— 卷首语 —

奋进新时代 再创新辉煌

新时代的春天生机勃发，新时代的中国充满希望。十三届全国人大一次会议圆满完成各项议程胜利闭幕。历史和人民必将铭记，这次民主团结、求实奋进的盛会，在中华民族伟大复兴的壮阔征程中写下了浓墨重彩的新篇章。

新的历史方位，新的使命担当。十三届全国人大一次会议的最重要成果和最重大历史贡献，就是通过了《中华人民共和国宪法修正案》，确立习近平新时代中国特色社会主义思想在国家政治和社会生活中的指导地位，为新时代坚持和发展中国特色社会主义提供有力宪法保障。

万山磅礴，必有主峰。会议期间，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平参加多个代表团审议，同代表们真情互动、坦诚交流、共商国是。习近平总书记提出一系列新论述、新论断、新要求，进一步深刻阐述了党和国家发展的一系列重大问题，为做好各项工作指明了方向。实践充分证明，有以习近平同志为核心的党中央坚强领导，有习近平新时代中国特色社会主义思想的科学指引，我们就充满底气、充满信心、充满力量，敢于战胜一切困难和风险，奋力夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利。

今年是贯彻党的十九大精神的开局之年，也是十三届全国人大及其常委会依法履职的第一年。从新起点出发，开创新时代人大工作新局面，就要坚持党对一切工作的领导，坚决维护以习近平同志为核心的党中央权威和集中统一领导，确保党的路线方针政策和党中央决策部署在人大各项工作中得到贯彻落实。坚持国家一切权力属于人民，加强人民当家作主制度保障，支持和保证人民通过人民代表大会行使国家权力。坚持把实施宪法摆在全面依法治国的突出位置，切实加强宪法实施和监督，把依法治国、依宪治国工作提高到一个新水平。坚持紧紧围绕党和国家工作大局，依法行使立法权、监督权、决定权、任免权，充分发挥国家根本政治制度优势，保证国家统一高效组织推进各项事业。

春风浩荡满目新，砥砺奋进正当时。随着两会闭幕，我们迎来新的出发。向着未来迈进，我们越来越深切地感到：中国人民和中华民族前程伟大，新时代的历史使命光荣艰巨。让我们高举习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜，更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，开拓创新、奋发进取，牢牢把握大有可为的重要战略机遇期，共同谱写新时代的精彩篇章，为建设富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国、实现中华民族伟大复兴的中国梦不懈奋斗！

目 录

校情校貌

北京化工大学校庆公告（一号）.....1
北京化工大学 60 周年校庆公告（二号）.....2
巴黎居里工程师学院揭牌仪式在法国驻华使馆举行，姚琦玮同学现场对话法国总统.....3
“爱·回家”北京化工大学 60 周年校 庆校友返校系列活动拉开序幕.....4
学校召开新学期工作布置会.....5
我校举办北京化工大学 2018 新年学术报告会.....6
我校化学学科首次进入 ESI 排名前千分之一.....7
我校获批第五个高等学校学科创新引智基地.....8
我校荣誉教授菲利普·戴维·寇茨 （Philip David Coates）
获 2017 年度中华人民共和国国际科学技术合作奖.....9
北京化工大学——中日医院生物医学转化工程研究中心正式揭牌.....10

信息通报

爱心传递 情暖寒冬——我校年底走访慰问离退休老同志.....11
我校全体离退休人员参加学校体检.....12
我校将开展离退休人员“爱·校园”——60 周年校庆系列活动.....13
离退休人员工作处召开 2017 年社团负责人工作总结会.....14
离退休处召开处内工作人员业务培训会.....15
我校参加北京市教育系统关工委学习贯彻党的十九大精神培训班暨工作会.....15
我校 2017 年离退休工作获北京市委教育工委多项表彰.....16
学校召开 2018 年上半年离退休人员情况通报会.....17
离退休人员工作处暨党总支 2018 年主要工作一览表.....18

党建园地

政府工作报告简化版.....19
第五支部召开“不忘初心，牢记使命”师生共建座谈会.....20
两会保障 发挥余热 贡献力量——老党员先锋队、志愿者为两会召开保驾护航.....21

记一次有意义的支部活动 21
十五支部开展主题党日活动 23
观《厉害了，我的国》有感 23

老有所学

父母想在房产证加子女名字，这 3 种情况一定要了解，
不然得多交费 24
2018 年 1 月 1 日起，这一批新的法律法规将正式实施 25
老人去世后，房屋如何办理继承手续 27
尽早发现胰腺癌的 5 个症状 27

老有所养

共有产权房成养老新选项 多种措施防投机 29
2018 政府工作报告再送养老“大礼包” 破解养老难题“招数多” ... 31
新华网评：让养老服务更加贴心 32

老有所为

老教授协会 2017 年度工作总结和 2018 年度工作计划（摘录） 33
老教授协会召开理事大会 35
感谢信 36
我眼中的“科学痴迷”者 37

作品欣赏

难忘韶山游 41
红色的冰城 英雄的老兵 43
新时代就是中国强起来的时代 45
退休抒怀 48
老！没什么不得了 48
聆听两会有感 49
贺新春 49

主　　办：
北京化工大学
离退休人员工作处暨党总支

协　　办：
北京化工大学老教授协会
北京化工大学关心下一代工作委员会

顾　　问：
王　芳　赵素贞

主　　编：
高红峡

编　　委：
王立军　唐　岚　叶晶磊
鲁栓玲　陈　欣　康宏德
吴祥芝　焦凤松

责任编辑：
王立军

美术编辑：
刘淑兰

版面设计：
刘淑兰

刊名题字：
马芳庭
（原北京化工学院党委书记）

封面摄影：
黎　渝

封底摄影：
陈自卫

联系人：叶晶磊
联系电话：64434881
投稿信箱：
ltc@mail.buct.edu.cn

北京化工大学校庆公告（一号）

泱泱华夏，教育为本；巍巍上庠，国运所系。斯有大学，化工为名，雄踞京华，俯瞰神州。一甲子薪火相传，筚路蓝缕，砥砺求索，匠铸天工臻化境；六十载弦歌不辍，作育菁莪，陶铸群英，秀毓桃李蕴华章。

追本溯源，不忘其根。一九五八，杏坛肇启，名曰“北京化工学院”，立培育尖端人才为纲，列全国重点大学之席，开化工事业之先河，承治学报国之担当。一夕雳雳，遇“文革”内乱，风雨飘零浩荡；万象更新，迎改革开放，乾坤玉宇澄清。及至一九九四年，正式更名“北京化工大学”，焚膏继晷寻真理，励精图治争朝夕。恰化工管理干部学院并入，会当遐迩一体，携手并肩；始“211工程”之建设启动，更待大展宏图，奋翅腾骧。及至昌平新区奠基，百年大计荫后人，一流学科入选，继往开来谱新篇。日月推迁，春秋代序，壮哉化大，伟哉我化大人！历贫苦，求发展，勇担经济匡时之任；会群贤，育栋梁，凝铸立德树人之魂；明明德，重亲民，止至善，谨遵庠序修学之道，继往绝学开万世太平。

校运隆昌，成就恢弘。工科扎实，屹磐石而雄健，文理兼备，缀星宇之琳琅。十四学院，泽被遐迩；三大校区，黉舍巍峨。东校区踞胜古朝阳之便利，西校区临紫竹雅苑之秀美，新校区处居庸盛景之伟岸。春发玉兰，雍容尔雅素娥妆；夏挂紫藤，绿蔓秾阴醉长廊；秋落银杏，蝶梦翩跹舞苍黄；冬凛白雪，凝阶皎月静沉霜。学术之圣地，研思究天理；文化之摇篮，妙手著文章。学子承“宏德博学，化育天工”之校训，书山堪纵横，学海奋无涯。怀瑾握瑜，不坠青云之志；正气浩然，当立天下脊梁。师长继“学为人师，行为世范”之道统，春蚕织锦绣，红烛照人寰。六十载金声玉振，灼灼英华育桃李；十余万群星璀璨，济济贤才铸栋梁。担民族复兴之重任，志存高远；绘现代强国之宏图，蹈厉奋发。

壮志启鹏程，万里扶摇凌绝顶；育才勤骥步，甲子辉煌砺雄心。二零一八年九月十五日，正逢北京化工大学六十华诞，以庆聚力，共谋发展。诚邀历届校友再聚母校，抚今追昔，共话桑麻；切盼各界人士莅临指导，赏观盛典，共襄伟业。

专此敬启，恳祈周知。

二零一七年十一月十九日

北京化工大学60周年校庆公告（二号）

一甲子薪火相传，匠铸天工臻化境；六十载弦歌不辍，秀毓桃李蕴华章。2018年9月15日，北京化工大学将隆重举行建校60周年庆祝活动。自2017年11月19日校庆第一号公告发布以来，60周年校庆筹备工作得到了各级领导、广大师生员工、海内外校友及社会各界人士的广泛关注和鼎力支持，在此谨致以崇高的敬意和衷心的感谢！

值此北京化工大学60周年校庆倒计时200天之际，为方便广大校友、师生和社会各界人士参与校庆、联系学校，现将60周年校庆主题、“爱”系列主题活动、校庆众筹平台和校庆工作联系方式公告如下：

一、校庆主题

甲子薪传 筑梦百年

释义：北京化工大学60周年校庆主题由8个字组成，分为上下两句，对仗工整，条理清晰，言简意深，立意高远。

甲子薪传，意在追本溯源。六十载栉风沐雨，六十载春华秋实，北京化工大学作为新中国为“培养尖端科学技术所需求的高级化工人才”而创建的高等学府，从沧桑铸炼到亮丽京华，担民族复兴之重任，绘现代强国之宏图，一代代北化人把理想的高度和学术的深度传递给了北化，把立德树人的广度和敦品励学的厚度沉淀在了北化，这种责任与担当，积淀融化成为北化人的精神基因，代代相传，生生不息。

筑梦百年，意在继往开来。弦歌不辍，蹈厉奋发，站在历史与新时代的时空交汇处，北京化工大学将以绘就学校百年发展蓝图的北化梦和实现“两个一百年”奋斗目标的中国梦为己任，不忘初心，牢记使命，同心致远，逐梦远航，以担当立精神，与时代共奔流，以博识育英才，用匠心铸栋梁。

二、2018，为爱回家——校庆“爱”系列主题活动

在60周年校庆即将来临之际，北京化工大学正式发布60周年校庆“爱”系列主题活动，向全球北化人发出诚挚的邀请：“2018，让我们一起为爱回家”。

北京化工大学60周年校庆“爱”系列主题活动包括：

爱是阅尽千帆依然守候的点点温暖——“爱 · 回家”校友返校系列活动
爱是历尽蹉跎依然不忘的灼灼初心——“爱 · 时光”北化故事追溯系列活动
爱是年少牵手一生相伴的倾心诺言——“爱 · 永恒”校园爱情庆典
爱是饮水思源深根难忘的拳拳真心——“爱 · 思源”系列众筹活动
爱是一路向前且行且歌的勇敢气魄——“爱 · 回首”校庆系列主题展览
爱是活力迸发激情四射的生命之歌——“爱 · 盛放”校庆系列文体活动
爱是上下求索孜孜求真的执着坚守——“爱 · 求真”校庆系列学术活动

三、“爱 · 思源”系列众筹活动

“落其实者思其树，饮其流者怀其源”，一句“母校”，道出的不仅是学子对学校深沉的眷恋，更是两者共同发展、不断奋进的期待与祝福。在校庆倒计时200天来临之际，北京化工大学“爱 · 思源”60周年校庆众筹平台正式上线。

平台中包括“1958-2018 基金”、“‘情回北化’我为母校发红包”、“校庆系列活动物资资助及冠名”等校庆众筹项目，期待海内外校友及社会各界人士共襄盛举，助力学校发展，共创美好未来。

除微信捐赠平台外，各位师生、广大校友和社会各界还可以通过现场捐赠、银行转账和支付宝转账的形式向学校献出你的爱心（捐赠方式详见文末）。每一笔校庆捐款的捐赠人姓名、款项明细都将及时公布在北京化工大学 60 周年校庆网站助力母校专栏，每一位捐赠人都可获得电子版捐赠证书，以彰显广大师生、校友爱校荣校之心与助力母校 60 华诞的深厚情谊。

雁阵星散，会当重聚人字；桃李香飘，适时复寻春源。我们诚挚邀请广大海内外校友再回母校、以庆聚力，也热忱期盼能与社会各界人士拨冗莅临、共谱华章！

特此公告，敬祈周知。

二零一八年二月二十七日

北京化工大学 60 周年校庆办公室联系方式
联系电话：010-64431760
邮箱：BUCT60@mail.buct.edu.cn
学校网站：http://www.buct.edu.cn
联系地址：北京市朝阳区北三环东路 15 号
邮政编码：100029

巴黎居里工程师学院揭牌仪式在法国驻华使馆举行，姚琦玮同学现场对话法国总统

应中华人民共和国主席习近平邀请，法兰西共和国总统埃马纽埃尔 · 马克龙于 2018 年 1 月 8 日至 10 日对中华人民共和国进行国事访问。1 月 10 日，由法国巴黎高等教育、研究与创新部部长 Frédérique VIDAL 女士、北京化工大学校长谭天伟，巴黎国家高等化学学校校长 Christian Lerminiaux 先生、北京化工大学巴黎居里工程师学院院长苏海佳女士在法国驻华大使馆，共同为北京化工大学巴黎居里工程师学院揭牌。

10 日上午，马克龙总统到访中国空间技术研究院，看望中法海洋卫星（CFOSAT）研制团队代表，我校巴黎居里工程师学院 2017 级本科生姚琦玮作为中方唯一一位学生代表，在现场就环境气候变化问题回答了总统的提问。据姚琦玮同学介绍到，当时，她先用法语做了自我介绍，然后用只学了三个月的法语和马克龙总统进行对话交流，总统先生对此表示了高度的赞赏！ 在谈到为什么选择北京化工大学巴黎居里工程师学院时，姚琦玮同学说：“北京化工大学以绿色化工见长，法国的工程师教育是精英教育，享誉世界，我希望通过在学校的学习，成为一个高素质的化工类工程师，为绿色化学的发展和环境保护做出贡献。”

“爱 · 回家”北京化工大学60周年校庆校友返校系列活动拉开序幕

1月6日，“爱 · 回家”北京化工大学60周年校庆校友返校系列活动之“京津共继 再续情深”天津校友返校活动在昌平校区拉开序幕。校党委书记王芳、副校长任新钢、副校长李新军，学校相关部门负责人迎接返校校友，天津校友会30余名校友代表参加返校活动。

校友返校座谈会在图书馆109会议室举行。王芳书记致辞，她表达了欢迎校友回家的喜悦之情。她指出，学校举办60周年庆祝活动的意义在于：第一，回顾办学历史、传承北化文化精髓；第二，彰显学校办学精神、展望未来发展；第三，搭建在校生与毕业校友共庆同贺的平台。她赞扬了天津校友作为首个校庆返校活动的校友分会的爱校热情，并希望本次活动达到三个效果：给校友以回家的温馨感；倾听吸取返校校友为学校发展提出的建议；搭建校友和母校及校友之间以共叙深情、沟通交流的平台。最后，她邀请各位校友在校庆庆典时再次返校，共襄盛举。

天津校友会会长王志远校友在发言中说道，感谢王芳书记以及各位领导的热情接待。他回顾了自身事业发展历程，感恩母校的培养教育。母校播撒下的“星星之火”，正是校友们不断前行内心支撑。对比自己求学时的艰苦环境，为当今的北化学子拥有如此优质的学习条件感到激动、骄傲；对北化“双一流”建设、未来的宏大发展抱有坚定信心。

