



北京理工大学 校报

国内统一刊号:CN11-0822/(G) BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY GAZETTE
主办:北京理工大学 主管:工业和信息化部 2020年9月19日 星期六 第962期 本期八版
网址: <http://xiaobao.bit.edu.cn> 投稿邮箱: xcb@bit.edu.cn



我校举行建校 80 周年纪念大会

9月19日,北京理工大学建校80周年纪念大会在中关村校区东体育场隆重举行。

春华秋实、桃李芬芳。迎来80周年华诞的北理工校园处处洋溢着喜庆氛围,焕发出勃勃生机。校庆前夕,中央政治局委员、国务院副总理孙春兰同志对学校工作作出了批示。她肯定了学校80年来取得的办学成就,提出了殷切希望。中央政治局委员、北京市委书记蔡奇同志也于校庆前夕,到校看望慰问教师代表,视察指导工作,对北理工建校80周年表示祝贺。中央政治局原常委、国家原副主席曾庆红校友和夫人王凤清校友给母校发来贺信,深情回顾历史,勉励师生进取。工业和信息化部党组书记、部长肖亚庆同志也专程到校看望慰问师生,指导学校工作,向建校80周年表示祝贺。北京市委副书记、市长陈吉宁同志也到校走访慰问了师生。

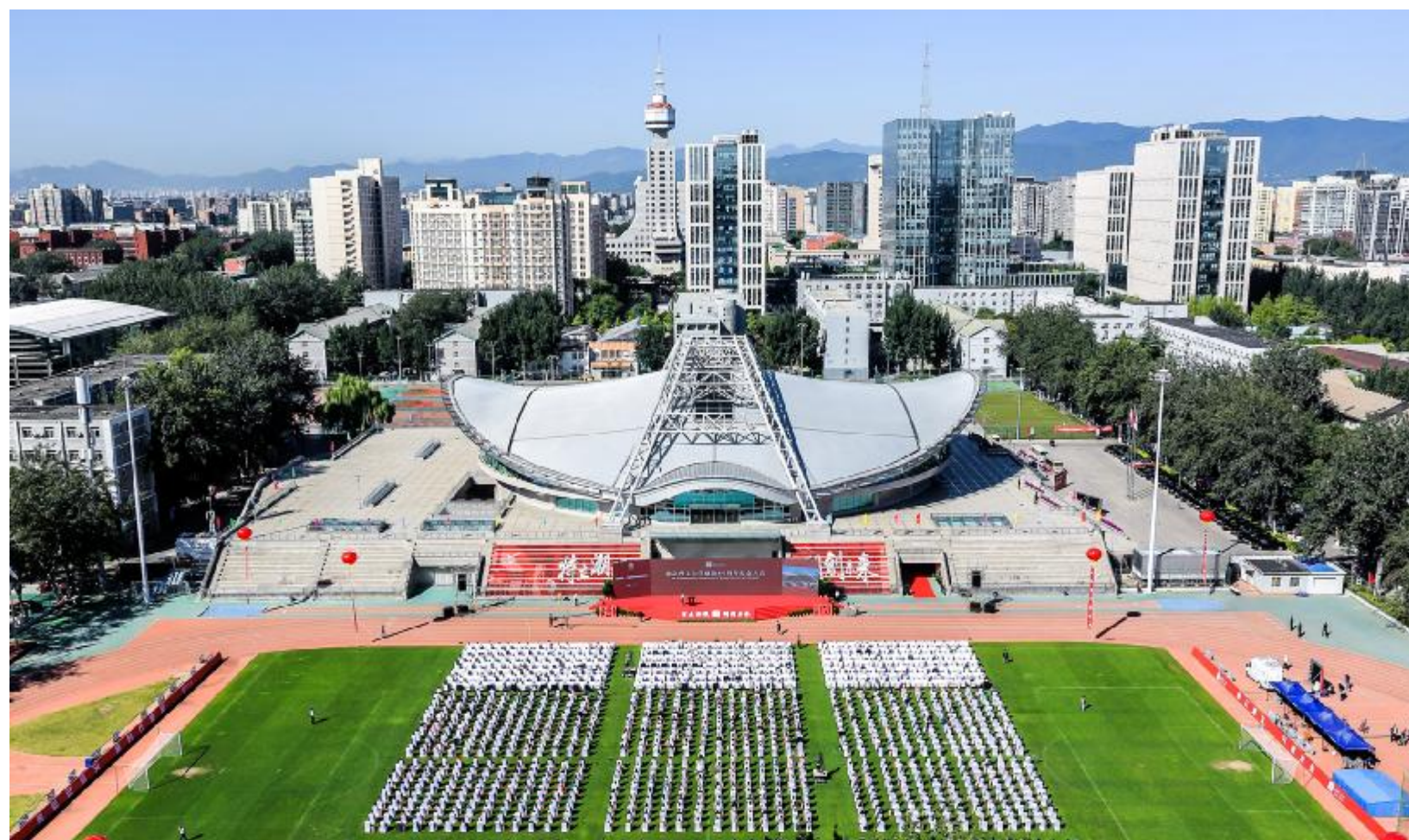
上午9时,纪念大会在庄严的国歌声中开始。大会通过央视新闻客户端、人民日报客户端、北理工官网等十余个平台同步直播。

北京理工大学党委书记赵长禄主持大会,并代表学校向与会领导、嘉宾表示热烈的欢迎!向全球校友、全校师生员工致以亲切的问候!向长期以来关心、支持学校建设发展的社会各界人士表示衷心的感谢!

第十二届全国政协副主席、国家电子政务专家委员会主任王钦敏,教育部党组成员、副部长钟登华,工业和信息化部党组成员、副部长王江平,北京市委常委、教育工委书记王宁,中国科协副主席、书记处书记孟庆海,全国人大常委会委员、教育科学文化卫生委员会副主任委员杜玉波,国家国防科技工业局党组成员、副局长张建华,军委装备发展部吕宏少将,军委科技委李涛大校等领导出席大会。

中国航天科技集团有限公司董事长、党组书记吴燕生,中国船舶集团有限公司董事长、总经理、党组书记杨金成,中国兵器工业集团有限公司董事长、党组书记焦开河,党组副书记石岩,副总经理植玉林,中国兵器装备集团有限公司董事、总经理、党组书记贾宏谦,中国电子科技集团有限公司董事长、党组书记陈肇雄,中国航空发动机集团有限公司董事长、党组书记曹建国,中国融通资产管理集团有限公司董事长、党组书记温刚,中国光大集团股份公司党委书记、董事长李晓鹏,中国航天科工集团有限公司副总经理、党组成员陈国瑛,中国航空工业集团有限公司党组副书记、董事李本正,中国中化集团有限公司党组副书记、董事李庆,中国工程物理研究院科技委主任李华,中软国际有限公司董事局主席、首席执行官陈宇红,山东重工集团有限公司党委书记、董事长谭旭光,君正集团董事局主席杜江涛,中国东方演艺集团党委书记、董事长景小勇等40余个企业及合作单位领导出席大会。

北京大学校长郝平、北京师范大学校长



董奇、北京航空航天大学党委书记曹淑敏、中国农业大学校长孙其信、哈尔滨工业大学党委书记熊四皓、西北工业大学党委书记张炜、天津大学校长金东寒、大连理工大学校长郭东明、同济大学校长陈杰、东南大学校长张广军、华南理工大学校长高松、重庆大学校长张宗益等50余所高校领导出席大会。

两院院士王越、王小谟、毛二可、汪顺亭、宋英贤、周立伟、王哲黎、张玉奎、包为民、苏哲子、胡海岩、梅宏、方岱宁、侯晓、姜会林、邱志明、吴建平、吴伟仁、邓建军、贺泓、孙逢春、黄庆学、李景虹、毛明、曹喜滨、单忠德、杨树兴出席大会。

校友代表原总政治部副主任刘振起上将,原总装备部副部长、总装科技委副主任韩延林中将,全国总工会原党组书记、副主席、书记处第一书记张俊九,全国人大常委会原副主任委员、吉林省原省长洪虎,自然资源部党组成员赵凤桐,陕西省政协副主席陈强,北京卫戍区张宏少将,中国科学院党组副书记方新,原国家粮食局副局长徐鸣,北京市原副市长范伯元,北京市政协原副主席熊大新,以及军队系统校友代表邱明少将、上官辉少将、张弛少将、蒋教平少将、陈玉田少将、吕一山少将、徐俊波少将、张泽明少将、朱和平少将、任恩华少将、王永仲少将、张德强总工等;学校老领导田运、谈天民、焦文俊、匡镜明等出席大会。校地合作政府代表,上级单位有关负责同志,企业集团、兄弟院校、合作单位负责

同志,以及关心和支持北京理工大学建设发展的社会各界人士,学校离退休教职工代表、在校师生代表等参加大会。

学校收到来自云南省委省政府,河北、吉林、山东、湖南、广西等省级人民政府以及新疆生产建设兵团,中央军委装备发展部等130余个地方政府和单位发来的贺信贺电,以及国内外60余所高校发来的祝福视频。校庆期间,中软国际、金发科技、泰安机电、天准科技、艾融软件、上海通敏、安徽恩三基金会、四川谦宜等企业;江苏省丹阳市人民政府、福建省莆田市人民政府等地方政府;杜江涛、郝虹夫妇,冰燕高、唐细夫妇,费振勇,苏钢、范钢娟夫妇等广大校友;还有通过理工雷科实施科技成果转化成果的毛二可院士团队,通过理工华创实施科技成果转化的孙逢春院士团队等在校教师积极支持学校建设发展,共捐款13.6亿元。

北京理工大学校长张军代表学校作了题为“特立潮头,开创未来”的致辞。他谈到,北京理工大学在80年的办学历程中,坚持听党话、跟党走,传承“延安根、军工魂”红色基因,形成了独特的精神气质和文化内核,走出了一条中国共产党创办和领导中国特色高等教育的“红色育人路”,矢志国防、服务战略的“强军报国路”,开放包容、交叉融合的“创新发展路”。他表示,在新起点新征程上,学校将按照建设中国特色世界一流大学“三步走”战略目标,精心培育一流人才,赤诚创造一流贡献,奋力建

设一流大学,朝着建设中国特色世界一流大学的目标迈进,续写新的辉煌。

无线电工程系1961届毕业生、国家最高科学技术奖获得者王小谟作为校友代表发言。他表示,在母校“延安根、军工魂”红色基因的熏陶和培养下,“红色国防工程师”成为自己一生的写照。他期望年轻一代北理工学子珍视在校时光,努力学习奋斗,做到德智体美劳全面发展,并祝愿母校早日建成中国特色世界一流大学。

北京理工大学机械与车辆学院教授姜澜作为教师代表发言。他深情回忆了在学校的学习和工作经历,表达了作为一名北理工教师的自豪之情。他祝愿母校在建设中国特色世界一流大学的新征程中谱写华章。

求是书院2018级本科生李英萌作为学生代表发言。她表示,作为一名北理工学子,要坚定理想信念,练就过硬本领,勇于创新创造,矢志艰苦奋斗,为学校更美好的明天、为党和国家事业发展贡献青春力量。

郝平作为国内高校代表致辞。他回顾了北京理工大学与祖国和人民共命运、与时代和社会同前进的历史,与北京志同道合、砥砺同行的岁月。他期待,两校在各领域多学科建立更加密切的合作伙伴关系,携手为中国高等教育和科技创新事业做出新的贡献。

俄罗斯莫斯科罗蒙诺索夫国立大学校长萨多夫尼奇代表国外合作大学通过视频致辞。他讲到,北京理工大学是莫斯科大学的坚定合作伙伴,两校携手创立的第一所俄中合作

大学——深圳北理莫斯科大学已经在人才培养、平台建设等方面取得重要成果。他期望两校深化合作,为两国教育合作深入发展作出新的贡献。

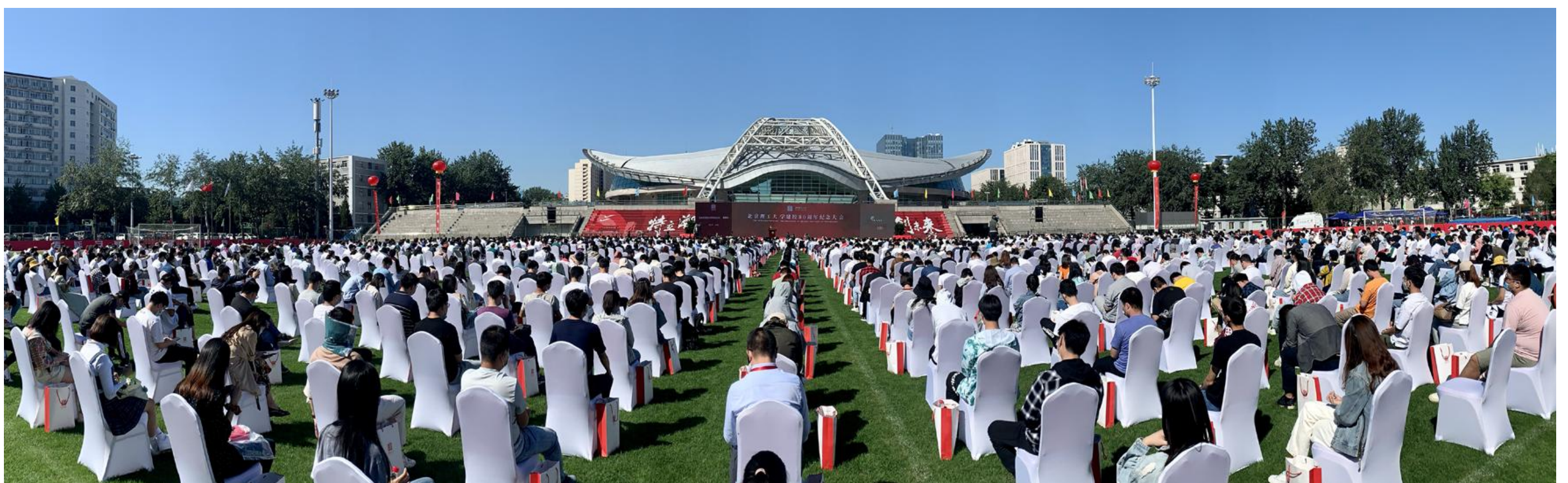
王宁在讲话中表示,北京理工大学是一所具有光荣奋斗史、光辉育人史的学校,在80年的办学历程中,为党育人、为国育才,攻坚克难、甘于奉献,为国防事业、国民经济建设和首都经济社会发展做出了突出贡献。他表示,北京市将一如既往地支持北京理工大学的改革发展,希望北京理工大学把牢社会主义办学方向,把党的领导贯穿办学治校全过程;坚持立德树人根本任务,以首善标准做好学校人才培养工作;立足首都城市战略定位,为服务首都“四个中心”功能建设,实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献。

钟登华在讲话中表示,北京理工大学自1940年在延安诞生以来,始终坚持正确办学方向,坚持为党育人、为国育才,坚持传承红色基因,弘扬优良传统,为新中国建设,特别是为我国科技创新和国防现代化建设作出了卓越贡献。当前,党和国家事业发展对高等教育的需要,对科学知识和优秀人才的需要比以往任何时候都更加迫切。他希望北京理工大学牢牢把握社会主义办学方向,全面落实立德树人根本任务,全面提升报国强国能力,加快建设中国特色世界一流大学,为全面建成小康社会,实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献。

王江平在讲话中强调,孙春兰副总理的重要批示充分肯定了北理工80年来取得的办学成就,对今后各项工作提出了明确要求。要迅速组织学习宣传,切实抓好贯彻落实。他讲到,当今世界正经历百年未有之大变局,建设社会主义现代化强国、实现中华民族伟大复兴的历史使命对加快科技创新提出了更为迫切的要求,北京理工大学要充分发扬许党报国、聚力奋进,明理精工、红色育人,追求卓越、矢志创新的光荣传统,坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,坚持党对高校的全面领导,坚持立德树人根本任务,坚持服务国家战略急需,坚持深化改革创新,扎根祖国大地,全力朝着建设世界一流大学的目标迈进。

赵长禄在主持大会时表示,面对中华民族伟大复兴的战略全局和世界百年未有之大变局,处于“两个一百年”奋斗目标的历史交汇期,北京理工大学全体师生员工将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,坚持立德树人根本任务不动摇,增强“四个意识”,坚定“四个自信”,做到“两个维护”,坚持社会主义办学方向,落实立德树人根本任务,传承“延安根、军工魂”红色基因,全面推进学校事业内涵发展、特色发展和高质量发展,加快建设中国特色世界一流大学,为全面建成小康社会、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献!

