

北京化工大学

校报

■北京化工大学主办 ■第428期 ■2016年6月10日 ■国内统一刊号CN11-0826/G

本 报 讯 2016 年 5 月 27 日，由“闵恩泽能源化工奖”基金主办、北京化工大学协办的“闵恩泽能源化工奖”2016 年第一次学术交流会在我校举行。基金理事会常务副理事长、中国石化集团公司总经理戴厚良到会讲话，北京化工大学校长谭天伟院士致欢迎词；会议邀请了姚建年、李静海、何鸣



“闵恩泽能源化工奖”基金 2016 年度

第一次学术交流会在我校举行

元、谭天伟院士做大会主题报告。特邀专家、获奖人代表及北京化工大学师生、中国石化在京企业和直属研究单位的代表等共计 100 余人参加了交流会。

“闵恩泽能源化工奖”基金理事会秘书长王基铭院士主持了交流会开幕式。

闵恩泽先生是我国德高望重的著名科学家，是我国炼油催化技术的奠

基者、石油化工技术自主创新的先行者、绿色化学的开拓者。为培养年轻科技工作者的科学与创新精神，促进我国生物质能源、生物基化工与材料等能源

化工领域的基础研究、应用研究和产业化开发，闵先生倡议并捐出个人毕生积蓄，由中国工程院和中国石化于 2013 年 4 月联合设立了“闵恩泽能源化

工奖”基金，用于奖励全国范围内在能源化工领域从事研发和产业化过程中做出突出贡献的优秀科技人员。自基金设立以来，2013 年、2015 年两届共评选出“杰出贡献奖”获得者 8 名、“青年进步奖”获得者 15 名。

按工作计划，2016 年为“闵恩泽能源化工奖”基金的学术交流年，拟在北京、上海、广州等地区举办 3 次学术交流会。此次学术交流会即是为落实基金工作计划而召开的 2016 年第一次学术交流会，会议主题是缅怀闵恩泽先生、弘扬闵恩泽先生的科学精神，交流研讨生物质能源领域的最新进展，深化产学研合作，促进科技成果转化，推进能源化工科学与技术的发展。

大会主题报告从战略

化工与能源的研究现状和发展趋势；大会邀请报告重点介绍了异戊二烯生物合成关键技术、生物柴油为原料的高附加值产品的开发技术、酿酒酵母结合纤维小体与寡糖代谢单步转化纤维素乙醇技术、生物质生物转化技术、离子液体催化生物质温和转化制化学品和燃料、以水热液化为核心的有机废物处理与炼制技术、生物转化制备 1,3- 丙二醇工业化技术等生物质能源技术的研究现状和发展趋势、发展方向，并对生物燃料及化学品制备过程中提升原子经济性进行了评价。

以“闵恩泽能源化工奖”基金为平台，来自企业、科研院所的专家、青年学者通过交流，深化了生物质能源与生物基化工技术领域的认识、探讨了

本 报 讯 为进一步推进“两学一做”学习教育深入开展，6 月 3 日，学校在逸夫会议中心学术报告厅举办党支部书记“两学一做”专题研讨班。校党委书记王芳同志出席开班式并作专题报告。校党委副书记兼副校长任新钢，党委组织部负责人、二级党组织书记及全体基层党支部书记、组织委员参加研讨班。研讨班由校党委副书记兼副校长任新钢同志主持。

校党委书记王芳同志作开班专题报告。她指出，在新形势下，中央部署开展“两学一做”学习教育具有十分重要的意义，广大党员重新认真学习党章党规是十分有必要的。她以党章的总纲为例，与广大学员分享了自己学习党章的体会。她指出，党章的总纲是我们党最基本的政治纲领，党章的总纲是党章的前提和总则，是党章中最重要的组成部分。她深入分析了日本、印度、苏联等国执政党在意识形态转变过程中的问题，指出党章总纲深刻叙述了中国共产党人思想的变化历程，揭示了全党上下思想统一的重要性，体现了我