天津校友会副会长夏青林校友发言，他对自己应“新年之约”到母校新校区参观感受到的融融暖意表示感谢，对即将迎来的60周年校庆，天津校友会将尽己之力关注支持。

李新军副校长向校友们介绍了新校区的设计理念、物资采买、施工建设情况，展示了美丽校园、智慧校园的建设过程和北化学子舒适先进的学习生活环境，阐释了学校“一切以学生为中心”的办学理念。

王志远校友代表天津校友会向母校捐赠“桃李满园”书法作品，恭贺母校60华诞。在交流环节，校友们相继发言，从校园建设、学生培养、文化传承、校企合作等方面提出了积极的建议。

会后，校领导和天津校友一起参观了学生宿舍、体育馆、图书馆、食堂和教学楼的智能课堂。向校友们展示了北化在校生舒适的住宿环境，完备的体育运动条件，先进的教育教学设备。校友们惊叹于信息化与教育教学、课余生活结合的紧密程度。对母校新校区的一流建设成果感到由衷的自豪。最后，校领导与天津校友合影留念。

学校召开新学期工作布置会

2 月 26 日上午，我校新学期工作布置会在东校区召开。王芳书记、谭天伟校长向参会人员致以新春祝福，并就本学期各项工作进行全面部署。

谭天伟校长结合学校“双一流”建设及全国第四轮学科评估结果，对新学期学校行政工作进行部署安排。他通过大量翔实的数据，分析了学校学科建设的现状及建设的着力点。他指出，学校将以“双一流”建设及第四轮学科评估结果为契机，认真总结、系统梳理上一阶段工作经验，进一步提升学校的学科建设能力和水平。同时，要大力提升学校的学科国际化水平，以国家对外开放政策和“一带一路”倡议为契机，积极开展对外合作，探索新的国际合作双边模式；要应势而谋，顺势而为，着眼于新形势下国家建设发展的产业布局和重大需求，结合学校专业背景及特色，凝练出一批富有特色、前景广阔的科研方向，探索学科发展新模式；大力推进“一院一策”学科振兴计划，结合学院专业特色，转变科研思路与研究模式，以用途为导向，强化学科聚拢与集成，整合学科资源，加快科研转化进程，以策兴院；以立德树人为根本目标，积极主动进行教育改革，以“新工科”建设及学科交叉融合为有力依托，以课堂教育为抓手，全面提升教育教学质量，迎接即将到来的本科教学评估。

此外，谭天伟校长还就教师队伍建设、机制体制改革、研究生质量提升、人员聘用及学校基础设施建设等方面工作提出具体要求。

王芳书记对新学期学校党建工作进行系统部署。她系统回顾了学校党委 2017 年的工作并指出，2017 年对北京化工大学而言是意义深远的一年，在全体师生的共同努力下，学校圆满完成了里程碑式的“四件大事”，并顺利启用昌平新区，这标志着学校的建设发展进入新阶段。在新的形势下，全校师生要继续发扬学校精神，谋篇布局、统筹发展、勇于拼搏、敢打敢上，努力实现“三个转变”，即学校定位与布局的转变、教育思想与教育理念的转变、学校管理模式与管理方式的转变。她强调，学校党委将围绕“三个转变”，继续落实“不忘初心，牢记使命”主题教育活动，以初心呼唤使命，以使命武装思想，以思想锻造队伍，以队伍凝聚力量；坚持“党管人才”战略思想，充分调动全体党员的积极性和创造性，以青年学者“红色引擎”工程为依托，以基层党支部为抓手，促进学科带头人向学科、党建“双带头人”的转变，内培外引，提升人才的向心力和凝聚力；坚持立德树人的根本目标，以教育教

学为有力保障，构建全方位育人的优良环境和良好氛围，为国家培养合格的社会主义建设者和可靠接班人；全面推进“从严治党”向纵深发展，积极落实“三重一大”制度，不光盯大处，更要盯细处，严肃查处顶风违纪行为和事件，着力建设良好的政治生态环境。

2018 年是学校建校 60 周年，恰逢国家改革开放 40 周年，她希望全校师生员工以此为契机，重忆奋斗历史，总结办学经验，凝聚师生校友，融合社会资源，展现办学实力，彰显学校特色，增强全体北化人的凝聚力和向心力，提升广大师生、校友的爱校情怀和家国担当。

我校举办北京化工大学 2018 新年学术报告会

1 月 12 日下午，由校学术委员会主办，科学技术发展研究院、科学技术协会承办的北京化工大学 2018 新年学术报告会在科学会堂举办。新年学术报告会邀请了美国工程院院士 Thomas P. Russell 教授、中国科学院院士杨万泰教授做主题报告。全体在京校领导出席报告会，校学术委员会成员、机关各部门及各学院师生代表 500 余人到场。

Thomas P. Russell 教授报告主题为“Structuring Liquids”，他在报告中阐述了利用流体的表面界面性质，制造具有液体的动力学和流动性的均匀的固体材料，可以用于分离双连续相流体、新型密封材料或液体电荷传输系统等领域，同时在报告中阐述了原位生成液 / 液界面组装的纳米颗粒表面活性剂，最后介绍了界面组装的超薄聚合物薄片的典型应用。杨万泰院士的报告主题为“问题导向—高分子化学领域四十年学习 / 研究”，他声情并茂的回顾了自己的求学和科学研究生涯，讲述了在高分子材料聚合和聚烯烃等多层次表面功能化方面的几次重要探索和研究心得，最后杨院士鼓励青年教师和在校研究生，要无惧失败，着重锻炼发现和解决问题的能力，保持持之以恒的探索和创新精神。

两位院士的精彩报告获得了现场师生的热烈掌声，并耐心的解答现场师生提问。报告结束后，由谭天伟校长和王峰副校长代表学校向两位教授赠送了纪念奖牌。

北京化工大学新年学术报告会主题是“宏德博学促创新，化育天工引未来”，每年都邀请世界级外籍学术大师和国内相关领域著名院士 / 学者来校做高水平学术报告，为我校师生提供交流学术思想的机会，营造协同创新和开放创新的学术氛围，全校师生共同以高水平的学术报告盛宴庆祝和迎接新的一年。

目前已成功举办三届，我们将持续努力，将新年学术报告会打造成北京化工大学最高水平的学术品牌。

我校化学学科首次进入ESI排名前千分之一

根据2018年3月15日公布的基本科学指标（ESI）最新数据，北京化工大学化学学科首次进入ESI全球排名的前千分之一，标志着化学学科已进入国际顶尖水平。目前，我校共有化学、材料科学、工程学、生物与生物化学进入ESI全球排名前1%。

Total: 1214	Institutions	Countries/Regions	Web of Science Documents	Cites	Cites/Paper
120	UNIV CALIF SAN DIEGO	USA	3,391	83,853	24.73
121	BEIJING UNIV CHEM TECHNOL	CHINA MAINLAND	6,737	83,667	12.42
122	RWTH AACHEN UNIV	GERMANY (FED REP GER)	3,943	83,448	21.16
123	UNIV QUEENSLAND	AUSTRALIA	3,706	83,435	22.51
124	UNIV CLAUDE BERNARD - LYON 1	FRANCE	4,782	83,338	17.43
125	UNIV PENN	USA	2,987	83,209	27.86
126	UNIV COLL LONDON	ENGLAND	4,208	83,129	19.75
127	TECH UNIV	GERMANY (FED	4,443	82,367	18.54

全球共有1214个研究机构进入ESI化学学科排名，我校化学学科共收录6737篇论文，总被引用83667次，排名全球第121位，国内高校第22位。此外，我校材料科学、工程学、生物学与生物化学分别排在117位(共826个机构进入)、454位（共1369个机构进入）、839位（共997个机构进入）。

近年来，我校进入ESI前1%的学科排名持续快速攀升，化学、材料科学、工程学分别从2013年1月的263位、213位、668位上升到目前的121位、117位、454位，2016年7月首次进入排名的生物学与生物化学也从当时的895位上升到目前的839位，学校及学科的国际声誉与影响力不断增强，以“物质转化的高效化、绿色化和高性能化的科学体系为核心”的“绿色化学化工及材料”学科群发展态势良好，进步明显。长期以来，学校坚持以“立德树人”为根本，以学科建设为基础，以改革为动力，科教融合、产教融合，在拔尖创新人才培养、一流师资队伍建设、高水平科学研究、社会服务、文化传承创新和国际交流与合作等六个方面进行体制机制改革，优化多元评价体制，激励创新，优化资源筹集与配置机制，实现了学校的跨越式发展以及综合实力的不断提升，为建设特色鲜明、在国际上有影响的高水平研究型大学迈出了坚定步伐。

ESI数据库是由美国科技信息所（ISI）于2001年推出的给予SCI和SSCI所收录的全球11000多种学术期刊的1000多万条文献记录而建立的计量分析数据库。它是衡量科学研究绩效、跟踪科学发展趋势的基本分析评价工具，是当今世界范围内普遍用以评价高校、学术机构、国家/地区国际学术水平及影响力的重要评价指标工具之一。

我校获批第五个高等学校学科创新引智基地

近日，教育部与国家外国专家局印发了《关于2018年度新建高等学校学科创新引智基地立项的通知》（教技函〔2018〕2号），我校“面向高端装备及医学器件的先进制造学科创新引智基地”项目获批立项。这是我校第5个获批建设的高等学校学科创新引智基地（简称“111计划”，下同）。

“面向高端装备及医学器件的先进制造学科创新引智基地”项目由我校机电工程学院院长、“长江学者”特聘教授杨卫民作为负责人，依托学校“动力工程及工程热物理”国家级重点学科以及“机械工程”北京市重点学科，由我校高金吉院士和新加坡国立大学Seeram Ramakrishna院士、加拿大多伦多大学Mohini Sain院士、乌克兰基辅大学Bulavin Leonid院士等学术大师领衔，聚集了德国亚琛工业大学IKV研究所主席Christian Hopmann教授以及美国威斯康辛大学、美国德州农工大学、英国华威大学等一大批国内外高层次人才和优秀青年学者。基地建设目标是聚焦国家重大需求与学科发展前沿，引进本学科若干位国际学术大师和顶尖专家，与国内优秀科研团队强强联合、优势互补，在我校特色优势学科领域打造一个具有国际影响力、可持续发展的“高端装备先进制造”国际协同创新群体，培养若干位具有国际化视野和国际先进水平的中青年优秀人才；在高端动力装备故障诊断与智能自愈、高端成型装备精度控制与智能调控等基础理论和关键技术研究方面达到国际先进水平，在特色优势方向上提升我国高端装备的研究水平，同时支撑北京化工大学“绿色化学化工及材料”一流学科建设。

“111计划”由教育部和国家外国专家局联合实施，旨在推进中国高等学校建设世界一流大学的进程，引导高等学校瞄准国际前沿，围绕国家重点科研领域和重点学科发展方向，依托高等学校具有国际前沿水平或国家重点发展的创新领域的研究基地，从世界排名前100位的大学及研究机构的优势学科队伍中，引进、汇聚1000余名海外学术大师、学术骨干，配备一批国内优秀的科研骨干，形成高水平的研究队伍，建设100个左右世界一流的学科创新引智基地，努力创造具有国际影响的科技成果，提升学科的国际竞争力，提高高等学校的整体水平和国际地位。

我校荣誉教授

菲利普·戴维·寇茨(Philip David Coates)获2017年度中华人民共和国国际科学技术合作奖

1月8日，2017年度国家科学技术奖励大会在人民大会堂开幕，党和国家领导人习近平、李克强、张高丽、王沪宁出席大会并为获奖代表颁奖。李克强总理代表党中央、国务院在大会上讲话。张高丽主持大会。来自美国、英国、瑞典和乌兹别克斯坦的7位外籍科学家被授予中华人民共和国国际科学技术合作奖，其中包括我校荣誉教授菲利普 · 戴维 · 寇茨 (Philip David Coates)。

菲利普 · 戴维 · 寇茨，英国籍，男，1948年9月生。英国布莱德福德大学教授，英国聚合物多学科研究中心主任，英国皇家工程院院士，英国工程与物理科学研究委员会医疗器械创新制造中心主任，国际期刊《Plastics Rubber & Composites》主编。寇茨教授是国际聚合物加工研究领域的权威和领军人物，是“聚合物固相拉伸技术（Die Drawing）”创始人，在聚合物及相关复杂弹性流体、固体材料加工过程在线检测理论和方法等方面有诸多重要建树，在《Science》等重要国际学术期刊发表论文300余篇，出版编辑著作16部，获专利16件，多次受邀在重要的国际高分子学术会议上做大会邀请报告。

在与我国十余年的科技合作中，他在中国建立了“中英先进材料研究所”、“国际聚合物微型加工中心”等5个国际科研合作研发平台；共同开展科技部国际合作、中英科技桥等8个重要合作项目；与四川大学合作，在国际上率先开展了聚合物微纳米复合材料的微型加工研究；与中国科学院长春应用化学研究所合作，解决高分子微型加工过程物理问题；与中国石油化工集团公司合作，在国内率先开展固相拉伸取向技术的应用研究，多项成果得到应用。

作为我校荣誉教授，菲利普 · 戴维 · 寇茨教授与我校张立群教授、吴大鸣教授等带领的团队开展紧密的科技合作已达六年多时间，并于去年共同成立了“中英软物质国际联合实验室”，创制了生物基软物质弹性体，研究弹性体材料中的加工问题。

以上一系列科技合作，整体提升了我国高分子加工理论与技术水平，扩大了我国高分子学科的国际影响，为中英科技交流做出了突出的贡献。

1月9号上午，寇茨教授在北京化工大学逸夫图书馆中心会议室，给

全校师生做了“以国际合作推动科学创新式发展”的主题报告，陈建峰副校长、国际交流与合作处毛立新处长，材料科学与工程学院张立群院长参加了报告，对寇茨教授获奖表示热烈的祝贺，并针对未来科技合作，博士生联合培养等事宜进行了深入的交流。

北京化工大学 - 中日医院 生物医学转化工程研究中心正式揭牌

1 月 17 日下午，北京化工大学 - 中日医院生物医学转化工程研究中心揭牌仪式暨第一次学术委员会会议在中日友好医院举行。校长谭天伟院士，中日友好医院院长王辰院士代表双方进行生物医学转化工程研究中心揭牌仪式，并召开第一次学术委员会会议。转化中心将以“共建、共管、共同发展”为合作原则，通过“医工结合、优势互补、学科交叉、共同培养、协同创新”的合作模式，立足机制创新、体制创新、服务国家社会发展，开展在生命科学领域的全面布局。

为促进学术交流，转化中心成立学术委员会并实行双主任制，聘请中日友好医院院长王辰院士、北京化工大学谭天伟院士为学术委员会主任。双方主任互为委员颁发聘书，中日友好医院方聘请姚树坤副院长、崔勇教授、张知新教授、郑金刚教授为委员，北京化工大学方聘请王峰副校长、杨万泰院士、杨小平教授、徐福建教授、罗施中教授为委员。随后，在积极的氛围及热烈的掌声中，正式举行揭牌仪式。

为便于中心管理，转化中心成立管理委员会并公布管理委员名单。为实现中心联合项目管理的科学化、规范化，提高联合科技基金的使用效益，委员会委员对联合项目管理办法进行讨论，并对转化工程中心重点建设内容进行深入讨论。中日友好医院院长王辰院士表示中日友好医院方将全力支持中心建设，并提供研究所需精密医疗设备；北京化工大学校长谭天伟院士表示北京化工大学方将提供专门场地供转化中心建设，北京化工大学王峰副校长就目前双方合作基础及科研情况，对联合项目指南征集情况进行梳理，并对联合项目下一步申报计划进行主持，双方热烈讨论，将在联合申报及前期合作的基础上，组织对应领域的学术交流，鼓励医生与高校科研的融合对接。

