



航天航空学院信息简报

2025年第10期（总第172期）

主办：航院综合办公室

2025.11.1 – 2025.11.30

导读

1. 人才培养	2
航院召开教育科技人才工作讨论会暨第二十九届教育研讨会	2
航院团队获得第13届国际空间探测轨迹优化大赛冠军	3
航院团队荣获“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛主体赛一等奖	4
理论力学暨基础力学虚拟教研室教学研讨会召开	5
2. 党的建设	6
航院召开党委会扩大会深入学习贯彻党的二十届四中全会精神	6
航院党委开展区域发展需求调研 促进院系教育科技人才与地方政府、产业联动	6
航院流体力学所党支部召开长聘教授赵立豪同志入党发展会	7
航院召开教职工党支部纪检委员会议	8
清华大学第四期“闻知沙龙”暨航院“求是沙龙”举行	8
航院与北大口腔医院第二门诊部开展联学共建活动	9
3. 工会工作	10
航院举办第五届“共进杯”师生乒乓球赛	10
航院为逢五教职工举办集体生日会	10
4. 获奖及荣誉	10



1. 人才培养

航院召开教育科技人才工作讨论会暨第二十九届教育研讨会

11月6日及13日，清华大学航天航空学院（以下简称“航院”）召开教育科技人才工作讨论会暨第二十九届教育研讨会。本次会议秉承航院教育研讨会的优良传统，立足于全面总结“十四五”发展成果、科学谋划“十五五”规划的关键节点，积极响应教育、科技、人才一体化发展的战略导向，以“十五五”学科规划与AI赋能教育为热议话题，聚焦学科布局优化、人工智能与教育深度融合、人才培养提质增效等关键问题，深入探讨了学院未来的发展方向与实施路径。

本次研讨会共分两场，分别于11月6日和11月13日下午在航院M层报告厅召开。会议特邀中国民航科学技术研究院副院长陈广承，清华大学教务处副处长曹柳星、学科规划与建设办公室副主任雷环等嘉宾出席。航院教学督导组崔桂香、李志信、汤荣铭、薛明德，退休教职工党支部书记张冠忠、王习术等资深教师，航院院长曹炳阳、党委书记陈海昕等党政联席会成员，以及全院教师共同参加本次研讨会。两场会议分别由航院副院长李群仰和航院党委副书记崔一南主持。

11月6日下午，研讨会正式拉开帷幕。曹炳阳致开幕辞，首先分享了学院近期在教学育人方面取得的喜人成绩，包括黄克智、薛明德、陆明万三位教授编著的《张量分析》荣获第二届全国教材建设特等奖，以及学院教育研讨会获评清华大学教学成果一等奖。随后，他阐明本次会议将学院“教育科技人才工作讨论会”与“教育研讨会”两会合一，是积极响应中央关于教育、科技、人才一体化发展的战略要求，并紧密结合学校工作部署所推进的重要举措。曹炳阳指出，会议旨在凝聚共识、汇聚众智，深入研讨学校和学院在“十五五”规划制定和教学育人等方面的未来发展路径。

航院教师殷雅俊作题为“AI时代下的教学思考”专题报告，围绕创造性思维培养与教学改革路径分享了深刻见解。

在学科建设与规划报告环节，力学、工程热物理、航空宇航科学与技术、低空技术与工程学科带头人——陈常青、张兴、王兆魁、陈海昕依次发言，系统汇报了各学科在“十四五”期间取得的重要进展，并详细阐述了“十五五”期间的发展规划，进一步明确了各学科的目标定位与未来发展方向。

第一场研讨会的最后，与会教师按学科分组，围绕会议主题进行了深入交流，并提出了多项建设性意见。

11月13日下午，研讨会第二场继续举行。特邀嘉宾陈广承作《低空经济的本质》专题报告，深入阐释了低空经济作为新质生产力的核心内涵，指出其健康发展必须依托务实需求、可行技术和安全管理三者的协同并进。



清华大学航天航空学院

School of Aerospace Engineering, Tsinghua University

新入职教师俞璟就《Intermolecular and surface forces》课程中“氢键”相关内容进行了教学试讲。督导组与在场教师认真聆听，并围绕教学内容与方法展开点评，提出了具体改进建议。该环节生动体现了航院薪火相传、严谨治学的教学传统与文化传承。

李群仰通报了学校新修订的《研究生招生计划管理办法》中关于博士生招生与培养人数的限额要求，并介绍了启航创新实践课程的建设进展。同时，他就下一年度实践课程项目征集工作进行了前期动员。

在学科讨论汇报环节，柳占立、王海东和刘岩老师分别代表各自学科汇报了分组讨论情况。各学科聚焦“十五五”规划与AI赋能教育两大主题，展开了深入研讨，在优化科研生态、促进学科交叉、加强基础研究、推动科教融合、完善人才保障机制等方面形成了多项共识，并就低空技术等新兴方向布局、教学激励机制完善、科研优势向育人优势转化等具体路径提出了积极建议。