学校举办党支部书记“两学一做”专题研讨班及论坛

们党指导思想的科学性。王芳书记要求广大党支部书记要加强对党的认知，在党言党、在党爱党，充分发挥模范带头作用，积极宣传贯彻党的路线方针政策。

研讨班邀请北京交通大学马克思主义学院院长韩振峰教授作“学习习近平总书记系列讲话精神，做合格共产党员”专题辅导报告。他围绕习近平总书记治国理政思想，深入分析了这些新理念新思想新战略的基本内容及内在逻辑关系，形成了“12345”的习近平治国理政思想体系，即：一条主线——坚持和发展中国特色社会主义；两个百年目标——实现中华民族伟大复兴的中国梦；三层价值引领——培育社会主义核心价值观；“四个全面”战略布局——治国理政的战略重点；五大发展理念——治国理政的思想指南。韩振峰教授的报告为我校基层党组织负责人学习习近平总书记系列讲话提供了更加清晰



的思路。

按照研讨班的学习安排，接下来全体党支部书记将分组进行学习研讨，并选派优秀党支部书记代表在研讨班上进行交流。

6 月 7 日，学校党支部书记“两学一做”专题研讨班之专题论坛在会议中心多功能厅举行。校党委副书记兼副校长任新钢同志出席会议并讲话。党委组织部负责人、二级党组织书记及全校基层党支部

书记参加会议。会议由党委组织部部长甘志华同志主持。

会上，校党委副书记兼副校长任新钢同志发表重要讲话。他从“两学一做”的提出背景和现实意义、基层党组织和党员队伍存在问题及基层党组织如何开展“两学一做”学习教育等三个方面就深入开展“两学一做”学习教育提出具体要求。他指出，全校各基层党组织开展“两学一做”学习教育，一要

在深化学习、增强党员理想信念上下功夫，二要在开好专题组织生活会、抓好民主评议党员上下功夫，三要在知行合一、发挥党员先锋模范作用上下功夫，四要在完善制度、建立健全长效机制上下功夫。他强调，要充分认识开展“两学一做”学习教育的重大意义，坚持问题导向，聚焦解决存在的突出问题，坚持从严从实，提高学习教育质量，重点推动解决基层党组织薄弱的问题，

确保学习教育取得实效。

随后，学校机关党委研究生院和规划与法规处联合党支部书记、研工部常务副部长李齐方，化学工程学院青年创新联盟党支部书记组织委员杜乐，材料科学与工程学院碳纤维党支部书记迟卫东，机电工程学院研究生党总支书记任峰，信息科学与技术学院计算机系教工党支部书记史晟辉，经济管理学院本科生低年级党支部书记白志炜，理学院 2014 级应化第二党支部书记刘景超，生命科学与技术学院生物医学工程教工党支部书记申鹤云，文法学院法律教工党支部书记岳业鹏，马克思主义学院第二教工党支部书记翟俊刚以及后勤集团校园物业党支部书记祁文悦等 11 位代表依次进行交流发言。论坛的交流内容涉及对问题思考、工作思路、具体做法和意见建议等，为基层党支部书记开展“两学一做”学习教育深化认识、拓宽思路、相互学习借鉴提供了重要平台。

（党委组织部 供稿 | 孔圣艳 摄影）

本版责编、版式/徐宇涵 张弘鹏 魏长林

通讯地址:北三环东路15号12号信箱 邮政编码:100029 电话:010-64434936 传真:010-64434936 电子信箱:news@mail.buct.edu.cn 互联网址:http://www.buct.edu.cn

“中美 + 清洁炉灶国际发展战略论坛”在京召开

本报讯 6月6日-7日，由科技部主办，北京化工大学、美国环境保护署、中国炉具网承办的“中美+清洁炉灶国际发展战略论坛”于北京召开，本次会议是第七届中美人文交流高层磋商会议机制配套活动。中国科技部副部长阴和俊，美国总统科技助理约翰·霍尔德伦（John Holdren），中国科技部国际合作司蔡嘉宁参赞，美国国务院副助理国务卿马格利斯等领导出席了会议。我校谭天伟校长主持了6日下午的论坛主题活动，国际交流与合作处、科学技术发展研究院、研究生院、化学工程学院、国际教育学院相关负责人陪同参加了论坛。

