

# 聚焦目标任务 激发创新活力

北京化工大学第十八次科技工作会议闭幕式讲话

(2017年4月10日)

北京化工大学副校长 王峰

尊敬的各位领导，老师们、同学们：

大家好！

2016年11月，学校召开了第十八次科技工作会开幕式，本次会议的主题是“全面贯彻落实习近平总书记关于深化科技体制改革、实施创新驱动发展战略的重要论述，围绕学校如何实现建设‘世界一流大学和一流学科’的发展目标，凝心聚力，锐意改革，创新驱动，开创学校科技工作新局面，全力推进双一流建设”。教育部科技司、科技部基础司以及清华大学等兄弟院校的领导和会表示祝贺，对我校“十二五”期间科技工作取得的成就给予了充分肯定。校长谭天伟院士在开幕式上做了重要讲话，深刻阐述了“科技创新作为提升高等学校核心竞争力的决定性因素”的重大意义，并围绕全校师生员工如何积极投身科技创新事业，做了广泛动员，提出明确要求。受学校党委和行政领导班子委托，由我代表学校做了开幕式主题工作报告。报告中系统回顾和总结了学校“十二五”期间科技工作所取得的成绩和经验，分析了“十三五”期间学校科技工作面临的形势和存在的不足，全面阐述了“十三五”期间学校科技工作的总体思路、发展目标、主要任务、重大举措和保障措施，对“十三五”期间学校科技工作做出了具体部署。

按照本次会议的议程安排，学校“十二五”科技成果展与开幕式同期启动，在全校层面上还陆续组织了“促进科技成果转移转化高峰论坛”、新年学

术报告会、军民融合论坛等高峰论坛；由各二级学院分别组织了 10 个学院科技创新分论坛等系列活动；会议期间，学校还对 2017-2020 年新一轮专业技术职务岗位竞聘政策、科技经费结算办法进行较大修订；开幕式报告提及的制度创新、模式创新等相关工作得到具体推进。总结回顾历时近半年的会议，本次科技工作会主要有以下几个方面的特点：

一是通过会议举办的科技成果展，系统总结了学校“十二五”期间科技创新的经验、成绩，提升了全校师生集体荣誉感。会议期间举办的以“创新驱动，国际视野，军民融合，转化共赢”为主题的“十二五”科技成果展，通过展板、展品、纪录片、网站等多种方式，全面展示了学校“十二五”期间所取得的科研成就、产出的系列高水平科技成果。展览既总结了“十二五”期间学校在科技创新平台建设、卓越人才培养、标志性成果培育和科技成果转化体系的改革创新等成功经验，又凝练突出了有国际、国内先进水平的特色成果，集中体现了科技创新在学校发展、特别是“双一流”建设中的支撑作用。全校师生员工近万人次先后参观了展览，尤其是在北校区的巡回展，更进一步激发了低年级学生的科研兴趣，增加学生的归属感。通过展览，全面提升了全校师生科技创新的成就感、荣誉感。

二是通过举办一系列主题特色鲜明的学术论坛、政策研讨会，在全校范围内烘托形成了师生齐心协力促进政策创新、机制创新和学科拓展的创新文化氛围。相关活动以“促进科技成果转移转化高峰论坛”拉开帷幕，着重面向校内相关部门负责人、各学院分管科技工作领导、学校技术转移与地方研究院等分支机构负责人 100 余人，对国家和教育部连续颁布的促进科技成果转化“三部曲”政策、深圳清华大学研究院建设发展模式等进行详细解读，为学校探索促进科技成果转化的有效途径，创新学校与地方政府、

学校与化工园区、学校与企业合作模式，搭建“多层次”校外科研及成果转化平台、形成“全链条”内部科技成果转化服务体系指明了努力方向。“新年学术报告会”为全校 500 余名师生提供了零距离了解国际科技最新研究成果、顶级科学家最新研发理念的交流机会，已经成为学校着力打造的学术交流品牌。学校首次军民融合特色高峰论坛的召开，促进了学校国防科技发展方向上的聚焦，进一步加强了学校与军工集团、各级管理部门的联系和沟通，使学校国防科研骨干深入了解航空、航天、兵器等部门的需求、科技发展动态和国内外高端装备发展态势等，有效地调动了学校教师承担国防任务的积极性，获得了广泛好评。

各二级学院组织的“环境与化工学科的协同创新与发展”“绿色功能材料论坛”等 10 个学院科技创新论坛，主题涵盖理学、工学、管理学、法学、马克思主义等多个学科门类。每个论坛根据自身学科特点，瞄准世界科技前沿和国家发展战略，以创新推动学科交叉，涌现出许多科研新的增长点。