(文/党政办公室 图/党委宣传部 郭强)



中央政治局委员、国务院副总理孙春兰同志对我校工作作出批示

校庆前夕，中央政治局委员、国务院副总理孙春兰同志对学校工作作出了批示。她肯定了学校80年来取得的办学成就，提出了殷切希望。

中央政治局原常委、国家原副主席曾庆红校友和夫人王凤清校友给母校发来贺信

校庆前夕，中央政治局原常委、国家原副主席曾庆红校友和夫人王凤清校友给母校发来贺信，深情回顾历史，勉励师生进取。

工业和信息化部党组书记、部长肖亚庆调研我校



9月18日，在北京理工大学建校80周年之际，工业和信息化部党组书记、部长肖亚庆一行来到北京理工大学调研。

肖亚庆一行参观了北京理工大学校史馆和建校80周年成就展，深入了解了学校80年砥砺前行、不懈奋斗的辉煌历程，特别是近十年，学校在立德树人、科技创新等方面取得的成就。考察了北京理工大学电动车辆国家重点实验室，听取了学校在科技创新平台建设、科研成果转化、新能源汽车研发等方面的工作汇报。参观了北京理工大学大学生科技创新成果展，详细询问了学生创新创业情况。

调研行程结束后，肖亚庆作重要讲话。他充分肯定了北京理工大学所取得的一系列办学成就，并对学校建校80周年表示热烈祝贺。他指出，作为一所有着80年历史积淀和光荣传统的大学，北理工自建校之日起，听党话、跟党走，全面贯彻党的教育方针，坚持社会主义办学方向，落实立德树人根本任务，传承“延安根、军工魂”红色基因，切实增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，在党的建设和思想政治工作、人才培养、学科建设、科学研究等方面取得了丰硕的成果。

肖亚庆强调，2020年既是全面建成小康社会的收官之年，又是“十四五”的开局之年，站在新的起点，北理工要深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，加强党的全面领导，总结“红色育人路”的宝贵经验，努力为党和国家培养更多社会主义建设者和接班人。要坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，不断提升原始创新能力，突破“卡脖子”关键核心技术，打造国之重器。要凝聚力量、汇聚智慧，团结带领广大师生员工为支撑“两个强国”建设贡献智慧和力量。

肖亚庆指出，工业和信息化部将按照党中央要求，继续支持北京理工大学“双一流”建设，共同为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献。

工业和信息化部党组成员、副部长王江平、办公厅主任王伟、装备工业一司司长罗俊杰、人教司司长程基伟、人教司副司长李冠宇，北京理工大学党委书记赵长禄、校长张军、党委常务副书记项昌乐、副校长龙腾等同志陪同调研。

(文/党政办公室 图/党委宣传部 徐思罕)

中央政治局委员、北京市委书记蔡奇调研我校

在第36个教师节来临之际，9月9日上午，市委书记蔡奇来到北京理工大学调研并主持召开市委教育工作领导小组会议，向全市广大教师和教育工作者致以衷心的感谢和崇高的敬意，祝大家教师节快乐。蔡奇强调，教师是立教之本、兴教之源。要深入贯彻习近平总书记关于教育的重要论述，切实把教师队伍建设作为重要战略任务抓紧抓好，锻造一支与实现“两个一百年”奋斗目标相适应、与首都发展要求相匹配的高素质专业化教育人才队伍，为办好人民满意的教育筑牢坚实基础。

北京理工大学作为中国共产党创办的第一所理工科大学、新中国第一所国防工业院校，即将迎来80周年校庆。蔡奇走进校史馆了解学校矢志一流的奋斗历程，说，校史是最好的思政课，要让红色基因代代相传，为科技强国和国防建设作出更大贡献。

该校电动车辆国家工程实验室是国家级电动车辆整车工程实验室，蔡奇察看技术创新情况，强调，要加大研发力度，加强校企合作，为绿色冬奥、绿色交通提供科技支撑。

随后，又走进先进材料实验中心了解研究平台建设进展，看望慰问教师代表。蔡奇对北理工建校80周年表示祝贺，希望学校以此为新的起点，发扬优良革命传统，牢牢把握立德树人根本任务，把党的领导贯穿到办学治校全过程，聚焦国家发展战略，加强技术攻关，推动成果在京转化，更好服务首都经济社会发展。北京市将继续支持北理工建设成为中国特色世界一流大学。

蔡奇现场主持召开市委教育工作领导小组会议。他指出，加强教师队伍建设是教育事业发展的基础工作。要全面加强师德师风建设。坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想武装教师头脑，强化理想信念教育，守好思想阵地、理论阵地、意识形态阵地，引导广大教师增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。加强职业理想和职业道德教育，持续开展做新时代“四有”好老师和“四个引路人”实践活动。严格落实新时代教师职业行为准则，建立完善师德考核机制和失范惩戒机制。开展优秀教师选树宣传。各级各类学校要担负起主体责任，把师德师风建设的各项要求落实到位。

蔡奇强调，要全面提升教师队伍质量。实施好教师培训行动计划，完善分层分类培训体系，提高针对性和实效性。推进“互联网+”开放性教师教育，为教师提供个性化在线服务。深化教师职称制度改革，推行高等学校教师职务聘任制改革，畅通教师职业发展通道。实施好思政课改革创新“十大工程”，配齐建强思政课教师队伍。加大人才引进力度，培养集聚一批高层次人才和创新团队。要切实减轻中小学教师负担。强化减负清单管理，统筹规范督查检查评比考核。规范管理借用中小学教师行为。严控社会事务进校园，清理与中小学教育无关的事项。

蔡奇强调，要增强教师职业吸引力。落实好中小学教师工资改革任务，优化绩效工资结构，向一线教师、骨干教师、重要岗位和艰苦岗位倾斜。落实市属高校教师绩效工资增长机制，加大对市属高校高层次人才队伍建设支持力度。关心关爱教师，及时解决实际困难，提高教师社会地位，使教师成为让人羡慕的职业。学校一直是疫情防控的重点，要抓好秋冬季校园常态化疫情防控，完善应急预案，筑牢校园安全防线，确保师生身体健康和生命安全。

会议书面审议了《关于进一步加强和改进新时代师德师风建设的若干措施》《关于减轻中小学教师负担进一步营造教育教学良好环境的若干措施》。

北京理工大学和北京市领导赵长禄、张军、张延昆、崔述强、王宁参加。

(来源：《北京日报》)



了解北理工校史



学校科研能力不断提升



察看新材料研发成果

北京市委副书记、市长陈吉宁走访慰问我校师生

教师节前夕，根据市委统一安排，9月7日上午，市委副书记、市长陈吉宁来到房山区，走访慰问北京理工大学、北京中医药大学和北京市第十二中学朗悦学校一线教育工作者，向老师们致以节日的问候。

同学们经历了近八个月的“疫情暂停”，良乡

高教园区规划建设脚步却丝毫未停。北京理工大学、北京中医药大学的房山校区都实现了平稳有序开学，校园恢复了青春洋溢的学习生活氛围。陈吉宁认真检查高校开学常态化疫情防控措施落实情况，师生返校健康监测、日常教学、后勤服务保障等环节一丝不苟，井然有序。

北京理工大学徐特立图书馆里，正在展示交流学生科技创新成果。陈吉宁对无人机、医用新材料、智慧物联分类垃圾桶等创新成果表示肯定，希望教师加强思想政治引领、学科指导，勉励同学们打牢品德基础、知识基础，共同在科研攻关路上取得新成绩。(根据北京电视台报道整理)



我校举办“红色育人路”高等教育论坛

9月18日上午，“红色育人路”高等教育论坛在北京理工大学中心教学楼报告厅举行。上级机关领导同志工业和信息化部人事教育司司长程基伟、北京市委教育工委常务副书记郑吉春出席论坛开幕式。第十三届全国人大常委会委员、教科文卫委员会副主任委员、中国高等教育学会会长，教育部原党组副书记、副部长杜玉波，中国人民大学党委书记靳诺，中国农业大学党委书记姜沛民，中国社会科学院学部委员、中国社会科学院大学首席教授程恩富，世界工程组织联合会主席、中国新一代人工智能发展战略研究院执行院长、南开大学学术委员会主任龚克，北京外国语大学党委书记王定华，中央音乐学院党委书记赵曼，中央戏剧学院院长郝戎，中央民族大学副校长石亚洲，延安大学党委书记张金锁，长春理工大学党委书记杨玉新，《中国高等教育》编辑部总编辑唐景和等领导嘉宾出席论坛。兄弟高校相关部门、学院负责人，相关领域专家学者，北京理工大学全体校领导及师生代表参加论坛。论坛由北京理工大学校长张军主持。



张军代表北京理工大学对各位嘉宾的到来表示热烈欢迎和衷心感谢。他谈到，中国共产党将马克思主义基本原理与中国具体实际相结合，创办和领导中国特色高等教育从筚路蓝缕到发展壮大，走出了一条“红色育人路”。此次“红色育人路”高等教育论坛的举办，将进一步交流和研讨党创办和领导高等教育的历史经验和时代内涵，总结并提出传承红色基因、扎根中国大地办好世界一流大学的中国方案和模式，推动“红色育人路”在新时代越走越宽广。

郑吉春在致辞中表示，注重红色传承是首都高校的固有内核和不变根本。站在新的历史起点，高等教育要主动拥抱时代，深化改革创新，保持战略定力，坚守初心使命，要用红色初心照亮办学方向，用红色基因铸造强国一代，用红色情怀夯实“四个服务”，用红色文化滋养大学精神，扎实推进中国特色世界一流大学建设，为我国高等教育强国建设作出新的更大贡献。

程基伟在致辞中表示，“红色育人路”是许党报国的赤诚之路，是以人民为中心的民本之路，是自力更生的奋进之路，是改革创新的卓越之路。要坚持和加强党的全面领导这一根本保证，坚持用红色基因立德树入这一初心传

理论研究和实践探索，建设中国特色世界一流大学，谱写中国高等教育的新篇章。

姜沛民在题为《继承弘扬延安精神 坚守为党育人使命》的报告中表示，延安精神是支撑中国农业大学发展的文化底色和精神支柱。他讲到，延安时期所奠定和形成的办学宗旨、办学模式、优良作风，为学校事业发展明确了前进方向、实践道路和精神动力，指引中国农业大学在新的历史时期不忘初心，牢记使命，继续前进。

靳诺在题为《传承“红色基因” 扎根中国大地 建设世界一流》的报告中表示，中国人民大学与北京理工大学等兄弟高校具有同样的红色源流，办学历程是中国共产党

创办新型高等教育的真实写照和生动缩影。要树立教育自觉、坚定教育自信、谱写教育新篇，扎根中国大地、建设世界一流，为高等教育事业发展贡献更加富有红色基因的力量。

赵长禄在论坛上作题为《坚定自信 办好中国特色世界一流大学》的报告。他以北京理工大学80年的办学育人实践为例，回顾了中国共产党创办和领导“红色育人路”的独特优势；概括归纳了推进“红色育人路”在新时代不断丰富和发展的目标方位和实践举措；立足当前形势任务需要，分析了团结奋进走好新时代“红色育人路”、加快建设中国特色世界一流大学应把握的若干重要辩证关系。他提出，要充分总结党办高等教育的优良传统和经验，传承红色基因、坚定教育自信、把红色接力棒代代传递下去，加快建设中国特色世界一流大学。

与会代表在报告厅合影留念。下午，分论坛在友谊宾馆友谊宫举行，与会嘉宾围绕“中国共产党创办高等教育的历史与文化”“新时代中国特色高等教育的理论与实践”“中国高等教育的红色基因：传承与发展”等主题开展了热烈交流研讨。分论坛分别由马克思主义学院和人文与社会科学学院承办。

本次“红色育人路”高等教育论坛汇集了各界专家学者，研讨了中国共产党创办和领导中国特色高等教育的理论与实践，形成了一批研究成果，凝聚了推动新时代高等教育改革发展的思想共识，进一步激励与会同仁为扎根中国大地建设世界一流大学、实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献智慧和力量！

(文/党委宣传部 图/党委宣传部 徐思军)

卓越大学联盟第十一次校长联席会在我校召开



9月19日上午，卓越大学联盟第十一次校长联席会在北京理工大学中关村校区二号楼133会议室召开。重庆大学校长张宗益、大连理工大学校长郭东明、东南大学校长张广军、华南理工大学校长高松、天津大学校长金东寒、同济大学校长陈杰、西北工业大学党委书记张炜、北京理工大学校长张军、哈尔滨工业大学副校长王晓锋主持。

