刚和他交上了朋友。母校的呼唤，游子义不容辞，张景义当场同意奉献多幅地质珍贵之作。

2013年，我校党委宣传部推出了“吉林大学首届文化建设资助项目”。高刚以《踏遍青山——2014》为题申报出版汇编，并成功获得2000元资助。可是，2000元对于印刷彩色画册是微乎其微。他拿着设计画册的样本又去找孙

丰月教授聊。孙丰月一看立刻激动地站起来说：“这些作品真实地反映了咱们地学工作者不畏艰辛、踏遍青山的情怀，应该让更多的师生了解、参与呀。印制画册的资金我们共同想办法！”画册汇编的事被学校知道了，时任校党委副书记、副校长韩晓峰、党委副书记、工会主席刘晓民两位校领导欣然出任编委会主任。在编委会的建议下，“踏遍青山”主题摄影展的全部作品得以精心编辑，并于2014年5月正式出版。

高刚年过半百，但他的“执拗”还像年轻人一样，对绘画设计颇有兴趣的他独立完成了文化·艺术长廊宣传活动的海报制作、展板的设计制作、画册的排版。

今年年初，学校出资对地学图书馆馆舍进行了大型修复改造工程。高刚特别高兴，他借此机会也对文化·艺术长廊“大动干戈”，精心做了一番的规划、设计。当学校对图书馆改造完时，热心、性急的装潢老板，在一知半解之际，不等高刚同意就对长廊擅自进行了装修。展板太厚还“顶天立地”，严重影响走廊的宽度和采光。在高刚的坚持下，老板把整个一楼装修拆卸后，按照要求免费重新建成了适合图书馆的展板，达到了今天我们看到的理想的视觉效果和实用效果。

制作画册时，高刚坚持不懈地学习各种电脑软件，自己用PS软件进行了最初的排版。当他把竖版的画册草样展示给同事看时，同事笑说：“你是理科生吧，你做得太严谨了，太像一本书了。”高刚听取了意见，虽然当时他已经完成了全部的编排，但还是推翻了自己的设计全部重来，改成了横版编排。后来，为了让不能到场看展览的校友们感受一下，他还制作了电子版的《踏遍青山》。

地学人的“眼睛”与精神

“文化·艺术长廊走到今天确实很不容易，我是一个有了想法就一定要把它做好的人；但同时，更是地学师生作品背后的故事，学校、学院、校工会、宣传部对我的鼎力支持，时刻感动着我、激励着我把这件事情一定做好，我决不能辜负他们呀。”回顾5年文化·艺术长廊的创建历程，不善言辞的高刚却侃侃而谈。如今，他成了长廊的解

说员、宣传员。

孙丰月教授拍摄的《沙海》是“镇馆之宝”。该片为黑白无色，沙海茫茫，图下方的几道车辙告诉观者只有地学人才会不怕艰辛、跋涉在无人区。在那里工作生存，买菜都需要开车到三百多公里以外，要有敢于与死神搏斗的顽强意志和信念才能活下来。高刚把《沙海》作为李四光先生塑像的背景图，不仅展现出地学人跋山涉水到达的世界，更加彰显出地学人献身事业的忘我精神。孙丰月教授的另一幅作品《沱江晚霞》是在西藏第一大桥附近拍摄的。夕阳余晖尽染天边、红云似彩凤曼舞天际，一座大桥犹如卧龙飞架山水。高刚把它视为精品，会将一直作为一件艺术品珍藏在地质图书馆中。

《错位》是校友张景义出差乘飞机时，在短短的时间内，迅速定格下了新疆地区极为完整的地质断层构造。画面上蓝、灰、黄色的地带被一条垂直线分割错开，它不仅具有强烈的视觉震撼力，更是地学科研和教学的绝佳素材。张景义的另一幅航拍作品《冲积扇》，画面是整个山体流动后形成的美丽褶皱，犹如扇面。这是在陆地上难以看到的，即使在空中也需要幸运地遇到空气能见度非常好的天气才能看到。

《古生物化石》和《流动的晶体》是在显微镜下拍摄的古生物标本，展示了极为珍贵的古生物化石。作品给观众展示了微观世界的美感，让人叹为观止。眼前的两幅画，清晰可见，却又是我们肉眼看不到的，地学人用他们的镜头向我们展示了世界的神妙。

太阳下的冰川、黄昏的魔鬼城、彩色戈壁滩、新疆火焰山、吉林雾凇、川藏大桥、内蒙归流河等等景象，无不让人感到吉大人“人比山高，脚比路长。”的气概。

《故事》里和蔼的教授与坐在石头上的学生们谈笑风生；《起点》里拿着考察笔记本的学生们皮肤被晒得黝黑，脸上却挂着明亮的笑容；《学而不厌，诲人不倦》里的女教授拿着课本，坐在对面的女学生手里夹着笔，探头倾听……更让我们感受到地学师生科研和实习在碧野青山

的艰辛和乐观情愫。

“前辈的足迹和精神就是校友和在校师生的一面旗帜”

2012年，地学学科庆典时，高刚遇到白发苍苍的老人前来图书馆参观。询问后，他才知道原来老人是原长春地质学院1952级的首批学员。他们当初放弃优越的待遇从南洋回国参加祖国建设，60年后看到这些照片就好像与当初的奋斗岁月不期而遇，感动不已。

2013年，地探学院学生会给高刚写了一份十几页的报告，希望能够把朝阳校区的展览带到南区李四光教学楼，让更多的一二年级学生有机会欣赏和学习。这个报告很详细，甚至都落实了保护作品的具体负责人。但是，这边镶嵌的照片无法移动，那边李四光楼的墙面是光滑的大理石，也无法固定。高刚被学生真情打动了，他立刻与地探学院的领导商定之后，重新制作了影展照片，才实现了以《两会扬起梦想帆，踏遍青山在启航》为主题的巡展。

校友与学生的支持与强烈反响让文化·艺术长廊赋予了更加深刻的意义。高刚说：“美化环境、开拓文化空间，营造文明环境的宗旨达到了。然而，我觉得最重要的是，这些作品凝聚了地学人的感情。地学前辈的足迹与精神，对于校友和在校师生，就是一面旗帜。”

“光影之间存岁月，踏遍青山留豪情”是文化·艺术长廊永恒的主题，策展语中的那句：感悟地学人的心灵、激情、胸襟、抱负，展现曾经的山川、风光、人物故事，就是其内涵最好的诠释。

确实，文化·艺术长廊载满了地学人浓浓的情怀，载满校友对母校的无限眷恋。正因为如此，文化·艺术长廊存留那些光影之间的匆匆岁月与地学人踏遍青山的万丈豪情，才显得尤为可贵。

2011年的时候，高刚为最初规划的实施兴奋不已，5年后的今天，谈到今后的打算时，高刚的目光充满了自信思考片刻后坚定地说：“传承地学文化、吉大精神，这是一项持续性的活动，只要有机会，时机成熟，我们一定会继续往前走！”

（作者分别系吉大校报学生记者、编辑）



占领北区 建设北区

(连载5)

作者介绍：余迎笔名英子，女，吉林省儿童文学作家，1978年毕业于河南大学中文系，现任吉林大学退休教授，吉林省青少年作家协会副会长。曾获两届冰心奖大奖，陈伯吹儿童文学奖，首届吉林文学奖，已出版20多部童话、科普故事、小说等，童话《到非洲去看树》于2001年入选人民教育出版社小学语文阅读课本，童话《黑兰的歌》《遥远的草原》于2000年入选东北师大附中初中阅读教材。

◎ 英子

1、到底把根扎在哪里

1950年9月，东北人民大学紧急迁到长春，临时在长春的同志街一带落下了脚，东北大学(东北师范大学前身)慷慨地把自己的文学院(当时的满碳大楼，现在的北区图书馆楼)和学生宿舍(伪参议府楼)腾空，再加上其它的两座大楼，东北人民大学有了同志街一带近两万五千米的楼房，也有了最初的立足之地。

那时的地质宫正在建筑中，地下室刚刚建起，一层楼的楼板也搭建起来了，大粗水泥柱子立着，这就是日本人设计修建的“新皇宫”，正对着这座建筑的大路都起好了名字，名叫“顺天大道”，寓意“顺应天皇”，可是日本人突然投降，他们的美梦来不及做完，就丢下了这建造了半截的“新皇宫”，仓促而逃。

而这座只有地下室的半截地质宫，就做了东北人民大学的马厩，二十多匹马在这里悠闲地吃着草料，或是在前面的草丛里嘶鸣着打滚，马伕们叼着旱烟袋铡草拌料提水洗洗刷刷，大马车叮叮当当日出而作日入而息，原本荒凉的这里就有了过日子的热闹景象。

东北人民大学还接管了一座没有房顶的灰楼，门窗破烂，墙壁斑驳，少皮没毛的，暂时无法居住，空着，也没有时间去维修。一句话，

大家并没有想到要在长春长久地过日子，因为战后的长春太破旧，太落后，人口又少，环境远不如沈阳和大连，大家都盼着战争结束后，学校仍能回到沈阳去。

那么，临时迁到长春的东北人民大学，未来将在哪里扎根？在哪里生存？到底在哪里发展？

这个问题一直困扰着当时的校长们。

1951年8月，东北文教委员会主任、著名历史学家吕振羽同志来到东北人民大学任校长，他提出了自己的大胆想法：

把东北人民大学迁回沈阳去！

回沈阳发展，那里的基础好，人文环境好，城市也宽阔。

全校师生当然同意。

立刻，一队人马奔赴沈阳，选好了一片区域（现在的东北大学一带），进行勘测工作，土地丈量过了，地面的水平标高也勘测过了，画好图纸，描绘了一幅新东北人民大学的蓝图，人马又回到长春。

这个想法没有得到中央教育部的批准，根据东北行政区未来的发展，东北行政委员会将搬迁到长春，未来的长春将成为东北政治文化中心，这里需要一所共产党创办的大学，东北人民大学必须留在长春。

服从建设新中国的大局，东北人民大学只得放弃了离开长春的想法，就地安家吧。

吕振羽把长春市好好地看了一遍，马上就有了第二个想法：把东北人民大学迁到南湖一带去，那里属于长春的郊区，风景优美地盘又大，东北人民大学迁到那里后，可以圈起个大校园子，把整个东北人民大学归到一块，建成自成体系的深宅大院。再修几座水上亭子，建一座后花园，多种些树和花草，这样一来，东北人民大学就和他曾工作过的大连医学院一样，不就成了美丽的庭园式大学了吗！

吕振羽为自己的好想法狠狠地拍了一下桌子，把烟头狠狠地戳在缸里说：“就这样办了！”又召集了一班人马，去南湖一带勘测丈量土地。

南湖一带的土地很快丈量完毕，新大学的规划正在吕振羽的心中蕴酿着。

可是吕振羽的这个想法也没有得到教育部的批准，教育部长和司长们来到长春（因为东北人民大学是教育部直属高校），亲自考察了东北人民大学所在的地理位置和未来的发展情况，他们看到了牡丹园（当时叫做白山公园）的

丰富的空地，还看到了柳条路上成片闲置的居民房，又看到了对面（现在北区体育场）那片留着污水、乱草丛生的荒地，一致认为：东北人民大学如果留在长春的同志街一带，还是有发展余地的，这里旧房子多，空地也多，资源丰富，何必要舍近而求远，浪费现有的资源呢？

“新中国刚刚建立，正在建设时期，要花的钱很多，要办的事情太多，我们要充分利用现有的房产来办事情，想办法少花国家的钱，这样才符合节约建设的原则，才符合三反五反的原则！”

1952年，在东北人民大学的会议室里，东北人民的未来就这样被确定了下来：“就地发展，利用现有的资源，既节约又要建设，建设一所全新的大学！”

“可是，这里临近马路，不宜办大学，会有许多不便的……”吕振羽还在据理力争，会议中他一直在抽烟，他的嘴唇已被太多的烟草熏得起了皮。

长春市的市长们也在陈述着自己的想法：现在的东北人民大学正处于长春市的市中心，人多，势必造成交通、居住、集会、建设的种种不便，而且这里太过喧闹，车来人往，也不是上课的好地点嘛。