爱心传递 情暖寒冬

—我校年底走访慰问离退休老同志

每年年底慰问离退休老同志是我校的优良传统。11 月份以来，学校开展了大规模的走访慰问活动，为广大老同志送去学校的关怀和温暖。

校党委书记王芳来到医院，代表学校领导看望了部分生病住院的老同志，王书记和老同志亲切交谈，询问病情，嘱咐老同志安心养病，并祝愿老同志早日康复。校长谭天伟和其他校领导分别在春节前夕到家中看望慰问老同志，为他们送上新春的祝福。

离退休处处长高红峡和副处长王立军分别带队看望了 40 余名离退休的老同志，他们不辞辛苦，连续来到老同志家中和养老院，送上慰问品和慰问金，了解老同志身体状况和生活情况，祝愿他们晚年生活幸福。

在离退休处党总支的统一安排下，20 个离退休党支部也积极开展“组织服务党员，党员服务群众”活动，组织党员到困难的党员、群众家中走访、慰问，了解他们的情况，送去学校和党组织的关怀。

离退休处将困难补助发放与走访慰问活动相结合，对生活困难和大病的老同志进行了专门的慰问，送去补助金和慰问金，帮助老同志解决困难。2017 年学校教育基金会继续给予大力支持，捐赠的“关爱基金”增至 40 万元。据初步统计，2017 年离退休处全年共计看望慰问 380 余人次，为 410 人次发放各种困难补助共计 49.5 万元，覆盖率达到了总人数的 20% 以上。其中发放一般困难补助、突发事件补助 112 人次，合计 5 万元；党员困难补助 30 人次，合计 3 万元；大病特困补助 278 人次，合计 40 万元；北京市困难党员补助 3 人次，合计 1.5 万元。离退休处通过五个层次的困难帮扶体系，为困难老同志提供全面帮助，给更多的老同志送去组织的爱心。

离退休处的走访慰问活动得到了老同志的广泛赞扬。老同志们纷纷表示，深切感受到组织的温暖，非常感激学校的关爱。

我校全体离退休人员参加学校体检

3 月 9 ～ 13 日，离退休处组织我校 1600 多名离退休人员参加学校每年一次的健康体检。今年的体检项目在去年的基础上增加了总胆红素、总蛋白、40 岁以上颈动脉彩超项目，同时还提供免费早餐。

为了确保体检工作的顺利开展，离退休处精心安排，贴心服务，跟相关部门协调，将老同志体检时间安排在停暖气之前进行，并根据往年体检人流量数据，对四天体检人员进行了合理分配。体检前一周，离退休处通过网页、橱窗、短信、微信等“四位一体”的信息平台广泛发布体检通知，对于离退休处一级管理的老同志和没有手机的老同志逐一电话通知，同时联系十四个二级单位通知本单位没到离退休处报到的新退休人员，力求做到体检通知 1600 多名离退休人员全覆盖。体检开始前，离退休处充分准备，分门别类打印出全校离退休人员体检登记单，将 1600 多份体检表按照部门、学院、男女进行分类分拣，按照姓氏进行排序，便于快速查找，减少老同志现场领表的等待时间。体检期间，离退休处的所有工作人员全力以赴，周六、日全体加班，连续四天早上七点前准时到达校医院一层大厅，现场为老同志登记、发放体检表、早餐券，指导老同志在乙肝检查知情同意书上签字，耐心地给老同志指引体检流程。体检时，有位老同志突发眩晕、呕吐、身体不适，离退休处领导和工作人员第一时间赶到现场，协助校医室大夫诊断病况，并及时联系病人家属。最后用轮椅推老同志回家，帮助家属搀扶护送至老同志四楼的家中。

今年的体检工作得到了老同志的交口称赞。大家纷纷表示，从领体检表、进行各项检查到交体检表全过程井然有序，没有出现拥堵、长时间等待的情况。提供的免费早餐使老同志倍感温暖，尤其是解决了部分岁数大的老同志没有学校的饭卡，每次体检无法去食堂吃饭的问题。老同志们对离退处细致周到的服务十分满意，对学校领导给予老同志的关心和爱护表示感谢。

我校将开展离退休人员“爱·校园”

—60周年校庆系列活动

2018年9月15日，北京化工大学将隆重举行以“甲子薪传 筑梦百年”为主题的60周年校庆活动。学校60年的办学历史和取得的成绩，充分展示了其代代相承、薪火相继的奋斗历程，彰显了广大教师呕心沥血、教书育人的高风亮节，抒写了莘莘学子求学苦读、回报社会的赤子情怀。60年校庆是学校历史上一次凝聚上下促合力、团结内外话友谊，承前启后谋发展、继往开来谱新篇的盛会。离退休老同志是学校办学历程的亲历者和见证者，为了表达老同志们迎接60周年校庆的喜悦心情，学校离退休处将以“爱 · 校园”为主题举办系列活动。活动自3月启动，具体内容如下：

举办“讲北化故事，做四新老人”主题征文。围绕做“学习新思想，跟上新时代，体验新生活、做出新贡献”四新老人这一主题撰写文章。内容需紧密结合十九大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想的学习，结合“不忘初心、牢记使命”主题教育，结合纪念改革开放40周年，结合自身亲历的北化故事，以老同志的所思所想、切实感受、生活实际为主要内容，通过讲故事、谈体会，来抒发对党、对国家、对学校、对美好生活的热爱和对新时代的期盼。优秀征文将在离退休处《常青树》校庆专刊上刊登。

征文要求：

1. 征文题目自拟，要求主题鲜明、语言流畅、情感真挚、具有正能量。

2. 投稿截止时间6月30日。

3. 联系人：离退休处唐老师　电话：64434880

投稿邮箱：ltc@mail.buct.edu.cn

组织“游昌平校区，览校园美景”春游活动。春暖花开之际，组织老同志游览学校昌平新校区，参观设施齐全、功能完善的智慧化校园，见证学校跨越式发展。

举办离退休人员书画摄影作品展。书画作品以60周年校庆为内容，摄影作品以校园风景为素材，通过老同志的笔墨丹青和镜头记录抒发对学校的热爱，为60周年校庆献礼。投稿截止时间6月30日。

联系人：离退休处叶老师　电话：64434881

组织“北化故事”口述实录及“老少共建”座谈会。离退休老同志为青年学生讲解学校的发展建设历史，结合自身在北化的奋斗历程，引领青年学生继承和发扬学校的优良传统，传承学校的文化，助力青年学生成长成才。

离退休人员工作处召开 2017年社团负责人工作总结会

2017年12月9上午，离退休人员工作处在老年活动中心召开2017年社团负责人工作总结会。离退休人员工作处处长高红峡和各社团负责人参加会议，总结2017年离退休社团工作，研讨2018年工作计划。会议由离退休人员工作处副处长王立军主持。

首先，各社团负责人对2017年的工作进行了回顾总结，交流了工作中存在的问题和困难。一年来，各社团围绕“畅谈十八大以来变化，展望十九大胜利召开”的主题，组织开展了歌舞、书画、摄影、运动、健身等各类丰富多彩的活动，积极参与离退休处策划的“庆党的十九大，颂爱党爱国情”书画摄影作品展、文艺汇演和新年联欢会，展现了社团风采。2017年离退休社团获得了一系列校内外荣誉，民族舞队在北京教育系统老同志健身项目展示中荣获最佳表演奖，并到教育部参加文艺汇演；摄影协会参加市教工委组织的摄影展并获奖；合唱团在北京第五届百姓森林合唱大赛中获得优秀奖。各社团负责人一致表示，感谢学校对离退休社团的大力支持，为老同志提供了老有所乐、展示阳光心态、体验美好生活、以文化养老实现健康长寿的平台。

接下来，大家就加强社团管理工作进行了研讨。王立军副处长通报了离退休处制定的《北京化工大学老年活动中心及老年社团管理规定》，对老年活动中心的使用维护和社团的管理提出了具体要求。他要求各社团要遵守人员登记制度、工作总结制度和对外联络制度；强调社团活动必须以人员安全、场地安全为前提，每个社团必须设立安全员，负责活动时的安全监管。高红峡处长表示，社团活动要达到锻炼身体、颐养身心、搭建平台和快乐生活的目的，最终使老同志退休后度过幸福快乐的晚年生活。为了达到这一目标，学校多年来从场地设施和财政经费等方面不断加大对离退休社团的支持力度和宣传力度，这对我们加强离退休社团管理提出了更高的要求，大家要发挥主人翁的责任感，珍惜活动场所，自觉维护文化养老氛围，促使离退休社团健康发展。高红峡处长对我校离退休社团在北京高校中的地位表示了肯定，她从社团名称、人员、活动三方面对社团今后的工作提出了具体要求。她指出，2018年社团活动围绕“甲子华章学校60周年校庆”和“不忘初心 牢记使命”两个主题进行，希望各社团积极开展活动，带动和引导更多老同志为党和人民的事业增添正能量。最后，高红峡处长对大家一年来的辛勤工作表示感谢，并提前给大家拜年，预祝大家新年快乐。

离退休处召开处内工作人员业务培训会

为了认真学习领会党的十九大精神，贯彻习近平总书记提出的新时代要有新气象，更要有新作为，开创新时代离退休工作的新局面，按照《关于进一步加强和改进离退休干部工作的实施意见》提出的加强老干部工作队伍建设的要求，离退休处于 3 月 16 日在老年活动中心召开新学期处内工作培训会。

离退休处处长高红峡首先传达了中组部老干部局《中央组织部老干部局 2018 年工作要点》、教育部《2018 年离退休工作要点》和市委教育工委《2018 年北京教育系统离退休干部工作要点》，通报了《北京化工大学 2018 年度重点工作》。会上，大家根据上级的指示精神就我校 2018 年离退休处的主要工作任务进行了研讨，制定出以“月”为时间节点的全年工作计划安排表。高红峡处长表示，2018 年离退休干部工作的总体要求是：深入学习贯彻党的十九大精神，坚持稳中求进工作基调，坚持精准服务工作理念，坚持求真务实工作作风，提高政治站位，着力推进离退休干部工作高质量发展，为新时代党的建设和首都教育事业发展贡献力量。我校 2018 年离退休工作将主要围绕学习贯彻十九大精神和 60 周年校庆两项中心任务，并根据习近平总书记关于“要在全党大兴调查研究之风”的重要指示精神，按照《北京市老干部局关于做好 2018 年度调研工作的通知》要求，认真做好新时期离退休工作的调研。接下来，离退休处全体人员进行了业务学习，高红峡处长详细梳理了离退休处管理服务模式、党总支和党支部建设、困难帮扶体系、信息平台建设和老年活动中心管理等工作事宜，带领大家进一步熟悉了离退休相关业务内容。

通过此次学习培训，离退休处全体人员进一步统一了思想、理清了工作思路，明确了工作任务，2018 年将以更加饱满的工作热情，更加务实的工作作风，围绕中心、服务大局，做好我校的离退休工作。

我校参加北京教育系统关工委学习贯彻党的十九大精神培训班暨工作会

3 月 21 ～ 23 日，北京教育系统关工委召开学习贯彻党的十九大精神培训班暨工作会。教育部关工委主任李卫红、北京教育系统关工委顾问范伯元、关工委主任张雪出席了开班会并讲话。我校离退休处处长高红峡、学校关工委副主任赵素贞参加了会议。

会上，李卫红发表讲话。她充分肯定了北京教育系统关工委 2017 年的工作，她希望北京教育系统关工委在北京市教育工委、市教委的领导下，加强自身建设，不断总结和推广基层好典型、好做法、好经验，推动关工委工作迈上新台阶。张雪作工作报告，总结了北京教育系统关工委 2017 年工作的成效和经验，并对 2018 年工作做出详细部署。她还以全国政协委员的身份，传达了刚刚闭幕的全国人大和政协会议精神，其中全国政协委员在小组会上的精彩发言及提案引起了大家的热烈关注。会议还表彰了 2017 年在“关心下一代优秀主题教育活动”中做出突出贡献的先进单位和个人。

为期三天的培训时间，关工委委员籍之伟对北京教育系统关工委《工作规程》进行了辅导，同时安排了三场学习十九大精神报告。这些精彩报告系统阐述了党的十九大精神，特别是对习近平总书记十八大以来逐步形成的“新时代中国特色社会主义理论”以及中华民族如何从毛泽东时期的“站起来”、邓小平时期的“富起来”到习近平时期“强起来”做了精彩分析，使参会同志开阔了视野，增强了信心，受益匪浅。此次会议是北京教育系统关工委近年来组织学习培训时间最长、内容最丰富的一次，使大家对关工委工作的重要性和迫切性有了更深刻的理解和重视。

我校关工委在学校党委的领导下，配合学校的中心工作，利用老同志的政治优势、经验优势、威望优势，发挥老教授、老专家、老教育工作者的积极作用，为培养青年学生做贡献，为学校建设出谋划策。2018 年是我校 60 周年华诞，也是学校发展历史上的重要结点和创建“双一流”的新起点。我校关工委将不断加强学习和自身建设，并在邀请优秀校友返校作报告、老少共建向学生宣传化大优良学风校风、宣传化大艰苦奋斗、勤俭建校、不怕困难、追求卓越的办学传统上做出不懈努力。

我校 2017 年离退休工作获北京市委教育工委多项表彰

3 月 16 日，北京市委教育工作委员会在北京教育老干部活动中心召开北京高校离退休工作部门负责人会议。会上部署了 2018 年北京高校离退休重点工作，并对 2017 年专项工作进行了表彰。

我校离退休人员工作处荣获“2017 年度北京高校离退休干部信息工作先进单位”,离退休处主编的工作刊物《常青树》荣获“北京高校离退休干部工作优秀报刊”。

我校参加的“喜迎十九大光影赞辉煌”北京教育系统老同志摄影作品展获得多个奖项。其中，陈健的摄影作品《为中国游客升国旗》获得二等奖，王继胜的摄影作品《歌唱新生活》获得三等奖，翟丰安的摄影作品《立地擎天双百年》、《日新月异迎十九》获得两个三等奖。

我校参加的“畅谈十八大以来变化、展望十九大胜利召开”主题征文活动也收获佳绩。魏寿彭的征文《厉害了我的国！厉害了我的校！》、张国忠的征文《唱响白沟喜迎十九大》和马长英的征文《游走中原大地，为我的“国”点赞》分别入选由北京市委教育工委主编的《畅谈新变化展望新时代》征文集。

我校 2017 年离退休工作各项成绩的取得，要感谢学校领导和各二级单位的支持，感谢全校老同志们的共同努力。2018 年离退休人员工作处将深入学习、贯彻落实党的十九大精神，继续为老同志搭建“展示阳光心态，体验美好生活，畅谈发展变化”为党的事业增添正能量的平台，用心用情做好离退休工作。

学校召开2018年上半年离退休人员情况通报会

4月4日上午，我校在逸夫会议中心多功能厅召开2018年上半年离退休人员情况通报会。校党委书记王芳出席会议，并向离退休老同志代表通报学校总体情况。离退休处处长兼党总支书记高红峡与老领导、老教授、老教师代表等60多位老同志参加了情况通报会。

会议开始前，王芳书记与到会的老同志亲切握手，热情交谈，关切地询问老同志的身体状况和生活情况。会上，王芳书记首先回顾了学校2017年的四件大事。一是学习习近平总书记讲话，认真贯彻落实全国高校思想政治工作会议精神，学校召开了党建和思想政治工作会议，重点解决支部规范化建设以及思想政治理论课的针对性和时效性问题；二是认真学习十九大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想，深刻领会十九大精神对制定学校发展战略方针具有针对性和关键性的意义；三是学校在2017年启动了“双一流”建设整体规划，2018年将全面启动一流学科建设工作；四是完成学校新校区的一期建设并顺利启用，学校积极响应国家疏解北京非首都核心功能布局的调整，得到了教育部和北京市的大力支持。王芳书记还介绍了学校2017年的财务状况，以及学校近期领导班子的变动情况。