张军对出席北京理工大学建校80周年纪念活动和本次校长联席会的领导和同仁表示感谢。他谈到，当今世界正面临百年未有之大变局，高等教育迎来了变革的新契机。卓越大学联盟作为推动高等教育内涵发展的主力军，要勇担时代使命，肩负起高质量人才培养、高水平科技创新的使命，秉承“资源共享、追求卓越”的宗旨，努力营造同发展同进步的联盟新生态，加快推进中国特色世界一流大学建设。

会议听取了卓越大学联盟2020年轮值主席高校、重庆大学校长张宗益作的2019-2020年度工作总结；审议并通过了联盟2021年轮值主席高校、北京理工大

学校长张军作的2020-2021年度工作计划。张军向为联盟作出贡献的兄弟院校表示感谢。他表示，未来一年，联盟将秉承“创新、协同、开放、共享”的发展理念，推动联盟在本科生培养、研究生教育、师资队伍、资源开放共享等方面取得新成效，追求卓越，共筑一流。

会议举行了旗帜传递仪式，由重庆大学校长张宗益将“卓越大学联盟”旗帜传递给北京理工大学校长张军。会议推选并通过了大连理工大学担任2022年卓越大学联盟轮值主席高校。随后，与会各高校领导就联盟各项工作进行了广泛交流和深入研讨，认为联盟要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，在“两个变局”中抓住机遇、迎接挑战，全面落实立德树人根本任务，持续深化高等教育改革发展，共建双创协同育人新生态。

站在卓越大学联盟成立十周年的新起点，北京理工大学将与联盟各高校团结一致，携手共同开创联盟合作新篇章，为加快推进国家教育现代化、建设高等教育强国，实现中华民族伟大复兴作出新的更大贡献！

(文/党政办公室 图/党委宣传部 郭强)

“光荣与梦想”——我校建校八十周年纪念晚会圆满举办



9月19日晚，北京理工大学建校80周年纪念晚会在良乡校区北湖畔举行。北京理工大学全体校领导、受邀嘉宾、师生代表等3000余人到场观看演出，师生校友通过直播共同分享欢庆时刻，共同追忆母校八十年峥嵘岁月。

晚会以“光荣与梦想”为主题，分“延安魂”“军工魂”“铸利剑”“立潮头”“创未来”五大篇章，再现在八十年“红色育人路”上，一代代北理工人一心向党、兴学报国的砥砺奋进历程，激发当代北理工人特立潮头、开创未来的使命责任担当！

伴随着柔和的灯光、动情的旋律，序幕“延安魂”开启。一曲《我爱你中国》唱出了同学们的赤子心声，水榭里、石桥上、舞台上，来自学校各个学院的师生们用饱含深情的话语为母校献上由衷的祝福。情景故事《梦回延安》将观众带到80年前的延安，上百名演员通过讲述、歌唱和形体表演等形式再现自然科技学院建校及校址迁移时期的场景。

上篇“军工魂”中，音乐剧《火红的新年》讲述了周发岐、马士修、丁敬等老一辈北理工人的奋斗岁月，再现了“北京工业学院”巨幅匾匾正式挂牌的历史瞬间。情景剧《只争朝夕》演绎了北理工师生们励精图治，为新中国国防科技工业建设刻苦钻研的故事。学校94岁高龄的离休教师马庆云与校友馆馆长王民带领大家共同回忆1958年“八一献礼”的盛况，鞭策新时代北理工人续写科技强国事业新的时代篇章。

中篇“铸利剑”里，舞蹈《春华秋实》为我们展现了四季更替日复一日、年复一年，北理工人在教学科研等各个“战线”奋斗不懈的动人图谱。情景表演《金色年华》里表演者们嘹亮的歌声、优美的舞姿，呈现出北理工青年一代锐意进取、昂扬向上的澎湃斗志和火热激情。“我们永攀高峰、我们不懈奋斗！”80名青年学子激昂宣讲《向祖国报告》，集中表达出北理工人

报党报国的崇高追求。在祝福环节中，王越院士、毛二可院士、朵英贤院士、周立院士和奋战在各行各业、世界各地的北理工校友一起，祝愿母校蓬勃发展，早日建成中国特色世界一流大学。

在下篇“立潮头”中，女子群舞《万山红遍》展开一幅河山壮美的景象，1988年学校更名为北京理工大学的场景豁然再现，一代代北理工人不忘初心再出发，由此奔向新的征程。在《我们眼中的北理工》节目中，留学生用多种语言讲述北理工故事，向世界发出北理工声音。情景音乐剧《向着星辰大海》以校场演练的形式，逐一展示了无人机、机器人、无人船、赛车等学生科技创新作品及各个学生社团艺术风采，点燃全场的热情！七名讲述者深情述说着北理工的光荣与梦想——《把论文写在祖国大地上》，令人为之振奋。

在绚烂多彩的屏幕缓缓降下时，尾声“创未来”从远处栈桥上北理工交响乐团的演奏中徐徐展开，环北湖灯光亮起，八面北京理工大学校旗在众人簇拥下，飘扬在绚丽的舞台上。北湖畔的树林中、山坡上、拱桥上、廊亭下，数千名北理工师生伫立其间共唱校歌，将晚会推向高潮。在全体教职工们嘹亮的《歌唱祖国》声中，晚会圆满落幕。

建校80周年纪念晚会“光荣与梦想”不仅是一场艺术盛典，一场酷炫科技秀，更是一堂穿越时空、振奋人心的思政教育大课。晚会以中国共产党创办和领导中国特色高等教育的北理工实践为主线，诠释了建校80年来学校不忘立德树人初心，牢记为党育人、为国育才使命，在“红色育人路”上的不懈探索和奋斗实践，传递出浓浓的爱国情怀、大学使命、青年责任、时代担当。本台晚会由北京理工大学和中国东方演艺集团联合创作，1000多名参演人员全部由学校师生校友组成，是一次科技与艺术相融合的“跨界”探索，为观众奉献了一场思想盛宴和视听享受。

(文/校团委 图/党委宣传部 郭强)

我校举办建校80周年大学校长论坛

9月19日下午，以“挑战与机遇——世界格局变化中的高等教育”为主题，北京理工大学建校80周年大学校长论坛在北京友谊宾馆召开。

中国人民大学校长刘伟，北京航空航天大学校长徐惠彬，西北工业大学党委书记张炜，天津大学校长金东寒，大连理工大学校长郭东明，同济大学校长陈杰，华南理工大学校长高松，重庆大学校长张宗益，北京大学副校长王博，哈尔滨工业大学副校长曹喜滨，东南大学副校长金保昇，北京理工大学校长张军等12位学校领导围绕论坛主题作主旨报告。北京理工大学党委常务副书记项昌乐主持论坛。



北京理工大学党委书记赵长禄为论坛致辞。赵长禄首先对参加本次论坛的各位高校领导表示感谢。他谈到，当前，党和国家事业发展对高等教育的需要，比以往任何时候都更为迫切。他强调，中国高校如何统筹抓好常态化疫情防控和教育事业发展，科学应对挑战、善于抓住机遇，发挥好高等教育对建设社会主义现代化强国的战略支撑作用，是摆在我们面前的急迫课题。要以辩证思维看待新发展阶段的新机遇、新挑战，遵循教育发展规律，主动融入新技术手段，为高等教育事业发展不断注入新动能。

中国人民大学校长刘伟发表了题为《加快创新创业教育发展 构建高校双创协同育人新格局》的主旨报告。他认为，高校“双创”教育已经从探索阶段向多元推动、跨越提升发展。要坚持把立德树人作为“双创”教育的中心环节，实现“双创”教育发展与高等教育综合改革的深度融合，打造多学科交叉、产教融合的教育课程体系和开放协同的创新平台。

北京航空航天大学校长、中国工程院院士徐惠彬发表了题为《变革与创新——新工科背景下人才培养的思考与探索》的主旨报告。他提出，要打破学科专业壁垒，培养引领未来空天技术变革的复合型、创新型领军人才。聚焦空天领域国家重大需求和人类发展需要，强化“空天信”融合，试点设立未来空天技术学院，全面促进人才培养质量持续提升。

西北工业大学党委书记张炜发表了题为《行业特色高校的发展路径与辩证分析》的主旨报告。他认为，行业特色高校是中国特色高等教育的重要组成部分，要处理好守正与创新、个性与共性、“专”与“博”、特色与优势等四对关系，增强辩证思维能级，遵循高等教育规律，围绕立德树人根本任务，在教学、科研和

家建设和人类进步作出更大贡献。

重庆大学校长张宗益发表了题为《跨界融合，推陈出新——重庆大学新工科建设与人才培养改革与实践》的主旨报告。他认为，大学要实现科学教育、人文教育、工程教育的有机统一。要进一步优化学科布局，打造一流学科生态，拓展面向未来的工程人才培养途径，重构交叉融合实践平台，建立多元、多维、个性、全纳的人才培养机制，实现学生在知识、能力、素质方面的协调发展。

北京大学副校长王博发表了题为《教育的理想：更好的人和更好的世界》的主旨报告。他从梁漱溟的追问“这个世界会好吗？”出发，阐释了具有人文视野和创造思维的人才对社会发展的重要意义。他认为，科学和人文是有机的整体，科学家和人文学者都是未来世界的重要设计者，都要为教育事业发展担负重要责任，大学要为此些设计者们提供施展本领的舞台。

哈尔滨工业大学副校长、中国工程院院士曹喜滨发表了题为《与时俱进 协调发展——新工科教育与时代发展》的主旨报告。他提出，高等教育与社会经济的强互动已成为当今世界教育发展的新趋势。大学要在服务国家建设发展中发挥更大的作用，为经济社会发展注入新鲜血液，以优质人才培养、前沿科技创新等形式，服务国家战略和社会经济发展。

东南大学副校长金保昇发表了题为《深化教育改革 培养领军人才》的主旨报告。他提出，要树立一流人才培养新目标，重构人才培养知识体系，创新“导师制、书院制、完全学分制”的育人模式，构建“可视、公开、约束、激励”的体制机制，加强教育教学保障。要激发高校办学活力，形成“思想引领、能力培养、知识传授”三位一体的育人新格局。

北京理工大学校长、中国工程院院士张军发表了题为《变局中开新局，打造新时代“智慧教育”》的主旨报告。他认为，新形势下，高等教育要准确识变、科学应变、主动求变，推动深层次的“智慧教育”变革，以智慧、互联为理念，打造空间、时间、知识协同融合的“五维教育”，构建以人为中心的教育生产关系，推动新时代教育生产力的变革，促进学生和教师有价值的成长。

国内20余所高校领导和北京理工大学部分师生代表参加了论坛。(文/党政办公室 图/党委宣传部 郭强)

北京理工大学始终不忘立德树人初心，牢记为党育人、为国育才使命——

扎根中国大地 培养强国栋梁

伴随着发动机的轰鸣，一台 T-34 “老坦克”在新落成的国防文化主题广场上隆隆驶过；

中心花园的徐特立雕像，在晨光中静谧安详，与延安精神石相映生辉，厚重沉静。

一动一静间，映照出北京理工大学这所中国共产党创办的第一所理工科大学、新中国第一所国防工业院校的精神风貌。

延安精神，薪火相传。整整 80 年，时光流转、校址迁移、校名更替，这所在战火硝烟中诞生的大学，始终不忘立德树人初心，牢记为党育人、为国育才使命。



▲2019年10月1日，新中国成立70周年庆祝活动中，北京理工大学师生组成的“与时俱进”群众游行方阵通过天安门广场。

1 立德树人

“欢迎你！未来的红色国防工程师”

“做原创的！做最好的！这不仅是北理工的目标，这是中国汽车人的目标！”2018年第四届中国“互联网+”大学生创新创业大赛总决赛上，夺得冠军的北理工“中云智车”代表队誓言铿锵。

凭着“做中国人自己的”这股劲，80年来，北理工坚定地走出了一条“红色育人路”。

回望建校之初，1940年，经党中央批准，北理工的前身——自然科学学院诞生，由李富春、徐特立等先后担任院长，为党领导的革命事业培养具备基本科学知识和独立工作能力的“革命通人、业务专家”，开启了中国共产党创办新型理工科大学的先河。在延安的5个春秋，为新中国建设储备了一大批业务专家和领导骨干。

“欢迎你！未来的红色国防工程师。”录取通知书上的几个字，鼓舞着王小漠院士、毛二可院士和朵英贤院士等一大批新中国初代“红色国防工程师”一生为国奉献，矢志不渝。

1952年，学校成为新中国第一所国防工业院校，承担起新中国第一批兵工专业、第一批火箭导弹专业的建设重任，为我国国防工业的教学、科研和生产输送专业人才。

不忘初心，铭记历史。北理工始终根据党和国家的需要，抓住立德树人根本，在人才培养中注入红色基因。学校把校史教育作为师生的“入校第一课”，融入强国使命和专业特色的课堂，让课程思政润物无声，“德育答辩”活动更是全过程、全阶段激发学生的报国情怀。

“赴基层，入主流”“干惊天动地事，做隐姓埋名人”，80年来，北理工已先后培养30余万名毕业生，包括50余位院士及各行各业大批优秀建设者。近年来，毕业生到国家重点领域、重点单位和基层一线就业比例超过60%，众多学子志愿投身基层和西部地区工作。

从“神八搭载”到“长七搭载”“天舟搭载”，再到“SpaceX龙飞船搭载”登陆国际空间站，北理工生命学院博士杨春华成为中国空间生命科学研究中多项“第一”的参与者与见证者。在他看来，“北理工人就要为国分忧，为国争光！”

近年来，北理工实施以大类招生、大类培养、书院制为核心的培养改革，全面实施“寰宇+”计划，形成了“价值塑造、知识养成、实践能力”三位一体人才培养模式，致力于培养更多胸怀壮志、明德精工、创新包容、时代担当的领军领导人才”。

“从1940年在延安诞生，到21世纪的今天为建设社会主义现代化强国培养高层次人才，学校始终把为党育人、为国育才的使命践行在一流大学建设的新征程中，一刻未曾懈怠。”北京理工大学党委书记赵长禄说。



▲2020年3月，参与新冠疫苗研制的北京理工大学团队正在开展实验研究。

▲北京理工大学研发的无人驾驶大学生方程式赛车。

2 强国使命

“科技立功是践行强国使命的最大特色”