“马路大学有什么不好，我们在国外，也看到过许多马路大学，国外许多的知名大学也都是建在马路边上的，不是照样办得很好吗！”部长司长们探头往窗外看了看，那时的长春，马路上并没有多少车辆往来，行人也不多，同志街一带还是很安静的，不时的有几个骑着自行车上下班的人，正摇着铃从东北人民大学门前经过，车轮上挂着红红绿绿的彩条，风一样地飘过去了，“没有什么车辆，不会影响上课的！”部长们肯定地说。

送走了部长司长们（每人带了一包东北的葵花籽），吕振羽回到办公室里，把自己关了一个黄昏，一支接一支地吸烟，办公室里雾气腾腾，烟灰缸里的烟头插得乱七八糟。他把那一卷勘测好的南湖的图纸展开看了又看，叹了口气，就放进了文件柜里。

天黑下来时，吕振羽没有开灯，他拉开窗帘，看着窗外黑沉沉的夜色，此时抗美援朝运动已结近尾声，满碳大楼后面车库里的炒面工作早已结束，两辆卡车静静地停在那里，像两个黑色的怪物。学员们挖成的防空壕在夜色里隐约可见，在下过几场大雨后，防空壕长满了野草，看起来很肥厚。

同志街上的路灯次第亮起来，一朵一朵的昏黄，像春天田野里的毛茸茸的蒲公英。

“这就开始吧！”这位战争中的传奇人物吕振羽悄悄地对自己说，他抚摸了一下身上伤口，短暂而深刻地回想了自己传奇的一生，然后大步地走出了办公室，门一拉开，一阵凉风便趁机吹了进来，鼓动着他深色的衣襟和他花白的头发。

马上，第一批经费审批下来，紧张的建设工作开始了，没有房顶的灰楼(位于现光大银行西侧，现已拆除)的维修工作正式开始。

刷墙，抹地面，修吊棚，安门窗，外墙粉刷，下水道疏通，换了暂新的门锁插销和水龙头，一年多后，6000多米的灰楼一改那破破烂烂的乞丐形像，而成了一个光光鲜鲜的小女子，干净漂亮地站在了长春的同志街上，这就是后来的老物理楼。

又经过长春市政府协调规划，把伪参议府楼的学生宿舍与白求恩医科大学的学生宿舍进行了调换，换得学生宿舍小楼五座，又有明德路小学收为东北人民大学第6宿舍，东北人民大学就有了两万多平方米的宿舍楼。

现在的吉林大学七舍是东北人民大学修建的第一所学生宿舍，与前六座宿舍排下来，取名第七宿舍。

刚刚从东北工学院分配来的25岁的马文宣为七舍绘制了图纸，整天拿着图纸在工地上跑来跑去地忙活，热情十足。工人们在一片长着玉米黄豆的空地上搭起了手脚架，挖出了地基，就在建造这座新宿舍的日子里，马文宣认识了承建此项工程的省建筑公司的年轻清秀的女会计田野，身材苗条的田野像一只洁白的蝴蝶般在工地上飞来飞去，吸引着正热情工作的马文宣的目光。

1954年，七舍建好了，马文宣和田野的书信往来一直没有停止，又过一年多后，有情人终成眷属，二人成了一对幸福的夫妻，家也安在离七舍不远的地方。

这算是建造七舍的一段甜蜜插曲吧。

现在的吉林大学八舍是东北人民大学修建的第二座宿舍，顺次取名为第八宿舍。

最早在八舍居住的是一批参加过抗美援朝后勤工作的“工农干部补习班”的老干部学员，和由辽宁省、吉林省工农速成中学合并来的工农速成中学的学生，他们与东北人民大学数学系、物理系、化学系、中文系、历史系、法律系、经济系、俄文系等八个系的学生，再加上研究生班，构成了东北人民大学的早期规模。

2、鸣放宫之争

1955年春季的一天，匡亚明校长刚刚到任不久，东北人民大学总务处校产科的科长张绍义去长春市房地局办事，在走廊里遇到了房地局的张局长。张局长腋下夹着一包文件，急匆匆地从烟雾腾腾的会议室里出来，手里拿着钢笔往上衣袋里插着，一抬头看了走廊里的张绍义，就把手停在了半空中，嘴里连连喊着：“小科长小科长(当时张绍义只有二十多岁，是年轻的科长)，你过来一下！”

张绍义接过张局长腋下的一堆文件替他拿着，跟着他一起走进了办公室里，把文件在桌子上摆好，又把张局长插歪了的钢笔扶扶，又把桌子上的一杯凉茶倒掉换上热茶，才笑着开口说：“有事吗，局长？”

“有这一件好事，你看你做得了主不？”张局长性急地喝了一口热茶，示意让张绍义坐在他对面的藤椅上，手胡乱地指了指什么方向说：“大庙(当时人们对鸣放宫的俗称)，你知道吗？航校要搬走，他们不要了大庙了，你们想不想要？”

这话让张绍义心里一动。

年轻的校产科长张绍义正是负责管理学校的不动产，而张局长所说的大庙正在东北人民大学的后院里，是一座日伪时期留下的漂亮的建筑，完成于1940年，黑瓦白墙，完全的仿唐代庙宇建筑，地上两层地下一层，面积约8000平方米，厚重的钢筋混凝土结构，可保证使用数百年没问题。

当地人之所以把它叫做大庙，是因为这里是日本人祭祀日本天皇的祀务所，据说也安放已故的武士和阵亡将士的灵魂。

不过张局长说这些话的时候，大庙还是归航校所有，它是航校学员们的大礼堂，每到了开会集合的时候，航校的学员们就会排着整齐的队伍，唱着军歌，手持小马扎鱼贯进入到庙里去，一排排坐下，听领导报告或是看电影，当时的大庙，可容纳上千人在那里集会。

“要是肯定要的，这样的好东西谁会不要呢？”张绍义突然想起了什么，忙看看张局长的脸色，又问：“咋个要法，不会白给吧！”

“要，就得拿点钱出来！”张局长说的话正在张绍义的预料之中。

“要掏钱的话，我就得回去和校长商量了，这事就大

了，我作不了主的！”

“那你可得快点，慢了，这大庙说不定就派了别的用场了！”

从房地局回来，张绍义一点也没敢耽搁，马上向总务处长葛云龙汇报。

“要要要要，当然要了！”葛云龙一连说了几个要字，拉着张绍义就去找匡亚明汇报，匡校长更干脆，不但一连说了好几个“要”，还马上让葛云龙去找房地局长商量，看他们要多少钱，看他们还有什么要求没有：“价钱合理咱们就要下，那大庙能派不少用场呢！”葛云龙他们走出去后，匡亚明的声音还在后面追着喊。

第二天，葛云龙张绍义再次来到房地局张局长的办公室里，这一回单刀直入，葛云龙很直接地说：“你想要多少钱，那大庙？”

“五十万！”这价钱确实不贵。

“是光卖大庙还是连着大庙的那片房产都卖？”张绍义多了个心眼，追问一句。

和大庙相关的房产指的是：一栋侧房，一所家属宿舍，三栋育花的花房。

张局长沉吟了一下，大概觉得这些房产零星着处理也不好卖，不如和大庙一起处理给东北人民大学算了，就一摆手说：“那就再加五万，一块给你们算了！这下，你们可是白捡了个大便宜！”

葛云龙这才哈哈笑了，说：“55万也不是个小数啊，是便宜是不便宜，那还得用起来再说，说不定，我们还得砸进去不少维修费呢！”

张局长也哈哈地笑起来，笑得意味深长，笑得手里的香烟抖落了很长的一截烟灰。

第二天晚上，葛云龙已坐上去北京的火车，去教育部申请经费去了，事情办得很顺利，部里当时就同意了，经费随后就到，葛云龙登上返程的火车时，他在火车的长鸣声中一直想着如何把大庙维修一番，然后再派什么样的用场，想着想着就睡着了。

钱很快交到了市房地局里，东北人民大学和长春市房地局签下了鸣放宫的转让协议，事情进行得出奇的顺利。

卖鸣放宫的55万元钱马上用到修建体育馆上，那座位于鸣放宫后面的长春体育馆开工了。

可是，传到东北人民大学总务处的消息却让心里一凉：因为体育馆一时建不成，所以市房产局决定把鸣放宫再让市体训队使用上三两年，等体育馆建成后再让出来！

这可怎么行啊？要是体育馆十年八年盖不好，咱们还要等上十年八年不成？那咱们的55万不就打了水漂了吗？

怪不得张局长笑得那么意味深长！

葛云龙头上的冷汗下来了，他觉得天气好热，猛地推开了窗户，张绍义也一连吸了好几支烟，在办公室里来回地踱步。

“我不管你们想什么办法，反正你们得把那大庙给我拿回来，我的钱不能打了水漂！”匡亚明一听说急了。

当晚，张绍义去找他的朋友、航校的房产科长老高，老高一看张绍义进来就笑了：“我知道你一定会来的，别急小科长，我们哪一天搬家，我先通知你们，后通知市里好不好？”

“好！就这样说定了啊！”张绍义茶也没喝一口，转身回去给葛处长汇报了。

半个月后，张绍义果然接到了老高的情报：“小科长，我们今天就搬走，你们要行动就行动吧，要快，可别落在房地局后面啊！”

老高说完，就听见办公室的门“啪！”地一声，老高急匆匆而去。

张绍义连送老高的时间也没有，忙把正在看的帐单图表往一旁一扒拉，一头冲进了处长的办公室里，进门只说了半句话：“搬吧，快！”葛云龙已心领神会，招招手把办公室里的年轻人都带了进来，抬上预备好的桌椅板凳，拿上新买的大铁锁，直奔鸣放宫而去。

走廊里还有各科室的干事们匆匆而过，都被葛云龙喊住了：“都来都来，快去大庙占地方！”

一阵稀里哗啦乱响，一队匆匆集结起来的人马抬着桌椅直奔鸣放宫而去。

航校的物品刚刚抬上车，大队人马刚刚从鸣放宫里撤出来，东北人民大学的办公用具已踩着他们的脚后跟抬了进去，总务处的干事们见门就锁，见窗户就关，见了空房子就放进一张桌椅占下，不一会儿，就把一大排办公室占下来了。

情况果然十分紧急，几乎就在他们刚要把鸣放宫的正门锁上的时候，市房地局的一位科长带着一个青年干事已出现在鸣放宫前面，他们也是刚刚听到了消息，要来接管鸣放宫的。

可是他们迟了一步，仅仅是一步，鸣放宫的大门就要上了锁了。

房地局科长一看大门要上锁了，急得声音都绿了，哗

拉一下扔下手里的自行车，三步并做两步就往台阶上跑，人还没到，声音已十分严厉地传来：“谁让你们锁门的，这是市里的公有财产，你们不办移交手续就私自占用，不合法！”

而东北人民大学的房产科干事们更是眼疾手快，咔嚓一下就按下了大锁，两扇大门铁桶一般，把来人挡在了门外。“我们钱也交了，协议也签了，这房子当然应当归我们管！”

说完，还把大门一把，组成了一道人墙。

一个要进去，一个不让进去，两班人马在鸣放宫外争论了老半天，市房地局的科长急得满头是汗，又跑了一圈，看到所有的入口都有铁将军把门，实在没有办法进去，最后只得和干事一甩袖子气愤而去。

松树林里的小麻雀们叽叽喳喳地看着这场热闹，在树杈上跳来跳去笑得疯子一样，被房地局科长一块石头打了过去：“都滚都滚，瞎起啥哄！”

无辜的小麻雀们一哄而散，树林里安静了一小会儿。

两个愤怒的干部偏腿上车，几回几折之后，身影便被杂树挡住不见。

这样一闹，市体训队当时就没了去处，这事情当然不会完。

几天后，满碳大楼前一阵刹车声急响，长春市周市长挟风而来，他脸色严峻，脚步咚咚，直奔匡亚明的办公室，门“蓬！”地一声关上了，门里马上传出高声的争论声，震得走廊嗡嗡响。