中国科技部副部长阴和俊在论坛上指出，中美双方在清洁炉灶联合研究方面已有十多年的合作基础，取得了重要进展，积累了丰富经验，希望双方合作伙伴进一步携手，充分利用互补优势，实现



互利共赢。科技部作为中美科技合作的牵头单位，将致力于推进国际化清洁炉灶研究平台的建立，支持双方科研机构、高校和企业开展清洁炉灶联合研究工作，积极探索合作开发面向第三国科技产品和服务的“中美+”合作新模式。美国总统科技助理 John Holdren 先生表示，中美双方过去精诚合作，引领清洁炉灶研究与推广，愿与中方一同进一步推进

清洁炉灶科研与产业发展，关注全球环境问题。

谭天伟校长在论坛中指出清洁炉灶与清洁燃料技术是关系到环境、能源、卫生与健康等多个领域的重要研究方向，清洁炉灶在居民生活中发挥的重要作用，中美双方在清洁炉灶领域做出一系列重要成果，合作深度与广度不断扩大。随后，由我校留学生代表现场组织了“共话清洁炉灶与我的家

园”中外青年说活动，我校自巴基斯坦、保加利亚、东帝汶、厄立特里亚、哈萨克斯坦、加纳、利比亚、蒙古国、孟加拉、塞内加尔、乌干达和印度尼西亚的留学生们讲述了自己国家炉灶的发展状况及其对清洁炉灶的期望，同时现场启动了“环保心 蓝天梦”全球清洁炉灶调研公益活动。中美双方领导对我校留学生组织的活动给予了高度评价。

之后，包括我校在内的中美双方14所高校与科研机构教授代表共同发表申明，愿意共同发起成立中美清洁炉灶与燃料联合研究中心（以下简称中心）成立，进一步促进更广泛围内清洁炉灶有关交流与合作。

当日上午，李显扬副校长在论坛上代表中方承办单位做了致辞，他指出我校非常重视清洁炉灶的研究并与美方开展了一系列深入的研究合作，希望中美双方能进一步加强合作，推动清洁炉灶创新研究与产业化推广。同时，由我校牵头联合我国清洁炉灶产业界和学术界30余家单位宣布成立“中国清洁炉灶产业技术创新联盟”，为清洁炉灶的产学研合作搭建可持续的合作平台。

会议期间，谭天伟校长陪同阴和俊副部长与 John Holdren 先生参观了中美清洁炉灶研究成果展以及中国代表性清洁炉灶产

品。中美相关领域专家围绕居民户用燃料结构、炉灶标准、炉灶设计、炉灶性能测试和污染控制、清洁炉灶推广等专题进行了学术报告交流研讨。6月7日，相关中美专家在北京化工大学围绕中心下一步的具体研究任务以及清洁炉灶国际标准体系的建设进行了深入充分的交流。

本次会议由科技部主办，北京化工大学、美国环保署与中国炉具网承办。来自美国国务院、美国环境保护署、美国加州大学伯克利分校、伊利诺伊大学香槟分校与华盛顿大学圣路易斯分校等美方单位，以及中国科技部、中国农村能源行业协会、清华大学、北京大学、北京化工大学、中国农业大学、北京航空航天大学、中国环科院、中国煤科院、北京环科院、中国优秀清洁炉灶企业等五十余个单位的200多名代表参加了会议。

（薛春瑜、张思源 撰稿）

谭天伟校长出席中国石油和化学工业科普联盟成立暨

『爱生活爱化工』年度科普众推项目启动仪式

本报讯 当今，石油和化学工业已成为中国制造业中对国民经济贡献率最高的产业之一，成为驱动社会文明进步的重要力量。为深入贯彻落实习近平总书记关于“科技创新、科学普及是实现创新发展的两翼，要把科学普及放在与科技创新同等重要的位置”的重要思想，在全社会形成“学化工、懂化工、用化工”的共识，培育“理解化工、尊重化工、从事化工”的氛围，构筑化工产业与社会的和谐关系，在2016年6月5日——世界环境日，由中国化工报社、北京化工大学、化学工业出版社、中国化工学会、中国化学会和中国化工博物馆等六家单位共同发起成立了公益性的行业科普组织——中国石油和化学工业科普联盟。第十届全国人大副委员长顾秀莲，中国石油和化学联合会三届理事会会长李勇武，中国石油和化学工业联合会会长李寿生，中国科协党组成员、书记处书记徐延豪，全国政协十届教科文卫体委员会副主任、中国科协原副主席徐善衍，我校