抗击新冠肺炎疫情战斗中，北理工自主研发的一款具有自动“杀毒”功能的口罩，引发各方关注。

关键时刻挺身而出、勇于担当，北理工人始终如此。在北理工人的血脉中，始终烙印着“强国”的基因，与党和国家同呼吸、共命运，与国家重大战略需求和经济社会发展紧密相连。

62年前，一枚由中国人自己研制的火箭，第一次在中华大地腾空而起。刺破长空的利箭，是中国人第一次向宇宙投出的“问路石”。这枚由北京工业学院（北京理工大学前身）师生自主研发的火箭，代号“505”，名为“东方-1”号，是新中国第一枚二级固体高空探测火箭。

“我们要在宇宙空间占一个位置！”上世纪50年代，胸怀壮志的北理工师生们，研制出新中国第一枚二级固体高空探测火箭、第一台大型气象仪、第一套电视发射接收装置、第一辆轻型坦克、第一枚反坦克导弹、第一部低空探测雷达……

深度参与12个空中梯队中的10个梯队、32个装备方队中26个方队的装备研制工作，用虚拟仿真技术为国庆盛典装上“科技大脑”、为20万人“排兵布阵”，支撑保障焰火任务和彩车设计工作……2019年，北理工人的身影出现在国庆70周年庆祝活动的多个重要岗位。

“聚大团队、建大平台、担大项目、出大成果，北理工始终围绕国家战略急需，瞄准世界科技前沿，注重加强基础研究，推动原始创新，突破关键技术，打造大国重器。‘科技立功’已经成为北理工人践行强国使命的最大特色！”北京理工大学校长张军说。

记者了解到，迈入新时代，北京理工大学结合传统优势和长期发展需要，实施“强地、扬信、拓天”的发展战略和“优势工科引领带动、特色理科融合推动、精品文科辅助联动、前沿交叉创新互动”的学科建设整体布局，不断为传统优势领域注入新动能，在新能源汽车、人工智能、深空探测、新材料、凝聚态物理、计算机仿真等新兴交叉领域深耕细作。

深空探测和空间载荷技术，为探索月球、火星和空间生命科学提供有力支撑；仿人机器人、微纳机器人、人工智能技术形成国内领先优势；新能源汽车技术助力“绿色奥运”，为生态文明建设贡献力量；雷达技术成为中国航天器交会对接的“标配”，为北斗系统增加“短报文”功能；烟火技术为国家盛典点亮绚丽时刻；“北理工1号”帆伞卫星成功发射、遨游太空……越来越多的北理工“智造”在科技强国的征程中绽放光彩。

责任担当

3

“探索服务社会的特色之路”

76岁高龄的毛二可院士“创业”了！

2009年12月，搞了一辈子科研的中国工程院院士毛二可，带领北京理工大学雷达所的专家教授们建起一所学科性公司——理工雷科。

如今，11年过去了，在服务国家重大战略的同时，一批批原始创新的高精尖科研成果，源源不断地通过理工雷科公司这一转化平台，广泛应用于灾害防治、社会安全、经济生产等重要国计民生领域，直接产值累计数十亿元。

对于高校来说，不仅要深耕育人、精深科研，还要服务社会、造福人民。为此，北理工创新成果转化机制、广泛实施校地合作、建设高端智库……率先在国内提出“事业化管理+市场化运营”的专业技术转移机构新机制，成功培育理工华创、理工导航、北理艾尔、北理新源等一批重大成果转化项目，探索出一条服务社会的特色之路。

“经研究，批准方山县退出贫困县。”2019年4月18日，北理工定点扶贫的山西省吕梁市方山县正式脱贫摘帽！2015年8月以来，北理工动员全校之力，整合校内外资源，出实招、敢创新，精准施策，助力方山县打赢脱贫攻坚战，体现了高校智力扶贫、科技扶贫、教育扶贫的责任担当。

采访中，记者了解到，北理工还积极加强校地合作，在重庆、山东、河北、广东等地布局建设重庆创新中心、前沿技术研究院（济南）、唐山研究院等14个外派研究机构，推进产学研用融合创新体系建设。同时积极拓展办学功能、输出教育资源，布局嘉兴、怀来等多校区办学，以学校优势学科对接社会优质资源，构建起学校创新资源汇聚和区域经济社会发展双赢的新生态。

围绕“一带一路”建设、“京津冀协同发展”、“粤港澳大湾区建设”、“长江三角洲区域一体化发展”等国家战略，学校还确立了以京津冀冀板块、中西部丝路经济带板块、长江上游经济带板块、环渤海海板块、东南沿海板块、中南及大湾区板块6大板块为主的合作发展战略布局。截至目前，北理工已与11个省部级单位、40余个司局级单位、30余家大型国企、多所高校建立战略合作伙伴关系，遍布21个省、区、市，逐步构建起校地、校企、校校等全方位战略合作的新局面。

“2040年，建校100年时，北理工将建成中国特色世界一流大学，整体实力达到世界一流水平，在国际上享有盛誉，对人类知识发现与科技变革作出重要贡献，为实现中华民族伟大复兴的中国梦、推动构建人类命运共同体贡献力量。”面对北理工的百年梦想，学校党委有着清晰的勾画。

击鼓催征，奋楫扬帆。面向百年梦想，北京理工大学不断改革创新、奋发作为、追求卓越。“聚焦内涵提质，全面推进综合改革，集中力量深化以‘寰宇+’计划、‘驼峰领航’计划为代表的教育教学改革和以‘大部制’为核心的管理改革，力求培养一流学生、汇聚一流大师、产出一流成果、涵育一流文化。”对于实现办学目标的举措，张军深思熟虑。

“我们比历史上任何时期都更有自信、更有能力建设世界一流大学。全体北理工人作为这一重要历史进程的见证者、创造者、奉献者，始终以往时不我待的奋进姿态，坚定前行的脚步，走出一条扎根中国大地建设世界一流大学的‘北理工之路’。”赵长禄对学校的未来充满信心。

（文章来源：《人民日报》2020年09月13日第05版）



9月19日,北京理工大学迎来建校80周年。王越、毛二可、周立伟、宋英贤4位院士收到一份特殊礼物——一把精致的“80周年校庆”小锤子。车、铣、刨、磨、铸、锻、焊……金工实习,是大多数北理工学子都要完成的必修课。将一块铁坯按照规范流程加工成一把“金工锤”,是每个人的结课作业。每把小锤子,从无到有,磨砺着学生们的工匠精神,也见证着难忘的大学时光。80周年校庆之际送上这份特殊的礼物,激荡起一代代北理工人的共同回忆。

1940年9月,北京理工大学的前身自然科学学院在延安南门外外的杜甫川畔成立,这是中国共产党创建的第一所理工科大学。

从陕甘宁边区培养急需人才,到受命成为新中国第一所国防工业大学,为国铸剑、矢志强国,再到实施“由单一工科向以工为主、工、理、管、文多学科发展转变”等“五个历史性转变”,从自然科学学院到华北大学工学院、北京工业学院,再到北京理工大学,80年来,时代变迁,校名更迭,北京理工大学始终走在“红色育人路”的征程上。

孕育报国英才

2月25日,在全国人民抗击新冠肺炎疫情之时,作为代表中国参赛的唯一队伍,北理工“飞鹰队”在阿布扎比国际机器人挑战赛中成功卫冕。

站上世界最高领奖台的那一刻,他们齐声高呼:“我们来自北理工,我们代表中国。”

在北京理工大学中关村校区中心教学楼的显著位置,矗立着一块石碑,碑上“德以明理,学以精工”的校训,是北京理工大学建校80年来几代师生员工崇德尚行、学术报国的真实写照。

零下40摄氏度的海拉尔,62岁的孙逢春院士已经和团队在室外工作了4个小时。

“在没有外援的情况下,全世界没有一辆纯电动车在零下三四十摄氏度条件下放72小时还能自己发动的。只有我们现在能做到。”孙逢春说。

孙逢春在北理工学习、工作了38年,抱着“新能源汽车在中国行驶无禁区”的报国之心,带领团队创造了很多中国新能源汽车的“第一”。

“中国第一个电视信号接收发射装置,是毛二可院士本科阶段参与的毕业设计”,北理工广为流传这样一段佳话。

20世纪50年代,北京工业学院先后成立了100余个学生课外研究小组。其中,雷达专业学生毛二可所在小组成功研制出一个初级的电视发射和显示装置,并将此作为本科毕业设计。研制成功后,学校特别向国家申请了新中国第一个用于电视信号发射的无线频率49.75兆赫。

已是耄耋之年的毛二可,现在仍然战斗在我国雷达领域教学科研的第一线,践行着自己“为国家做事”的诺言。“我们当前的科技相对国外强国还有差距。”他寄语年轻人,“弥补科技上的差距,年轻人要贵无旁贷,一定要让我们国家强盛起来。”

北理工师生的故事,生动诠释了“德以明理,学以精工”校训精神的滋养。德以明理,是道德高尚,达到以探索客观真理作为己任之境界;学以精工,是治学严谨,实现以掌握精深学术造福人类之理想。

这种精神在北理工有着深厚的历史土壤。

红色基因淬炼“精工之心”



“蓝天是我们的屋顶,高山是我们的围墙……为了祖国的新生,为了民族的解放,任何困难也不能把我们阻挡!”这首自然科学院师生编创的诗歌洋溢着革命乐观主义精神。

这得益于自然科学院院长徐特立倡导的“德育为首”思想。他强调,教育首先就是要“塑造人”。为开展好德育工作,学校每周安排一天政治理论教育,周恩来、朱德、陈云、叶剑英等领导同志经常来校为师生上课。延安时期,学校明确提出了培养“革命通人、业务专家”的目标。

从“德育为首”,到“以智养德,以德育才,德育为首,全面发展”,从“学术为基,育人为本,德育为先”,到“价值塑造、知识养成、实践能力”三位一体,80年来,北理工人才培养始终紧紧围绕“育人”这一主线,培养又红又专、德才兼备、全面发展的可靠人才。

“自然科学院是中国共产党创办并组织高等教育的一次生动实践,也是马克思主义同中国实践相结合,在高等教育领域的一次重要尝试和创举。此后不同阶段,学校运用马克思主义的立场观点方法,在办学实践中不断诠释‘红色育人路’的深刻内涵。”北理工党委书记赵长禄说。

而今,北理工30余万毕业生中走出了国家最高科学技术奖获得者、“现代预警机事业的奠基人和开拓者”王小谟等50余位院士,一批批学子投身国防、扎根“三线”,用青春甚至生命为祖国富强贡献力量。

投身强国伟业

2020年6月23日9时43分,我国北斗三号全球卫星导航系统最后一颗组网卫星搭载长征三号乙运载火箭在西昌卫星发射中心发射成功。中国北斗系统“独步天下”的一大优势就是短报文系统,可不依靠任何系统实现北斗终端之间的通信,这一功能领先全球。在这背后,是北理工作为核心单位从2013年起承担的MEO短报文通信接收处理机的研制工作,学校先后突破了多项关键技术,让北斗卫星实现了自如“发短信”。

1958年9月9日,河北宣化某靶场。伴随巨响,新中国第一枚二级固体高空探测火箭成功升空。这背后,凝聚的是北京工业大学师生的付出和心血。“做火箭推力实验没有实验室,我们就挖个坑,底下弄平,垫层铁板,上面有3个铜柱垫着,再放一块铁板,发动机再放上去,当时就是这么做实验的。”北理工宇航学院教授万春照回忆。

射向中华苍穹的火箭,是学校发展壮大的一个小小缩影。这所从革命圣地走来的大学,在服务党和国家重大需求中培养人才,历练队伍,是学校办学探索中一以贯之的主线。

“教育必须为国家建设服务”,在这样的办学理念驱动下,学校创造了新中国科技史上若干“第一”,第一枚二级固体高空探测火箭、第一台大型天文望远镜、第一套电视发射接收设

备、第一辆轻型坦克、第一部高空探测雷达、第一台20公里远程照相机……

“习近平总书记强调要把论文写在祖国的大地上,对我们来说,祖国的大地就是国家急需的特种车辆装备。”中国科学院院士项昌乐说。

20世纪90年代初,机械与车辆学院项昌乐团队毅然挑起了我国第三代特种车辆传动关键技术专项研究重担。30年来,团队在特种车辆传动理论研究、技术创新、装备研发及应用等方面做出开拓性工作,实现了我国特种车辆传动技术的两次技术跨越。

载人航天、探月工程、卫星导航、特种装备……把尖端科技书写在祖国大地上,把一流成果应用在国民经济建设和社会发展之中。北理工的“红色育人路”在与党和国家同向同行中,迸发生机活力。

传统奋斗新程

1949年,当新中国成立的消息传到美国,正在美国旧金山堪萨斯大学留学的吴大昌振奋不已。当他得知,由重工业部领导的华北大学工学院正急需大批教师时,本来立志投身农业的他毅然改变了决定,加入其中。

为了为新中国培养优秀工业建设人才,学校在全国广揽名师大家,力学专家张翼军、化学专家周发岐、物理专家马士修等知名专家相继加入,吴大昌等一批刚从海外归来的优秀青年学者也慕名而来。

这是学校家国使命感召有志青年的结果。老中青三代、“六世同堂”。北京理工大学机电学院,有这样一支教师队伍,老师们毕业参加工作的时间,从20世纪50年代持续到今天。20世纪50年代毕业的“中国枪王”宋英贤院士、六七十年代毕业的国家突出贡献专家、80年代毕业的长江学者特聘教授、90年代和21世纪毕业的教育部新世纪优秀人才……

2017年8月,一篇题为《胶体纳米晶的异价掺杂:阳离子交换提供掺杂发光和掺杂能级调控新途径》的论文,在国际知名物理化学学术期刊《美国物理化学快报》发表,并受邀以视频形式在美国化学会网站进行专题报道。该杂志主动约稿的封面文章,来自北京理工大学材料学院教授张加涛团队,也代表了国际业界对北理工在纳米级半导体研究领域成果的积极评价。

“世上无难事,只要敢想敢做、坚持去做、努力去做,一定会有所收获。”“科研工作不能有半点儿‘杂质’。”张加涛的话体现了他对科研的忘我执着。2011年,刚刚结束海外学习的张加涛,被北理工聘为首任徐特立特聘教授,在学校有力支持下,张加涛投入他所热爱的研究中,不断取得研究突破。

张加涛的成长轨迹,是近年来北理工青年人才成长的一个缩影。北理工校长张军表示:“北理工青年教师职业发展离不开3个元素——家国、沃土、梦想,这是我们代代传承的红色基因,不变使命。在这个前提下,我们坚持识才、爱才、用才、育才、聚才的理念,为青年教师尽全力营造学习、工作、成才的绿色生态环境,助力大家的事业发展。”