“你们也得体谅一下市里的具体困难，不能光想着你们东大好不好？”这是周市长的声音。

“我们是合理合法地使用大庙的，我们不能花了钱也买不到东西吧！再说，我们也缺少办公场所啊！”匡亚明的声音也很急。

争论持续了二十多分钟，看来谁也没说服谁，匡亚明和周市长都气得够呛，铁青着脸的周市长又“啐！”地拉开了房门，气冲冲挟雷而去。

总务科的干事们从门缝里看到了周市长气冲冲的背影，偷偷地吐吐舌头，忙关上房门，赶快埋头到办公桌上文件堆里，假装什么都没听见。

一阵暴风骤雨过后，事态渐渐平静下来。

鸣放宫终于在不了了之的情况下归属于东北人民大学，这一回，不但鸣放宫的全部房舍建筑归东北人民大学所有，连那些还在花房里养着的珍贵的花草盆景也一并归

属于东北人民大学。

1956年春天，改造鸣放宫的工程正式开始。

鸣放宫里原来的地板要拆除，建成斜坡式的阶梯结构，工人们刨去正殿里的红油地板才发现，地板下面竟然是一层粗粗的钢弹簧！

据说，这里原来是日本人训练武士们摔跤的地方，地板下面铺上弹簧，可以增加地面的弹性，减少摔打时对人体伤害。一群群身躯胖大的日本武士曾在这里摔来摔去，摔出了许多武士道精神。

“这小日本下得本钱倒真不小，看来还真想在这里过日子呢！”工人们吃力的拆除着粗大的弹簧，议论纷纷。

这些拆下来的弹簧，结实耐用，不可浪费，总务处把它收进了库房，到后来修建北区体育馆的时候，全部铺在新体育馆地板下面，派上了用场。

鸣放宫正殿里打上一排排的水泥柱子，又加盖了二楼看台，一楼二楼全部装上了铁把手的折叠靠背椅，舞台上挂起了四层暗红色丝绒幕布，地面上铺着松木板，华丽无比。

装修后的鸣放宫可容纳一千八百多人在这里集会。

1957年，鸣放宫的装修工程历时近两年而完工，于省吾先生亲手为它题写了牌匾：鸣放宫。

从那以后，鸣放宫正式改名叫“鸣放宫”。

于省吾先生手书“鸣放宫”三个大字后，得到匡亚明校长的润笔三百元，相当于当时的教授一个月的工资，因此很受人羡慕，不知是真是假。

马上就有两个重要的大会在鸣放宫召开：

1957年，志愿军部队全部撤离朝鲜回到祖国后，长春市民欢迎志愿军归国大会就在鸣放宫举行，东北人民大学的师生们用鲜花（养在花房里的那些鲜花正好派上了用场）和热烈的笑脸迎接这些最可爱的人，并为志愿军军官们捐出了一部分宿舍，让他们在长春安家。

1958年，东北人民大学更名为“吉林大学”的庆祝大会在此举行，匡亚鸣宣布这一消息的洪亮激情的声音，久久地在装修一新的鸣放宫里回荡着。

3、改造牡丹园

1956年鸣放宫刚刚划到东北人民大学名下时，旁边的那片绿地不叫牡丹园，而叫“白山公园”。

名字叫做公园，可实际上这里并不是一个花红树绿、

清新可人的地方，用当时人们的话说，那时的白山公园阴森可怕，污水横流，臭气冲天，谁会到那里逛呢？

既然鸣放宫归到了东北人民大学名下，那么这块绿地（其实叫荒地更恰当些）当然就成了东北人民大学的后花园。

匡亚明闲时就到那里转转看看，他当然不是来看风景的，这里也压根看不到什么风景，他看到的是一片凄凉：多年的大树东倒西歪着，遍地的杂草足有半人多深，几条大沟是长春市的排污沟渠，污水散发着臭气缓缓地流向远处，而随处可以看到的烂棺材板子和偶而露在泥土外的白骨，让人心里一惊。

“这可不行啊，必须马上修整，让它变成咱们的后花园！这才和咱们的整个校园配套！”匡亚明用他那口浓重的江苏口音对佟东副校长说，此时正是1957年的春季，不远处的鸣放宫还在施工建设，叮叮当当的敲击声随着阵阵春风吹来，显示着一片和平建设的勃勃生机。

“真要好好规划一下，这个样子咋能行？”佟东正在跳过一条污水沟，满地枯叶和泥泞，沾了他一鞋子的泥，让他有些气恼。

匡亚明是个急性子的人，就在当天，他把总务处的同志找了来，让他们做好牡丹园的规划图，又强调了规划的原则：要做得实用而美观，有利于今后的发展，节约是必要的，但光想着省钱，不想着今后的事情，那就是目光短浅！那就是浪费！

总务处同志们得令而去，各显其能。

东北人民大学神学教授蔡泳春为牡丹园描绘了一幅美丽的蓝图，蔡教授从国外归来，专修神学，人很洋派，也懂得园林设计，他按照自己见到过的国外园林的样子和匡校长的“要有花有水”的基本思想规划了牡丹园：哪里修一个小湖，哪里建一座小桥，哪里种上树林，哪里修条大路，还有花坛的位置设在哪里，小湖要拐几个弯，排污沟如何变成暗沟而不再污染环境，哪里种灌木哪里种乔木等



等……

匡亚明亲自审查了图纸，还亲自修改，他计划在人民大街上开一个东北人民大学的正门（现在的牡丹园的大门处），大门要修得气派，门柱两侧都有美观的小塔尖，所以对着大门的那条路要宽，能并排走下两辆车才好。

蓝图绘好，很快，全校师生投入到了长达数年的修造牡丹园的劳动中。

园林里划好了区域，插上牌子，分别包干给各系各处。一到星期六的义务劳动日（当时正向苏联学习，每个星期六都叫做义务劳动日），牡丹园子里热闹非凡，干部学员们唱着歌，挖土的挖土，打夯的打夯，下水管子的下水管子，还忙里偷闲地为哪个系的唱歌声高声地叫好，用沾满泥巴的手鼓上一阵子掌。如果一只倒霉小花狸鼠从地洞里跑出来看热闹，就会被会健步如飞的男生们追赶得失魂落魄，东一头西一头地乱撞……

枯树杂草归到一起，放火烧掉，污水沟里下了水泥管子，明沟变成了暗沟，只有一条水沟留了下来，并且再挖深得一些，排除了污水，放进干净的水，变成了今天我们看到的那条弯弯曲曲的小湖……

又买来了几百株桃树、几百株落叶松、几百株迎春花、红樱桃、小叶女贞等灌木栽种起来，高高低低，错落落落，别致有趣。

学校领导也和大家一起在园子里劳动，带头唱歌，带头抬土篮子，匡亚明满身泥点子，亲手到园子里洒下了标示着道路宽度的白灰线，要求鸣放宫里的路一定要用三合土（煤渣、土、生石灰）砸成，这样才美观实用，使用的寿命长。

但是第二天，匡亚明到园子里散步时，就看到他标下的道路的宽度被人改动了，两边都缩减了半米。

匡亚明十分恼火，马上拨通了校产科科长的电话：“你们为什么把道路变窄了，马上给我改回来！马上改！”

原来校产科的同志认为园内的路修得那么宽没有必要，便悄悄地把白灰线往里挪了挪，也没有给谁汇报，想不到这点小事也被匡亚明的火眼金睛发现，挨了一顿批评不说，还得跑步去把白灰线重新划好。

最后，还是按照匡亚明的设想，一条宽宽的园林路出现在鸣放宫前面，用三合土夯成的道路，平整光滑，不拖泥带水，就是下雨天也可以让人放心行走。

两年多过去了，一个崭新的牡丹园在东北人民大学师

生们的手里诞生了：从人民大街的新校门进来，眼前是两座花坛和一条漂亮宽阔的园林道路，再往里走，就可以看到一条弯弯的小湖，泛着清凌凌的波纹，一闪一闪地往前流动，水里新放的鲤鱼苗们，正喋喋地吐着小水泡，一上一下地相互追逐，快乐地嬉戏着。

而小湖上那座竹编的小桥，恰似一条彩虹卧在河面上，在为小桥起名的竞争中，佟冬副校长的“卧虹桥”的创意得到了多数人的赞同，小桥因此正式命名为“卧虹桥”。

小桥不远处的小亭子，也是用竹板编成的，清洁美丽，在学校四周围上了竹篱墙，编着花的竹篱墙又漂亮又雅致，透着一种浓浓的学院气。

第二年的春天来时，牡丹园里的鲜花一茬茬地开放：先是嫩嫩的迎春花，接着是粉红的桃花，后来是成片的刺梅和大丽菊，然后是小叶女贞的小白碎花……蝴蝶和蜻蜓们也飞来了，在花丛里钻来钻去，歌舞一片，快乐无比。

落叶松们也在发枝散叶，毛茸茸的胳膊伸出老长，把身后的鸣放宫隐藏于一片新绿与清香之中。

长春市民早就发现这块好地方了，他们会在春季花开的最好的时候来牡丹园里照相，推着婴儿车来散步，或约上几个好朋友，在园林里席地野餐，高高兴兴地玩上一整天。

为了修建牡丹园，东北人民大学特地给两位科长家里装上了电话，一位是校产科科长，一位是伙食科科长。匡亚明是个喜欢睡早觉的人，每天上午九点以后才起床，到了夜里他就格外精神，想着明天一天的工作，不时地要给这个给那个打电话，问问今天的工作完成了没有，问问明天要干什么，再提一些自己的建议。自从校产科科长家里安了电话后，他夜里11点之前不敢睡觉，因为他了解匡校长的生活规律，第二天的工作都是在夜里10来点钟构思好并布置下去的。电话铃一响，正在睡得打盹的科长忙跑过去拿起电话，匡校长那口浓重的江苏话就从听筒里传来出来：“明天我们要把那半边的水沟平上，铺成一片大运动场，年轻人爱运动，今后的学员们就可以在那里打球了……”

4、理化楼的建设

匡亚明校长一到任，就听到了许多对刚建成的实验楼的不满之声，教授们都说这座四层的物理楼盖得寒酸，地

方小不说，设备也不全，远远不能满足物理实验用。

这倒不是东北人民大学舍不得花钱，主要是国家拨的建筑工程费用太少，1954年这个年头，抗美援朝战争刚结束不久，中国的经济状况极其吃紧，轰轰烈烈的反贪污浪费运动之后，“贪污和浪费是极大的犯罪”的口号已深入人心，人人讲节约，处处讲省钱已成为一种时尚风气。

再看看眼前的地质学院的地质宫，这座伪满时期的半截楼茬子，后来由著名建筑设计师梁思成给它加上一个仿古的大飞檐和两边的观礼台，再加上一些内部的廊柱装饰之类，这才彻底完工。没想到这一独特优美的时尚建筑物不但没有受到赞许，反而马上作为铺张浪费的典型受到了中央的一再批判，《人民画报》以好几个版画登出了地质宫的大飞檐和楼内的装饰物，以警示人们：这样铺张的建筑不可取！这样的行为是浪费，是可耻的！

所以，当年的建筑工程提出了一个口号：“向图纸要黄金”，就是说要把建筑费用尽可能地省下来，把原来的规模建筑材料减了又减，裁了又裁，那座寒酸的实验楼正是在这种氛围里建起来的，小门小窗小走廊，小鼻子小眼，外墙是红砖素面，内墙连水泥白灰都不许用，用的粘土砂浆，用手一摸，活像新出炉的酥饼那样哗啦啦直掉渣。为了节约，窗台框子没用预制石板，用的是生红砖码成，工人们甚至把那些已经断了半截砖也码在了窗台外口上，看起来豁牙露齿，十分难看。

1955年秋的匡亚明就站在这座寒酸的还没有彻底竣工的实验楼前，心里思绪万千，他想着如何解决理化实验室缺少的问题，想着东北人民大学从一所财经政法性质的大学变成一所综合性的大学所要面对的种种新课题，想着他对全校师生承诺的要把东北人民大学办成一流大学的话，他的眉头皱得很紧，他头上稀少的头发正被东北略带寒意的风吹动着。