我校举行全国首场校园“阅读马拉松”活动

师生以及来自工信部、环保部等政府部门，中国石油、中国石化、中国化工等企业，以及科技界、教育界、产业界、新闻媒体的百余名代表出席仪式。著名表演艺术家朱时茂为中国石油和化工科普联盟《“爱生活 爱化工”年度科普众推项目》代言。

在启动仪式上，我校校长谭天伟代表六家共同发起单位宣读了《关于成立中国石油和化学工业科普联盟倡议书》。我校化工资源有效利用国家重点实验室英国专家戴伟教授作了中小學生科普的经验分享报告。

我校校长谭天伟任科普联盟副主席，科学技术发展研究院常务副院长杨小平任联盟副秘书长，陈建峰院士和段雪院士任联盟顾问委员会委员，戴伟教授任联盟专家委员会委员。

（科学技术发展研究院 供稿）

本报讯 用阅读滋养心灵，用坚持为青春加分。5月28日，全国首场校园“阅读马拉松”活动在我校逸夫图书馆举行，校长助理宋来新，学生工作办公室主任商云龙、副主任付国柱，尚善公益基金会秘书长伍华，活动设计顾问同道学园创始人赵聚、北京大学生阅读联盟主席此次是我校2016年5·25大学生心理健康节的重要组成部分，由学生工作办公室、图书馆、心理健康教育研究中心、北京尚善公益基金会、北京大学生阅读联盟等5家单位共同主办，14个校内学生组织联合发起，得到同道学园、智慧书院、中国图书馆学会阅读推广委员会阅读与心理健康分会的大力支持，受到博客中国、大学生杂志等媒体的广泛关注。

活动启动仪式上，校长助理宋来新首先代表学校向校内外各界人士对本次活动的支持表示衷心感谢。他强调，高校开展

阅读活动对于丰富大学生精神世界，营造校园人文氛围，提升学生的心理素质，有着十分重要的意义，希望同学们以“阅读马拉松”活动为契机，发现读书乐趣，养成读书习惯，应用书本知识，在阅读中熏陶心灵，保持向上向善之心！启动仪式最后，与会领导共同拉启“阅读时光沙漏”，活动正式开始。

在持续6小时的活动中324位同学自愿参与，图书馆二层阅读室成为一片绿色的阅读海洋。同学们摒弃一切事务和杂念，专注于图书的世界，完成了一次公共空间的私人阅读，完成了一次喧嚣时光的心灵沉浸。所有达成个人预设挑战时长的同学，都获得精美的纪念证书，超过10%的同学完成了持续6小时的阅读挑战。同学们心中热爱阅读的那颗种子，被活动悄然唤醒。上午9点正式开始的活动，8点就有同学早早来到现场；有部分班级或学生组织以集体为单位，自发倡议成员

共同参与；也有老师带着自己的孩子一同来参加活动，还有同学在微信朋友圈中写到“我带上最爱的你，你带上最爱的书，我们相约阅读马拉松”。活动收集的阅读微感言中，同学们这样写到：“或许生活就该这样，在阳光明媚的清晨，处图书馆一隅，抛开所有杂念，捧起久违的书本，让纯美的文字流淌于心间”，“读书的时间过得特别快，你在看书，也是在过书中的人生”，“世界上任何书籍不能给您带来好运，但它们却能让你悄悄成为自己”，“6小时的阅读，让我心静若水”。