接下来，王芳书记通报了学校2018年的重点工作。她表示，学校2018年确定为学科建设年和60周年校庆年。在学科建设方面，要瞄准国家重大需求，瞄准新的前沿方向和领域，做大科学工程问题和颠覆性技术；进行“一流科技创新团队”、“一流科学家”和“一流教学团队”的建设，未来十年内实现新的拓展和突破；继续推进“一院一策”学科振兴计划，重点是机电、信息、经管学院；要狠抓教育教学质量的改革和提高，让学生培养过程真正成为一个再塑未来有用人才的过程等。2018年，学校将扩大教师规模、改革研究生培养分配机制，同时坚持党管人才，给年轻人搭建各种发展平台，推进学科带头人双带头。在60周年校庆方面，学校总体思路是，总结学校60年的办学经验和历史，彰显学校的办学实力，凝聚海内外师生校友的力量支持和关注学校的发展和建设。王芳书记指出，2018年校庆要做的主要工作，一是学校办学历史的总结和文化的传承。要建立校史馆、中国化工博物馆，设立学院文化墙和学术吧，充分发挥新校区图书馆的最大功能，形成学校核心价值观的北化表达；二是大力宣传学校的办学实力。出一批文艺作品，搞一系列活动，建立更多的海外校友会，唤起曾经为化工事业做出贡献的老校友、老师和老领导的自豪感，激励现在莘莘学子的未来担当意识和责任意识；三是争取社会各界对学校的最大支持，发动校友万人众筹、师生60甲子募捐等活动。王芳书记强调，2018年是学校关键的一年，要抓好学科建设和校庆这两件大事，让学校开启新的发展征程。王芳书记感谢老同志们多年来关心关注学校发展的情怀，祝愿老同志们身体健康，阖家幸福。

参会的老同志们对学校取得的成就感到欣慰，为学校的甲子校庆欢欣鼓舞，也对学校未来的发展更加充满信心。大家纷纷表示，要围绕学校今年的重点工作，与时俱进，争做“学习新思想，跟上新时代，体验新生活，做出新贡献”的四新老人。

离退休人员工作处暨党总支
2018 年主要工作一览表

时间	工作内容
3 月份	1、看望慰问假期重病住院的离退休人员
	2、 组织参加学校体检
	3、 培育申报“北京教育系统老党员先锋队”
	4、 学校情况通报会
	5、 启动“甲子薪传 筑梦百年”北京化工大学 60 周年校庆离退休人员“爱 · 校园”系列活动
4 月份	6、 “常青树”期刊的编辑出刊工作
	7、 老年社团负责人工作会
	8、 春季趣味运动会
5 月份	9、 党总支委员、支部书记工作会
	10、困补发放及慰问劳模
	11、“游昌平校区，览校园美景”春游活动
6 月份	12、倡导文化养老，开展“走进养老院”活动
	13、组织参加北京市教育系统文艺演出（庆祝建党 97 周年、纪念改革开放 40 周年）
	14、“常青树”期刊的编辑出刊工作
7 月份	15、“七一”党员慰问活动
	16、组织“不忘初心，牢记使命”主题党日活动
9 月份	17、看望慰问假期重病住院的离退休人员
	18、组织参加北京化工大学 60 周年校庆系列活动
	19、学校情况通报会
	20、离退休人员慰问品发放（9 月 10 日起）
	21、“常青树”期刊的编辑出刊工作
10 月份	22、困补发放及节日慰问
	23、秋游活动
	24、组织参加“北京高校老同志书画作品展” （庆祝建党 97 周年、纪念改革开放 40 周年）
11 月份	25、党总支委员、支部书记工作会
	26、离退休人员慰问品发放（11 月 10 日起）
	27、大病困难补助金的申请及发放
12 月份	28、新年联欢会
	29、困补发放及节日慰问
	30、年终总结及统计报表工作
	31、“常青树”期刊的编辑出刊工作
1 月份	32、社团工作总结会
	33、二级单位负责人座谈会
其他工作	34、离退休人员 70、80、90 周岁生日慰问
	35、“关工委”和“老教协”相关工作
	36、参加教育部、市教工委等上级主管部门组织的各类会议和主题实践活动等。

政府工作报告简化版

一、五年成就

主要做了 9 方面工作。办成了不少大事 :

· 国内生产总值从 54 万亿元增加到 82.7 万亿元。
· 城镇新增就业 6600 万人以上。
· 基本医疗保险覆盖 13.5 亿人。
· 贫困人口减少 6800 多万。
· 重点城市重污染天数减少一半。
· 基本完成裁减军队员额 30 万任务。
· 高铁网络、电子商务、移动支付、共享经济等引领世界潮流。

还要保持清醒 : 部分地区经济下行压力较大。在住房、教育、医疗等方面群众还有不少不满意的地方。形式主义、官僚主义不同程度存在。

二、今年目标

· 国内生产总值增长 6.5% 左右。
· 居民消费价格涨幅 3% 左右。
· 城镇新增就业 1100 万人以上 , 城镇调查失业率 5.5% 以内。
· 单位国内生产总值能耗下降 3% 以上。
· 居民收入增长和经济增长基本同步。

三、今年重点工作

· 收入 : 提高个人所得税起征点。
· 教育 : 切实降低农村学生辍学率 , 着力解决中小学生课外负担重问题。
· 医疗 : 居民基本医保人均财政补助标准再增加 40 元。扩大跨省异地就医直接结算范围。
· 去产能 : 再压减钢铁产能 3000 万吨左右 , 退出煤炭产能 1.5 亿吨左右。
· 降成本 : 再为企业和个人减税 8000 多亿元。
· 创新 : 加强新一代人工智能研发应用。加强 雾霾治理、癌症等重大疾病防治攻关。
· 财税 : 健全地方税体系 , 稳妥推进房地产税立法。推进中央与地方财政事权和支出责任划分改革。
· 三大攻坚战 :

严厉打击非法集资、金融诈骗等违法活动。防范化解地方政府债务风险。

今年再减少农村贫困人口 1000 万以上。

二氧化硫、氮氧化物排放量要下降 3%。严禁“洋垃圾”入境。严控填海造地。

· 乡村振兴：探索宅基地所有权、资格权、使用权分置改革。新建改建农村公路 20 万公里。
· 消费：新能源汽车车辆购置税优惠政策再延长三年。降低重点国有景区门票价格。
· 投资：完成铁路投资 7320 亿元、公路水运投资 1.8 万亿元左右。
· 开放：放宽或取消银行、证券、基金管理、期货、金融资产管理公司等外资股比限制。探索建设自由贸易港。

第五支部召开“不忘初心，牢记使命”师生共建座谈会

2017 年 12 月 19 日上午，离退休第五支部与机电工程学院研究生支部一起在会议中心召开“不忘初心，牢记使命”师生共建座谈会，第五党支部部分老党员与机电学院 2017 级研究生党员及积极分子参加此次会议。

首先第五支部书记国巨发老师介绍了离退休党支部的基本情况，以及多年来与学生支部共建的有关情况和取得的良好效果。

随后老党员代表张美麟老师谈了自己对《钢铁是怎样炼成的》这本书的个人感悟，告诫同学们对往事不要遗憾，凡事要向前看，同时结合自己编写教材与参与科研的亲身经历，为同学们提出要珍惜时间、不断学习、善于发现、抓住机会这四点要求。

紧接着老党员代表蔡纪宁老师讲述了自己的人生经历，她对自己的人生概括为六个字“既简单又复杂”，蔡老师由一名工人，在文革之后参加高考，87 年被聘为大学讲师，一直到最后一次聘岗才被评为教授。她告诉与会的各位同学，工作、人生的经历就像走路一样，会遇到坎坷，但人生就是这样要不断的遇到问题，不断地解决问题，只有这样才能让自己成长。同时要认清自己，要有责任心要懂得帮助别人。

接下来是交流提问，学生代表纷纷提出了在思想上和成长成才路上的一些疑问，老党员们逐一进行解答，鼓励学生们要端正思想，要勤奋努力，要培养创新思维，使自己成长为合格的社会主义建设者。

最后，国巨发老师援引习近平总书记十九大讲话中对青年的寄托，青年兴则国家兴，青年强则国家强。青年是国家的未来，民族的希望，希望寄托在你们身上。希望每位同学都能实现自身的价值，成为本行业内行，为中华民族的伟大复兴贡献自己的全部力量。（离退休第五党支部 供稿）

两会保障 发挥余热 贡献力量

—老党员先锋队、志愿者为两会召开保驾护航

为了确保“两会”胜利召开，在离退处党总支和西区办的支持下，按照车道沟社区的要求，我校有十三位老党员先锋队队员和志愿者参加了社区安保巡逻工作，历时20天。

每年全国“两会”都倍受瞩目，“两会”议题都是关系国家发展和百姓民生的大事，能够释放许多利好消息，让大家切身感受到政府为百姓谋福利所做的努力。今年是贯彻党的十九大精神的开局之年，是决胜全面建成小康社会实施“十三五”规划承上启下的关键一年，西校区的老党员先锋队和部分志愿者自发组织起来，参加“两会”的社区安保和巡逻工作，大家一致表示作为“两会”安保志愿者感到非常骄傲与自豪。大家按照上级要求启动社会面一级加强防控等级确保组织到位，老党员先锋队向每位共产党员志愿者发放了党微，亮出党员身份，而且大家统一着装、佩戴小红帽、红袖标和胸卡，每日按时按点执勤，做到“四个熟悉”、“六个及时”确保维护社区和学校周边社会治安秩序，为“两会”顺利召开营造平安祥和的良好氛围。

这次“两会”持续时间长，天气乍暖还寒，春寒料峭，气温变化无常。而且有多天出现雾霾，时不时的刮大风，还赶上了北京今冬的第一场雪，为大家的值班工作带来许多困难，但大家都坚持值班，绝不缺勤。这次参与执勤的志愿者最年长的78岁了，70岁以上年龄的占到了50%以上。每位志愿者身体状况各不相同，好多同志都患有多种疾病，家中也有许多事情需要去处理，但大家没有怨言，而是齐心协力、克服困难、争先上岗、一丝不苟、认真负责，用一份责任和一片真情奉献着光和热。老党员先锋队和志愿者的良好表现，得到了上级部门的认可和肯定，我们这个志愿者队还被车道沟社区党委授予“紫竹院街道车道沟社区党员志愿者服务队”。

这次志愿者活动，充分发挥了基层党员的先锋模范带头作用，以实际行动确保“两会”胜利召开，大家为建设和谐校园、和谐社区平安做出了贡献。（两会志愿者）

记一次有意义的支部活动

新年伊始，我们离退休处党总支第十四支部召开了一次丰富多彩、别具特色的党日活动。

山高水远，风雨同行，万里路遥，不忘初心。

此次活动的地点安排在西校区的大会议室，我们提前进行了布置，鲜红的党旗挂在了主席台的正中央，庄严而肃穆。

活动开始后，我们首先重温了入党誓词，大家一起起立，面对党旗，举起右手，再一次庄严宣誓。虽然大家都已步入了老年，有的白发苍苍，有的背已微驼，但向党宣誓的声音宏亮，清脆悦耳。那严肃认真劲儿，不减当年。此情、此景真是令人感动。

接下来，由支部书记魏东辉总结了一年来的支部工作。重点表扬了能积极参加支部活动的、支持支部建设的九十一岁高龄的杨丹旭老师和王保安老师，还有热心参与帮扶工作的廖士清大夫、赵天林老师和冯丽娟老师。这些同志人老心不老，保持着共产党员的年轻心态。这种不忘初心、牢记使命、履行誓言、继续前进的精神，为广大党员树立了学习榜样。我们就是要大力宣传他们的正能量！

再接下来，我们安排了文艺节目演出。把我们支部的文艺骨干都动员起来，康幼新老师演唱了两首歌曲：《最美的歌唱给妈妈》和《莫斯科郊外的晚上》；张国强老师朗诵了毛主席诗词《咏梅》；王保安老师唱了段评戏还唱了段革命样板戏。几位党员的演出博得了大家阵阵掌声。

最后，我们开展了微信交流，利用我支部建的微信群，每人选一条自己最喜欢的帖子，与大家分享。有感悟人生的，有老年保健的，有最爱听的一首歌的，大家争先恐后，气氛非常活跃。当活动即将结束时，冯丽娟老师的一番掏心窝子的话引起了大家的关注。她说：“我今天来也没给大家准备什么好节目，但我想对大家说说心里话。（会场的气氛顿时安静了下来……），自从咱支部建了微信群，使我受益颇多。因去年爱人去世，我相当长的一段时间茶不思、饭不想，自己总是沉浸在痛苦的回忆中。是支部同志们的条条微信，耐心的劝慰，使我逐步摆脱了失去亲人的痛苦，重新振作起来。请大家放心，我现在坚持上老年书画大学，我一定要画出更好的作品来，告慰失去的亲人，更要报答同志们对我的关爱。”大家纷纷表示：我们就是您身边的亲人，大家互相扶助，我们等待您的佳作发表。

此次支部活动安排的十分紧凑，前后只持续了一个小时。但大家反应很好，通过此次活动，增强了同志间的友谊，增强了党支部的凝聚力，而且正能量满满，弘扬了正能量。

我们支部党员的感悟和心声是一致的：听党的话，认真学习十九大精神，紧跟习近平主席，撸起袖子加油干，不忘初心，砥砺奋进！要以只争朝夕的精神，奋力走好新时代的长征路。（离退休第十四支部供稿）

十五支部开展主题党日活动

2017年12月26日上午,离退休处党总支第十五支部在西区会议室开展了“迎新春、同奋进、共筑梦”主题党日活动，十五支部的30余名老党员参加了活动，活动取得了良好的反响。

主题活动一开始，首先由支部书记李秀伶做2014－2017年支部工作总结，回顾了支部近三年开展的各项活动和取得的成绩。接下来李秀伶传达了学校关于十九大精神学习的通知和安排，指明了学习的重点，号召全体党员认真学习十九大精神。李秀伶还通报了党支部换届及支委分工情况，表示支部委员们会按照总支的安排，踏实认真的将工作做细做好。

再接下来，支部召开了别开生面的迎新春联欢会。3名支部委员李秀伶、朱丽华、冯玉菊朗诵了诗歌《我爱你中国》，拉开了新春联欢会的序幕，支部党员纷纷上台表演节目，共庆新春。王京燕和王跃华演唱了歌曲《不忘初心》，赵金荣和程桂荣演唱了《当你老了》，会场立刻变得活跃起来。何德华、王跃华表演了现代京剧《都有一颗红亮的心》和《军民鱼水情》，欧阳若归表演了葫芦丝《又见炊烟》,党员同志们用自己表演抒发着对党的感情,对祖国的热爱,也表达了大家对美好生活的热爱和赞美。最后，主题党日活动在《没有共产党就没有新中国》的歌声中圆满结束！（离退休第十五支部 供稿）

观《厉害了，我的国》有感

观后感太多太多，语言已经无法表达内心的喜悦与激动。党的十八大以来的五年间，在以习近平总书记为核心的党中央领导下，代领全国各族人民，取得了世人瞩目的辉煌成绩，真的太厉害了，太了不起了。为我是中国人感到骄傲和自豪。

影片中每个画面每个镜头都令人羡慕。五年来我们在路桥建设，高铁的国产化和大飞机试飞成功，在航空航天技术的飞速发展，到镭射天眼的投付使用，从繁忙的无人管理的集装箱码头，到深海采。这一切的一切都集中了中国人的智慧和科技水平的提高。正如影片里的华能老总所说：当今的中国只要你想做什么，我们就会有办法把它做出来，这就是中国的智慧，中国的力量所在。

影片不仅展现了飞速发展的工农业，企业科技和文化。同时还讲述许多动人的故事。我感受最深的是那个在西藏扶贫的年轻住村女孩，她为了改变一个家庭的托贫，用尽了她多少心血和努力，最后终于说服了那家藏族兄弟走出贫困。现在我们国家像那个女孩一样的住村干部有75万多人，我们国家每一秒钟要实现二个人托贫，这是我们党的承诺，要在2020年实现全国基托贫的目标。这是中国人向全世界的承诺，也是中国对世界的贡献。