马上，修建一座设备完善的理化实验楼的工作必须提到日程上来。

匡亚明召开大会，向全校职员征集设计思想。

对于新理化楼的位置上，教授们和基建科的想法有了分歧，基建科想把理化楼建在与满碳大楼在同一条直线上，这样面对马路，整齐好看，有利于市容规划，而教授们则认为大楼离马路太近，车水马龙不安静，上课时太受干扰，不如把楼往后缩缩，前面设计一个花坛，不是很好吗？

会议室里吵成一片，两种意见各持一理，谁也说服不

了谁。

不吸烟的匡亚明皱着眉头，一直在忍受着干部教授们制造出来的浓浓烟雾，看大家争论得越来越激烈，匡亚明一摆手止住了无休止的争论：“办一所好的大学，靠的是谁？”

会议室里马上静了下来，对于匡亚明的突然提问，不知道该如何回答。

“靠的是教授！”匡亚明自问自答，手把桌子猛地一拍。

“那么，我们应当听谁的呢？”匡亚明又进一步提问道。

大家还是不知道该如何回答。

“听教授的，当然是听教授的！这个事情还用争吗？”匡亚明说出自己的答案时，会议里已鸦雀无声，只有匡校长的铿锵坚定的声音在回响着。

“我还是那句话，办一所大学，就得有大学的样子，大学不是小学，大学有大学的规模，大学要有大学的气派，师资要搞上去，各方面都得跟上去，建楼，咱就建一座最好的，建一座像莫斯科大学那样气派的大楼！”匡亚明目光闪闪，心中理想的火花光芒四射，理化楼的地址因此一锤定音，放在了现在的地方。

接下来就是设计方案的问题。

大跃进时期，匡亚明曾参观过莫斯科大学，壮丽的莫斯科红场和莫斯科大学的主楼高大气派，楼顶上有圆形的塔尖，直插云霄，在夜色里灯光闪烁，给匡亚明留下了深刻印象，他心里的理化楼，就是要模仿着莫斯科大学主楼的模样设计成王字形，主楼与两侧都有塔楼，有地下室，还有高大的门廊和气派的大理石柱，还有铺着大理石墙面的前厅。

按照这个设想，马文宣绘出了第一张图张：图纸上的理化楼主楼高17层，附楼高15层，两边的圆形塔形建筑通体透亮，光明耀眼。

可惜的是，第一次获得的建筑经费只能建造理化楼东半截的部分，也就是最急需的化学楼的那一部分，一年多后，这座“王”字楼北面的一横（化学楼）出现在同志街上，同样是为了节省经费，这座楼的建筑费用省了又省，外观仍然是红砖素面，原本已买下来要贴在外墙上白瓷砖，本着当时的勤俭节约原则而减省掉了，那些已买下来的瓷砖，后来又转卖给了农业大学。

又过了一年多，理化楼的南面部分开始修建。

全校师生又是一起参加义务劳动，挖地基，抬土，搬运砖石，人们排成一条长龙传递着土篮子，在这个长长的队伍里，就有匡亚明的身影。

正在此时，全国高校会议在北戴河召开，匡亚明到会。会上，教育部的领导严肃而气愤地指出清华大学的某一座楼建筑得过于豪华，过于铺张，有许多多余的装饰部分，这不是浪费国家的资金吗？这不是拿人民的血汗钱摆阔气吗？

会议要求各大学都要马上缩短建设战线，压缩建筑经费，为国家节约基本建设资金，和全国人民一起共渡难关。

坐在下面的匡亚明校长头上渗出了一颗颗的汗粒，他想到了正在建造的那座理化楼（当时叫做化学楼），如果楼上的三座塔楼尖真的建起来的话，岂不是也要被人看成了铺张浪费的典型？

一散会，匡亚明马不停蹄就赶回了长春，到达东北人民大学院里已是夜晚，匡亚明连家都没有回，拿上电话就把负责理化楼设计的马文宣找来了：“快改，图纸要改，那些塔楼不能要了，都撤掉！”

马文宣还没明白是怎么一回事，直看到了匡校长满脸焦急的神情，又追问了一句说：“三个塔楼都撤掉吗匡校长，那一下子大楼可少了好几层呢！”

“都撤都撤，全都不要了！”匡亚明一边哗啦啦地洗脸，一边咚咚咚地喝下一杯水，又着急地哑着嗓子说。“还得快干，建筑工期不要拖得过长！”

马文宣当晚就忙着修改了图纸，就这样，理化大楼又比原先设计的矮了好几层变成了现在我们看到的样子。

然而，理化楼的建设并不像匡亚明希望的那么快，在今后长达三年的时间里（正赶上三年自然灾害时期），匡亚明一次次跑到教育部审批资金，一次次地催要经费，一次次地跑到理化楼的工地去检查质量看工程进度……

直到1963年匡亚明离校任南京大学校长时，整座理化楼还没有彻底竣工。

匡亚明到任南京大学后，一直最牵挂的就是这座理化楼的建设，他多次打电话给吉林大学基建科：“理化楼完工了吗？”

“放心吧匡校长，等理化楼建成时，我们一定寄照片给你看！”基建科的同志这样回答。

1963年秋天，整座理化楼完工，整座楼建筑历时四年，建筑面积3.5万平方米。这是一座多么漂亮气派的实验楼

啊：主楼高八层，侧楼高6层，下面有一大片地下室，门前有高大气派的门廊和雕花装饰，缓步进楼，迎面可见大理石的柱子和宽阔的大厅，环形的二层回廊，敦实的大理石楼梯和三部电梯，楼内分化学实验区和物理实验区，设有双电源，即使外面停了电，楼内的实验也正常进行。

理化楼在同志街上一站，就成了一道多么亮丽的风景线啊！吉林大学的教授们因此满面生辉，再不会因为缺少试验室而苦恼了。

各大学纷纷派人来这里参观，对吉林大学能拥有这样一座先进气派的实验楼羡慕不已。

匡亚明校长是从照片里看到这座大楼的，他把照片拿到窗前，仔仔细细地看了老半天，就像看着自己的初生的孩子那样，脸上布满了慈祥的笑容，他的温柔的小眼睛，被南京灿烂的阳光照得很明亮。

让匡亚明没有想到的是，他亲眼看到这座为之花费了巨大心血的理化楼的情景，却是那么富有戏剧性。

1966年，文化大革命的狂风暴雨席卷了整个中国，6月初，中央广播电台就播出了《打倒匡亚明黑帮》的文章，匡亚明马上被撤消了党内外一切职务，被诬陷为“叛徒”“走资派”“招降纳叛”的头号黑帮人物。

很快，匡亚明的家也从南京汉口路71号迁了出来，搬进了南京大学十四舍一间十多平米的地下室里，这间太小的房子无法安排下匡家的家俱物品，匡亚明把墙上钉了不少的钉子，藤椅之类就挂在头顶上。

为了把匡亚明批倒批臭，1967年秋天，匡亚明被押解至他曾经工作过的吉林大学，进行现场批斗。

那是一个深秋季节，长春市民们已穿上了薄棉衣，戴上了头巾和狗皮帽子，下了火车的匡亚明被红卫兵们扭起胳膊塞到宣传车里，押送至吉林大院内深入批斗。吉林大学里早已人山人海，市民和红卫兵小将甚至爬到了大门框上、外围墙上、大树上，宣传车上看热闹。

三个红卫兵死死地扭住匡亚明的胳膊，在他胸前挂上沉重的大木牌，打着红叉的“叛徒匡亚明”几个大字惊心动魄，他高大的身躯马上弯下一截，在人们的怒吼声里，在此起彼伏的“打倒叛徒匡亚明”的口号声里，他苍老的腿和饱受摧残的心还能支撑多久呢？

此时，匡亚明已64岁，他被批斗的会场，正设在理化楼正门的大门廊里，匡亚明就站在他最挂念的理化楼高台阶上的，他脚下踩着的台阶、楼基和地下室，就是几年前他亲自带领着吉林大学的师生们一锹锹挖出来的，而这是

匡亚明第一次亲眼看到这座完工后的大楼，秋风瑟瑟，落叶萧萧，长春的秋风吹动着他仅有的一点白发，又钻进了他单薄破旧的棉衣里，爱戴他的老同志们挤在人群里，痛心地看着，他的头顶更秃了，白发差不多快掉完了。

“匡亚明，这座大楼就是你崇洋媚外的一个活见证，就是你走资本主义道路的有力见证！”红卫兵小将的声音在喇叭里放大了许多倍，嗡嗡营营，扭着匡亚明胳膊的红卫兵小将狠狠用力，匡亚明的身体弯得更深了。

批斗会结束后，红卫兵小将又押着匡亚明在解放大路上游行，匡亚明一直是弯着腰，低着头，十分吃力，但谁也没有想到的是，就在解放大路上游行的时候，匡亚明在一片嘈杂声里吃力地回转过身，对旁边押着他的同学说：“同学，理化楼一楼大厅那块屏风修好了吗？”

“什么？你问那块屏风？”

押送他的学生当时就哭了，在铺天盖地口号声里，学生抽泣着说：“匡校长啊，您老都这样了，怎么还记挂着这样一件小事呢？”

5、占领最后一块荒地

最后的荒地指的是现在的北区研究生宿舍那一带。

1957年前，那里是一片荒草丛生的地方，一条大污水沟流经这里，冒着黑呼呼的臭气，乱草长得足有一人多高，小孩子钻进去就看不见了，沿着沟边，有几户穷苦人家搭建的小平房冒着少气无力的炊烟，几个瘦弱的孩子和更瘦的狗在房前跑着，在垃圾堆里翻检着什么。

在这片荒地的旁边，吉林大学的师生们已修建了体育场，下课后，男生们在操场上龙腾虎跃，一片欢腾。

东北人民大学的马厩早已从地质宫里迁出，漂亮的地质宫也完工了，站在顶楼的观礼台上，可放眼远望新长春的全景，楼前是一片平坦辽阔的广场，可用于上万人的集会庆祝活动，再远处，医科大学那些西洋画似的建筑正掩映在大杨树丛里，隐隐地露出白色的圆尖顶。

突然有一天，市委的几位领导登上了地质宫顶的观礼台，想放眼看看新长春的美丽景象。

当他们举起望远镜放眼远望时，望远镜里看到的景象不够美丽，近在眼前的这块空地荒凉破败，杂草枯叶飘零，臭气随风飘来，垃圾成堆，很有损于新长春的形像。

“这块是谁的？归谁管？怎么弄得这么脏乱？”领导们皱起了眉头，指着这片荒地间。

房地局的科长忙上前回答说：“啊，那是市里的绿化带，还没有来得及整理，就荒地那里了！”

“这可不行，这块地离观礼台这么近，一有什么集会，大家先看到这又脏又乱的样子，成何体统！快些想办法，把这里修修整整！”

“整！马上就整！国庆节前就整！”房地局的科长连连点头，心里却转着磨磨，想着这平整荒地的费用归哪里出。

办法马上想出来了，既然它离吉林大学近，就让吉林大学出钱出人整理一下嘛！

吉林大学欣然同意，其实总务处一直在打着这块地的主意，现在肥猪拱门送到嘴边来了，还有不接着的道理？

马上动员人力，全校师生大动员，铲除荒草，平整沟壑，明沟变成暗沟，四周圈起编花的竹篱笆，栽种花草，荒地立马变了个样子。

领导们再看到这块荒地眨眼间就变了模样，个个十分满意。

可是他们没有想到的是，这竹篱笆一圈（当时的吉林大学都是竹篱墙，很有些田园风味），这块荒地可就要归到吉林大学名下了。

总务处的同志们先是试探着在这块荒地里种些玉米黄豆土豆之类，聊补粮食的不足，庄稼成熟时，调皮的男生就会偷偷钻进这片茂密的田地里，偷偷地烧青苞米穗青毛豆吃。

后来又建了养鸡场，上千只鸡在草丛里钻来钻去，欢呼雀跃，它们吃饱了蚂蚱草籽后生下的蛋，正好用来给缺少食物的教授们增加营养。

后来，师生们又用四处挖来的破砖头破钢筋，盖了一座小工厂，在这里大炼钢铁，这一片空地上顿时浓烟滚滚，人声沸沸，你来我往，赶英超美，日夜不熄的灯火和呐喊声与理化楼后面的二十几座炼钢炉的浓烟混合在一起，遮天蔽日，很有气势。