“阅读马拉松”活动在初夏的校园里掀起了崇尚阅读的热潮。未来学生工作办公室将继续协同各主办单位，加强深度合作，整合校内外教育资源，为学生搭建丰富的阅读交流平台，营造“书香北化”的浓厚氛围，培养学生健康向上的心理品质。

（孙学霏、周霞 撰稿）

我校发起并成功举办“走出黔山”大型公益盛典

本报讯 为探索和尝试全校师生共同参与的定向捐赠模式，同时进一步培养广大青年学生的社会责任意识和感恩知报意识，使学生在参与中养成自觉奉献、自主担当、自发助人的良好习惯和思维模式，我校于5月12日起启动大型公益爱心行动之“走出黔山”，在为西部儿童奉献爱心的基础上对我校学生开展一次深刻的习惯养成教育，活动共募集资金75141.43元。

6月7日晚，“走出黔山”大型公益盛典在东校区科学会堂举行。校长助理宋来新出席本次盛典，中国社会福利基金会学雷锋基金管委会执行主任高学敏少将，全国道德模范候选人、首都的士雷锋车队队长王凤进，贵州省雷锋精神研究会副会长、贵州省公民道德建设促进会副会长安斯寿，中国青年网教育频道主编王龙龙，受助学生代表，受助学校校长代表，人民日报、光明日报等媒体记者作为嘉宾受邀出席，学生工作办公室主任商云龙、国内合作交流处处长何雨骏、国际教育学院直属党支部书记刘振娟、北区办副主任许利民、学工办副主任付国柱、学工办副主任兼武装部部长丛迪、学工办副主任兼团委书记丁贞栋以及各学院学生工作负责人、辅导员、捐助人及学生代表共同到场参加。盛典在开场视频和充



满民族特色的开场舞《荡裙》中拉开帷幕，随后，全场观众一起观看了微电影《走出黔山》。学工办主任商云龙介绍公益爱心行动之“走出黔山”的开展情况。他首先介绍了“走出黔山”活动开展的意义，表示“走出黔山”是一次面向全校学生的感恩责任习惯的养成教育。他提到，活动自5月12日开启捐款通道以来，通过便捷“扫码”形式，“一元起捐”，“全程化”追踪资金走向，“专项资金”分区管理使用，搭建常态化活动体系这五个特色探索全校师生共同参与的定向捐赠模式，得到了全校师生的广泛关注。

随后，我校学子带来原创舞台剧《误捐》，贴近生活的感人剧情，在男主角打开来自受捐助孩子的来信时引起了强烈共鸣。原创诗朗诵《大山的渴望》则让观众感受到了

小小善举的无尽力量。本次盛典中，导演组特别从贵州邀请到了受助儿童代表贵州省羊场小学五年二班余丰吉、羊场小学校长陈祖垚以及我校捐助学生代表、文法学院2013级学生尤昊越上台接受采访。各类捐助代表纷纷上台为受助学生现场捐款，主持人采访了文法学院薛长礼老师和校外爱心人士清华大学乔婷娇女士等六位捐赠代表，高学敏少将和安斯寿会长为六位捐赠人代表颁发捐赠证书。随后，宋来新老师、高学敏少将、王凤进女士、商云龙主任与何雨骏处长共同上台，将北化校园收集的公益爱心传递到美丽的贵州山区。

校长助理宋来新讲话，他首先代表学校对公益爱心行动之“走出黔山”的启动表示热烈的祝贺，对慷慨解囊、热心公益事业的社会各界人士表

示衷心的感谢。他指出活动要以育人为主题，充分发挥育人实效，在活动过程中做好跟踪保障，规范相关流程，提高受众对公益扶助活动的信任。他强调应进一步加强宣传，挖掘其中的优秀典型事迹进行宣传报道，同时他希望注重文化品牌传承，使活动具有良好持续性与创新性。他鼓励同学们积极参加公益活动，切实使校园公益成为学校风貌展示的窗口，并预祝活动圆满成功。

公益爱心行动之“走出黔山”传承“自强不息、仁爱共济”的慈善文化，开创了校园公益活动新模式。接下来，学校将配套组织走进黔山支教团、继续捐建爱心水窖、有序开展首都夏令营等活动、创新推进校园公益活动纵深发展，以实际行动增强化大学子的社会责任担当，进一步培育践行核心价值观。（李冠宁、张悦 撰稿）