说起北理工的今天,期颐之年的吴大昌满怀欣慰:“学校的传统好,教的学生很好,学风很好,前途很好。这个学校发展是有潜力的,现在看我们的估计没有错。”

(文章来源:《光明日报》2020年09月21日第01版)

传承红色基因 续写强国梦想

——写在北京理工大学建校80周年之际

金秋九月,天高气清。北京理工大学中心花园的苍松翠柏之间,矗立着一尊铜像,他默默地凝视着校园,见证着岁月流转、学子更迭。这座雕像刻画的是这所大学的前身——自然科学院的主要创建者之一徐特立。他提出的“实事求是,不自以为是”的学风,已被一代代北理工人铭记在心,成为他们扎实求学、成才报国的“制胜密码”。

2020年,是北京理工大学建校80周年。从1940年执“抗战建国”理想而生,到新时代培养服务社会主义现代化强国建设的领军人才;从建校之初的露天课堂、吃住窑洞,到今天现代化的美丽校园、高水平的研究平台,这所从延安走来,由中国共产党创办的第一所理工科大学、新中国第一所国防工业院校,80年来一路风雨一路歌,始终坚守为党育人、为国育才的初心使命,未曾改变兴教报国、科技强国的责任担当。



▲2020年2月25日,北理工“飞鹰队”在阿联酋阿布扎比举办的穆罕默德·本·扎耶德国际机器人挑战赛中夺得冠军

▲具备全新高水平台的北理工微纳量子光子实验中心

1 又红又专,人才培养显底蕴

“欢迎你,我把这份北理工1940号本科录取通知书发给你!”2019年7月21日,北京市第十二中学的应届高考生左铭朔,接到了以学校创建年份作为编号的录取通知书。这位当年北京生源考入北理工的最高分新生,从长辈那里了解到北理工的红色传统后,为之深深吸引,毫不犹豫把第一志愿投向了这所心目中的“光荣学校”。

无独有偶。时光回到1951年全国高校统一招生时,华北大学工学院(北京理工大学前身)的录取成绩位列全国高校首位。雷达专家、中国科学院院士毛二可,“中国枪王”、工程院院士宋英贤,就是在这一年,以优异的成绩考入该校的。

“当时报考这所学校,想的是搞建设就要有知识,我们正好从学校学完了,就可以参加新中国建设,一个很美好的前景,一件很光荣的事。”毛二可回忆到。

“五个志愿我全部报了华北大学工学院,华北大学工学院来自革命圣地延安,为抗战建国建立的学校,责任大、事业光荣!”88岁的宋英贤至今对自己的选择记忆犹新。

这份与国家情怀相印的“光荣理想”正是代代北理工人前进的灯塔、奋斗的阶梯。每个人青春选择的起点,就打上了“红”的烙印,注定了“专”的品格。

面对一批又一批主动选择北理工、摩拳擦掌要干出一番天地的年轻人,给学生什么样的教育能带领他们实现自己最初的理想,对学校而言至关重要。

“北理工毕业生的从业领域大都承载着我国重点行业的重大科研任务。学校对学生的思想教育太重要了,北理工也因此培养了一批批品质过硬、业务过强的国家重点领域人才。”中国载人航天发射场原总设计师、酒泉卫星发射中心原副总工程师徐克俊将军这样回忆北理工的学习生活。

发扬老区办学传统,学校用血脉里流淌的红色基因精心培养浇灌着未来的参天大树,并把“德育”放在突出重要位置。

“在延安预训班,我们结合中心工作和政治形势,组织学习有关文件,听大报告,小组讨论,阅读《解放日报》,开全院性的辩论会。师生同学共同讨论,共同进步。”回忆起当年的求学岁月,自然科学院老校友常青山这样说。

政治与业务相结合,突出“德育为首”,锤炼学生的政治素质、意志品质,是北理工传承至今的一大育人特色。

2019年暑期,北理工定点帮扶的山西晋方山县格外热闹,70名北理工学生骨干在这里参加了一周的学习实践活动。这一年,学校把有40年历史的“北戴河干训”迁移到了这个国家级贫困县。新入职的思政课教师与专职辅导员共同担任每组的带队老师,参与课堂教学、社会观察、交流研讨、社会实践等各个环节。

“学生到基层、到扶贫攻坚一线,能更直观地感悟‘四个正确认识’,坚定‘四个自信’,打开了视野。”带队干部、马克思主义学院新入职教师王校楠说。

在多年办学过程中,北理工不断丰富发展高水平人才培养体系的时代内涵,从“革命通人、业务专家”“又红又专、全面发展”,到“以智养德,以德育才,德育为首,全面发展”;从“学术为基,育人为本,德育为先”,到“价值塑造、知识养成、实践能力”三位一体,学校始终围绕立德树人中心环节,不断深化人才培养供给供给侧改革。

“我把我的北理工百天生活,总结为三个阶段:第一个阶段是适应大学学习与生活的过程;第二个阶段是深入探索专业的过程;第三个阶段是明确成长成才方向的过程……”这一发自内心的分享,来自于北理工首批“书院制培养”的学生。

2018年,北理工实施本科生大类培养和大类管理改革,建立书院制育人模式,推动思想教育、知识培育、通识博雅、个性化培养、教师与学生为一体。

除了书院制,学校还全面实施“寰宇+”计划,丰富拓展拔

尖创新人才培养新体系,进一步推进德智体美劳全面发展。

“团队出发前,我信心满满写好了20多页的试验大纲,结果到外场开始做试验之后,我才发现问题多到来不及翻开那本大纲。一次次的尝试和实践后,我们终于明白‘纸上得来终觉浅’的深刻含义,只有将理论与实践相结合,才能得出一个个经受得住实战考验的结果。”北理工“飞鹰队”中唯一的女将、负责导航与控制的陶宏这样谈此次参赛给自己带来的收获。2020年2月25日晚,在阿联酋阿布扎比国际机器人挑战赛上,北理工“飞鹰队”击败23支国际顶级院校和研究机构参赛队伍,以唯一满分的战绩成功卫冕,又一次证明了学校“学育结合、科教融合,以赛促学”拔尖创新人才培养机制的强劲动力。

80年前,学校立足边区实际坚持“教育、经济、科技”三位一体培养体系。今天,学校将所有的高水平科研平台资源向学生开放,以国家重大需求为牵引,凝练科学问题,开展技术研究,在大科研平台上孕育学生科技创新成果,启发创新精神、创造能力,将学科优势、科研优势有效转化为人才培养优势。多年来,北理工学生在国内外重要科技创新赛事上屡屡夺魁、夺杯、夺金,而项目的切入点和面向无一例外都是着眼于国家需求、人民和社会需要。

“培养什么样的人,怎样培养人,为谁培养人。”这是每一所学校、每一个时代都需要回答的问题。80载红色育人路,30余万毕业生的实际表达,正是北理工的答卷。学校毕业生中走出了国家最高科学技术奖获得者王小谟等50余位院士,120余位省部级以上党政领导干部和将军,更有一批批学子扎根“三线”,投身国防,用青春甚至生命为国为民贡献力量。近年来,北理工毕业生到国家重要领域、重点单位和基层一线就业比例超过60%,大批有志青年到基层、到西部、到祖国最需要的地方建功立业。

2 科技创新,“大国重器”展担当

马兰草造纸,发现南泥湾,沙滩筑盐田,设计建造杨家岭中央大礼堂和中央办公大楼,研制成功用于手榴弹的灰生铁,建成了一批玻璃厂、枪械修理厂、化工厂、陶瓷厂……北理工校史馆展示的一幅幅老照片、一页页文件诉说着自然科学院的岁月。曾经,自然科学院师生在极其艰苦的条件下,自力更生、艰苦奋斗,服务抗战和边区建设急需。80年时光走过,紧紧围绕着党和国家重大战略需求,服务支持经济社会发展和人民生活,始终是北理工的坚守与追求。

特种车辆传动技术及装置是国家间角力的“杀手锏”,对车辆来说,传动系统就像人体的肌肉和神经,关乎其能否正常行驶。20世纪90年代初,面对日趋激烈的全球竞争和国内技术的一片空白,北理工作为核心攻关单位,在全国率先启动第三代特种车辆传动关键技术专项研究,机械与车辆学院教授项昌乐团队毅然挑起了重担。

30年前的实验条件是常人难以想象的。没有专门的大功率试验场所,所有实验都只能在校园里完成。“试验设备耗电非常大,我们一做实验,学校所在的魏公村地区就跳闸停电。”与项昌乐一起从艰苦岁月走过来的马彪教授回忆说:“为了避免与周边居民‘抢电’,我们只好在夜里12点之后做实验,一直干到天亮,常常盖着帘子在桌子上睡一会儿就算休息了。”

“我们的团队有一条铁律,那就是——‘后墙不倒’。”项昌乐说:“‘后墙不倒’的意思是,无论出现什么情况,完成研制任务的时间节点不能突破,必须严格按照计划目标完成科研任务”。

使命重于泰山,事业高于一切。“白+黑”“五+二”,三十年寒来暑往,昼夜兼程,他们在一线,他们的家人在支持他们的另一线,其中的辛酸苦辣没有经历过的人品尝不到真正的滋味。在科学攻关事业上,坚守和牺牲不一定有收获,但要突破,除了坚守和牺牲,别无选择。

“科学报国,就是在祖国最需要的地方散发光芒,不畏重负,不惧时艰。”团队负责人刘辉教授说:“项老师一直要求我们,要有锻造‘杀手锏’的使命和担当”。30年做一件事,项昌乐团队实现了我国特种车辆传动技术的两次技术跨越,获得授权发明专利近200项,主要技术指标达国际领先水平。

捕捉世界科技前沿动态,面向党和国家重大需求,坚持问题导向和需求导向,从现实需要和长远需求出发深耕不辍,这是北理工科技工作者对延安创业、红色基因光荣传统的另一种诠释。

2017年4月22日12时23分,“天舟一号”货运飞船与“天宫二号”空间实验室顺利完成首次自动交会对接,在太空上演了“深情一吻”。使得这一“吻”精准成功的“功臣”,是空间交会对接微波雷达——由北理工信息与电子学院吴嗣亮教授、崔嵬教授带领团队研制的“天舟一号”微波雷达信号处理机与“天宫二号”微波应答机信号处理机,他们为“天舟”“天宫”提供了精确信息。

来到吴嗣亮的办公室,一张办公桌、一台电脑、一台打印机几乎是他的办公室的所有陈设。简约的工作环境,是这位潜心科研的工作者对雷达事业经年累月的坚守。“为航天事业献计献策,把雷达技术做到至善至美,是我们一代代航天人共同的使命。”吴嗣亮说。

(下转第6版)

我校举行怀来科研试验基地开工仪式暨现场工作推进会



9月10日，北京理工大学怀来科研试验基地开工仪式在河北省怀来县举行。河北省副省长夏延军，国家国防科技工业局总工程师葛小春、五司司长刘建桥，中共河北省委某发展委员会办公室一级巡视员徐振川，张家口市委常委、常务副市长郭英，张家口市委常委、怀来县委书记孙晓刚，北京理工大学党委书记赵长禄，校长张军，副校长李和章、龙腾，校长助理汪本聪、阎艳，中国兵器工业集团有限公司总经理助理、中国五洲工程设计集团有限公司董事长刘志刚，中航天建设工程集团有限责任公司董事长杨明出席开工仪式。开工仪式由李和章主持。

赵长禄代表学校党委向各位来宾表示热烈欢迎，向上级部委的悉心指导、河北省各级领导的大力支持和全体建设者的辛勤付出表示衷心感谢。他

谈到，在学校建校80周年之际，怀来科研试验基地的开工具有重大战略意义，怀来科研试验基地为国家开展重点科研任务提供了试验条件和能力保证，是学校落实京津冀协同发展、服务地方经济社会发展的战略支点，也是学校巩固传统优势、注入创新动能的新基点。他强调，要把学校人才培养和科技创新等方面的优势在怀来科研试验基地发扬光大，希望国防科工局和河北省各级政府一如既往支持怀来科研试验基地的建设和发展，共同打造校地合作的样板工程。

夏延军表示，北京理工大学是国家历批次重点建设高校，创办80年来，瞄准国家重大战略需求和世界科技发展前沿，为国家培育了一大批优秀人才。河北省与北京理工大学一直保持着良好合作，在科技创新、人才培养、成果转化等方面取得了积

极成效，怀来科研试验基地的开工标志着双方开启了省校协同创新、共谋发展的合作新篇章，希望双方能够共享战略机遇、共谋合作大计、共创美好未来。河北省将全力配合和支持怀来科研试验基地的建设和运行，与学校一道共同为社会主义现代化强国作出更大贡献。

葛小春表示，作为中国共产党创办的第一所理工科大学，建校80年来，为国家科技事业发展做出了突出贡献。他强调，国防科工局高度重视怀来科研试验基地建设项目，各单位在建设过程中务必严格质量管理、严格安全管理、严格进度控制、严格资金使用，早日建成怀来科研试验基地，打造高层次人才培养、科学研究、成果转化、产业培育的示范型基地，为北京理工大学“双一流”建设、为国家工业基础能力水平提高、为河北省经济社会发展、为经济协调发展做出更大贡献。

杨明代表施工单位对怀来科研试验基地项目建设作表态发言，他表示施工单位将兢兢业业、尽职尽责，确保高标准、高质量、高效率地完成怀来科研试验基地建设任务。

与会主要领导共同推杆，带着“八秩风华，再启新章”的美好祝愿，怀来科研试验基地建设正式起步，为学校的发展建设开启新的篇章。

开工仪式活动期间，在施工现场举行了怀来科研试验基地现场工作推进会，与会领导就全面推进怀来科研试验基地建设进行了深入交流。仪式结束后，校领导还会见了张家口市市长武卫东等，进一步推动怀来科研试验基地建设各项工作落实。

参加开工仪式的还有河北省、张家口、怀来县、小南辛堡镇政府及相关委办局领导，项目设计单位、施工单位、监理单位、造价咨询单位等参建单位领导，以及来自学校科学技术研究院、合作与发展部、资产与实验室管理处、后勤基建处、宇航学院、机电学院、材料学院等部门和学院的负责人。(文/合作与发展部 图/党委宣传部 郭强)

(上接第5版)