鸡场早就没影了，炉渣堆得像一座山，吉林大学的师生们曾在一夜之间炼出过五十吨钢块，敲锣打鼓向省委报喜。

再后来，原来的平房里的住户一一迁走了，吉林大学又在这里盖了宿舍和食堂，修了水泥路，建了绿化带，重新圈起了围墙。

再后来呢？

再后来，正像当初大家希望的那样，这片地就不得不

归属于吉林大学了。

至此，北区全部占领完毕。

匡亚明还想在同志街上建一座立交桥，让两半的北区合在一起，终因为匡亚明调离吉林大学而没有实现。

后记：

吉林大学最后选定在长春的同志街一带扎根发展，给住在省委一号院的匡亚明带来了一些小小的麻烦。

当时的东北人民大学仅有一辆旧轿车，是敌伪时期的战利品，因为年代久远没有办法维修，清早上班时，冬天里往往走到解放大路那个大上坡时，就熄火不动了。无论司机怎么踩油门，汽车只是像个老头子那样咳嗽着，却爬不到坡上去。秘书和警卫员下车去推，推了半天，老汽车才勉强爬到了坡上，缓缓向校园驶去。

如此几次之后，匡亚明气坏了，有一天，汽车又在那个上坡处抛了锚，秘书正要按习惯下去推车，匡亚明却气呼呼拉开车门下去了：“不坐了，什么破车！还没有马车走得快！”

气呼呼的匡亚明校长夹起皮包，大甩手而去。

从那天起，匡亚明改坐马车上班。

马车的确比汽车方便的多，两匹马一跑起来，呱打呱打，一路顺风，再陡的坡也能爬上去，安坐在后座里的匡亚明笑容满面，十分满意。

可是新的麻烦又出来了，按交通局的规定，人民大街不许走马车，只许走机动车辆，而那时吉林大学的新校门已开在了人民大街上。匡亚明校长和他的坐骑只得绕着人民大街走，从同志街上的校门进得院子里来。

正在满碳大楼里工作的干部们一听外面呱打呱打，呱打呱打，大鞭子噼叭一响，就下意识地探头往窗下看看，说：“匡校长来了！”老实说，匡校长乘坐的那辆马车还是很气派的，锃明瓦亮的车轮，西洋式的车篷和车座，再加上车夫响亮地甩着大鞭子，警卫员在车前威武地站立，行驶在春风里的吉林大学校长、身材伟岸的匡亚明同志光彩照人，一路顺风……

（下期续）



在旷古高远的绘画世界里行走

——写给画家徐白一教授

◎ 沈 季

冷艳、高远，惟余莽莽；白山、松水，天寒地冻；飞鸟、长空，冰雪消融……这就是我校应用技术学院中国古典绘画研究所所长、艺术系教授徐白一先生画作的东北风情与绘画世界。他的工笔山水、花鸟绘画的魅力就在于东北无形之大美，是用业已成型固化的文人画的符号式语言模式表现出来的特性和审美。观之，大野长天、旷古无垠，气势恢弘；思之，积累沉淀，痛苦煎熬，孑然前行；认之，天地寻梦，抽丝剥茧，不懈追求。知之，天人合一，制心一处，浑然天成。赏读徐白一先生的画作与文章，最大的感受就是一一尊德性而问道问学，致广大而尽精微，极高明而道中庸。此乃亦为白一先生的做人之本。

认识白一先生是在2012年的深秋。见到他第一印象是既亲和又高冷，个头不高，不胖不瘦，头发稍长，从上到下流露着艺术家的气质和风采。同时，从他作画的一举一动中，我触摸到了他追求艺术的那种寂寞的忍耐和孤独的情愫。在他通往艺术高峰的路上，历经坎坷和艰辛，历经磨难和痛苦，历经煎熬和成功。一路走来，无人相携，只有默默前行，从他的脸上我读出了一个艺术家与众不同的内涵。那时，他刚刚完成

毛主席纪念堂的画作《北国风光》，据说，为了按时完成这一光荣而艰巨的任务，他每天都在纪念堂里作画，连续数日足不出户，历时之久，付出了自己全部心血。该画以《沁园春·雪》为主题，整幅作品长4.5米，高1.8米，是首幅创作于毛主席纪念堂的绘画作品。画面以苍茫的天际为背景，远处绵亘着巍峨的群山，近处林立着苍劲的松柏，以水墨为主，夹带少许淡彩，笔触细腻传神，气势磅礴，画境辽远，以灵动饱满的雪之风韵彰显毛泽东主席“北国风光”的豪迈气概。

白一先生生在东北，长在东北，对大东北有着浓厚而朴素的情感，他将内心最真挚的情思赋予了长白山以及东北大平原，独创了自成一体的“大、平、广、远、荒、冷”绘画风格，每一幅画作都散发着东北黑土地特有的韵味和芳香。他又根据这六大主体审美内涵，研究并总结了自己独特的艺术创新理论，即原象绘画艺术。正如他自己所说，艺术是艺术家内心的人生自觉，是艺术家内心真情实感的体现。他用自己近40年学习研究绘画的酸甜苦辣，道出了一位艺术家历尽大半生付出的汗水和心声，他谦虚地认为是浅显的自我认识。曾有位知名人士评论白一先生的作品，是中国北方平原绘画的开山之作，并已形成了一个全新的流派叫平原画派。这一画派的形成标志着平原美学特性的审美有了属于其自身的语言及审美

体系。其恢弘博大，平远深邃，豪放广阔的抽象内涵表现得淋漓尽致，他有一种超越一切物质可感而不可言的东西。这正是白一先生绘画作品的魅力所在。

说起原象绘画，白一先生认为是借助写实细腻的绘画语言、唯美动人的画面效果，把万物之本真——元气、真气、清气转换后表现出来的一种有原无型无象、没有办法表现出来的气感。通过研究将无形的天地之气所包含的博远之精神展现出来，所要表达的是一种无瑕、超越一切物质的孕育于天地间的勃然真气。让观者感到一种超凡脱俗、恬淡清幽，并有似与画面畅游于天的逍遥之感、沐浴大野原生之美，直达生命本质表现的尽善尽美之境界，由此更能体现艺术家的精神内涵。

无论从白一先生的才情、气质、学问、修为以及创作与绘画心态等方面看，其中都蕴含了他对自然、对社会、对人生的深切关注，画里画外，字里行间，渗透着他对艺术对自然美的追求，征服并打动了每一位观者的心。连他80多岁的父亲都说：“我们徐家虽世代书香，但从来没有达官显贵，更从来没有出过画家。虽然他在教书之余搞一些自己喜欢的创作，大都属随性而为，但在我看来他已然是一个具有一定水准的画家了。”凡艺术上有大成就者，无不经历一个煎熬、苦闷与矛盾的漫长过程，白一先生亦如此。他在《我说我》一文中提

到：“每个人的成长都有一个情结，而每个人又都有属于自己的内心世界，我也不例外。我时常感觉到孤独和无助，有一种没有人理解自己的苍凉感，好像这个世界只有我一个人似的。回想自己的成长经历，感慨颇多，虽然有诸多不顺，但还算是幸运的。虽然自己没有弄过潮，没有赶过时髦，也从未出过名，却也获过一些美展的各类奖。”他曾为自己写了一幅对联，上联是心安是福不求闻达，下联是身处世外勤修自我。横批是静心养德。

据了解，白一先生曾举家移居美国，足迹遍布美、欧及日本、韩国、港澳等。先生在国外遍览世界各大著名博物馆、美术馆及当地名胜古迹。近观国外古典绘画之精华，细研中国古典名作之精髓，在原有的基础之上又有了一次飞跃式的提升。8年后，他带着对故土深深的眷恋回到了家乡，继续行走在他终生热爱的、永不停歇的绘画世界里。在与其交流中我感觉白一先生是孤独的，是平静的，也是狂热的，他在孤独中体会自己、自然与生命，在平静中沉淀生活、思想与岁月，在狂热中创造灵感、激情与表现。宋代郭若虚在《图画与闻志》著作中把画的气韵与人的品德相联系，“人品既已高矣，气韵不得不高，气韵既已高矣，生动不得不至，所谓神之又神而能精焉。”白一先生的画作中整体笔墨线条非常潇洒、流畅，足见其深厚的笔墨功夫。并且能隐约看到白一先生创作中精神情感的宣泄，以及创作激情在内心的燃烧与释放。正因如此，他的思维永远闪烁着创作的欲望，令旋转不停的笔触不断升华且鲜明有力，充溢着智慧和灵气。让观者无不为其激动人心的画面效果而感应，而震颤，而心潮激荡，

因为那是一种带有原始的冲动和最本真的创作激情。

白一先生是一位画家，也是一位理论家，他在山水之间汲取营养、生发灵感，将诗情画意诉诸笔墨，其作品以静极至虚，应和无形之美，以雪域之韵，表现平原之美，笔墨技法在心灵的平静、澄明之中，不留痕迹、不事雕琢、不见张扬。他把自己融入了大自然，并与画作水乳交融，两相依存，他对一切技法与悟性的把握，皆归于境界的再造，这是一种信仰，也是一种创新。唐朝画家张璪说过：“外师造化，中得心源。”这是白一先生所追求的，也是他一直努力去实践的目标。白一先生不乏文人气质，素养更全面，修为更深厚；绘画功力之扎实、笔墨之熟练，两者的深度融合使其绘画独辟蹊径、逸趣横生。面对纷繁复杂的世俗，白一先生的画作无疑给我们的生活提供了一方宁静致远、超凡脱俗的精神家园。总之，白一先生的画是高深幽雅的。这与他本人率性淡然的气度与良好修为有直接的联系，正是有了这种内心的修为，才有了他画中特有的旷古高远的意境及深厚的理论思想。我认为他的画，到目前为止仍独树一帜，可谓是原象绘画的领军人物。

近两年，白一先生又去美国了，我们偶尔在QQ里交谈。那是去年的一个夏天，我与白一先生相遇，才得知白一先生得了重病，而且一直在美国治疗。当时，我的心情极为沉重，可谈话中白一先生却把死看得很轻松，心态也很积极向上，看不出他有一丝的哀怨。他说，生死有序，往来有常。圣人不谈鬼神，君子笑谈生死。其实，在化疗期间，药物反应极为强烈，经常恶心无力，他将自己喜爱的发型剪掉了，他的情绪和身体也受到



了残酷的折磨，眼前的现实让他感到绝望，孤寂清冷的心情达到了冰点。尽管如此，白一先生仍坚持写东北平原冰雪绘画的学术文章，还为即将出版的《广远堂艺话》一书做准备。在能行走的情况下，经常出席一些书画展，与在美国的知名华人书画家交流座谈，参加美国华人举办的各种公益活动，并举办个人关于中国画与欣赏的主题讲座。每一天每一小时甚至每一秒，对白一先生来说都是珍贵的。在白一先生病情好转时，他兴奋地写道：“世上哪有无瑕璧，人间更少不病翁。余已年近一甲子，两场大病后重生。”

繁华历尽，方知平凡是真；回首沧桑，只想平淡如水。一个人能承受多少，就能收获多少。当一个人承受了非凡的孤独和寂寞，熬过了最无助，最痛苦的时候，他就会变得强大起来。在这里，我衷心地祝愿白一先生身体会越来越好，绘画道路会越来越宽，画作会越来越生动惊世。