本报讯 5月24日，教育部直属高校基本建设规范化管理专项检查组莅临新校区，对我校开展专项检查工作。检查组由组长大连理工大学副校长李俊杰、副组长北京语言大学副校长戚德祥等一行5人组成。我校校长助理李新军及财务处、基建处、审计室、新校区建设指挥部有关人员参加了专项会议。

专项检查会议上，校长助理李新军代表学校对检查组的到来表示热烈欢迎，从学校基本建设管理、新校区总体规划及建设进展等方面进行了详细介绍，并希望检查组多提宝贵意见，推动我校基本建设规范化管理工作迈上一个新的台阶。随后，新校区建设办公室副主任尹平就我校基本建设规范化管理情况、2017年申请中央预算内投资项目准备情况、“十三五”规划编制情况进行了详细的汇报。

检查组组长李俊杰充分肯定了我校在投资控制、工程概算、施工过程管理和廉政风险防控等方面的工作，对新校区建设全过程审计情况和信息化建设给予了高度评价。随后，与会人员就基本建设规范化管理有关内容进行了深入的交流和研讨。最后，检查组一行对图书馆、第一实验楼、第一教学楼、体育馆等新校区在建项目施工现场进行了实地检查，仔细询问工程进展情况，了解了在质量、安全、进度方面采取的有效措施。

李新军助理向检查组专家对学校基本建设规范化管理工作的指导和支持表示感谢。他表示，检查组对我校基本建设管理提出了宝贵的意见和建议，学校将在今后的工作中认真分析研究，逐条予以落实，力争将我校基本建设工作管理的更加规范和科学。（新校区建设指挥部 供稿）

莅临我校新校区检查工作

违约金计算的
起
止
时
间
随
约
定
的
付
款
期
限
变
更

【案情介绍】
2014年甲公司与乙公司签订《产品销售协议书》，协议约定乙公司向甲公司购买某品牌无人机测绘系统一套，总价款36万元，全部货款2014年12月31日前付清、逾期付款违约责任为每逾期一日应按照应付款项金额的万分之五支付。合同签订后甲公司按约交货，乙方支付10万元货款后，余款一直未支付。剩余欠款经催收，双方于2015年11月2日签订还款协议，主要内容为乙公司承诺于2015年11月10日前支付第一期货款10万元，2015年12月15日前支付第二期货款16万元。协议签订后乙公司仍未按计划还款成诉，甲公司诉请：判令乙公司支付货款26万元及违约金，违约金以欠款本金为基数，从2015年1月1日起至实际支付之日止，按日万分之五计算。请问法院会支持甲公司的诉求吗？

【法博士解析】
本案关键在于违约责任的起算。《最高人民法院关于审理买卖合同纠纷案件适用法律问题的解释》第二十四条第一款规定：“买卖合同对付款期限作出的变更，不影响当事人关于逾期付款违约金的约定，但该违约金的起算点应当随之变更。”甲乙双方于2015年11月2日签订还款协议，即双方就合同付款期限作了变更，因而导致计算违约金的起止时间也随之发生变更。乙公司应当向甲公司支付货款26万元及违约金，法院会支持甲公司的这一请求，但是对于违约金的计算应为：违约金自2015年11月11日至2015年12月15日以本金10万元按日万分之五计算，自2015年

法博士专栏



执笔人：孔 涵
审查人：陈传法

我能行

又到了期末考试的时候了，有的同学学习努力、复习充分，对即将到来的考试信心十足；还有一小部分同学虽然学习也很努力、复习也比较充分，但是对考试仍然没有信心，出现这种情况的原因很多，可能有一种原因是这些同学以前有过多次失败的经历，从而出现“习得性无助”。