通过论坛、学术报告及政策解读报告等专项活动，使全校师生员工与来自美国哈佛大学等国际名校的专家、中国科学院、中国工程院院士以及清华大学、北京大学等国内知名学者，展开了广泛而深入的学术研讨与交流，开拓了我校科研人员在相关领域的学术视野，通过对国家重大政策的解读，激发了广大科研一线人员的创新活力，为在全校范围内形成良好的创新文化氛围，起到了重要的推动作用，必将掀起新一轮的创新高潮。

三是通过会议，进一步凝聚了全校科技创新一盘棋的战略共识，找准了当前存在的问题，提出了“十三五”期间重大举措，明确了下一步的工作目标。在本次会议开幕式的主报告中，对当前我校科技创新工作所面临的形势做出了认真务实的分析，提出我校科技创新工作正处于“政策黄金

期、难得机遇期和奋力爬坡期”的三期叠加的历史阶段，要更加充分利用当前国家大力促进科技成果转化的政策黄金期，牢牢抓住国民经济发展重大转折阶段所带来的机遇，努力克服学校科技创新发展所面临的主要短板，实施“加强顶层设计”、“加强制度、机制模式创新”、“加强人才引进与培养”等八个方面的重大举措。这八项重大举措的提出，得到了师生员工的广泛认同，在会议期间举行的研讨会、科技部门联席会、学校 2017 年新学期中层干部培训会等相关会议的讨论中，各学院、相关职能部门、师生代表分别针对八项举措，提出了不少在操作层面的很好的实施建议，本次科技工作会找问题、聚共识、定任务、提措施的既定目标得以充分实现。

**四是通过主动宣传会议活动，加强了学校科技创新工作的宣传力度，拓展了宣传渠道，提高了学校科技创新知名度。**会议期间，我校第十八次科技工作会议相关情况、促进科技成果转化新举措得到中国科学报、中国青年报、人民网、光明网等多家媒体关注，有多家媒体对学校“十二五”科技成果展、学校“十三五”科技创新工作重大举措进行了重点报道，其他媒体对相关报道予以转载和关注，大大提升了学校在科技创新工作方面的宣传力度，提升了学校的知名度。

**五是会议期间各项制度改革、模式创新工作积极有序推进，确保科技创新改革的举措得以真正实施，政策红利逐步兑现。**会议期间，学校对 2017-2020 年新一轮专业技术职务岗位类别设置、岗位聘任条件考核指标做出较大调整，加大对原始创新的激励力度，调整了承担国家重大科技项目、国际上顶级期刊发表研究性论文、发表 ESI 高被引文章或高 ESI 排名校内贡献率论文、获得国家三大奖等方面的教授一级岗上岗考核指标。为突出科技成果转化及应用，在 2017—2020 年北京化工大学专业技术职务岗位聘

任中，按照科技成果转化法的相关规定，承担横向科研项目与承担政府科技计划项目，在业绩考核中同等对待。此次聘任首次设立了工程研究和技术推广型研究员一级、二级等岗位。另外，还首次设立国防科研 4 级岗研究员系列，对产生一定经济和社会效益的重大国防应用成果的科研骨干等，实行必要的政策倾斜。

对学校科技经费结算办法进行较大修订，将横向项目管理费由 12.5% 调减至 10%，大幅降低纵向项目管理费计提基数。加大科技项目的人力资源费用支出比例，取消纵向经费中劳务费和专家咨询费的比例限制，提高横向经费中的人员经费至 50%，专利权和专利申请权转让的项目最高可提至 70%。明确纵向科研项目间接费支出范围、增加学院支出份额、增加课题组绩效支出的方式，使间接费使用更具灵活性。

老师们，同学们，学校科技工作会开幕以来，随着一系列政策论坛、学术报告会等活动的成功举办，一批重点政策的修订与机制改革创新工作的推进，更进一步深化了本次科技工作会议的主题，彰显了学校的学科特色，在全面探索提升学校科技创新能力、拓展新的科研方向和增长点，提升学校在大化工领域产业创新的引领作用，拓展学校在科学研究方面的影响力等方面，起到了十分重要的推动作用。本次科技工作会议各项议程进展顺利，所取得的成效是全校师生员工共同努力的结果。通过会议各项议程及相关工作的推进，使全校师生员工的集体智慧得到充分发挥，形成了群策群力共谋创新发展的良好氛围，为学校今后一段时期的科技创新工作找准了问题、凝聚了共识、明确了任务、提出了措施，为学校全力推进包括科研体制机制改革在内的综合改革奠定了良好的基础。