（作者系校电视台副台长）





一个人和一种力量

——大型原创话剧《唐敖庆》观感

◎ 于珊珊

为何夜空繁星暗淡，因为这个名字熠熠生辉；

为何寒冬温暖如春，因为这场大剧饱含深情。

早想落笔，为澎湃的心寻一安处，向我们的老校长致以敬意。

亦早该落笔，在首次知道唐老的故事要被搬上舞台而激动不已的时候，在首度观看带妆彩排而涕泪难抑的时候，在首演大获成功举校欢庆的时候……

直到12月6日，话剧《唐敖庆》复演，虽文辞浅显，却再不能静默以待。

话剧《唐敖庆》由吉大师生自创自演，是学校七十华诞上浓墨重彩的一笔。话剧聚焦于中国现代理论化学的开拓者和奠基人、“中国量子化学之父”、著名化学家、教育家、吉林大学老校长唐敖庆院士与吉林大学的深厚情缘，力求以饱满细腻的舞台表演重现唐老在吉林大学工作、生活期间的故事片段，展示唐老在学校建设发展、教学科研和学生培养等方面留给吉林大学的宝贵财富，彰显以唐老为代表的老一辈吉大人忠心爱国、刻苦钻研、无私奉献的宝贵品格和崇高情怀。

尽管搬上舞台的故事情节简单，学生们的演技略显青涩，但瑕不掩瑜。清晰的主题设定、流畅的起承转合、自然的情感流露，恰如清风拂面，丝丝扣人心弦，让人意犹未尽。话剧这种直观的表现形式，让唐老那些为人所熟知的故事立体生动起来，让我更深刻地认识了他这个人，更真实地感受到了他的力量。

舞台上的唐敖庆和艺术加工的力量

《唐敖庆》话剧大幕开启，几本书交错而擦的旋转舞台和以唐老笔记原稿为题材的背景设计，构思巧妙，寓意深远，极具视觉冲击力，瞬间将观众拉进了剧情，更完美地呼应了唐老“站在书上读书”的至理名言。

灯光明灭间，春夏秋冬里，从求学到留洋，从任教到办学，从青葱年少到两鬓斑白，一段铿锵有力的陈述，一声情真意切的交谈，一次浑圆清澈的呐喊，让一个不畏苦难、奋勉勤学，不慕

名利、心系祖国，忘我工作、刻苦钻研，爱生如子、以校为家的形象跃然台上。同时，别具匠心的舞台处理方式，更让人物饱满鲜活起来。当青年时期的唐老解开难题，举起双臂迎接漫天飞雪时，透明的水晶球中一位婀娜的白衣少女轻盈秀美的舞姿将他内心的喜悦展现得淋漓尽致；当唐老和爱人经历人生的不同阶段，却无数次做出同样的选择时，一碗一直没有吃到嘴的红烧肉将唐老“舍小家为大家”，一心扑在工作上的执着与奉献刻画得细腻生动……这样的唐敖庆，有血有肉，有情有义，有胆有识，让人怎能忘记？这样的佳剧，展现的是吉大故事，传递的是吉大声音，彰显的是吉大灵魂，让人怎能不爱？

现实中的唐敖庆和“大师”的力量

艺术源于生活，为了尽可能完美地完成话剧创作。编剧们广泛搜集详实资料，多次实地考察，与唐老的家人、弟子深入访谈，力求将抽象的事物具象化，让深刻的东西形象化，让不懂化学、不事科研、不认识唐敖庆的人看懂、爱看、由眼入心。显然，编剧和演员们是成功的，严格意义上，这不单纯是演绎得成功，而是引导得成功。一部话剧，代表不了唐老，也总结不了唐老的成就。但它却用极其崇敬的方式，为人们开启了一扇走近唐老、了解唐老、铭记唐老的大门。

现实生活中，唐老是很多人心中的偶像，有着传奇的故事，有着钢铁般的意志和一颗金子般的心。

出生于江苏宜兴的唐老，一生都在为化学学科的建设和发展、为教育事业无私奉献。人民日报曾评价他

是“一位功勋卓著的科学家，一位德高望重的教育家”。功勋卓著是能力，德高望重却是魅力。唐老，都做到了。

如果他能稍微懈怠一点，或许就不用用在哥伦比亚大学化学系和数学系的课程之间脚步匆忙，当然或许也就没有了那样深厚的理论功底；如果他能稍微软弱一点，或许就不会用练就计算机一般的大脑来对抗顽固的眼疾，当然或许也就终止了他热爱的科研之路；如果他能稍微自私一点，或许就不用带着一家老小放弃优渥的生活和工作条件，奔赴寒冷的东北大地从零开始，当然或许也就不会有其后创业、立业、兴业的种种辉煌；如果他能稍微自利一点，或许就不会花费大量的时间和精力在学校发展、学科建设、学生成才之上，而是自己著书立说搞科研，为自己成就更大的伟业，当然或许也就没有了“一门八院士”这样的传奇佳话……

以王阳明“立德、立功、立言”的衡量标准，唐老是一位当之无愧的大师。这位大师以有限的生命，创造了无限的光辉，像他一样的老一辈吉大人的力量凝聚交融，撑起了吉大的脊梁。

心目中的唐敖庆和熏陶的力量

唐老离我们很远，他在故事里，他在书本内，他在想象中……但，唐老也离我们很近，我们每天都走在他曾经奋斗过的土地上，我们无数次地路过他亲手创建的实验室，我们经常可以看到“他”安详地坐在唐敖庆楼前广场

上，注视着远方……话剧《唐敖庆》招募演员的时候，很多人自愿报名，即便那意味着课业之余的无数次披星戴月，多场展演鞍马劳顿，但他们仍会为入选一个极其微不足道的配角而兴奋不已，仍会兴致盎然地在贴吧论坛上告诉每一个感兴趣的人这剧多么值得一看。啃剧本、背台词、排动作、走台位，镁光灯一开，他们便不再是一名普通的吉大学子，而是唐老、是唐老夫人、是唐老弟子、是唐老生命中出现过的那些鲜活的人物！

当我看到很多人和我一样躲在闪耀的舞台灯光下默默拭泪的时候；当我看到朋友圈被《唐敖庆》话剧剧照刷屏的时候；当我看到话剧复演领票现场，同学们安静地排队翘首以待的时候；当我看到话剧首演后座谈会现场，演职员们仍沉浸在角色中的时候；当我知道很多孩子为话剧的票是否会发光而兴奋的时候；当我听到无缘现场的人遗憾不迭的时候……我深深地感受到，唐老就在我们的心中，这份朴素的吸引、这种持久的喜爱，便是一种熏陶的力量……

观剧所感，犹道梅贻琦先生那句经典的话“所谓大学者，非谓有大楼之谓也，有大师之谓也”。

（作者系校宣传部互联网信息办秘书）





妈妈，我这里下雪了

◎ 李荣茂

妈妈，我这里下雪了
这是今年冬天的第一场雪
雪不大，正好落满长白山山坡
这些雪，可能还要融化一次吧
一融化，就会露出些红叶来
那些红叶，像是点燃的雪花

妈妈，大巴山也下雪了吧
应该是下了，雪也不大
那些雪，一片一片的飘下来
落到青草上就变绿了
落到小溪里就流走了

落到你的发间就白了
妈妈，再下雪的时候别出门了
我怕那些雪花，落满你的头发
你跟爸爸就坐在火盆旁边
一边往火盆里添些柴火
一边戴着花镜翻看老照片
看我们小时候的调皮和快乐

妈妈，我离开家乡三十多年了
每年的这个时候，我都特别想你
一想你就下雪，一下雪就想你

一想你就不冷了，就温暖起来
下雪的时候，我总站在窗前眺望

妈妈，我又有两年没回家了
等到来年冰雪融化的时候
我就带着媳妇和宝贝女儿
一起回家，回家看你和爸爸
看家乡漫山遍野的雪花
和雪花下面的春天

(作者系校植物科学学院行政副院长)





帕 劳

帕劳，全称帕劳共和国（帕劳语：Beluu er a Belau），是西太平洋上的岛国。1994年10月1日从美国的托管统治下独立。支柱产业是渔业和旅游业，主要宗教信仰是基督教和古老的Modekngei教派，70%人口是当地土著，其余人口主要是菲律宾人。

帕劳的旅游市场正倾向于吸引更多来自东亚的游客，并希望外国投资能够兴建更完备的基础设施。

帕劳由一个大堡礁和无数小岛和较小堡礁构成。主岛本身其实也由多个小堡礁构成，较大的有安加尔、Babeldaob

(Babelthiap)、Koror、Peleliu。全国有三分之二人口在首都柯若居住。在主岛群以北，是Ngeruangel和Kayangel。主岛以西是Rock Islands，无人居住。西南部距离主岛群约600公里的西南群岛，也是帕劳的一部份。

中文名称帕劳共和国

英文名称The Republic of Palau

简称帕劳

所属洲大洋洲

首都梅莱凯奥克 (Melekeok)

海底世界

帕劳不仅是世界游客以及海洋学家公认的世界七大海底奇观之首，而且海面景观也同样令人赞叹。它的水色共有7种不同的颜色，足以让每一个见过它的游客都赞叹不已。究其原因，是由于帕劳的海水清澈无污染而其海底景观造型奇特，不管是黑黑的礁石，还是斑斓的软硬珊瑚，抑或是细细沙砾，远古时代沉积的火山灰，这一切都被清澄的海水毫无保留地映上了海面，于是就有了这些养眼的色彩。据说，世界上很多广告公司都选择到这里来拍广告片。



席尔斯隧道

它位于帕劳西侧靠近乌龙水道，是一个极深的隧道且具挑战性的潜场。沿着满布着软珊瑚的水道前行，于70英尺的深度进入此隧道，而隧道旁是50公尺深的峭壁。当潜游于中途时，会有一宽达十几公尺的大洞穴，此洞穴旁有鲨鱼、Jack fish、鲳鱼回游。此潜点水流较诡异，地形也极特殊。非常适合潜水爱好者。

水母湖

水母湖是全世界唯一的奇景，也是帕劳首屈一指的特殊景观。

平静无波的水母湖，底部与外海相通，你可潜入湖中欣赏如果冻般透明的水母，须行光合作用水母，每日正午时分，成千上万的浮出水面，相当壮观。建议浮潜寻找水母的人，背部须涂上防晒油。

由于水母本身相当脆弱，千万不可将水母拿出水面或用力碰触，以免水母因而死亡。看到世界罕有的无毒水母湖，游至湖心，体验与水母共舞乐趣，晶莹剔透水母，一开一合地眼前晃来游去，像是举行舞会般地热闹。



德国水道

德国水道是二次世界大战德国占领帕劳时因运输补给的需要而所炸出来的水道，如您是帛琉的行家的话，在水道的周围也是非常棒的浮潜点。



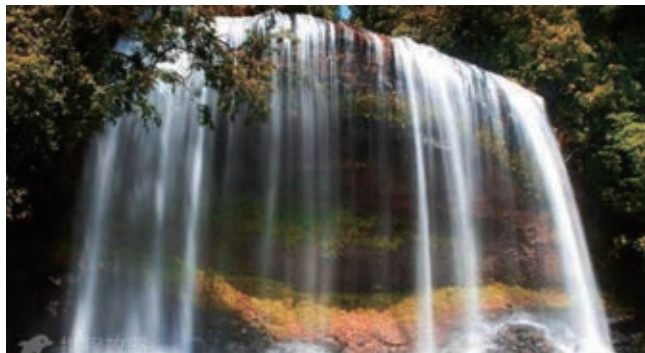
帕劳红树林

帕劳红树林的占地面积极为广泛，在这一片又一片受到当地法律严格保护的原始生态区域里，隐藏孕育着许多不同种类的特殊生物。

安德茂瀑布

安德茂瀑布位于帕劳群岛北部，安德茂河的上游。瀑布隐于密林中央，它是帕劳最大的瀑布。想要前往瀑布需要在热带雨林中巡回漫步行走一番，方可抵达，因此建议尽量参加当地旅游团。

当瀑布从丛林中现身时，隆隆的水声气势慑人，流水从15米高的断崖落下，逐渐变成随风摇曳的珠帘打在身上，是帕劳陆上难得的消暑胜地。





COSTA大西洋号邮轮

邮轮简介：您只要登上歌诗达大西洋号邮轮Costa Atlantica，就会为其浪漫气息深深沉醉，并且快乐不已。这艘船拥有12个旅客甲板，每个甲板都直接以意大利著名导演弗莱德里克费里尼的电影命名，并在显要位置以影星的paparazzi照片加以装饰。卡拉拉大理石、Murano玻璃装饰，内置的马赛克砖和威尼斯氛围等多种元素令这艘船卓尔不群。从歌诗达大西洋号邮轮Costa Atlantica别具灵感地对威尼斯Caffe Florian的再现到跨越整艘船的中厅，这艘船都为游客提供了壮美而令人激动的场地。