回顾了五年的成就，真是数不清说不完。每天看新闻联播都十分感动，觉得我生活在一个幸福的时代，一定要好好活着，体会到新时代给我们国家社会和个人带来快乐和幸福。

我要感谢党支部为我们组织了一次这么好组织活动，使我再次受到了祖国强大了，给我们带来自信和自豪。使我们退休生活更幸福美好。（第三党支部 纪克敏 供稿）

父母想在房产证加子女名字，这3种情况一定要了解，不然得多交费

很多人都会以为在房产证上加个名字应该很简单，其实不然，在房产证上加名字在法律上讲，就是〞增加房屋的共有权人〞。要增加〞房屋的共有权〞，这么讲大家应该还不太懂吧，下面小编就来仔细的说说。

父母想在房产证加子女名字，这3种情况一定要了解，不然得多交费。

首先我们来看看在房产证加减名字是怎样的流程以及费用是多少？

房产证加去名字也要分情况来看：

1. 如果是夫妻之间加名字或去名字，不收取契税

2. 父母子女之间加名字或去名字，都视为买卖，要收取契税。去掉名字类似于份额转让，流程和正常的房屋交易类似，只需缴纳所占份额的契税，从1%-3%不等，这里又分四种情况：

1）首次购买90平方米以下普通住宅：1%；

2）首次购买90平方米以上的普通住宅：1.5%；

3）非首次购买普通住宅：3%；

4）购买非普通住宅：3%

在平常的生活中，在房产证上加名字最常见的应该是下面的这三种情况了：

一、 无贷房产证加妻子、子女、父母名字

1. 材料：三证（结婚证，身份证，房产证）及其复印件；

2. 去房屋交易中心，窗口工作人员会审核提交的材料；

3. 费用：110元手续费：80元手续费，25元籍图费，5元贴花费。

二、有贷款房产证加名字

1. 先去银行办理抵押手续变更；

2. 办理所需要的费用：除了前面说的110元手续费外。如果贷款是公积金的，需要另外加100元；如果是组合贷款（公积金贷款+商业贷款），需要加200元费用。

3. 其他的步骤和第一种情况的流程一样。

三、没有直系血缘关系的

这种情况在房产证加名字，手续会复杂很多，因为那将视为房屋买卖，需要交如下费用。

1. 每平方米2.5元交易费。

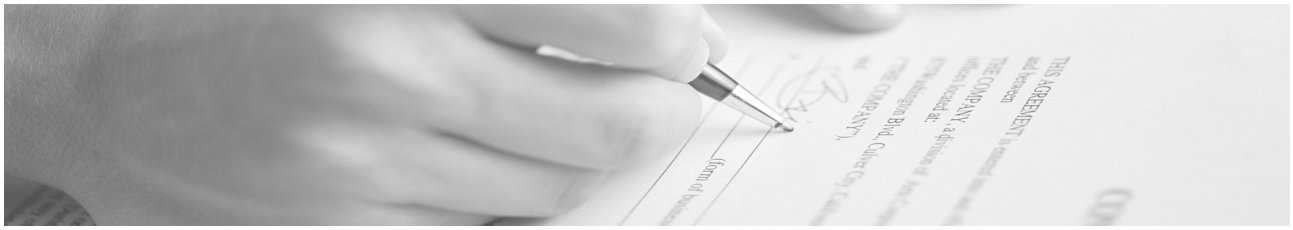
2. 不满5年，5.5%的营业税加1%个调税（时间段从产证发证日期到交易日未止），满5年则不需要。

3. 万分之5的印花税。

4. 本合同，每本约5元（各区交易中心不一样）。

5. 男方转让50%，所有的税按市场价格计算，如果100万的房子记税值就是50万。

6. 产证上有几人转让的，产证权益按平均分。



2018 年 1 月 1 日起，这一批新的法律法规将正式实施

2018 年 1 月 1 日，一批新的法律法规将正式实施。其中一些新规可能跟你的生活密切相关。

1、强迫购物将被吊销导游资格证

《导游管理办法》将于 2018 年 1 月 1 日实施。办法规定，导游应当携带电子导游证、佩戴导游身份标识，并开启导游执业相关应用软件。旅游者有权要求导游展示电子导游证和导游身份标识。办法明确，导游执业过程中不得出现擅自变更行程、诱骗或强迫消费、向游客索取小费等十一项违法违规行为，并在办法罚则部分对违反导游执业管理规定的行为，明确了相应的法律责任。

2、外卖商户必须有实体店

国家食品药品监管总局发布的《网络餐饮服务食品安全监督管理办法》，自 2018 年 1 月 1 日起施行。办法要求网络外卖餐饮服务提供者应当具有实体店铺和食品经营许可证。办法提出，送餐人员应当保持个人卫生，使用安全、无害的配送容器，保证配送过程食品不受污染。送餐单位要加强对送餐人员的培训和管理。

3、公共图书馆四类服务全免费

《中华人民共和国公共图书馆法》将于 2018 年 1 月 1 日正式施行。此次公共图书馆法对公共图书馆的建设、运行、服务、管理和保障等作出了具体规定，并提到了四类免费服务，分别是：

文献信息查询、借阅；

阅览室、自习室等公共空间设施场地开放；

公益性讲座、阅读推广、培训、展览；

国家规定的其它免费服务项目。

4、环保税为企业排污戴上“紧箍咒”

《中华人民共和国环境保护税法》自 2018 年 1 月 1 日起施行。规定征收环境保护税，再征收排污费。

该法明确，直接向环境排放应税污染物的企业事业单位和其他生产经营者为环境保护税的纳税人，应当依照规定缴纳环境保护税。应税大气污染物的税额幅度为每污染当量 1.2 元—12 元，水污染物的税额幅度为每污染当量 1.4 元—

14 元，固体废物按不同种类每吨 5 元—1000 元不等，工业噪声按超标分贝数，每月按 350 元—11200 元缴纳。

5、处罚污水排放行为的力度加大

新修订的《中华人民共和国水污染防治法》自 2018 年 1 月 1 日起施行。

新版水污染防治法明确了各级政府的水环境质量责任，增加省、市、县、乡建立河长制，明确“国家对重点水污染物排放实施总量控制制度。”“对超过重点水污染物排放总量控制指标或者未完成水环境质量改善目标的地区，省级以上人民政府环境保护主管部门应当会同有关部门约谈该地区人民政府的主要负责人，并暂停审批新增重点水污染物排放总量的建设项目的环境影响评价文件。约谈情况应当向社会公开。”

6、新出厂汽车内都应有反光背心

新修订的国家标准《机动车运行安全技术条件》（GB7258-2017）将于 2018 年 1 月 1 日起开始实施。新标准明确“汽车应配备 1 件反光背心”。公安部交通管理科研所辟谣表示，此前网传“如果你的爱车不配备反光背心，年检都过不了”的说法属于误读。该规定只适用于 2018 年 1 月 1 日起新出厂的汽车，要求汽车生产厂家在新车出厂时配备反光背心，不需要车主或者驾驶人自行购买。其目的是保证汽车在夜间故障时，提升驾驶人下车时的可视认性。

7、新能源汽车将免征车辆购置税

财政部、税务总局、工业和信息化部、科技部发布关于免征新能源汽车车辆购置税的公告，自 2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对购置的新能源汽车免征车辆购置税。

8、小排量汽车购置税将恢复到 10%

自 2018 年 1 月 1 日起，按照《中华人民共和国车辆购置税暂行条例》规定，1.6L 及以下排量汽车恢复按 10% 的法定税率征收车辆购置税。此前，出于对小排量汽车的发展支持，国家出台政策，对小排量汽车购置税进行优惠。

9、贷款买新能源汽车自用，首付仅需 15%

中国人民银行、中国银行业监督管理委员联合发布的《关于调整汽车贷款有关政策的通知》自 2018 年 1 月 1 日起实施。其中传统动力汽车贷款最高发放比例不变，自用车贷款的金额不得超过借款人所购汽车价格的 80%。而二手车贷款最高发放比例从 50% 调整为 70%。新增加的新能源汽车贷款条例明确，自用新能源汽车贷款最高发放比例为 85%，商用新能源汽车贷款最高发放比例为 75%。

老人去世后，房屋如何办理继承手续

一、首先要到被继承人户籍所在地的派出所注销户籍，办理死亡证明；

二、到区或市公证处（原外销商品房到市公证处）办理继承权公证，房产继承分两种：一是遗嘱继承，二是法定继承。需要提交的材料有：

1、被继承人死亡证明；

2、该套房屋的产权证明或其他凭证；

3、户口簿或其他可以证明被继承人与法定继承人的亲属关系的证明文件；

4、继承人的身份证件；

有遗嘱的继承权公证另需提交的资料：被继承人所立遗嘱（该遗嘱必须是已公证过的遗嘱，其他形式的遗嘱由于无法认定其真实性，因此暂不予采纳）。

三、办理房屋过户登记，申请人是继承人或者受遗赠人。

申请人应当向登记机构提交下列文件：《房地产登记申请书》（原件）、身份证明（复印件）、房地产权证书（原件）、继承权公证文书或者遗嘱公证书和接受遗赠公证书（原件）、契税完税凭证（原件）。

尽早发现 胰腺癌的5个症状

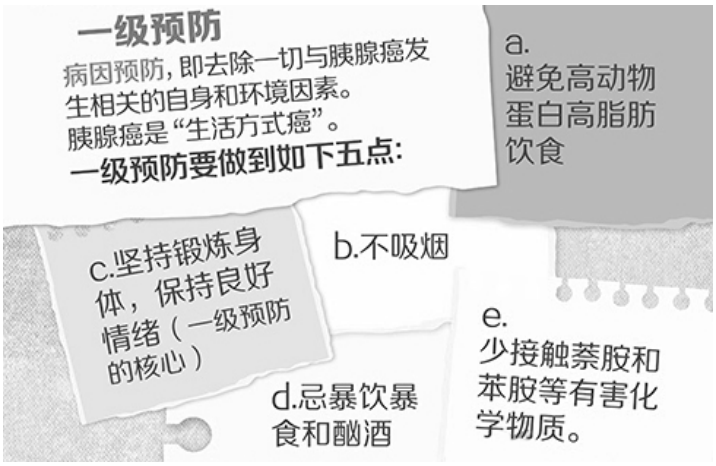
在消化道恶性肿瘤当中，胰腺癌是比较严重的一种恶性肿瘤，而且目前在国内发病率比较高，特别是发现比较晚，治疗的价值会更差，所以作为胰腺癌患者，为了避免病情进一步加重，要了解胰腺癌的症状，才能做好提前治疗，在下面就具体介绍了胰腺癌都有哪些常见的症状？

胰腺癌症状一：腹痛

胰腺癌的症状，腹痛相对是比较典型的一种症状之一，而且会随着胰腺癌患者的肿瘤不断发展，腹痛的程度也会不断的加剧，比如会在中上腹部出现疼痛，而且在前胸，或者是向背后发展，有的会出现重压痛，啃咬情况的疼痛等，有的会出现持续性，有的会反复发作。

胰腺癌症状二：黄疸

出现胰腺癌之后，黄疸是胰腺癌最典型的症状，而且这种症状出现概率特别高，而且黄疸这种症状，往往它是以曲线发展，而且不断的出现加重，特别是到了胰腺癌的后期，皮肤出现的黄疸症状尤为明显，而且还往往会伴随着瘙痒。



胰腺癌症状三：身体消瘦

胰腺癌患者会明显得出现身体消瘦，这往往和胰液胆汁缺乏有必然联系，所以会造成消化功能特别差，不但影响到了食欲，同时对于睡眠，精神负担，都会有严重的影响，所以，胰腺癌患者会不断的身体出现消瘦。

胰腺癌症状四：发热

有部分胰腺癌患者会出现发热，而且会出现低烧和高烧交替，所以发热相对很不规律，特别是到了胰腺癌的晚期，这和癌细胞释放出来的是热源，以及继发性的胆道感染有必然的联系，所以患者会出现低烧和高烧交替性出现。

胰腺癌症状五：神经症状

胰腺癌会有抑郁，性格也会改变，而且会失眠，这都是典型的胰腺癌神经症状，所以患者必须要面对现实，自我进行宽慰，积极的进行治疗，保障自己的睡眠充足，可以通过锻炼身体，提高自己的身体免疫力，才能减少神经症状的出现。

胰腺癌还有很多的症状，比如消化道症状，因此对于胰腺癌患者，在了解了胰腺癌不同的症状，必须要积极的面对这种疾病，可以通过饮食调理，如果自己身体状况允许，可以通过运动来提高免疫力，再加上通过药物治疗，可以对此病有所改善，提高患者的生存质量。

共有产权房成养老新选项 多种措施防投机

北京推出了共有产权养老试点项目——朝阳区恭和家园：每间居室 5% 的产权由投资商永续持有，另外 95% 出售给家有 60 岁以上老人的居民，允许出售。

这种模式下，老人可以在家中享受养老服务，企业也可以快速回笼资金，“轻装”上阵。同时，小区总面积约 40% 用来配套医疗、餐饮等公共服务设施，由企业持有经营。此外，还通过一系列措施，保证投资商要想实现盈利，必须靠提供养老服务，而不能靠卖房子，使养老房真正用于养老。

老人在家享服务 房子能拿产权证

双桥恭和家园位于广渠路北侧，与杜仲公园近在咫尺。项目建筑规模 3.68 万平方米，由“养老居室”“长期照料（医护）床位”和“公共空间”三大主体部分构成，融合了居家养老、社区养老和机构养老的优势。其中养老居室 365 套、养护中心 39 间共计 68 张床位，还有社区卫生服务站、书画阅览、手工艺制作、家庭厨房等公共活动设施，可为老年人提供长期居住、营养膳食、医疗护理、居家服务、持续照料、康健娱乐等服务。

每套居室内，均为无障碍设计。浴室比一般浴室要大，并且安装了座椅，老人可以坐着洗澡。为了防止老人忘带钥匙，开门可以刷卡进入，老人离开房间，屋内可自动断电。室内还安装了紧急呼叫器。“老人按一下呼叫器，24 小时值守医护人员会立即赶来。”养老社区投资运营方负责人说。

企业资金回笼快 兑现服务才盈利

据业内人士介绍，目前养老机构盈利模式大体分为重资产模式和轻资产模式。重资产模式大多是房地产开发企业转型而来，通过公开市场拿地，以产权销售为核心，快速回笼资金，但进入门槛较高。轻资产模式则以运营为核心，收入来源主要为床位费和护理费，资金回收较慢，难以实现快速扩张。

李红兵直言，养老服务领域中，投资方在土地购买、设施建设等方面的大量投入，给后续的管理服务带来较大负担， 直接影响到服务质量。共有产权试点，释放了社会资本的流动性，可以使投资方快速收回重资产投入，“轻装”开展养老服务。这种模式，预期将激活养老服务市场，吸引更多社会资本进入养老服务业。

根据《共有产权养老服务设施试点方案》，恭和家园的养老居室由养老服务企业与符合条件的购买者共同持有，其中企业只占 5% 的份额，这无疑大大减轻了养老服务企业的投入成本，有利于资金快速回笼。

另一方面，配套约占总面积 40% 的医疗、护理、餐饮等公共服务设施，由企业持有经营。“投资商仅仅销售养老居室，不能实现盈利。相反，投资商如果信守为老服务承诺，将这些功能很强的养老设施妥善经营，在社会老龄化的大背景下，将成为良好的经营性资产。”恭和家园运营方乐成集团副总裁高峻松表示。