通过本次会议，**加强全校科技创新工作的顶层设计，实施“全链条”科技**

创新体制机制改革已经成为全校共识，被广大师生员工寄予厚望；全校师生员工积极投入科技创新工作的使命感、责任感、紧迫感不断增强；学校科研管理人员对拓展科研管理新思路、创新科研管理新理念重要性的认识大幅提升；广大一线科技人员对学校鼓励创新、宽容失败，增加科技创新工作幸福感、获得感的新机制、新模式充满期待。

老师们、同学们，学校第十八次科技工作会即将闭幕，而开创学校科技创新工作新局面的各项任务才刚刚开始。2017年将是学校推进科技创新结构性改革的深化之年，更是深入实施“十三五”规划、落实八项科技创新重要举措的关键之年，全校上下只有齐心协力，瞄准前沿、紧扣需求、前瞻部署，扎实推进，才能把本次会议提出的各项改革举措落在实处，为今后学校提升科技创新核心竞争力垫好基石。在“十三五”期间，学校科技创新工作要实现开创新局面的目标，在2017年重点是要从以下几个层面抓好八项重大举措的落实、落地工作：

一是要继续在全校范围内加强本次会议主要精神、重点工作举措、创新政策的宣传、宣讲工作，使全校各部门、各学院，全体师生员工都能高度重视“科技创新作为提升高等学校核心竞争力的决定性因素”，高度认同学校以科技创新促进建设高水平研究型大学、建设双一流大学的重要意义，在工作中敢于担当，主动作为，最大范围、最大程度激发学校科研的原始创新活力、服务创新的热情。

二是要狠抓各项重大举措的具体落实、落地工作，提升各相关部门、各学院落实相关举措的执行力，要把全校科技创新工作的顶层设计转化为各相关部门、各学院的系统工作部署，把重点举措中提出的任务要求，变成各相关部门、各学院推动科研创新工作的具体行动，让2017年成为全校科

技创新改革举措落地见效年。

三是要紧跟党中央、国务院，上级主管部门有关政策精神，各相关部门、各学院要组织做好政策学习、理论研究，积极主动到其他院校学习和调研先进经验、成功做法，扎实做好校内的制度创新、机制创新、模式创新，持续深入推进科技成果转化的体制机制改革，强化分类指导科研评价奖励激励机制，使学校科技创新政策改革更接地气，所带来的红利能让广大一线科研人员看得见、摸得着，得到实惠，增强科研人员从事科技创新工作的幸福感、获得感。

四是各相关部门、各学院要高度重视抓好学校高水平科技创新人才、高水平科研管理人才和高水平技术转移人才的建设与骨干力量培养，为科技创新重大举措的落实、落地提供强有力的人力资源支撑。

五是学校要从各个层面抓好校内科技资源、创新要素的协调、整合工作，各部门、各学院要从学校科技创新工作大局出发，配合做好相关工作，力争在学校现有创新资源紧张的情况下，通过机制、体制和模式创新，实现科技资源的有效利用，发挥更高的效益。

六是要以国家培育企业创新主体所形成的强大市场需求为引导，注重加强校外资源拓展，探索建立校企、校地科技创新合作新模式、新机制，利用学校人才、实验场地、仪器设备、创新经验等方面的创新要素资源优势，打造面向大化工领域科技企业的创新能力培育平台，把科技创新重大举措的实施与企业创新能力培育平台建设密切结合，力求通过实施各项举措能在促进学校重大科技成果培育与产业化转化方面取得实效。

七是要加强各项举措实施的任务分解、实施效果的阶段性评价与目标调整、修订，确保每一项举措都能真正落地，生根发芽、开花结果。

老师们、同学们！

学校第十八次科技工作会议是学校实施科技创新引领，实现高水平研究型大学建设目标和“双一流”大学建设目标的一个新起点。本次会议聚焦明确，上下协同，紧张有序，取得了许多重要成果。各学院和全校师生员工为本次会议的成功召开，付出了诸多努力。我代表学校向奋战在科技创新一线的所有教职员工们表示衷心的感谢！

2017年，我们党将召开十九大。我们要认真贯彻落实党的十八大和十八届三中、四中、五中、六中全会精神和习近平总书记系列讲话精神，以学校第十次党代会和综合改革方案为指导，紧扣学校“十三五”规划实施，把第十八次科技工作会议的任务落实在行动上，为把我校建成国际上有影响的高水平研究型大学、为实现一流大学和一流学科的奋斗目标做出新的、更大的贡献，以优异的成绩迎接党的十九大胜利召开！

谢谢大家！