主餐厅和自助餐厅

主餐厅和自助餐厅位于船中部，跨越两层甲板气势恢宏、装修典雅的西式主餐厅，免费提供各国美食。

着装：晚餐须正装就餐，男士深色西装，女士礼服或者正式裙装。着短裤、拖鞋、凉鞋将无法入内。预约：晚餐需预约。



健身中心

从随性的健身爱好者到狂热的健身人士Costa 邮轮都为其提供了一流的健身设施和多种多样的训练活动，包括健身行走、有氧运动、伸展运动和放松运动。

剧院



卡鲁索大剧院，跨域2、3、4三层甲板，蓝色和红色的座椅交相辉映，在Murano玻璃制成的大型吊灯的照耀下，整个剧院熠熠生辉。这里拥有最先进的灯光和音像设备，能够满足您最苛刻的要求。一共可以容纳1165名观众，每晚精彩纷呈的娱乐表演都将在这里上演。



娱乐场

娱乐场有赌场和摄影室等，当然还会有不少酒廊与咖啡室， 办事和接待则设在大堂。低层则可设电脑房、医疗室、理发店和自助洗熨室(长程航行用得着)等。



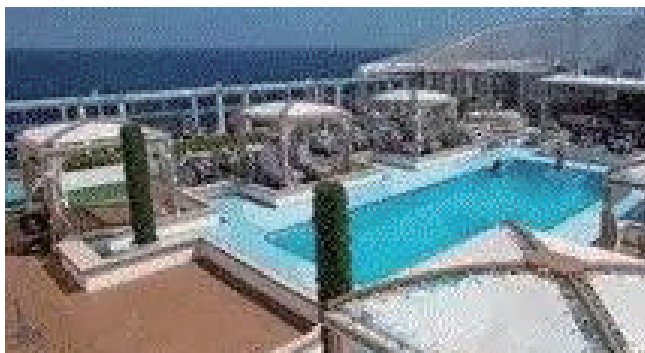
儿童俱乐部

孩子们的天堂，会有专人陪孩子做游戏，儿童活动和比赛。



游泳池

亮点：这是歌诗达邮轮最著名的大温泉。这块区域和邮轮上其他的公共区域是分开的，客人可以在这里安静的享受阳光，而不用挤在熙熙攘攘的甲板泳池区域。



购物商店

大西洋上的购物廊出售各类免税商品，化妆品、包包、名烟、名酒、名表，航行日更有多样的促销活动。



南非之旅

好望角

“好望角”的意思是“美好希望的海角”，但最初却称“风暴角”。北距开普敦52km。

但从此通往富庶的东方航道有望，故改称好望角。苏伊士运河通航前，来往于亚欧之间的船舶都经过好望角。现特大油轮无法进入苏伊士运河，仍需取此道航行。好望角多暴风雨，海浪汹涌，位于来自印度洋的温暖的莫桑比克厄加勒斯洋流和来自南极洲水域的寒冷的本格拉洋流的汇合处。1939年这里成为自然保护区，好望角东方2公里(1.2里)处，设有一座灯塔。



太阳城

南非太阳城位于南非第一大城约翰尼斯堡的西北方187公里处，位于南非与博茨瓦纳(Botswana)的边境上，是一个类似于美国拉斯维加斯的赌城。在南非，太阳城就是娱乐、美食、赌博、舒适、浪漫加上惊奇的同义字，很少人能摆脱他的迷人魅力。



西蒙小镇

南非开普敦西蒙小镇是世界上风景最优美，环境最好的小镇，南非开普敦西蒙小镇也是非洲大陆上最南端的居民地方，这里的居民不是很多，但是这里的每一处景点都是纯自然的，而且在南非开普敦西蒙小镇每一座房子都会有一个来历，都有着历史古建筑的享誉。



开普敦国家植物园

开普敦国家植物园位于桌山东麓，始建于1913年，建造初衷是为了对南部非洲的植物进行研究。

这座世界著名的植物园曾是开普殖民地总督塞西尔·罗德斯(Cecil John Rhodes)的私人财产。

他于1895年得到这块土地并立下遗嘱，在他去世后将植物园作为个人遗产捐赠给国家。

1902年他去世后，这个公园被作为国家公园对公众开放。

为了纪念南非历史上的这位著名人物，人们在开普敦大学的后山上专门修建了罗德斯纪念碑。

应该说：这是非洲最美丽的花园之一。南非第一任总统曼德拉曾评价南非开普敦国家植物园是“南非人民献给地球的礼物”。

海豹岛

海豹岛是一座位于豪特湾(Hout Bay)上的小岛，因岛上为数众多的海豹与海鸥而闻名。搭乘船(有部分舱底是透明玻璃底,可提供难得一见而真实的海豹水底生活)前往这个小岛观看上千只的海豹、海鸥与其它海鸟的生态活动，是一次难得的经历。如果运气好的话，还可能看到罕见的白鲨鱼，甚至是它们捕食海豹的情景。



葡萄酒园

在开普敦葡萄酒庄很多，因为开普敦向外辐射出去100公里的区域是南非最好品质的葡萄产地。这里的土壤、气候、园艺及酿酒工艺为盛产世界级葡萄酒提供了极佳的温床。



比林斯堡野生动物园



南非北部的比林斯堡野生动物园，是南非第四大野生动物园，占地面积500多平方公里这个野生动物园之妙，妙在与非洲最著名的综合娱乐

场所“太阳城”只有一坡之隔，而且从太阳城有专门的旅游车到这里。

教堂中心广场

教堂广场位于比勒陀利亚的市中心，当地人和游客常在中心绿地休息，同时这里也是拍摄广场周边的建筑物的重要地点。周边有老政府大楼、老剧院、第一个国家银行等等。



GREEN POINT球场

绿点球场(Green Point Stadium)是开普敦球场重建之前的名称。开普敦球场(Cape Town Stadium)位于南非开普敦，是一座因应2010年世界杯足球赛而重建的足球场。

位置：南非开普敦；

动工：2007年3月26日；

启用：2009年12月14日；

业主：开普敦市；

营运单位：SAIL/Stade de France；

草坪表层：草地；

建筑师：GMP Architects, Louis Karol Architects,

Point Architects；

总承包商：Murray & Roberts/ WBHO；

容纳人数：69,070人；

草坪面积：290m×265m×48m。





红色井冈山

龙潭

龙潭又称五龙潭，因五神河水在不到两公里的流程中五次飞跃山岩，形成五个梯状的瀑布和深潭，因而得名。龙潭景区是井冈山风景名胜区的著名景区，面积889公顷，包括小井外，都是自然景观，以瀑布取胜。龙潭位于茨坪西北面7公里处，是自然与人文景观相结合的景区，五神河是龙潭五潭十八瀑的源泉。溪水冲击小井峡谷以后，陡然跌落绝壁之下，又连续飞下四级断崖，形成梯状的五个气势磅礴的瀑布与深潭。细观五潭，碧水泱泱，树影幢幢，崖壁如刀削斧凿，崖脚怪石，汀芷竞秀，绿荫覆盖四周。仰观五瀑。细观五潭，潭潭无俗水，瀑瀑似神女，随景畅想曲，千姿心中意。



百竹园

坐落在上井村的井冈山百竹园，是一个以奇竹异类，集观赏、休闲、旅游、科普为一体的旅游胜景。

百竹园，占地面积百余亩，竹子种类120余种。它的形状有方圆之分，弧状、球形之别；竹杆有龟背、佛肚、观音、弯直之奇；颜色有紫、绿、黄、黄中镶绿、绿中镶黄之美。竹间，山茶花、栀子花、深山含笑，四时盛开；草珊瑚、两片针、井冈兰，尽展芳颜。在这里，人们可亲近大山，迈向纯粹的大自然，品味绿色的竹文化。





北山革命烈士陵园

为了缅怀毛泽东、朱德等老一辈无产阶级革命家创建井冈山革命根据地的丰功伟绩，发扬井冈山精神，开展爱国主义教育，1985年11月，井冈山市委、市政府在松柏叠翠，林木葱郁的茨坪北山上，兴建井冈山革命烈士陵园，1987年10月正式对外开放。烈士陵园由纪念碑、纪念馆、雕塑园、碑林四大部分组成。主碑是用镀钛的不锈钢制作的。高27米，寓意1927年创建井冈山革命根据地。

主碑的造型是突出“山”的形状。它有着几层含义：远看像一团火焰，寓意井冈山的“星星之火，可以燎原”；近看如林立的钢枪，寓意“枪杆子里面出政权”。井冈山革命烈士纪念碑碑名由邓小平同志亲笔题写。



茨坪革命旧址群

1927年10月，毛泽东率领工农革命军来到茨坪，在这里居住。1928年7月至1929年1月，这里是井冈山革命根据地党、政、军重要机关的驻地，中共井冈山前委、中国红军第四军军部、军械处、军官教导队、新遂边陲特别区工农兵政府公卖处先后设在这里，朱德、陈毅、彭德怀也曾在此办公居住。



井冈山革命博物馆

井冈山革命博物馆坐落在茨坪中心，波光潋滟的挹翠湖边，与井冈山主峰和井冈山革命先烈纪念塔、井冈山烈士陵园、井冈山挹翠湖高低错落，相映生辉。

井冈山革命博物馆是我国第一个地方性革命博物馆，馆标为1962年3月朱德重上井冈山时亲笔题写。博物馆陈列展览着中国第一个农村革命根据地创建、巩固和发展的大量珍贵历史文物资料，而在国内外颇具影响，成为全国青少年爱国主义教育示范基地之一。



毛泽东旧居

大井毛泽东旧居，位于江西井冈山市大井村中央，房屋坐北朝南，土木结构，因墙壁为白色，当地人习惯称它为“白屋”。1927年10月24日毛泽东率秋收起义部队来到大井村时，驻扎在“白屋”中的农民自卫军首领王佐，将他这幢兵营腾出给工农革命军做营房，毛泽东便居住在此屋的东厢房内。在与毛泽东旧居相邻的黄屋是朱德、陈毅的旧居。



南山公园

位于茨坪南端，园内翠竹葱郁，古木参天，峰回路转，景色秀丽，是茨坪的一个游览和憩息场所。从茨坪革命旧址群往右走百余米，便到达公园园口。公园的顶端有一座造型别致的五角亭塔式展览厅，亭顶端塑有一组形象生动的红军和赤卫队员的塑像，周围有石亭、石桌、石颌和观景栏等设施。展览厅里展出的是毛泽东、朱德等老一辈革命家重上井冈山的珍贵照片和题词，还有其他中央领导人视察井冈山时的留影。



西藏印象

巴松错

巴松错又名错高湖，藏语中是“绿色的水”的意思，湖面海拔3700多米，湖面面积达6千多亩，位于距林芝地区工布江达县50多千米的巴河上游的高峡深谷里，是红教的一处著名神湖和圣地。巴松错在1994年被评为国家风景名胜区，同时被世界旅游组织列入世界旅游景区(点)，2000年被评为国家AAAA级景区，2001年被国家林业部授予国家森林公园称号。



南伊沟

南伊沟位于西藏米林县南部的南伊乡境内，距县城5公里。有“藏地药王谷”之称，又有小江南之称，传说藏药始祖宇妥·云丹贡布曾在此地炼丹并行医授徒，是神秘藏医药文化的重要发源地。南伊沟沟内生态保护完好，气候湿润，动植物资源十分丰富，平均海拔2500米，被誉为“中国绿色峰级的森林浴场”、“地球上最高的绿色秘境”，该景区既是民俗旅游点，又是生态旅游区。