多种措施防投机 确保养老不跑偏

目前，试点项目恭和家园养老居室的售价为每平方米 4 万元左右，明显低于周边二手房价格。与此同时，买卖恭和家园养老居室，不受北京现行普通商品房限购政策影响。

那么，共有产权居室会不会成为投资者竞逐的目标，违背了养老初衷呢？北京市民政局、市规划国土委和市住建委多位负责人都强调，这是一个养老项目，不是一个房地产项目。养老企业虽然只承担 5% 的居室产权，但却拥有公共空间的完全产权，更重要的是，企业要对未来的养老服务提供永续的专业经营。

北京市规土委副主任谢俊奇介绍，项目的用地性质属于经营性养老设施，不适用房地产的土地利用政策。市规土委将加大监管力度，严禁以养老机构的名义搞房地产开发，严禁以养老为名开展无关的活动，严禁改变土地使用性质。

高峻松表示，为确保试点项目的养老服务用途，在政府及有关部门指导下，投资方设置了一系列防范试点政策滥用的举措。比如开展购买资格评估，先确认养老服务需求。乐成公司组建评估团队，对意向客户开展生活自理能力、居家环境、精神卫生及社会关系等评估，了解客户身份真实性、购房目的、服务需求等。评估结束后，出具评估报告，定制服务清单，建立客户信息档案，档案还要交民政部门审核备案。

与此同时，每一名入住者在签署《购房协议》前，需支付每月 3000 元的“基础服务费”，用于为老年人提供膳食管理、健康管理及物业管理等基础服务。“这笔费用，无论居室是否空置，都要收取。这样也是杜绝购买者以各种理由将养老房挪作他用。”试点项目企业负责人说。

以试点项目每平方米 4 万元的售价计算，一户 79 平方米的项目，全款为 316 万元，50 年所需缴纳的服务费为 180 万元，这相当于共需缴款 496 万元，合每平方米 6.3 万元左右，较周边普通商品房已经没有明显的价格优势。

此外，由于该项目完全按照养老建筑规范建造，用于养老照料、医疗康复、膳食管理的公共空间占项目总面积 40%。由于公共活动空间占比较高，相对于普通住宅，这种养老用房得房率偏低，只有 65% 左右。无专业服务需求的年轻人购买，是很不划算的。

李红兵强调，该项目实施的全过程，政府都是可控的。“房子是用来住的，养老服务设施是用来养老的。在政府可控的情况下，老年人有了新的选择。”

2018 政府工作报告再送养老“大礼包”破解养老难题“招数多”

2018 年政府工作报告多处提及养老问题，指出在养老等方面，民众还有不少不满意的地方，要求深化养老保险制度改革，支持社会力量增加养老服务供给等，在现有惠民政策基础上再次释放政策利好。

数据显示，截至 2017 年底，中国 60 岁及以上老年人口有 2.41 亿人，占总人口 17.3%。学界一般认为，60 岁及以上老年人口占人口总数达到 10%，即意味着进入老龄化社会。

民革中央拟提交的《关于加快新时代养老服务体系建设的提案》分析了养老服务中的问题。一是观念问题，例如一些老人怕被批评“子女不孝”，不愿住养老院；二是养老产业发展不均衡，经济落后地区、偏远农村地区难以获得良好的服务支撑；三是政策推进与落实缺乏系统性；四是行业规范及服务标准化不够完善。

来自医疗健康行业的全国政协委员、三胞集团董事长袁亚非向中新社记者指出，目前养老服务业发展存在利润低、投资回报周期长，多元化的养老需求与单一的养老业态不匹配，滞后的养老金融与实体养老产业不匹配等问题。

养老难题怎么解？ 2018 年政府工作报告为民众养老送出“大礼包”，要求继续提高退休人员基本养老金和城乡居民基础养老金。发展居家、社区和互助式养老，推进医养结合，提高养老院服务质量。深化养老保险制度改革，建立企业职工基本养老保险基金中央调剂制度。

全国人大代表、安徽省民政厅副厅长耿学梅建议，要加大核心政策的创制力度，清理整合现行政策，推动养老服务政策落地。制定基本养老公共服务发展指导性意见或规划，明确基本养老公共服务概念内涵、目标对象、服务内容（服务清单）和支出责任。

“应该加快建立长期护理险制度，这是从根本上解决老年人护理资金来源的最重要制度保障。”袁亚非说。他建议政府围绕养老服务的需求升级，依托区域资源优势，科学规划建设养老产业示范园区，设立养老产业引导基金，通过税收优惠政策鼓励商业保险发展。

全国人大代表、民建成都市委主委仰协在接受记者采访时表示，养老最好的方式是居家养老与社区养老结合，老年人白天在“托老所”，晚上可以选择回家居住。同时，要加大资金支持，不少老年人只有一胎子女，靠子女养老压力很大，养老支出应该是有偿、无偿和少偿相结合。此外，还要加强养老服务队伍的专业化建设，尤其是加强职业道德教育。

全国政协委员、香江集团总裁翟美卿表示，可以探索“全龄化社区”，即在已建和在建的社区内，按照一定比例配置老年人养生养老设施及住宅。还可以探索“以房养老”与传统居家养老的对接，老人可通过自有房屋出租或未来出售的收益，支付“全龄化社区”的居住成本。

至于新兴的“互联网养老”新模式，民革中央建议以地市州政府民政部门为主，建设养老服务信息管理系统（或“互联网养老服务云平台”），在政府APP、移动支付等平台上开通养老服务手机查询，实现网上办理养老服务。

新华网评：让养老服务更加贴心

全国老龄办相关数据表明，截至2017年底，我国60岁及以上老年人口有2.41亿人，占总人口17.3%。当前，我国人口老龄化日益加剧，养老服务领域面临的考验和挑战也越来越大。积极应对人口老龄化，让养老服务更加贴心，让每一个人都可以无惧时光，从容优雅地老去是全社会共同的责任。

完善制度保障，让养老服务更有份量。“无规矩，不成方圆。”从顶层设计层面建立完善的养老服务体制机制，提升制度“含金量”是让养老服务更加贴心的有效保障。一方面应“稳”字当头，深化养老服务改革，持续提高基本养老保险覆盖率，制定相应的行业服务质量标准，另一方面应完善法规政策，加强行业监管，净化养老服务行业环境。同时，也要关注农村留守老人、失能老人等特殊群体，在“精准”养老服务上下功夫。

导入“智慧”元素，让养老服务更有容量。随着“互联网+”与各行各业的深度融合，“智慧化”特色养老服务的加入，为进一步放开养老服务市场，推进养老机构转型升级，引导社会力量参与养老行业，提供了更多可能。在养老服务行业导入多元的“智慧”元素，进一步推动智慧养老健康服务产业，既可以精准对接老年人需求，实现资源的优化配置和对接，也可以进一步提升老年人的获得感、幸福感和参与感。

注入人文关怀，让养老服务更有质量。“老吾老，以及人之老。”没有人喜欢“孤独终老”，当我们步履蹒跚，睡眼昏沉的时候，不仅需要物质上的保障，更需要情感关爱和精神慰藉。因此，在确保老年人“老有所养”的同时，应注重丰富老年人的精神文化生活，加强日常沟通和交流，鼓励温情的居家、社区和互助养老，让老年人“老有所依”“老有所乐”，能够幸福地安度晚年。

“但得夕阳无限好，何须惆怅近黄昏。”养老不是一个人、一个家庭的事。只有多方合力，戮力同心，为养老服务提供更加完善的制度保障、浓厚的人文关怀、多元的“智慧”元素，养老服务才会更有份量、质量、容量，也更贴心更有“人情味”，每一个人才有可能无忧无虑，坦然拥抱“夕阳红”。这既是全社会共同的美好夙愿，也是养老事业发展应努力的方向所在。

老教授协会 2017 年度工作总结和 2018 年度工作计划（摘录）

北京化工大学老教授协会（以下简称我会）成立于 2006 年 4 月。2017 年度我会认真贯彻中国老教授协会（以下简称总会）有关文件的精神，继续做好我会的组织建设等工作，积极开展各项活动。现将我会 2017 年度工作进行总结，并提出 2018 年度工作计划。

1、组织建设

我会本届理事会按照协会章程，继续积极开展组织建设等各项工作。2017 年我会发展新会员 3 名，现实有会员 182 名。

2、内部管理

我会按本会章程管理协会各项事务。分别于 2017 年 3 月、9 月和 2018 年 1 月召开理事会和工作会，及时传达有关事项，协商协会事宜，推动了我会各项工作的开展。

3、活动开展

3.1 积极参与总会和学校组织的学习十九大精神的活动，落实总会有关文件要求 , 开展协会工作

(1) 我会副理事长张育川、王培英等 5 人参加总会于 11 月 7 日在北方交通大学举办的辅导报告会。

(2) 我会党员会员积极参加学校离退休人员工作处几个党支部于 11 月 22 日在学校会议中心举办十九大精神辅导报告会。

(3) 我会副秘书长国巨发等 10 人参加总会政法专委会于 3 月 17 日在北京政法大学举办的报告会。

(4) 我会马国瑜等 4 名教授申报“杏坛讲座”和中学生创新主题讲座专家，陈琪瑶等 10 名教授填写了总会专家登记表。

3.2 主动参与学校招生宣传工作，鼓励会员参与学校教学、科研和教育管理

我会积极响应学校的号召，继续主动参与学校招生宣传，多名会员被聘为招生宣传工作顾问。副理事长、原副校长丁巨元亲任黑龙江省招生组组长，使我校在黑龙江省的招生录取线高出一本线 118 分，一直保持在我校在全国各省录取线的前列。协会会员充分发挥自己的专业专长，到全国各地优质中学在开展招生咨询指导工作的同时，应邀做中国化工高等教育与学校特色发展和科普报告，引导中学学生学习化学化工的兴趣，受到好评。由于学校组织得力，老教授们积极参与，学校生源质量明显提高，录取分数线逐年上升。

我会继续鼓励会员根据学校的中心任务和需要，以老教授的自身优势，为

学校建设和发展服务，有不少会员继续在学校本科和研究生教学质量监控、科学研究和科研团队建设、学生思政管理、校外科技咨询和服务、撰写学术专著等方面做贡献。

应聘在本科教学巡视组的周亨近等 10 余名老教授从巡视新生第一堂课到评审校级本科生优秀毕业论文，全程监控本科教学质量。他们的辛勤工作对保证和提高本科教学质量，特别是课堂教学质量做出了积极贡献。已成为市教委支持的由清华、北大等 30 多所高校参加的北京地区高等院校本科教学督导协作组的核心组成员。

有些老教授虽已经退休，但仍然坚持在科技工作第一线，指导和配合年轻教师承担国家重大科技研发项目，如我国著名的石油化工装备设计与制作专家江波教授继续领衔我国二大石油化工集团 -- 中石油和中石化的一些重大科技工程项目；杜俊琪教授对造纸和化学纤维生产行业的工业废水处理有很大的技术优势，一直还不停地在全国各地往来奔跑，与年轻的教师一起承担着不少项目；年逾 80 的张洋教授，还经常在学校的实验室里忙碌，指导青年教师开展科学研究。副理事长丁巨元也不停地为老教授们的科技成果推广牵线搭桥，已成就了五个课题项目。

3.3 我会积极组织有利于会员身心健康的活动

4 月 18-25 日组织 23 名会员赴荷兰、德国和卢森堡旅游考察。通过游览了解了这三个国家的自然风光和人文社会环境，它们有辉煌的历史和完善的社会治理体系，值得我们学习和借鉴。近三十年来，我国的发展速度比他们更快，差距正在缩小，让大家十分自豪。8 月 18- 27 日，又组织 34 名会员赴圣彼得堡和莫斯科旅游考察。大家既感受到了俄罗斯辉煌的建筑和称霸欧洲的历史，也了解了苏联解体后俄罗斯人民在国家发展道路上遇到的艰辛，这更增进了我们对自己国家和民族的热爱，也更加坚信中国特色社会主义道路是保障人民幸福生活的正确方向。

9 月 22 日，在理事长赵素贞、副理事长丁巨元和副秘书长国巨发等同志的精心组织下，近 70 名会员前往参观位于昌平区南口的新校区。副校长李新军在百忙中抽身接待了我们，在重约 180 多吨的镇校之宝 -- 泰山石前，为大家介绍新校区建设历程和校园布局。我们在新校区建设指挥部工作人员的带领下一一参观了图书馆、体育馆、主教学楼、学生公寓、智慧教学可视化运行平台等。新校区具有新时代特色的建筑设计、完善的现代化设施、优美安静的校园环境给大家留下了深刻的印象。参观结束后，大家来到了餐饮中心，与同学们共进午餐。我校新校区的落成，正逢学校即将进入甲子之年，它凝聚着广大师生和校友的多年期盼。对在新校区的建设过程中传承和发扬了学校的艰苦奋斗、能打硬仗的拼搏

精神，大家十分欣慰并祝愿学校的明天更美好。

4、2018 年度工作计划

一、学习、宣传和贯彻党的十九大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想，邀请专家作有关辅导讲座，以党的十九大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想指导和推进我会的各项工作。

二、认真贯彻中办发 [2005]9 号文件和中国老教授协会第八届第二次理事会会议精神，进一步加深对高智力老龄人才资源开发重要意义的认识，做好我会的各项工作，发挥我会团结和凝聚老教授、老专家的桥梁纽带作用，主动与学校有关部门沟通，争取学校对我会工作的更多支持。

三、积极配合学校有关部门为筹备建校六十周年庆祝活动献计献策。

四、进一步做好组织建设工作，主动联络未入会的我校离退休老教授，包括校外的退休校友，积极发展新会员，壮大会员队伍，增强协会的活力。

五、召开专题座谈会，邀请最近刚入会和刚退休的老教授，听取他们对开展协会工作和活动的意见和建议。

六、进一步完善协会组织机构建设，充分发挥协会各学院负责人的作用，加强与各位会员的沟通和交流。

七、在保证身体健康和自愿的前提下，组织和支持我会会员根据自身的特点和专长，参与学校招生宣传、人才培养、教学教育管理、科技成果推广、科技咨询、社会服务等工作。

八、继续开展适合老同志特点、有益于老同志身心健康的联谊交流活动，如组织再访昌平新校区、参观中医药大学和北京服装学院博物馆、访问养老机构、观看电影等，使我会成为离退休老教授们“老有所乐、老有所学、老有所为”的温馨和谐之家。（老教授协会 供稿）

老教授协会召开理事大会

2018 年元月 9 日，我校老教授协会召开全体理事和各院负责人大会。会上理事长赵素贞传达了中国老教授协会八届二次理事会精神。丁巨元副理事长作了补充。大家围绕 2017 年协会工作总结和 2018 年工作进行了热烈讨论。

2017 年我会按照中国老教协的要求，坚持“举旗、领军、干事、生财”的理念，认真组织会员学习习近平总书记治国理政的理念和党的十九大精神，不断用习总书记新时代中国特色社会主义理论，充实自己的头脑，以减缓思想的老化和钝化；另外根据校情和老教授们的实际情况开展力所能及的活动。9 月中旬组织近百名老会员参观北京化工大学昌平新校区。当大家亲眼看到 1900 多亩土地上拔地而起的现代化教学大楼、图书馆、实验室、体育馆和优美的环境时无比的惊讶和自豪，同时也增加了老教授们对学校、对国家以及对教育行业的无比热爱和深厚感情。2017 年 4 月和 8 月，我会还分别组织了二批 60 多名会员到欧洲和俄罗斯旅游考察。这不仅愉悦了身心，开阔了视野。通过对荷兰、俄罗斯等国社会生活的考察，对比我们国家的快速发展，更增加了作为中国人的自豪