习得性无助是美国心理学家塞利格曼1967年在研究动物时提出的。他用狗作了一项经典实验，

12月16日至付清之日止以本金26万元按日万分之五计算。

最初把狗关在笼子里，只要蜂音器一响，就给狗轻微的电击，让狗产生不舒服，狗关在笼子里逃避不了电击。多次实验后，蜂音器一响，在给电击前，先把笼门打开，此时狗不但不逃而是不等电击出现就先倒在地开始呻吟和颤抖。本来狗可以逃跑，但是狗却绝望地等待痛苦的来临，这就是习得性无助。后来心理学家又用老鼠做实验，结论基本相似。心理学家发现，习得性无助现象在人类身上也经常出现。很多人在某些方面经历过失败后就对自己失去了信心，认为自己真得不行，不可能做好某件事情、不可能成功等，并归因于自己能力不行或者智商较低等。失败不可怕，比失败本身更可怕的

是陷入习得性无助状态，从而否定自己。习得性无助就像人在内心给自己设置的一个屏障，因为经历过失败，所以不敢跨越那个屏障。其实绝大多数情况下屏障是不存在的，只是习得性无助让我们误以为真得存在屏障。

要想打破习得性无助，试着调整自己的归因模式，把失败的原因归于任务太难、时间太紧、天气太差等外部原因，而不是归于“我能力很差”等内部原因；相反，获得成功时，把成功的原因归于自己的能力，要相信自己，并且反复告诉自己：我能行！（邢辉燕）

邢辉燕姐姐信箱



yanjiexinxiang@126.com

北京化工大学校长 谭天伟院士致2016年高考考生的邀请信

致2016年高考考生的一封信

亲爱的同学们：

时间过得真快，转眼又到了临近高考的日子。想到你们就要勇敢地走向考场，去征服求知路途的险阻和困难，去跨越人类蒙昧和懵懂的沟壑，用信心、真诚、勇气和不断积攒的学识，去完成人生中一份至关重要的答卷，我的心里，涌起了一股激情，一股为你们、为勇敢者感到骄傲的激情。做求知的勇敢者，用知识报效祖国。同学们，作为北京化工大学的校长，我在给你们写一封邀请信，但是作为一个求知的学长、一名教师，我更想就“时代、大学、个人”的话题，向你们疏解自己对“用知识报效祖国”的探讨和认识。

在中国的化学界，有一个现代化学工业的开拓者和里程碑式的人物，他就是侯德榜。侯先生生逢乱世，那时国弱民穷，列强争食，九功不叙，百业不兴。但是在苟且与兴业救国之间，侯先生选择了后者。他的一生，有三个不易，一是越洋求学不易，二是归国创业不易，三是突破外国列强技术封锁不易。但是他坚持科技报国的理想信念，黽勉图强，与同道戮力同心，硬是凭借过人的才智、扎实的学业和坚忍不拔的毅力，冲过重重险阻，为贫弱的旧中国撕开一线工业文明的曙光！同学们，我们要比侯先生幸运，我们赶上了一个实现中华民族伟大复兴、实现中国梦的大好时代啊！习总书记在今年的五四青年节讲话中，对青年一代的奋发有为寄予无限希望：“历史和现实都告诉我们，青年一代有理想、有担当，国家就有前途，民族就有希望，实现我们的发展目标就有源源不断的强大力量。”时代给予我们机遇，我们更应当

想、有担当，国家就有前途，民族就有希望，实现我们的发展目标就有源源不断的强大力量。”时代给予我们机遇，我们更应当



坚持梦想，站到科技前沿，用知识和真理的真知灼见洞悉人与自然的存在关系，把握人类与自然和谐相处的客观规律，用反映人与自然和谐生态关系的绿色科技与绿色工业，改变我们的生活面貌，补益我们的生存环境。当年侯德榜先生坚信，化工要为推动农业发展、提高生活质量、兴盛民族工业做出贡献；我想说，今天直至未来，我们不断蓬勃壮大的绿色化工事业，一定能实现侯先生的梦想，也一定能到达辈辈化工人所探寻的“开物成务”、“参道化物”的绿色化工事业的最高境界。