从“天神”相会、嫦娥奔月、北斗连珠、太空摆渡到新型指挥通信工具、打破技术封锁的试验装置，吴嗣亮带领团队一直在接续书写着雷达“眼睛”助力中国航天的故事。2013年，他们荣获国家技术发明奖一等奖。

抬起头，作为实施创新驱动发展战略的排头兵，北理工的科研团队紧跟世界科技革命新趋势，不断向未知领域挺进、向科技高峰进军。俯下身，一大批科学家着眼人类社会需求，促进产学研深度融合，把科技成果转化为现实生产力。北理工人把保家卫国的雷达“眼睛”变成了服务民生的“科技神器”。

“嘀，嘀，嘀……”随着倒计时钟声的响起，晚18时，“Ku波

段高分辨全极化昆虫探测雷达”准时现身在CCTV-17农业农村频道。该空中昆虫生物迁飞监测雷达由北京理工大学雷达技术研究所研制。“要能够在几公里外‘看清’一只小小的虫子，需要一系列创新方法来解决。”北理工信息与电子学院教授龙腾谈道，“我们研制了相关的芯片，并创新了信息处理的算法、体系架构。”目前，两台昆虫探测雷达已部署在云南地区国境沿线，可有效预防虫害的发生，把好空中国门。

“北理工瞄准国际学术前沿，主动面向国家经济社会一线，完善基础研究、应用研究、成果转化为一体的链式协同机制，强化创新成果同产业对接、创新项目同现实生产力对接，充分激发科技创新潜能。”北理工校长张军说。

3 迈向一流，学科龙头再起航

“我们付出青春，努力追梦；我们兑现承诺，从不退缩；我们护航和平，赢得尊重！”这是来自北理工兵器人的自白。

2020年的春天，突如其来的新冠肺炎疫情打乱了社会生活的节奏。然而，在疫情发生后不到十天，以北理工兵器学科教师为核心的技术力量的长沙智能装备研究院就拿出了他们的抗疫成果——超能防疫机器人，解决了人数相对较多、难以负担昂贵的大范围热成像测量系统等问题。在北京、长沙、杭州、合肥等地的政府、医院、学校、商场等场所广泛应用。

从20世纪50年代起步，到如今入选国家“世界一流学科”建设行列，北理工兵器学科在矢志一流的求索中留下了一个个精彩印记，而这也是北理工传统优势学科发展进步的缩影。

“奋斗，朝着世界一流学科前进”。近年来，在加快推进“双一流”建设过程中，北理工面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，结合传统优势和长期发展需要，实施“强地、扬信、拓天”的发展战略，建立“优势工科引领带动、特色理科融合推动、精品文科辅助联动、前沿交叉创新互动”的学科建设整体布局，为传统优势领域注入新动能。

学科建设离不开平台支撑。打造高水平学科专业平台，才能增强一流学科的核心竞争力。

“一次资源调整，不仅打造了一流的科研平台，形成了一流的科研团队，还培育出一流的科研成果，为未来一流学科的建设，打下坚实的基础，可谓是一箭三雕之举！”北理工微纳量子光子实验中心的研究提供实验平台保障，为高层次人才成长发展提供资源支撑。建设微纳量子光子实验中心便是其中一项重要布局。

“我们这个学科，实验研究必须要把空间、设备、人员等集中起来，统一管理，协同创新，才能实现效益最大化。”中心主要负责人、信息与电子学院教授王业亮谈道。微纳量子光子学研究不仅需要精密、环境要求严苛，而且从材料制备到表征分析，再到器件加工测试，要求平台必须具备全流程的“一站式服务”。聚焦关键，“化零为整”的建设思路成为共识。

“我们把自己的资源集中起来使用，很好地避免了设备重复采购、性能不高、使用率低、分布分散、维护成本高等问题，资源保障更有力量了，老师们干劲更足了！”在学校的大力支持下，王业亮牵头、陈棋、钟海政、黄玲玲、边雨衡四位微纳量子光子研究领域的青年人才共同参与，老师们一起论证规划、参与设计建设、抓紧设备采购，除了依托学校的投入保障，老师们还积极自筹经费，一心要用好这次难得的机会，推动平台建设上层次、上水平。

经过一年的努力，中心建成具备“新材料-新器件-新系统”全链条制备研究系统的高水平交叉实验平台，成为继分析测试中心、先进材料实验中心之后学校又一高水平大型实验平台。

“中心的建成，体现了学校在教学机制方面的改革创新，给我们青年教师事业发展提供了实实在在的有力支持。中心保障了包括10

项以上国家自然科学基金在内的多项科研任务的执行，极大拓展了校内外、国内外的科研合作。”谈及未来，王业亮充满希望。

“功以才成，业由才广”。一流学科的建设，除了要有一流的平台支撑，更离不开人才的耕耘和建设。因此，学校大力推行“以业聚才、以人聚人”，依托大平台汇聚大团队。

2017年年初，北理工先进结构技术研究院良乡实验楼正式启用。早在2015年，学校力邀材料力学领域专家、中国科学院院士方岱宁到校工作，领衔建设先进结构技术研究院新兴交叉融合大平台。在此后的5年中，平台会聚了以学术领军人才为核心、青年拔尖人才为骨干的学术梯队40余人，为学科发展提供了强劲动力。

立足国内，还要放眼世界。近年来，北理工紧紧抓住前沿科技方向，通过引进国外高水平人才，提升创新发展“加速度”。

“延长人类寿命，让人永葆青春，是人类的终极梦想之一。”这是中国政府友谊奖获得者、中国科学院外籍院士、北理工教授福田敏男的科学梦。北理工在引进生物微纳机器人操作领域的开拓者与引领者福田敏男后，陆续吸引了10名国际知名学者到校工作，联合了包括5名诺奖获得者在内的知名专家100余人合作研究。

记者了解到，近年来北理工瞄准国家重大战略需求和国际学术前沿，汇聚新队伍，拓展新领域，形成了大师领衔、人才汇聚的局面。为了更好地为人才队伍创造干事创业平台，学校设立了前沿交叉科学研究院、医工融合研究院、高精尖中心等交叉研究基地，创新建立“人才特区”，完善人才工作“绿色通道”，打造“新兴学科孵化器”和“高端人才蓄水池”，形成了引才、聚才、育才、人才活力竞相迸发的生动局面。

充分发挥学科的引领和保障作用，以学科为龙头谋划全局工作，以学科为牵引打造平台、汇聚队伍，围绕新兴前沿交叉学科不断寻找新的增长点，为学校“双一流”发展提供保障。近年来，北理工学科融合发展格局不断深化。以兵器、材料、控制、车辆、机械、信息等为代表的优势工科围绕突破国家重大工程核心问题、解决现实实践问题发力，在安全防护、无人系统、特种车辆、智能制造等方面取得重要进展；以重大需求、重大问题为核心的交叉学科，围绕基础科学问题，加强与工科的深度融合，在物理、材料、化学等方面形成特色，部分方向达到国际先进水平；文科紧密结合社会发展重大需求，加强智库建设，不断增强服务国民经济主战场的能力；学校还重点推进“医工交叉融合”，服务国家健康医疗重大需求。“工理管文医”交叉融合，学科生态有了质的改观。

80载红色育人路，80载科技报国情。从延安走来的这所由党亲手缔造的大学，发展壮大的关键锁钥是什么？

“是我们代代传统生成的‘北理工精神’，政治坚定、矢志强国的爱国精神，实事求是、敢为人先的科学精神，艰苦奋斗、开拓进取的创业精神，淡泊名利、坚韧无我的牺牲精神，不辱使命、为国铸剑的担当精神！”北理工党委书记赵长禄说。

(文章来源：《光明日报》2020年09月19日第08版)

我校举行工科实验楼项目启动仪式及文博中心项目开工仪式

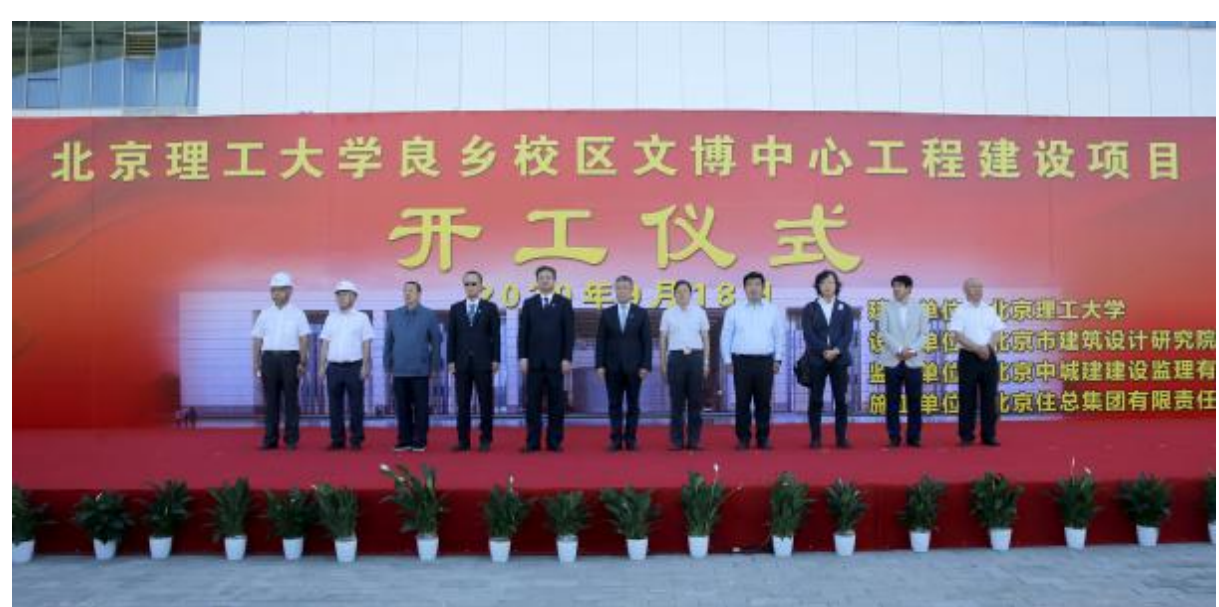
9月18日下午，北京理工大学在良乡校区举行工科实验楼启动仪式。北京理工大学党委书记赵长禄，校长张军，副校长李和章、龙腾，房山区良乡高教园管委常务副主任路鹏，学校各相关部门及学院负责人出席启动仪式。启动仪式由李和章主持。

李和章代表学校向各位领导、来宾的到来表示热烈欢迎，向房山区委区政府长期以来对学校的支持表示感谢。他谈到，适逢学校建校八十周年，工科实验楼项目的启动是一项重要的校庆献礼工程，同时也是学校加强人才队伍建设和提升科技创新能力的重要举措。该项目将作为学校重要的人才引进基地面向世界汇聚一流人才，培养造就一批具有国际水平的创新团队，助力学校“双一流”建设。

随后，李和章宣布项目正式启动。

同日，还举行了良乡校区文博中心项目开工仪式。赵长禄、张军、李和章、龙腾、路鹏，北京市建筑设计研究院有限公司副总经理郑琪，北京中城建建设监理有限公司总经理袁长生，北京城建集团有限责任公司副总经理、北京住总集团有限责任公司党委副书记、总经理周泽光，学校各相关部门及学院负责人出席开工仪式。开工仪式由李和章主持。

设计单位、监理单位及总承包单位领导先后致辞。



李和章讲到，文博中心是具有学校特色的标志性工程，对学校未来发展具有重要意义。该项目的建设将为学校推进“双一流”建设提供硬件保障，同时也将提升学校文化建设的软实力。作为文化交流和传播的载体，该项目的投入使用将让学生体会到校园文化带来的磅礴力量。此外，该项目还将进

一步提升学校国际声誉，为学校建设中国特色世界一流大学提供硬件支撑。他谈到，希望各单位积极落实五方主体责任，保证文博中心高效率、高质量完成。

最后，李和章宣布项目开工。(文/后勤基建处 图/党委宣传部 郭强)

共建智能网联汽车协同创新研究院战略合作协议签约仪式在我校举行



9月18日，北京理工大学与中软国际有限公司、中国第一汽车集团有限公司、北京汽车集团有限公司、中国重型汽车集团有限公司共同签署了共建智能网联汽车协同创新研究院战略合作协议。中软国际有限公司董事局主席陈宇红，中国第一汽车集团有限公司副总经理孙志洋，北京汽车集团有限公司总经理张夕勇，中国重型汽车集团有限公司董事长谭旭光，北理工党委书记赵长禄、校长张军、党委常务副书记项昌乐、副校长龙腾，中国工程院院士孙逢春出席签约仪式。签约仪式由龙腾主持。

张军表示，今年是北理工建校80周年，他代表学校对各位来宾的到来表示热烈欢迎。他谈到，作为多学科交叉融合的智能网联汽车产业已迈入快车道，共建智能网联汽车协同创新研究院是落实智能

汽车创新发展战略的重要举措，也是促进学校学科发展、人才培养和科学研究，提升“双一流”建设水平的重要举措，希望各方发挥各自优势，携手打造智能网联汽车协同发展共同体，促进我国汽车产业的高质量发展。

陈宇红谈到，软件定义一切的时代已经到来，软件在经济生活中扮演着越来越重要的角色，在智能网联汽车中发挥着重要作用。中软国际将积极发挥自身在软件行业的优势，坚定信心，主动作为，为研究院发展作出应有贡献。

孙志洋表示，智能网联汽车是传统汽车产业转型升级的重要方向，研究院的建立为智能网联汽车

的发展搭建合作平台，为培育高质量人才、推进关键技术攻关、加速成果转化提供强大支撑。希望各方加强合作，共同推动我国智能汽车协同发展。

张夕勇谈到，5G“新基建”的快速发展，驱动着智能网联汽车蓬勃发展，也加速推动传统汽车产业的转型升级。希望各方借此契机，加强协同合作，推进联合创新，突破关键技术，产出高质量成果，为我国汽车行业做出更大的贡献。

谭旭光提到，重汽集团高度重视智能网联汽车的发展，近年来持续加大研发投入力度，希望借助此次签订战略合作的有利契机，加强与各单位的合作，推动联合创新，共同推进在智能网联汽车产业上实现新的突破。

赵长禄对各合作单位为北京理工大学80周年校庆带来的祝福、长期以来对学校发展的的大力支持以及积极参与智能网联汽车协同创新研究院的建设表示衷心感谢。研究院的建立为软件行业和汽车行业搭建了合作平台，希望各方加强力量协同，携手建立长效合作机制，将研究院打造为信息技术与汽车产业深度融合的样板，促进软件行业和汽车行业，为学校“双一流”建设提供强力支撑，为我国智能网联汽车领域作出更大的贡献。