和爱国情怀。

大家对 2017 年协会工作给予了肯定，同时明确了 2018 年的工作重点。一是要进一步深入学习党的十九大精神和习近平中国特色社会主义理论，保持老教育工作者的国家情怀；二是要努力发展新会员，不断吸收近几年退休的副高职以上人员，使老教授协会增加新鲜血液和活力；三是围绕校庆 60 周年进行了热烈讨论并提出许多好的建议，如尽快在新校区建立化工博物馆和校史馆。把目前学校正在拆除的一些典型实验设备和仪器保留下来，作为博物馆的实物展品，也可供学生实践实习参观。四是关心会员身心健康，继续组织一些有益活动。如国内外旅游或参观一些博物馆、北京新建景点及养老基地等。（老教授协会供稿）

感谢信

3 月 12 日我在体检时突然发生眩晕、恶心、呕吐、血压升高等情况，及时得到离退休处的领导和工作人员以及老师的关怀和帮助，使我及时得到了很好的处置。如今我已基本康复，在这里我要向那天给予我关怀和帮助的所有人表示衷心的感谢！

那天我做完 B 超感到有点头晕，不一会儿就开始全身出大汗，感到非常不舒服，我不想继续检查啦，就在外面坐着想凉快一下，这时唐爱芬老师路过看我不大好，就主动的去找也正在体检的我老伴，他出来后，我说非常难受让他送我回家。可是刚走了不到 20 步就开始大口的呕吐起来。这时扑钟顺老师看见，说我这样根本走不了，就急忙跑到校医院找来了离退休处的王立军副处长和校医院的大夫，他们拿来了椅子让我坐下并测量血压说血压高。他们二位就把我搀扶到校医院诊室让我躺下，大夫找来降压药给我服下，离退休处的王处长一直在我旁边看护我，之后离退休处的高红峡处长也赶来了。可是没过几分钟我又开始大口的呕吐起来，吃的药也吐啦，离退休处的同志和大夫都很着急，急忙的帮助联系家属、找急救车，可是没有急救车。因为家中有药我要求回家，可是我原本就有晕车的毛病，现在又眩晕又呕吐，此时我根本乘不了汽车。离退休处的王处长又找来了轮椅说推我回家，然而一下床我又大口的呕吐，离退休处的同志还不嫌脏的帮助处理呕吐物。在离退休处陈欣、叶晶磊两位同志送我回家的路上，他们推轮椅也是十分小心，尽量挑平坦的道路走，生怕轮椅晃动再引起我呕吐。到家又小心翼翼的搀扶我上楼。唐爱芬老师也跑前跑后的忙着找钥匙开门等，我终于平稳到家。

我非常感谢这些给予我关心和帮助的离退休处的领导和工作的同志以及校医院的大夫和唐爱芬、扑钟顺二位老师。谢谢！由衷的感谢！

高淑之

我眼中的“科学痴迷”者

雅昕

我是和吴重光教授关系最密切并且长期相伴的人。在已经共同生活近半个世纪的日子里，让我最敬重，但有时也最不能“忍受”的就是他对科学技术的那份“痴迷”。

小学时他家里很穷，所有的玩具都是他自己制作，双手经常被简陋的工具划伤，躲着不让妈妈看。他自制矿石收音机，这其中最关键而又无法制作的就是耳机。他无数次尝试都无法制作，于是宁愿不要过年的新衣，终于得到妈妈的同情，咬牙支出五块钱买了一对耳机。这在当年可是一笔巨大的开销啊。看到邻居的小朋友得到当工程师父亲的礼物，一台玩具直流电动机。他心理羡慕得不行，但邻居小孩就是不让他摸一摸，只能眼巴巴的看。他知道再求妈妈绝对没戏，发誓自己制作。功夫不负有心人，9 岁的他终于自己制作成功了电动机。还为其他穷孩子做了好几台电机，买不起电池，就在旧货摊买旧电池，灌食盐水用，看到小朋友开心的笑脸，小伙伴们分享了他成功的喜悦。顿时在邻居中小有名气，甚至家中的老座钟不走了，都请吴弟弟修。

上初中时他离家独自住校学习，以各科全优的成绩保送北京 101 中学读高中。高中的课外社团活动多种多样，“科学痴迷”的他如鱼得水，同时参加了无线电小组、海淀区中学生航模小组、物理小组和数学小组，为了参加中学生航模比赛，整个暑假都在学校专设的航模制作室度过，并且有国家级航模健将的辅导。在数学小组有幸聆听了著名数学家华罗庚的科普报告。作为物理科代表，不但有权独自进实验室，提前进行各种力学、运动学和电学实验，还改造成功了学校物理实验室多年没有研制成功的，被物理老师最看中的自由落体实验仪器。高中三年里他把父亲每月寄来的有限生活费省吃俭用余下的钱，步行几十里到西单旧书店买科技旧书，到菜市口电子处理品店买无线电元件，没有地方放，学生宿舍床下的空间堆满了科技旧书。久而久之成了他“痴迷”的一种嗜好，参加工作后只要到北京出差，一定光顾旧书店和电子处理品店。借助于这些无线电元件，他抓紧几乎所有业余时间，为同事和邻里无偿修好和制作了数以百计的电子管型和晶体管型收音机。此外最不可思议的是，他竟然用处理品元件，通过自行设计电路补偿元件的特性不足，最终成功制作了黑白电视机！我看到他那埋头苦干一坐就不起来的痴迷样子，很是心疼，总要提醒他起来活动活动，他呵呵一笑说：“时间不够用呀！”。回想起来这是他练就的蛰伏武功，是日后科技攻关中既能动脑又能动手的真本事。

时间来到了 1968 年，他在母校大学毕业分配到兰州化学工业公司化工建设公司当安装钳工，参加了刘家峡化肥厂的进口大型透平压缩机安装全过程，积累了复杂机械安装和运行经验。后又分配到兰化有机厂当操作工，有机会熟悉了高危险性间歇反应的操作和多种化工单元的操作。一天三班倒的生活筋疲力尽，使他切身体会到生产一线工人的艰辛，更感受了工厂落后的设备和技术之苦，成为他“科技痴迷”的巨大动力。1972 年落实知识分子政策，他调到兰化设计院，他主动要求改变所学的工艺专业改行到自控设计室工作，立志为工厂自动化做点实事。有幸刚来到设计院工作就参加了进口石油裂解分离装置的国产化项目。由于是新手，他把正在运行的进口装置当成实践学习的场所，在装置上爬上爬下，数个月过去了，工作服磨破了两件。笔记本记录了十几本，获得了大量实践经验。不但高质量完成了设计任务，还发明了自控设计控制阀计算尺。凭着从小练就的航模精细木工技艺，为全设计室每位同事制作了两把。另一把是外国人发明的流量计算尺，之前全室只有一把。有了些真本事，他利用业余时间回到有机厂为青年工人举办自动化技术培训班，帮助车间实现自动控制。参加培训班的大部分工人都是文革期间初中没有毕业的学生。为了启发他们热爱科学，用了他“科学痴迷”的本领，教他们成为无线电“痴迷”爱好者，后来都成长为车间和厂级技术骨干和自动化仪表工程师。

1978 年改革开放的春风在神州大地兴起，全国人民迎来了中国巨龙在世界崛起的曙光！大学恢复学位制，又是一个振奋人心的向科技进军的号令。他全身心地投入了考研的“梦想”。一边完成本职工作，一边用尽所有业余时间，重新“捡回”那尘封十多年的大学主科。为了打下坚实的数学基础，他在数月时间里，竟然解算了 3000 多道高等数学题，其中所有划星号的难题，自律必须用三种方法求解。这一“痴迷”为他打开了现代数学之门。功夫不负有心人，1979 年他考取了自动化专业的研究生，师从母校的知名导师沈承林教授，指导他进入科学之门。研究生论文工程浩大，相当于把控制原理的时域仿真、频域和根域分析算法全部实现了计算机化和计算机程序化。最突出的贡献竟然提出了图论高效推理算法，是 30 多年后的今天，实现人工智能“推理引擎”的关键技术！研究生论文在自动化学报发表后引起同行强烈反响，为此举办了科技培训班，公开了源程序。有 68 所大学与科研单位派人参加。机械工业出版社主动推荐将他的硕士论文改写为著作，“控制系统计算机辅助设计”一书于 1986 年出版。这是他的第一部科技著作。

从 1982 年研究生毕业留校成为一名大学教师，到 2008 年作为一名教授，博士生导师退休。悉数他“痴迷”的科研方向和成就，主要是：主持开发完成我国第一个过程工业动态流程模拟系统；

开创我国化工与石油化工过程仿真培训事业和大规模普及应用；开创人工智能安全评价与故障诊断事业和大规模普及应用；主持两项国家 863 项目。多次获国家级和省部级科技成果奖。研究领域集中在：化工、石油化工及炼油过程动态建模、仿真软件与硬件系统研究开发、仿真技术的工业应用、控制系统计算机化分析、过程系统危险识别、人工智能“专家系统”开发、智能化教学、智能化安全评价与故障诊断。在校从教期间获得北京市劳动模范、全国化工有重大贡献的优秀专家、国家有突出贡献的中青年专家、政府特殊津贴和国家有突出贡献的留学回国人员等荣誉。被评为母校十位名师之一。

对于以上的业绩，他很不以为然。以他的观点是：“科学研究没有终点，是只有中间接力点的接力赛跑”。“应用科学的最终检验，不仅仅是发表论文和获得奖励，而是实实在在的付诸应用。”如果说在近 30 年从教期间最有成就的业绩，就是把他手中的“接力棒”交给了他的四位学生为首的科研开发团队。一个主线：过程动态仿真模拟，四个主要衍生科技分支，非常理想！所以，他说这四位学生是他最得意的“门生”，在我的耳中经常听他念道。他们是母校播出的金种子，一批“科学痴迷”的代表者，他们正在做出重大科技成就。

夏迎春，硕士研究生，高级工程师，北京东方仿真控制技术有限公司总经理。跨化学工程、自动化、企业管理和计算机科学等专业人才。办事稳重，不达目的誓不罢休。他将系统仿真技术大规模产业化。在应用与开发多种型号化工、石化、炼油与天然气工业计算机仿真培训系统方面，占领国内 80% 市场份额。累计培训工人超过 100 万，成就卓越。

纳永良，博士研究生，高级工程师，北京思创信息系统有限公司总经理。跨自动化、化学工程、计算机科学、人工智能和企业管理多专业人才，精通外语，编程高手。研发成功国产实时数据库，并完成大量工业应用。将人工智能专家系统技术在过程安全评估领域产业化，近年来完成了数百项化工、石化、炼油与天然气等装置的智能化安全评估，成就卓越。

张卫华，博士研究生，教授级高工，中石化青岛安全工程研究院总工程师。跨自动化、化学工程、计算机软硬件、人工智能和科技管理等多专业人才，与吴教授合作，具体主持和参与了两个 863 项目。将人工智能实时在线故障诊断系统工业化，实现了多项工业应用。此外在全国加油站油气回收及安全环保控制技术的研发和大规模推广方面成就卓越。

张贝克，博士研究生，母校信息学院副教授。跨高分子材料、自动化、计算机科学、人工智能多专业人才，精通英语，编程高手。研发多系列、

多功能和高精度仿真实验系统，在高校大规模应用。在教育部和中国系统仿真学会的组织下，在德国西门子公司赞助下，连续组织了 12 届基于仿真技术的全国大学生仿真与控制挑战赛，参加竞赛的大学生数万，成就卓越。

吴重光教授从 2008 年退休到今天已经 10 年啦，在我的眼里，这位老“科学痴迷”根本就没有退休，每天上午 8:30，必然开始一天的科学研究工作，节假日也是如此。用他的话说: 退休给了他得天独厚的科研条件，没有杂事干扰，可以一心一意专注自己感兴趣的科研方向。

退休后他应邀到中石化青岛安全工程研究院，化学品安全控制国家重点实验室担任过程安全首席专家。一干就是 8 年。期间代表母校联合清华大学和思创信息系统有限公司，带领联合科技攻关团队，完成国家 863 项目两个。科技攻关目标全部集中在人工智能技术的知识本体、知识图谱、专家系统和领域应用研发方向。在领域知识本体和知识图谱标准化，知识图谱人机界面开发和超高速多功能智能推理引擎方面取得重大实用性进展。其中基于智能专家系统的“大型石化生产过程安全评估”，获国家安全生产监督管理总局，安全生产科技成果一等奖。配套出版了 5 部著作，已经和退休前的 5 部著作持平了。此外还有两部著作已经基本完稿。所有人工智能软件编程都是用 VC++ 语言亲自完成，已经开发成功并且投入应用的软件规模达到 20 万行源代码。主要是：“基于事件的人工智能专家系统软件平台 AI3”、“智能化危险化学品特种作业仿真培训系统 AI-TZZY”、“实时在线故障诊断专家系统软件平台 AI3-RT”、“控制系统网络拓扑分析软件 CSAT”等。在推广应用以上科研成果的工作中，更是乐此不疲。在国家安监总局和中国化学品安全协会的主持下，他为化工和石化企业、地方安监局、工程公司技术培训讲课 80 多次，参加技术培训人员达到数千，掌握智能安全评估软件的人员已经过万。科学研究工作业绩和效率不亚于退休前。

为了回馈母校，他无偿将最新研发的人工智能软件成果捐赠给信息学院和材料学院，用于实践教学，并进行了人工智能科普讲座。他的愿望是，为母校培养更多的“科学痴迷”者。响应习主席在十九大报告中提出的号令：

“加快建设制造强国，加快发展先进制造业，推动互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合，”…“为建设科技强国、质量强国、航天强国、网络强国、交通强国、数字中国、智慧社会提供有力支撑。”为人工智能在化工领域大规模实际应用而努力奋斗！

难忘韶山游

马冀民

几十年来我一直向往着去毛主席的故乡韶山看看，2013 年 12 月 26 日是毛主席 120 周年诞辰纪念日，之前一两年我就打定主意，要在那年 12 月 25、26 这两天到韶山参观游览，亲眼目睹老百姓自发地在韶山纪念老人家诞辰这一盛况。我计划在这前后用两个月的时间深度游览湖南江西两省，重点就是那些红色景点。

这次与我同行的有当年一起去北大荒、后又同窗五年的李东平，他 2008 年、2010 年两次动手术，切除腹内恶性肿瘤，我们想鼓励他好好地活着，一直有网上网下紧密的联系。

我们于那年 12 月 13 日离京，先后到海南省三亚、海口，广西省北海、柳州、阳朔、桂林游玩。24 日晚登上桂林到长沙的火车，睡了一夜后，25 日晨五时许，我们到达长沙。出站，就有人招揽韶山一日游，我们觉得其中一位年轻的姑娘很踏实，就要她先帮我们找家性价比高的旅馆。走了一里多地，她把我们领到一个站前宾馆，非常好的标间，一晚才要 100 元。征求东平意见，我们商定好，我当天早晨八点随一日游团去韶山，根据实际情况决定当晚是不是回长沙。他虽然大串联时到过韶山，但也想第二天随一日团再去看看。

一日游团都是散客，把一车四五十人接齐后已是上午九点，行程是先到宁乡炭子冲参观刘少奇故居，到韶山已是中午。先是参观一个家世展，介绍毛主席家族历史，介绍韶山二十多年来的建设，随后是买纪念品。很多人都买了自己相中的物件，一些人还买了价钱不菲的铜像，人们都相信这里应该是货真价实的。最后是吃饭，每人收二十元，十人一桌，吃的不错。下午两点到故居，参观纪念广场。听导游讲，今天参观故居的人不算太多，但我看广场和道路上游客还是比较拥挤，都是专程为主席诞辰纪念日而来。我想仔细地把这一带都好好看看，于是给东平打电话，告诉他一日游团和当地的情况，告诉他我决定当晚不回长沙。又和导游打招呼，不随车回长沙了。导游让我们这些决定不随车回长沙的人都在她的本子上留下声明，签名画押，于是我们告别了一日游团。