亲爱的同学们，我们国家的绿色化工事业需要你们，我期盼你们到北京化工大学学习，成为绿色

大化工领域中新生科技力量。假如你们进入这所大学，我想首先把对大学的认识带给你们。大学是什么？蔡元培说：“大学者，

‘囊括大典，网罗众家’之学府也。”大学是打开求知视野、培育发现精神和创造能力的地方。在这所大学里，我想给予你们一种“大化工”和“大素质”教育。就像马克思·韦伯所说，大学是我们选择的志业而非职业或者技能的一所求知的学校。真正的求知和真正的创造，来自于我们对学问的心灵参与，来自于我们对科学的“个人体验”和“陶醉感”。我们越是睁大双眼，充满好奇地去触摸和探究来自不同学科领域中的奇特景象，我们就越能够发现学科交叉带给我们的发现奇观和破解难题的奥秘。我们恰恰在一个多元的多学科领域的交叉平台上，让我们的对科学探索的热情得到

最大程度的释放。那么大学的教育呢？我们又应当给予同学们什么样的真正能够释放你们生命热情的大学教育呢？

我想这所大学，一定会用它的科技与人文交融的气息以及知行合一的实践精神熏染和影响你们，让你们感受到它“宏德博学，化育天工”的育人理念和办学主张。这里有多种育人机制和多个育人模块；不论你身处卓越工程人才和拔尖创新人才的育人机制，还是进入导师制模块、创新团队模块抑或创新创业模块，在任何一种育人方式引导下，你们都可以领悟和获取广泛而自由地吸吮知识的方法、遇见和收获在多种实践空间和领域中成长的机会。这里铺展着彰显学校“大化工”、“大素质”办学特色的通识教育育人平台；不论你对何种以“大化工”为本的学科交叉领域发生兴趣，

或者你对这所大学的某一科系产生兴致，或者你在人文的、艺术的、体育的园地更想发挥你的特长，你都可以借助这个平台以及它的创新机制，来到你的向往之地。培根说：“我们对事物进行思辨这件事本身也是比各种发明的一切果实都要更有价值。”同学们，我想让你们在掌握科学知识的时候，更具有一种用科技解决现实难题、用科技发展人类文明的思辨能力。这正是我们通过知行合一育人理念与方式赋予你们的成长价值。为了实现这个价值，我想让我们的育人平台一直伸展下去，让教育形式真正因你们对科学与知识的领悟而产生活力。

用知识报效祖国。亲爱的同学们，我们个人的价值呢？我们个人的价值重要不重要？作为一个人，我们的心志、我们的价值观应该有多大？我们是向学识浅薄低头、向诱人世禄低头，还是坚信世界上存在超越于无知和利禄之上的富有价值的东西？孟子曰：“居天下之广居，立天下之正位，行天下之大道。”这是不是一种“明德至善”、志存高远的价值追求？我们的心志、价值观，可以像池井那样小，也可以海阔天高、像天地四海那样大。当我们走近那些

为我们留下至丰至厚精神财富的传统文化和坚贞英魂的时候，“功崇惟志，业广惟勤”之志念就会成为深深影响我们的信念和价值观，我们会选择“不愿随波逐流而坚守自己立场”（爱默生语），我们就会选择为社会、国家、广大民众做更有意义的事情，我们就会通过报效祖国而成就自己的功业——我们选择了这样的价值观！

今天是芒种。“时雨及芒种，四野皆插秧。”就在这一日，就在此刻，当外面的世界呈现一片繁忙景象时，我多想与你们分享我的思想与感悟。芒种时节对于农耕世界来说，就是收获与播种的交接；对于我们的寓意呢？我想，再过几天，你们的中学时代就结束了，然而你们新的人生、新的人生奋斗与拼搏就要开始，而此刻，你们就在准备着；你们恰如芒种时节的收获与新播啊！我知道，明天的世界是你们的；你们知识报国的信念、勇气和奋斗是实现中国梦的希望，你们必定会大有作为！我衷心地祝福你们，祝福你们取得高考的好成绩；我也热诚地期待你们，期待你们选择报考北京化工大学。

亲爱的同学们，我等待你们的到来！北京化工大学欢迎你们！

北京化工大学校长

谭天伟

2016年6月5日