雅鲁藏布江峡谷

中国西藏雅鲁藏布江下游的雅鲁藏布大峡谷是地球上最深的峡谷。大峡谷核心无人区河段的峡谷河床上有罕见的四处大瀑布群，其中一些主体瀑布落差都在30—50米。峡谷具有从高山冰雪到低河谷热带季雨林等9个垂直自然带，麋集了多种生物资源，包括青藏高原已知高等植物种类的2/3，已知哺乳动物的1/2，已知昆虫的4/5，以及中国已知大型真菌的3/5，堪称世界之最。

1998年10月19日，人类首次徒步穿越世界最大峡谷。

1998年10月28日，中国科学家正式确定大峡谷入口位置。



西藏民俗第一村

深秋时节，在西藏林芝地区的旺多神山脚下，尼洋河静静流淌过林芝县八一镇的西藏民俗第一村。这里既是著名的千年核桃村，也是西藏第一个家家通电话的村庄。传统的门巴、珞巴民居，嘹亮清脆的歌声，热闹非凡的锅庄舞，还有香醇清冽的青稞酒……在这个浓缩了林芝地区各民俗的小小村落里，你能一站式体验到俏美林芝的伶俐和可爱。



大昭寺

大昭寺，又名“祖拉康”、“觉康”（藏语意为佛殿），位于拉萨老城区中心，是一座藏传佛教寺院，始建于唐贞观二十一年（公元647年），是藏王松赞干布建造，拉萨之所以有“圣地”之誉，与这座佛像有关。寺庙最初称“惹萨”，后来惹萨又成为这座城市的名称，并演化成当下的“拉萨”。大昭寺建成后，经过元、明、清历朝屡加修改扩建，才形成了现今的规模。



布达拉宫

布达拉宫（藏语拼音：bo da la，威利：po ta la），坐落于中国西藏自治区的首府拉萨市区西北玛布日山上，是世界上海拔最高，集宫殿、城堡和寺院于一体的宏伟建筑，也是西藏最庞大、最完整的古代宫堡建筑群。

布达拉宫依山垒砌，群楼重叠，殿宇嵯峨，气势雄伟，是藏式古建筑的杰出代表，中华民族古建筑的精华之作，是第五套人民币50元纸币背面的风景图案。主体建筑分为白宫和红宫两部分。宫殿高200余米，外观13层，内为9层。布达拉宫前辟有布达拉宫广场，是世界上海拔最高的城市广场。布达拉宫最初为吐蕃王朝赞普松赞干布为迎娶尺尊公主和文成公主而兴建。1645年（清顺治二年）五世达赖洛桑嘉措重建布达拉宫之后，成为历代达赖喇嘛冬宫居所，以及重大宗教和政治仪式举办地，也是供奉历代达赖喇嘛灵塔之地，旧时西藏政教合一的统治中心。布达拉宫是藏传佛教的圣地，每年至此的朝圣者及旅游观光客不计其数。1961年3月，国务院列为首批全国重点文物保护单位；1994年12月，联合国教科文组织列其为世界文化遗产；2013年1月，国家旅游局又列为国家AAAAA级旅游景区。



扎什伦布寺

扎什伦布寺，也称“吉祥须弥寺”，全名为“扎什伦布白吉德钦曲唐结勒南巴杰瓦林”，意为“吉祥须弥聚福殊胜诸方州”，是西藏日喀则地区最大的寺庙，为四世之后历代班禅喇嘛驻锡之地。寺庙位于日喀则市城西的尼色日山坡上，是后藏地区最主要的旅游景点，与拉萨的“三大寺”甘丹寺、色拉寺、哲蚌寺合称格鲁派的“四大寺”。四大寺以及青海的塔尔寺和甘肃的拉卜楞寺并列为格鲁派的“六大寺”。





购买二手房 的8个注意事项



1、查明真实情况

(1)凭身份证去房产交易中心查询房屋的真实信息，30元的费用。

(2)可以交给中介全权负责，合同注明：如果房产证并非真实，中介负全部责任。

(3)确认房主真实身份。

2、房屋手续是否齐全

(1)房产证、土地证是否齐全；

(2)房屋是否已被抵押，是否被法院查封，是否按揭贷款买的房子，是否在租，贷款额多少；我国包括大部分地区均认可“买卖不破租赁”，也就是说房屋买卖合同不能对抗在先成立的租赁合同。

(3)可以索要中介营业执照的复印件。

3、房屋产权是否明晰

(1)有些房屋有好多个共有人？如有继承人共有的、有家庭共有的、还有夫妻共有的，对此买受人应当和全部共有人签订房屋买卖合同。

(2)如果只是部分共有人擅自处分共有财产，买受人与其签订的买卖合同未在其他共有人同意的情况下一般是无效的。

4、土地情况是否清晰

注意土地的使用年限。如果一个房屋的土地使用权仅有40年，房主已使用十来年，对于买受人来说是否还应该按同地段土地使用权为70年商品房的价格来衡量时，就有点不划算。

5、留心付款方式

(1)对付款方式、付款日期、付款数额做具体数据的约定。最好的办法是一方先在银行存入现金，双方在银行实现交付，一方取出现金，直接存入对方的账户。

(2)如果买卖的房子有贷款，那么在付款时更要特别留意，一般应由卖方提前还款解除贷款。

6、确定交房时间：付款方式、时间，缺一不可

如果达成买卖意向，关于交房时间应当在合同中做明确的约

定。之前在房屋买卖过程中，经常会出现因为没有在合同中注明交房时间而引发纠纷的，比如到了约定时间，卖房因为租赁或其他原因而无法将房屋交付给买房，而买房又因没有在合同中做相关的说明，买方只能吃“哑巴亏”。

因此，在签定合同过程中，必须注明什么时间卖方将房屋以何种方式交付给买方，如果届时不能按时交房，买家将得到什么样的赔偿，房屋是否仍存在租赁情况等。一般情况下，在约定时，买家可以以房屋总价的10%左右作为交房时再付的条件约束卖家按时交房。

7、户口问题

买方在核实房产情况的同时，别忘记了房屋连带的户口关系，卖方是否在售出房屋之后将家人的户口同时迁出。之前经常会出现类似的情况，诸如卖方在售出房屋之后没有将家人的户口同时迁出，而导致买方无法将户口迁入。该约定可在“购房条件约定”条款中“其他约定”中进行注明。同交房时间的约定一样，一般情况下，卖家可以预留一笔钱，在交房时确认了户口情况之后再支付给卖家，这笔钱的数额一般是房屋总价的1%左右。

8、当心维修基金被“黑吃”

很多消费者在买二手房过程中忽视维修基金，中介往往利用这个“缺口”吃进维修基金，如此的情况经常以以下的方式发生：中介告诉卖方二手房维修基金已经所剩无几，一般情况下都是送给买方，而中介在对付买方时则称卖方没有将维修基金“送”给你，买方要自己重新办理维修基金，这样以来维修基金就进了中介的口袋。

买卖双方需当面进行了解，如果是将维修基金赠予买家，双方需在“购房条件约定”条款中“其他约定”中进行约定。一般情况下，房屋交接时，买卖双方需共同到房管局，相应的物业管理公司，针对维修基金的帐户余额，进行资金交割，户名的变更。





冬季 养生食谱

中医认为冬季是匿藏精气的时节，冬令进补以立冬后至立春前这段期间最为适宜。冬季养生主要指通过饮食、睡眠、运动、药物等手段，达到保养精气、强身健体、延年益寿的目的。

冬季气候寒冷，寒气凝滞收引，易导致人体气机、血运不畅，而使许多旧病复发或加重。特别是那些严重威胁生命的疾病，如中风、脑出血、心肌梗死等，不仅发病率明显增高，而且死亡率亦急剧上升。所以冬季养生第一要注意防寒。第二，在冬季，人体阳气收藏，气血趋向于里，皮肤致密，水湿不易从体表外泄，而经肾、膀胱的气化，少部分变为津液散布周身，大部分化为水，下注膀胱成为尿液，无形中就加重了肾脏的负担，易导致肾炎、遗尿、尿失禁、水肿等疾病。因此冬季养生要注意肾的养护。那么，冬季养生吃什么呢？

1、栗子

栗子是可以陪伴一冬的健康干果。一方面，它富含B族维生素和钾、铜、锰等矿物质，能强健身体。栗子还是坚果中唯一含维生素C的，是感冒和流感盛行时的必备零食。



2、柚子

酸甜多汁的柚子被称为冬日“完美水果”。柚子不仅富含维生素C，还含有番茄红素，这两种营养素都是强效抗氧化

剂，有抗癌功效。

3、南瓜

南瓜是冬季蔬菜中“多才多艺”的一种，蒸烤、炒菜、煲汤均可。它鲜艳的橙色源于其富含的β胡萝卜素，这种强抗氧化剂有助于预防心脏病和癌症。



4、大葱

大葱含有抵抗疾病作用的营养素。如：维持人体健康必需的维生素A、B6、C、K，叶酸和铁。值得一提的是，大葱含有的多酚类抗氧化物质，可以保护血管。此外，有研究表明，多吃葱，还能降低患前列腺癌与结肠癌的风险。不妨尝试用大葱、黄瓜、柿子椒做道凉拌菜。



5、西兰花

西兰花能提供维生素A、C、K和叶酸，以及人体必需的矿物质钙、锰和铁。它富含叶黄素，可以保护眼睛，减少白内障和黄斑变性。



6、红薯

红薯比同属根茎类蔬菜的土豆营养更胜一筹。1个中等大小的红薯就含有约4克的膳食纤维和约2克的植物性蛋白。而且，红薯只有很低的热量，几乎不含脂肪。



7、紫甘蓝

十字花科蔬菜品种繁多，其中的紫甘蓝是冬季蔬菜中营养的“集大成者”。它不仅富含多种维生素，还因高效的消炎作用而闻名。凉拌或水煮甘蓝是预防心血管疾病、癌症的上好选择。



8、大蒜

大蒜含有的大蒜素对疾病的预防，特别是癌症和心脏病有效。此外，它还具有消炎、抗感染的特性。



【注意事项】

寒冷的冬季，人们常常将门窗关得紧紧的，这种做法使得屋子内充满二氧化碳和废气，对人的健康十分不利。因此，即便是异常寒冷的寒冬腊月也要注意定时开窗，以便排放二氧化碳和废气，提高氧气浓度。同时，让阳光照射进来，增加室内负离子含量，以保持室内空气新鲜。

冬季汽车保养

小常识

冬天汽车要小心保养，因为气温很低，汽车部分的零部件比较脆弱，要小心使用才能保护好我们的爱车。那么，冬季应该怎样保养我们的爱车呢？

1、及时更换或添加防冻液。冬天户外气温很低，车辆想正常运转，必须有足够的防冻液才行，否则水箱被冻住，无法正常循环，车辆就会出故障。防冻液要在MAX和MIX之间才行，少了要及时补充上。



2、提前换好玻璃水。冬天在用玻璃水冲洗车前挡风玻璃时，一定要用质量好的玻璃水，这样在冲洗玻璃时才不会上冻。否则会损坏雨刮器的，也影响驾驶人的视线。



3、检查机油是否足够。冬天里汽车正常运转，机油发挥着很大的作用，冬天到来前一定要仔细看看油标尺是否在正常范围内。再看看自己的爱车是否该换机油了？可以根据保养手册上的公里数进行更换机油。



4、如果下了大雪，车被蒙上了厚厚的积雪，在清理前挡风玻璃的积雪时，要小心不要用利器刮坏玻璃，特别是雨刮器，在化冻前一定不要开，否则会弄坏雨刮器的。



5、冬天开车时，不一定非要原地热车，让车缓慢行走热车才行，不要加油门。因为冬天机油粘稠度加大，循环很慢，热车能保证车辆的机油、防冻液运转到位，减轻对车辆的磨损。



6、调整好轮胎胎压。冬季寒冷，尽量保证汽车的轮胎气比夏天足一些，因为轮胎容易热胀冷缩。这样驾驶起来才舒适又安全。





春色 方卫东/摄影

摄影作品欣赏



瑞雪红灯 任先玉/摄影



雾凇 王洪涛/摄影



镜泊湖 张维春/摄影



白山秋色 刘晓民/摄影



凤凰山 刘哲/摄影



校园风景 战美旭/摄影



角楼 王雪/摄影