离团后，我一边到处参观，一边寻找当晚的住处，真的像导游所说，几天前韶山及周围村镇，直到县城，所有的宾馆和民居都住满了，虽然要价很高，但一铺难求。太阳落山后，冷气逼来，寒风刺脸，一度我决定搭车返回长沙，但还是不死心，总算是打听到这里有一处网吧，于是我最终决定留下。

下午到铜像广场拜谒的人很多，许多人敬献鲜花。鲜花架、鲜花篮售价199、399、699元，价格不菲，但购买的人络绎不绝。等待举行敬献仪式的人群一队又一队，每一场收费一千元。鞭炮声不绝于耳。天傍黑时，人少了，于是很多工作人员一起动手，把铜像周围立满了的鲜花架、花篮搬走。鞭炮声更响亮了，接连不断的礼花照亮了夜空。晚饭时间过后，广场上人越来越多，铜像周围敬献的花架花篮也越来越多。更多的人抱着从周围店铺买来的花炮送到指定的燃放点，或自己燃放，或请工作人员代为燃放。整个韶山毛主席铜像纪念广场就像北京过年夜的子时夜空，礼花映红天际，鞭炮声震耳欲聋。然而广场地面冷风飕飕，温度不断下降。我穿得较多，一时半会儿还扛得住，但到处都能碰到的各地来客，不少人穿得不多，尤其是那些陪父母远道而来的四十岁上下的中年人，都低估了寒夜难捱，穿得不多，于是搓手抖动，用各种方法驱寒。我在那里先后和一些人聊天，相互自我介绍，共同抵御着寒冷。晚九点多，我感到累了冷了也饿了，于是走进一家饭店，要好好地犒劳一下自己，要了一菜一汤锅，花了七十元，但饭菜太差劲。不过老板女儿的中学同学，六七个男孩女孩从长沙学校赶回来，聚在这里，我和他们聊天，相处得很愉快。韶山在外的人能回来的都回来了，这一夜仿佛就是他们的除夕夜。

夜11点半，我告别了那些年轻的韶山人，向广场走去。广场人山人海，本地人来了，有地方住的外地人来了，没有落脚之地的外地人也从自家汽车里走出来，各地赶来的大小轿车把一家家一队队男女老少都送来了。人们都想在26日到来的那一刻向他们心中的伟人表达自己的敬仰热爱之情，花炮映红了整个广场。

夜12点半我走进那家据说是当地唯一的网吧，网吧坐满了年轻人。我在那里上网，直到五点半。走出网吧，我去吃免费的福寿面，街上的人非常多，不知道免费的面几点开始供应的，领面的队伍排得很长，不过走得挺快。面和汤热气腾腾，浇头有猪肉的，也有羊肉的。就餐的桌上还有免费的几样小菜，很好吃。面不限量，不过我吃了一碗就离开了，应该让更多的人吃到为毛主席诞辰而做的福寿面。天还是黑黑的，广场上人还是很多，不时有人载歌载舞，礼花依然是接连不断。我又走回网吧，已经没有几个人了，老板招呼我坐到他们那一圈，这时我才发现，原来他们围坐的那个桌子底下有一个加热器，一张大毯子盖在众人的腿上，温暖从脚下双腿传遍了全身，十分舒坦。

天亮了，我再次走出网吧，用心观察了解这些从四面八方来参与这一盛大活动的人们。八点多李东平来电话，知道他已坐上了来韶山的大轿车。上午我继续参观各个纪念场馆，下午2点左右，我找到了东平，带他去参观，下午五点多我随东平那辆车离开韶山。

这次韶山之行，让我深切的感受到当地人对毛主席的敬仰和爱戴，深切的感受到毛主席在人民心中的崇高地位，这让我也深受感染，感觉此行收获满满。

（马冀民，男，1950年生人，2010年于信息科学与技术学院退休。）

红色的冰城 英雄的老岛

陈宁英

我在国防科委当兵时，曾在辽宁沈阳、兴城工作学习过，期间还到吉林参加了电生理研讨会，唯独没去过黑龙江。一首醉人的歌曲《太阳岛》上让全国人民知道了冰城哈尔滨的美丽，而我一直向往的是去看看举世闻名的哈军工。

2017 年夏天，我终于实现了这一多年的夙愿。哈军工文化园位于如今的哈尔滨工程大学，走进这既保留了当年苏式教学楼的风格，又增添了现代高校氛围的园区，看到身边年轻的学子们匆匆行走在这充满历史凝重感，甚至是神秘感的校园里，我获得了极大的满足和激动。不虚此行，真是梦想成真了！哈军工文化园包括历史景观区、文化景欢区、船海特色区及哈军工纪念馆。我这张照片就是在纪念馆序厅拍的，身后大幅画像上敬礼的即陈赓，杰出的无产阶级革命家、军事家，中国人民解放军的卓越领导人，新中国国防科技、教育事业的主要奠基者，中国人民解放军军事工程学院首任院长兼政委。

我们怎能不怀念他，仰慕他，怎能够忘记哈军工面向世界、面向国防、高速度、高标准创建的历史。我在纪念馆留恋不舍，泪流满面，哈军工让我为自己曾是一名军人而自豪，为我们的人民军队自豪，为我们的祖国自豪。因为哈军工，这座城市在我心中变得更加美好。

我们此行不仅要参观哈军工文化园，还应邀参加了共和国开国将帅林揭幕仪式。在这里不得不提黑龙江三五投资集团董事长、退伍军人王军。他在部队曾任战士、班长，作为永不下战场的士兵，胸怀家国观念，分担政府职能，富而思源，安不忘危，长期致力于红色文化建设，以燕子垒窝的精神，在哈尔滨市双城区新兴工业园投资兴建了将军文化博物馆和国防文化博物馆，建筑面积十余万平方米。2014 年黑龙江省委、省政府授予爱国主义教育基地、国防教育基地等荣誉称号。老班长王军为了争取尽

可能多的开国将帅后代前往哈尔滨参加这次活动，他提前几个月到沈阳、北京、南京、广州、成都等原大军区所在地亲自来邀请，他的诚意和举动打动了我们。于是，6月30日，129位开国将帅的258位后代且已是六七十岁的老人们从全国各地云集哈尔滨，在共和国开国将帅林为代表父辈的云杉松培土、浇水，为父亲的陶瓷肖像揭去了红纱，并敬献鲜花，深切缅怀父辈的丰功伟绩。并纷纷表示，要嘱咐子孙后代们都来将帅纪念园看看，让将帅精神生生不息，让红色基因代代相传。7月1日，举行了隆重的共和国开国将帅林揭幕仪式。哈尔滨党政军领导、各界人士、将帅后代及群众数千人顶着炎炎烈日参加活动，表达了对共和国开国将帅的深切敬意。

哈尔滨不仅是个拥有松花江、太阳岛、索菲亚教堂及很多风格独特的高大建筑，美丽而迷人的现代化大都市，还有四野纪念馆、哈军工文化园，共和国将帅纪念园，更增添了魅力。美丽的哈尔滨，红色的哈尔滨，定将吸引着人们前去参观游览，我们自己也还会去的。

说了冰城哈尔滨，再来谈谈英雄的老兵张文辉。2017年9月29日，我们受邀参加了四川建川博物馆重张的中流砥柱馆开馆仪式。中流砥柱馆是建川博物馆的龙头，在建军90周年，抗战全面爆发80周年之际，受到国家文物局推介，成为全国十大展览馆之一，在1200家民营博物馆和西南五省中，唯一获此殊荣。开馆仪式上最引人注目的是八位抗战老兵，他们平均年龄94岁。他们胸前的徽章上有血与火的印记，褪色的军装里包裹着一颗永不退伍的壮心。张文辉叔叔就是其中之一。

张文辉叔叔已经95岁高龄，每天还能骑着老年车在干休所遛达。他14岁参军，战争年代曾扛过枪，负过伤，打日寇，打老蒋，轰轰烈烈南征北战，枪林弹雨，身经百战，爬山涉水，走遍了大半个中国。抗日战争在太行山，解放战争在大别山，三线建设在大巴山，曾担任四川省自贡军分区司令员。张叔叔

活得精彩潇洒，不仅是体现在工作岗位上，也在他的退休生活中。拿枪杆子的手也可以握笔杆子，作为一名戎马生涯的老战士，张叔叔写出了《生命里的歌——文辉札记》这本小品文集，并已经写出了四集。这是一位军旅老人所走的人生之路时空的浓缩，精神的提炼，是对军队和党的历史的一个侧面的真实写照。每篇作品都是作者心灵深处鸣放出来的对生命的渴望、对和平的追求、对神圣祖国的讴歌！

张文辉叔叔是我们的榜样。共产党员应该怎么做，退休生活应该怎样过，张叔叔给出了答案。榜样就在身边，所以我现在过得很充实，很快乐。

（陈宁英，女，1951 年生人，2006 年于文法学院退休。）

新时代就是中国强起来的时代

徐学珍

习近平总书记在“十九大”报告中指出“中华民族迎来了从站起来、富起来到强起来的伟大飞跃。”英国广播公司网站援引专家的话说“毛泽东让中国站起来，邓小平让中国富起来，习近平让中国强起来。”习近平总书记还说“中国特色社会主义进入新时代。”我的理解这个新时代就是中国强起来的时代。

因为“十八大”以来的 5 年是一个极不平凡的 5 年。这 5 年来，在以习近平总书记为核心的党中央领导全党、全军和中国各族人民，经过不懈奋斗，取

得了十大历史性成就，这是进入新时代中国强起来的重要标志！

从在中国多个领域的发展进入了世界前列，看中国强起来的主要表现：中国经济保持中高速增长，在世界主要国家中名列前茅，国内生产总值从54万亿元增长到80万亿元，稳居世界第二；开放型经济新体制逐步健全，对外贸易、对外投资、外汇储备稳居世界前列；从改革开放以来，我们党团结带领全国各族人民不懈奋斗，推动我国经济实力、科技实力、国防实力、综合国力进入世界前列，推动我国国际地位实现前所未有的提升，党的面貌、国家的面貌、人民的面貌、军队的面貌、中华民族的面貌发生了前所未有的变化，中华民族正以崭新姿态屹立于世界的东方；我国社会生产力水平总体上显著提高，社会生产能力在很多方面进入世界前列；新时期的新征程，在全面建成小康社会的基础上，到2035年基本实现社会主义现代化，到那时，我国经济实力、科技实力将大幅跃升，跻身创新型国家前列；到本世纪中叶，建成富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国，到那时，我国物质文明、政治文明、精神文明、社会文明、生态文明将全面提升，实现国家治理体系和治理能力现代化，成为综合国力和国际影响力领先国家，全体人民共同富裕基本实现，我国人民将享有更加幸福安康的生活，中华民族将以更加昂扬的姿态屹立于世界民族之林。

从中央宣布要建立世界一流的军事强国，看中国强起来的具体表现：军队强，国家才能强，因为军队强是国家强的根本保证；中国人民解放军的陆、海、空军、火箭军、导弹部队、武警部队和战略支援部队是在中国共产党中央军事委员会的直接领导下，以政治建军、改革强军、科技兴军、依法治军为准则，要同国家现代化相一致，全面推进军事理论现代化、军事组织形态现代化、军事人员现代化、武器装备现代化，力争到2035年基本实现国防和军队现代化，到本世纪中叶把人民军队全面建成世界一流军队。在十九大会议召开的前前后后若干天，我经常从电视台观看中国人民解放军各军兵种所进行的常态化、实战化演习，使我亲眼目睹了中国人民解放军是一支攻无不克、战无不胜的能打仗，能打必胜的，能打败任何来犯之敌的强军！明确党在新时代的强军目标是建设一支听党指挥、能打赢大小仗、作风优良的人民军队，把人民军队建设成为世界一流的强军！一位西欧军事专家说“打仗不能与解放军打”，意思是指谁与解放军打仗，必败无疑！习近平总书记说，要加强军队党的建设，开展“传承红色基因、担当强军重任”主题教育，推进军人荣誉体系建设，培养有灵魂、有血性、有品德的新时代革命军人，永葆人民军队性质、宗旨、本色。我看了中国人民解放军各军兵种多种复杂的演习后，为我们的大中国有这样一支能保

护中国人民过上安居乐业、幸福美好生活，保卫着祖国大好河山的人民军队感到无比自豪和骄傲！

从我国的国际地位越来越高，国际影响力越来越大，看中国强起来的重要表现：习近平总书记执政五年来，参加了多种国际会议，并在会上发表了重要讲话，很受许多国家领导人的赞扬和高度评价，特别是许多发展中国家领导人都热烈支持和赞同，并积极响应和照办！因为习近平主席一再重申：国家不分大小、强弱、贫富，一律平等，在国际舞台中央都有话语权；以和平共处五项原则、以对话和谈判的方式解决一切国际争端和纠纷；反对霸权主义和强权政治、反对任何形式的军事威胁，中国坚定奉行独立自主的和平外交政策、尊重各国人民自主选择发展道路的权利，维护国际公平正义，反对把自己的意志强加于人，反对干涉别国内政，反对以强凌弱。在 2013 年习主席倡导的“一带一路”建设，中国秉持共商共建共享的全球治理观，共有一百多个国家和地区组织参加治理和建设；要同舟共济，促进贸易和投资自由化便利化，推动经济全球化朝着更加开放、包容、普惠、平衡、共赢的方向发展；中国人民愿同各国人民一道，推动人类命运共同体建设，共同创造人类美好未来！中国经济的发展，对世界经济增长贡献率超过 30%，超过美国、欧元区和日本的总和；中国有 6000 多万人口稳定脱贫，给世界各国人民提供了宝贵的脱贫致富攻坚战的经验。总之，我们中国在相互尊重，平等互利的基础上，同世界近百个国家和区域组织建立了不同形式的伙伴关系，拓展深化了全方位、宽领域、多层次对外交往格局，形成了覆盖全球的“朋友圈”，与各国人民结伴而行、共创美好未来！中国始终做世界和平的建设者、全球发展的贡献者、国际秩序的维护者！并愿意引导应对气候变化国际合作，成为全球生态文明建设的重要参与者、贡献者、引领者！

（徐学珍，男，1937 年生人，1997 年于文法学院退休。）

退休抒怀

马国瑜

老马卸鞍本轻松，
偏爱扶筇逞雄风。
书道艺法犹苦练，
诗律声韵尚求通。
漫游数海寻奇趣，
神交题友荡心胸。
最爱悬崖观飞瀑，
满目青山夕照中。

（马国瑜，男，1938 年生人，1998 年于理学院退休。）

老！没什么不得了

郭 英

你老、我老、他也老，　　人生自古谁不老。
早老、晚老、总会老，　　天若有情天亦老。
切莫因老而困惑，　　更莫因老而烦恼。

老是人生的结晶，　　老是成熟的写照。
老有深邃的积淀，　　老是智慧的代表。
老有老的身躯，　　老有老的头脑。

老了更要“为人师表”，　　严守做人的信条。
老态龙钟迟早会到，　　这病那病总会缠绕。
年纪虽老志气还高，　　老有所为、量力为好。

尊重客观规律，　　老也不必烦躁。
相信现代的年轻人，　　一年一年也会变老。
发挥他们的创造力，　　一代会比一代更好。

（郭英，男，1938 年生人，1997 年于经济管理学院退休。）

聆听两会有感

张国忠

冬去春来万象新，
各方精英聚北京，
人民会堂筑灯塔，
照亮前进路鹏程。
社会进入新时代，
紧跟领袖习近平，
奋力实现双一百，
中华民族正复兴。

（张国忠，男，1938 年生人，1998 年于机关退休。）

贺新春

王仰德

天旋地转又一轮，
春妮南回向北行。
头戴鲜花神自信，
脚踏芳草步从容。
曾沙迎来第一迈，
漠河送别万里程。
喜见中华如锦绣，
莺歌燕舞贺新春。

（王仰德，男，1940 年生人，1997 年于文法学院退休。）