会上，五方代表共同签署了《共建智能网联汽车协同创新研究院战略合作协议》。

参加签约仪式的还有中软国际执行董事兼高级副总裁唐振明、高级副总裁兼首席财务官彭江，北汽集团副总经理陈江、廖振波，中国重汽副总经理郭磊等合作单位的领导和代表，以及学校科学技术研究院、合作与发展部、机械与车辆学院、信息与电子学院、计算机学院等部门和学院的负责人。(文/合作与发展部 图/党委宣传部 郭强)

我校举办校志第三卷和学科（专业）发展史丛书发布座谈会

9月15日下午，《北京理工大学志（第三卷）》（2006—2019）和《学科（专业）发展史丛书》（以下简称《丛书》）发布座谈会在2号楼133会议室举行。校党委书记赵长禄、校长张军、副校长魏一鸣、原常务副校长杨宾出席会议，学校相关部门及各学院负责人参加会议。会议由党委副书记包丽颖主持。

2018年9月，学校全面启动了续编《北京理工大学志》和编写学科专业发展史工作。经过一年多的努力，在80周年校庆之际顺利完成编纂出版工作，极大地充实了学校校史研究资料，有力的提升了校庆工作内涵，为一流大学文化建设提供了有力支撑，更为广大师生提供了爱校荣校的学习教育素材，为传承“延安根、军工魂”红色基因，发扬光荣办学传统，注入了新的动能。

校志第三卷主编杨宾在致辞中介绍了本次校志编纂工作取得的成果，他表示校志第三卷编纂本着“存真求实，科学客观”的原则，立足高等教育改革，突出学校坚持社会主义办学方向，落实立德树人根本任务，客观记录了学校2006年至2019年之间的发展历程。全书共十七篇、九十五章，约163万字，参编单位60余个，是一流大学文化建设

的重要成果，希望在建校80周年之际，广大师生能从中汲取奋进力量、传承红色基因，为建设中国特色世界一流大学贡献力量。

校志第三卷责任编辑、学校党政办公室副主任武楠介绍了校志编纂工作推进情况。

在80周年校庆之际，按照学校统一部署，党委宣传部精心组织筹划，在相关学院、学科的支持下，顺利完成7册学科专业发展史丛书的编写工作，《丛书》反映了宇航科学与技术学科、力学学科、机械制造学科，以及机电学院、信息与电子学院、管理与经济学院、法学院的发展建设历程，共计396万字。

会上，机电学院党委书记王亚斌、信息与电子学院党委书记薛正辉、管理与经济学院党委书记颜志军分别结合本单位学科（专业）发展史的编纂工作作了交流发言。

魏一鸣向图书馆、校史馆赠送了新出版的《北京理工大学志（第三卷）》（2006—2019）和《学科专业史丛书》。

张军在讲话中表示，校志和学科（专业）发展史是学校重要的历史文化资源，是全校师生员工在学校党委的领导下，砥砺奋进，迈向一流大学探索实践的真实写照，反映了一代代北理工人的奋斗历程。他对史、志编

纂工作提出了三点要求，第一要总结经验，要把握好“十四五”的开局之年和80周年校庆之年，定位好历史坐标；第二要以史明志，把握不同学科的特点，以体现和传承“延安根、军工魂”红色基因、激励师生更好的担当民族复兴大任为编纂使命；第三要继续开起来，校史研究成果要为学校人才培养和一流学科建设服务，为学校“双一流”建设打下更坚实的基础。

赵长禄向参与编纂校志和学科专业发展史的干部教师们表示祝贺和感谢，表示本次校志和学科专业发展史丛书的出版是校史研究的重要成果，不仅为80周年校庆献礼，也为学校建设世界一流大学留下了一笔宝贵财富。他强调，修史编志是一件回顾历史、功在未来的工作，对于历练情怀、延续精神、凝聚人心具有十分重要的意义。要深刻认识修史编志工作的重要性，进一步加强校史研究工作，不断提升档案工作水平，确保各类档案史料规范留存。要继承好以史明鉴、以史明志的优良传统，用好史、志等各类历史资料，充分总结学校办学宝贵经验，为指导工作实践，谋划未来发展提供遵循。

未来，学校将在本次修史编志工作的基础上，进一步总结工作经验，创新工作模式，



推动校史研究工作不断走向深入，积极与师生思政工作相结合，努力建设格调高雅、底蕴深厚、催人奋进、特色鲜明的北理工文化，

为学校建设中国特色世界一流大学提供强大的文化支撑。（文/党委宣传部 图/党委宣传部 郭强）

我校举行建校80周年成就展开展仪式



9月16日上午，北京理工大学建校80周年成就展开展仪式在国防科技园5号楼二层举行。校党委书记赵长禄、校长张军、党委常务副书记项昌乐、党委副书记、纪委书记杨志宏、党委副书记包丽颖出席仪式。学校相关部门和学院负责同志参加仪式。仪式由项昌乐主持。

赵长禄、张军共同为成就展揭幕。本次展览的主题是“特立潮头、开创未来”，是学校建校80周年纪念活动中的重要

环节。展览分党的领导、人才培养、学科建设、科学研究、队伍建设、合作发展、宜学新貌、党建思政8个篇章，展示了学校近十年来取得的辉煌办学成就，记录了北京理工大学全体师生传承“延安根、军工魂”红色基因，以及在建设中国特色世界一流大学征程中凝心聚力、锐意进取、不懈奋斗的珍贵历史瞬间。

仪式结束后，与会人员参观了建校80周年成就展。（文/党政办公室 图/国际教育学院 张帆）

我校举办国防文化主题广场启用仪式



9月2日下午，在建校八十周年前夕，北京理工大学国防文化主题广场启用仪式在良乡校区举行。中国兵器北京北方车辆集团有限公司董事长许长兴、总工程师李顺、后勤装备公司经理杜林江，良乡高教园区常务副主任路鹏，北京理工大学党委常务副书记项昌乐、党委副书记包丽颖、校长助理兼计划财务部部长李振健出席仪式。学校相关部门、学院和书院负责人，以及师生代表80余人参加了本次活动。仪式由党委宣传部常务副部长高伟主持。

高伟介绍了国防文化主题广场的建设情况。上世纪五十年代，国家为支持北京理工大学建设包括坦克专业在内的新中国第一批兵工专业，调拨了一批具有代表性的坦克车辆作为教具。2019年，面向“双一流”建设，学校启动“珍贵历史坦克修复工程”，邀请军事博物馆专家论证指导，委托北京北方车辆集团有限公司进行修复维护，并在良乡校区建设国防文化主题广场，使之成为学校传承“延安根、军工魂”红色基因，加强国防文化建设的、面向师生开展爱国主义教育的全新平台。

许长兴在致辞中表示，北京北方车辆集团有限公司是国家大型重点骨干企业，是我国重要的特种车辆研发生产基地，与北京理工大学在人才培养、科研生产等诸多领域建立有长期合作关系。2019年，公司接到维修任务后，高度重视，调集优势力量，广泛开展调研，精心设计方案，在对车辆进行全面修复的基础上，特别注重修旧如旧，对车辆珍贵的历史文化价值进行保护，顺利完成了全部修复任务。许长兴最后代表公司对北理工建校80周年表示诚挚祝贺，希望进一步深化校企双方合作，携手实现高质量发展。

项昌乐在致辞中表示，在建校80周年之际，启用国防文化主题广场具有十分特殊的意义。八十年来，作为中国共产党创建的第

一所理工科大学和新中国第一所国防工业院校，北京理工大学始终坚持为党育人、为国育才，传承“延安根、军工魂”的红色基因，形成了优良的办学传统和独具特色的大学文化。面向“双一流”建设，学校对校存珍贵历史坦克进行维修展示，并建成国防文化主题广场，旨在抓住建校80周年重要契机，通过这一国防文化展示平台和国防教育实践基地，为学校一流文化建设和一流人才培养提供有力支撑，也为建设美丽宜居校园，提升良乡高教园区文化品质做出积极贡献。最后，项昌乐代表学校师生员工对承担修复和建设任务的各方人员表示衷心感谢。

启用仪式上，与会领导嘉宾和师生代表步入国防文化主题广场，与“校宝”坦克近距离接触，详细了解每辆坦克车辆背后的故

事。值得一提的是，为展示修复成果，启用仪式特意设置了珍贵历史坦克行动演示环节，伴随发动机轰鸣，一台T-34“老坦克”隆隆驶过，铁甲雄风让与会者倍感震撼。

北京理工大学国防文化主题广场座落于良乡校区东区，占地面积3765平米，共陈列展示7台国产、苏制、美制和日制坦克车辆。这些珍贵历史坦克大都参加过第二次世界大战或抗美援朝战争，车体上还留有明显的战争痕迹，个别车辆保存有志愿军缴获遗迹。未来，这批珍贵历史坦克将移入学校规划建设博物馆中进行保存，学校也将进一步加强研究，深入挖掘老坦克背后蕴含的爱国主义教育内涵和重要的历史文化价值，为爱国新时代大学文化提供坚实基础。（文/党委宣传部 图/校记者团）

我校举办《丁敬传》新书发布会暨学术座谈会

9月13日下午，作为机电学院80周年校庆系列活动重要环节之一，机电学院举办了《丁敬传》新书发布会暨学术座谈会。

北京理工大学党委副书记包丽颖，党委宣传部、科研院、离退休工作处、校工会、图书馆、校史馆、出版社、宇航学院、机电学院等相关部门和学院负责人，丁敬先生的同事、好友和学生高修柱、丁雁生、浣石、高文学、陈熙蓉、蔡瑞娟、刘伟钦、赵鸿德、黄成平、张汉萍、汪佩兰、黄风雷、焦清介等人出席发布会，机电学院教师代表以及来自全国各地的校友参加本次发布会。发布会由机电学院党委书记王亚斌主持。

包丽颖为本次新书发布会致辞。她代表学校党委对参与和推动文库编撰出版工作的人员表示祝贺和感谢。包丽颖表示，校庆之际，《丁敬传》作为学校文化成果的重要发布，是北京理工大学重视学校文化建设，大力塑造师生、校友价值共同体，凝练北理工文化内核的体现。丁先生的大师事迹和风范气质对引导师生、凝聚师生具有重要意义。同时，包丽颖也期待着学校能有更多代表北理工精神的精品佳作和标志性成果问世，希望机电学院在打造学科特色、提升学术影响力、推进学校“双一流”建设的整体进程中发挥更大的牵引和辐射作用。

图书馆副馆长姚文莉介绍了丁敬先生生

平及成书背景。丁敬先生是我国爆炸理论及应用学科的倡导者和开创者之一，是北京理工大学兵器科学与技术学科的奠基人，在凝聚态科学、爆炸力学和爆轰学等领域做出了重要贡献。本书先后在北京、上海、杭州、广州等地进行了16次主要访谈，访谈对象包括丁先生的夫人、同事、助手、学生，经过档案和其他资料采集、研究与整理，得以最终成稿。本书包含五个主题：一是求学成长主题，二是“留美科协”主题，三是奠基爆炸力学学科，四是开拓爆轰学，五是考证炸药发明和冲击波。

为更好地传承发扬丁敬先生的精神，发布会特设赠书环节。包丽颖和姚文莉为青年教师代表和学生代表赠书。

赠书仪式后，与会人员互相交流，共同回顾丁先生的伟大一生，深入研讨丁先生的科学精神，深切缅怀他的崇高品质。大家一致认为，丁先生爱国报国、求真务实、言传身教的精神特质必须更好地进行传承发扬。

《丁敬传》新书发布会暨学术座谈会在一片祥和的氛围中结束。机电学院作为兵器科学与技术学科领域的中流砥柱，也将继续传承丁先生优秀品质，薪火相传，为学校八十周年校庆献礼，为北理工“双一流”建设不懈奋斗！（机电学院）

迎校庆，领略不一样的北湖

花开花落，北湖风又起。阔别良久，你是否还记得北湖边环湖道那些踏着晨曦一路奔跑的晨练身影？你是否还忆起和三五好友投喂北湖锦鲤的那般无忧场景？你是否还想念采蘑菇又蛮横的“北湖四霸”和集万千宠爱于一身的“校宠一哥”？

历经冬夏，终盼归。当金秋九月再度相聚北理工时，良乡校区北湖景观升级改造工程已经悄然竣工。

良乡校区北湖是学校良乡校区建设的重要工程，于2009年10月开工建设，总占地

积近150亩，其中绿化面积41408平米，水体面积32102平米，自建成以来，一定程度提升了校园环境的品质，营造良乡校区浓厚的文化氛围，陪伴师生走过了近10年的风风雨雨。该工程于2011年获得优秀园林绿化工程金奖。

良乡校区北湖周边环境景观提升是学校喜迎80周年校庆，打造宜学宜居幸福校园的重点工作之一。升级改造后的北湖集中古典园林与现代都市广场于一体，融合了“自然”“教育”“人文”三大理念，增设了江

南园林区，由假山瀑布、生态驳岸、景观微地形和中式石拱桥等园林造型，为师生创造一个健康生态、活力缤纷的绿色空间。改造项目于今年4月启动，涉及改造面积近7000平方米，工程款由丹阳市政府捐助。改造过程中，拆除了原有部分设施，加装了汉白玉石拱桥，修建中式廊庭，放置太湖石景观，重新铺装了室外地面，翻新周边环湖道1300余米，铺设草坪32190平方米，补植灌木乔木1300余株，将更好地满足师生在工作学习之余的放松与休闲。

翻新后的环湖道，通过喷绘形式雕刻着北京理工大学的发展历程。漫步于此，可以一步步的重温“红色育人路”，感受北理工传承了80年的红色基因，激励师生不断前行。

八十年来，作为中国共产党创建的第一所理工科大学和新中国第一所国防工业院校，北京理工大学始终坚持为党育人、为国育才，形成了优良的办学传统和独具特色的大学文化。北湖提升工程是学校面向“双一流”建设，营造美美与共的一流大学环境的重要举措。未来，学校还将进一步在美化校园上下功夫，构筑宜学宜居的和谐美丽校园，努力提升师生的获得感幸福感，绘好“红色文化图”。（良乡校区管理处）



我校举行竹翠兰香公益基金会 —北京理工大学教育基金会捐赠协议签约仪式

9月18日下午，竹翠兰香公益基金会—北京理工大学教育基金会捐赠协议签约仪式在中关村校区2号办公楼133会议室举行。君正集团董事长杜江涛校友、学校党委书记、教育基金会理事长赵长禄、校长张军、党委副书记、教育基金会副理事长项昌乐、副校长龙腾、魏一鸣、校长助理、计划财务部部长兼教育基金会办公室主任李振键等出席仪式。仪式由龙腾主持。

与会嘉宾一起观看了记录杜江涛校友在校生活的《北理记忆》视频短片。

在学校建校80周年之际，杜江涛校友向母校捐赠8亿元。杜江涛与项昌乐共同签署捐赠协议。

张军代表学校向杜江涛校友颁发捐赠

证书，赠送80周年校庆纪念品。

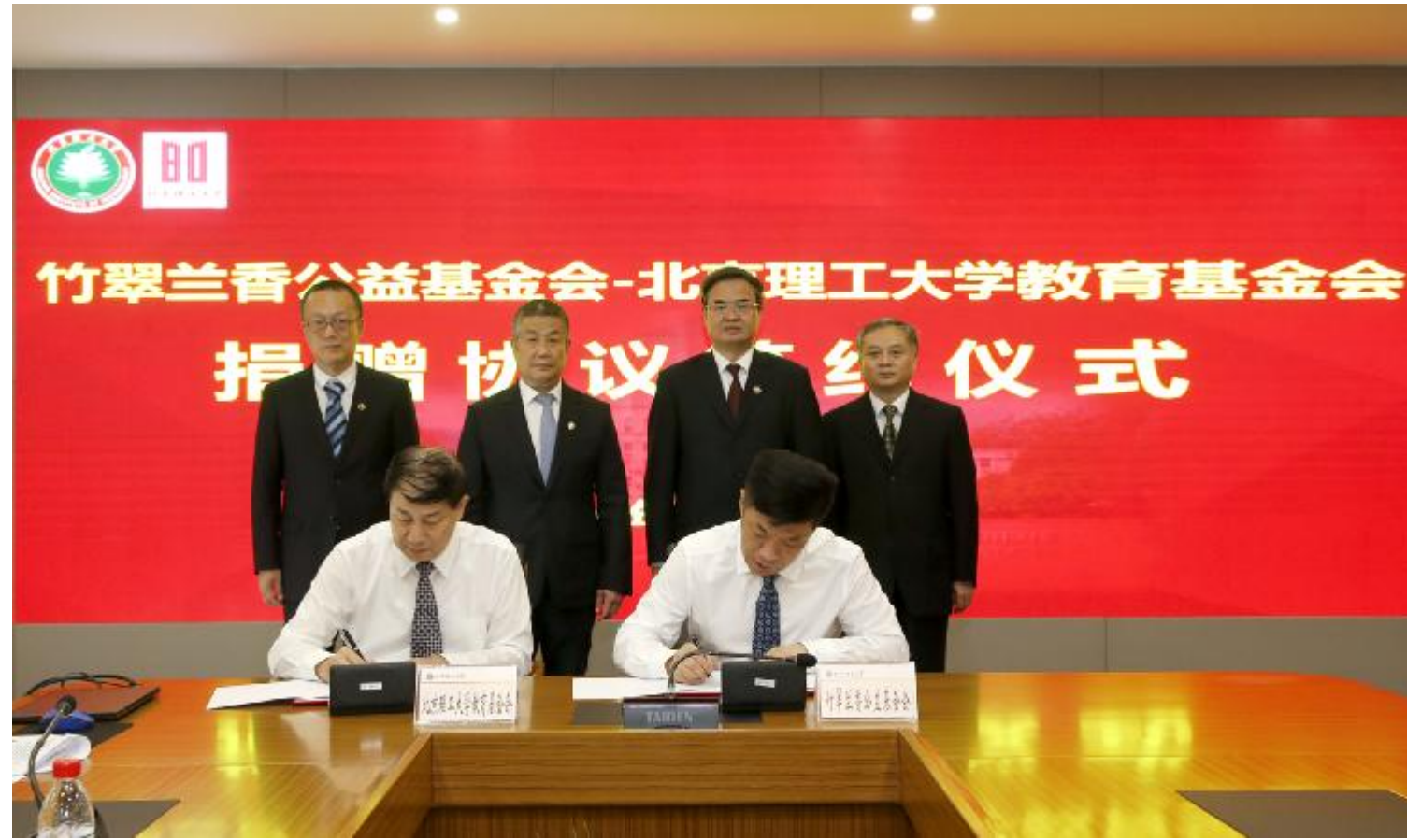
杜江涛表示，自己与母校一直紧密联系，非常感激母校的支持和帮助，成立竹翠兰香公益基金会是为了纪念作为教师的母亲，名称寓意“君子好竹，虚心有节且直；芝兰生于幽谷，不以无人而不芳”。希望学校能够探索一种创新性的、现代化的资金运作方式，一方面将公益资金投入学校的建设和发展，另一方面加强保值增值管理，让捐赠资金持续地支持教育事业。他表示，捐赠的全部财产、后期收益以及科技成果，全部无条件归属于北京理工大学所有，希望未来能够为母校做出更多的贡献。

赵长禄代表全校师生向杜江涛校友表示感谢。他谈到，在校庆前夕，杜江涛校

友回馈母校体现了深厚的家国情怀和爱校荣校的真切情感，起到了示范带头作用，对北理工精神的传承具有十分重要的意义。校友的慷慨捐赠既是学校改革发展的动力，也是对学校不断前行的鞭策。学校将不断提升基金管理和运行工作的规范化、市场化水平，着力实现公益基金的可持续发展；同时，学校将结合教育事业做好基金使用的顶层设计，以本次捐赠为契机，集中优势资源，力争在教育事业发展中打造标志性成果。

学校党政办公室、教务部、研究生院、科学技术研究院、合作与发展部、管理与经济学院、教育基金会办公室等单位负责人参加了捐赠仪式。

(文/党委宣传部 图/党委宣传部 郭强)



我校举行理工雷科、理工华创教师团队捐赠座谈会

9月17日下午，理工雷科、理工华创教师团队捐赠座谈会在中关村校区2号办公楼211会议室举行。校党委书记赵长禄、党委副书记项昌乐、副校长王博、校长助理李振键、技术转移中心、资产经营有限公司、机械与车辆学院、信息与电子学院、教育基金会办公室相关负责人，以及理工雷科、理工华创教师团队代表参加座谈会。座谈会由李振键主持。

技术转移中心原主任兼资产经营有限公司原副总经理戴斌介绍了理工雷科、理工华创公司情况及股权捐赠方案。北京理工雷科信息技术有限公司和北京理工华创电动车技术有限公司，是我校最早成立的学科性公司，是学校科技成果转化典范，为学校事业发展作出了突出贡献。值此八十周年校庆之际，理工雷科教师团队、理工华创教师团队及信息与电子学院、机械与车辆学院，将所持股权和现金共计1.8亿元人民币捐赠给学校，支持学校“双一流”建设。

机械与车辆学院院长姜澜和信息与电子学院院长安建平分别代表学院表态，表示完全支持和赞成捐款由学校统一规划管理使用，适逢学校建校80周年，此次捐赠也是学院对学校80周年校庆的献礼。

林程代表理工华创发言。他表示，理工华创是在学校的全力支持下成立发展起来的，孙逢春院士及团队教师非常支持此次捐赠，希望以此献礼学校八十周年校庆，衷心祝愿学校蒸蒸日上。

刘峰代表理工雷科发言。他表示，毛二可院士和团队教师非常高兴能够有机会为学校做贡献。此外，公司联合酷黑科技、理工华创等打造了“智能网联车路协同示范系统”，为80周年校庆献礼。

王博向两位院士表示敬意，向理工雷科、理工华创教师团队及团队所在学院表示感谢。理工雷科和理工华创是在学校党委支持下开办学科性公司的成功典范，也探索出了科技成果转化的“北理道路”。希望资产经营公司充分用好捐赠的股份，为学校发展做贡献。

项昌乐对此次捐赠的教师团队表示感谢，对理工雷科和理工华创的科技成果转化模式表示肯定。近年来，两家公司要在学校党委支持下开办学科性公司的成功典范，也探索出了科技成果转化的“北理道路”。希望资产经营公司充分用好捐赠的股份，为学校发展做贡献。

荣校的情怀和学校强大的凝聚力量。希望更多的教师团队能够抓住学校快速发展的机遇期，为学校事业发展做出更大贡献。

赵长禄代表学校党委和广大师生向毛二可院士团队和孙逢春院士团队表示感谢，向两个学院对教师团队科技成果转化支持、对学校统筹分配所持股权份额的倡议表示感谢。他谈到，校庆期间，学校通过视频采集、报纸专题报道等多种形式对北理工精神进行了集中表达，而此次捐赠正是北理工精神的体现。他讲到，科技成果转化要形成闭环螺旋上升的北理工模式，要重点从科技创新体系和科技管理行为两个方面开展工作，同时鼓励教师团队反哺学校。理工雷科、理工华创两家公司的捐赠行为，对完善科技成果转化制度建设、推进其他学科性公司发展具有积极的带动作用，对于学校、学院和教师层面在成果转化北理工模式方面形成广泛共识具有重要意义。80周年校庆，是大家表达情怀的重要节点，校友们的捐赠行为体现了强烈的家国情怀，起到了汇聚力量、凝聚共识、激发干事创业热情的重要作用，相关部门要把捐款统筹安排好，支持好学校的事业发展。

(文/党委宣传部 图/党委宣传部 郭强)



我校领导在校庆前夕看望学校老校友

在北京理工大学建校八十周年之际，学校党委书记赵长禄、校长张军率队看望了彭士禄院士、王小谟院士、苏哲子院士等老校友，向校友们送去了诚挚的问候，邀请校友们回母校共庆80周年华诞。学校党委书记赵长禄、副校长龙腾陪同看望。

校领导详细询问了老校友的身体状况和生活情况，向各位校友为党和国家做出的突出贡献致以崇高的敬意。校领导谈到，近年来学校坚持内涵发展、特色发展、高质量发展，学校教育事业持续发展向好，学校取得的成绩离不开广大校友

的关心与帮助，希望各位校友继续支持母校，为学校“双一流”建设汇聚力量。

校友们对学校近几年在改革发展中取得的成就深感欣慰，对母校的关心表示感谢。大家谈到，北理工的毕业生身上都深深镌刻着“延安根、军工魂”的红色基因，将时刻铭记母校的谆谆教诲和培育之恩，一如既往地支持母校，为母校的发展贡献力量。同时，衷心祝愿母校80周年生日快乐，在“双一流”建设的道路上特立潮头、开创未来、再谱华章！

(文/合作与发展部 图/党委宣传部 徐思军)

我校召开校友合作与发展座谈会

9月19日下午，北京理工大学校友合作与发展座谈会在2号办公楼133会议室召开，来自28个分会的海内外校友代表通过线下和线上的方式参加座谈会。学校党委书记赵长禄、副校长龙腾出席会议。座谈会由龙腾主持。

龙腾代表学校对现场和云端参会的校友们表示热烈欢迎。他表示，建校80周年是学校发展的重要里程碑，更是新时代北京理工大学朝着建设中国特色世界一流大学目标奋进的新起点。学校围绕国家战略，紧密结合区域经济社会发展需求，积极推进对外合作服务学校事业发展。他希望借80周年校庆契机，与校友代表共同探讨校友、校地、校企、校际合作机制，推动构建“发

并介绍了西藏校友会的开展情况。

赵长禄代表全校师生向广大校友致以诚挚问候，向校友们对学校改革发展给予的支持表示衷心感谢。他表示，校友会是母校与广大校友联系的桥梁与纽带，通过各校友分会卓有成效的工作，母校与校友们的联系从未间断，与校友们的互动日益深入。希望各校友分会向海内外校友转达母校的问候，将学校事业发展取得的成就传递到广大校友中去，进一步发挥好桥梁纽带作用，为学校改革发展汇聚力量。他谈到，学校将以各校友合作平台为载体，进一步加强与校友的合作互动，共同在服务国家重大战略需求和区域经济社会发展中作出新的贡献。

座谈会上，与会人员一起观看了全球校友分会祝福母校80华诞视频、京外研究机构风貌介绍视频。会后，校友们赴良乡校区参观了国防文化主题广场、文体中心、国家级实验教学示范中心，并观看了“光荣与梦想”80周年纪念晚会。校友们表示将团结各分会校友，加强与母校的沟通交流，创新机制，推动合作，为学校的“双一流”建设作出更大贡献。

学校党政办公室、科学技术研究院、合作与发展部、招生办公室、教育基金会办公室、就业指导中心、技术转移中心相关负责人参加座谈会。

(合作与发展部)

我校建校80周年接受捐赠情况概述

在北京理工大学80周年校庆期间，学校接受来自广大校友和社会各界人士的捐赠累计13.6亿元，其中千万级捐赠18笔，是学校接受捐赠资金最多的一年，实现学校公益捐赠的重大突破，为学校事业发展提供了有力支持。

9月18日，校友杜江涛、郝红夫妇通过竹翠兰香公益基金会向北京理工大学教育基金会捐赠8亿元，捐赠资金及其后续收益全部无条件用于学校的建设和发展。该笔捐赠为北京理工大学接受的最大一笔捐赠，在高校公益基金会捐赠中也具有重要意义。

9月17日，通过理工雷科实施科技成果转化的毛二可院士团队、通过理工华创实施科技成果转化的孙逢春院士团队，将所持股权和现金共计1.8亿元捐赠给学校，支持学校“双一流”建设。这次捐赠既是北理工精神的体现，也是科技成果转化制度和团队反哺学校的一种模式探索和创新。

7月8日，陈宇红校友代表中软国际公

司向北京理工大学捐赠1亿元，重点用于学校人才培养等工作，体现了校友企业对母校的回馈和支持。

7月16日，年近八旬校友伉俪冰燕高、唐细夫妇以毕生积蓄向母校捐赠1000万元，用于支持学校“双一流”建设，以最隆重的方式，表达对母校的感恩和热爱。

此外，金发科技、泰安机电、天准科技、艾融软件、上海通航、安徽思三基金会、四川谦宜等企业；江苏省丹阳市人民政府、福建省莆田市人民政府等地方政府；费振勇、苏钢、范钢娟夫妇等广大校友也都慷慨捐款，积极支持学校建设发展。

北京理工大学的发展离不开广大校友和社会各界人士的大力支持。今年是建校80周年，是学校砥砺奋进的重要里程碑，更是朝着中国特色世界一流大学宏伟目标奋进的新起点，学校把广大校友和社会各界人士的深厚情谊转化为发展的强大动力，同心携手，开创更加美好的明天。