陈海昕、曹炳阳作会议总结。陈海昕指出，本次研讨会是学院在“十五五”规划开局、全面推进教育科技人才一体化建设背景下召开的一次重要会议。学院将持续致力于营造健康积极的学术生态，构建科学的评价体系，推动各项改革举措落实落地；要以前瞻性视野推进学科布局，实现基础研究与工程应用的并重发展。传承发扬重视教学、勇于创新的学院传统，保持包容开放的科研文化氛围。

曹炳阳在总结中围绕“四个关系”，进一步明确了学院未来发展的关键路径。他提出，要以低空技术学科为牵引，深度融合工业软件与能源领域重点方向，积极拓展外部资源，强化学科交叉协同；要统筹基础研究与应用研究，推动科研成果高效转化；紧抓“十五五”规划契机，提前谋划布局，培育长效发展动能；推进学院与书院协同发展，全面提升人才培养质量。

通过本次会议的召开，进一步厘清了学院“十五五”学科发展的战略发展方向与实施路径，深化了对人工智能赋能教育的认识，凝聚了全院教师在优化评价体系、推动科教融合、提升育人成效等方面的广泛共识。学院将依据会议研讨成果与后续工作部署，系统推进学科规划制定与改革任务落地见效。

航院团队获得第 13 届国际空间探测轨迹优化大赛冠军

11月18日，第13届国际空间探测轨迹优化大赛（The Global Trajectory Optimisation Competition，简称GTOC）落下帷幕，清华大学航天航空学院代表队凭借出色的表现获得冠军。此外，清华大学还获得了第14届国际空间探测轨迹优化大赛的主办权。

本次比赛共吸引来自全球的101支队伍参赛，以“人类首次无人飞船探测系外行星系统”为主题，要求参赛者设计飞船的飞行轨迹，尽可能多且分散地飞越探测恒星Altair的310颗行星、矮行星、小行星和彗星，最大化科学探测价值。飞船仅依靠行星引力和太阳帆光压力进行变轨，赛题涉及先进推进方式下的复杂多目标探测轨迹优化难题，具有系外探测和移民的前瞻性研究价值。



清华大学航天航空学院

School of Aerospace Engineering, Tsinghua University

本次参赛的清华代表队由航天航空学院宝音贺西教授团队的蒋方华（领队）、张楠（教练）、宋家隆（队长）、陶禹铭、李润道、周懿、秦溢阳、李锦堂、吴亦烜组成。针对太阳帆推进与多重行星借力的复杂耦合难题，团队构建了全新的智能轨迹设计框架，在数亿种可能路径中高效寻优，成功规划出飞越 150 个天体的极致探测轨迹，以探测目标数量与总科学回报均位列第一的优异成绩夺冠。



团队成员

国际空间探测轨迹优化大赛是由欧洲空间局（ESA）于 2005 年发起的高水平、专业性、国际性赛事，是航天任务设计领域国际最高水平角逐的擂台，被称为航天界的“奥林匹克竞赛”。比赛每隔 1 至 2 年举办一次，赛期四周，旨在邀请全球最优秀的航天动力学专家和数学家挑战“近乎不可能”的太空探索复杂任务优化设计问题。清华大学代表队曾于 2021 年获得第 11 届比赛冠军。

航院团队荣获“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛主体赛一等奖

11 月 3 日，第十九届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛（以下简称：“挑战杯”竞赛）在南京大学落幕，清华大学以全国第一的成绩，第八次捧起“挑战杯”。其中，由清华大学航天航空学院贾永霞老师、黄伟希老师和北京大学工学院谢广明老师指导，彭靖舒、梁志铨、钟恺鸣、侯肇帮和李一凡共同完成的本科生参赛作品“仿生柔性驱动的高性能水下机器人”荣获主体赛一等奖。航天航空学院钟恺鸣同学代表项目团队在答辩现场进行汇报，并在“挑战杯”大学生科技创新成果展上接受了江苏共青团现场采访，尽显青年科创风采。

水下机器人是海洋强国的核心装备。针对生态相容性、环境适应性和技术融合性挑战，项目创新性地提出了一种融合柔性材料驱动与仿生结构优化的新型水下机器人跨学科设计方案，在推进效率、轻量化与多环境自适应等方面取得重要突破。项目选取蝠鲼作为仿生对象，分别构建了柔性薄膜主被动混合驱动系统，以及柔性波动鳍与双尾鳍协同驱



动系统，成功实现了机器人在水下的高效推进与高机动性，同时具有跨介质水陆运动能力。

近三年，团队在多项大学生科技赛事中取得优异成绩，包括清华大学第 43 届“挑战杯”学生课外学术科技作品特等奖、清华大学第 41 届“挑战杯”学生课外学术科技作品一等奖、第 2 届清华工匠大赛工程实践与创新团队奖、第 17 届国际先进机器人及仿真技术大赛一等奖、第 2 届世界大学生水下机器人大赛一等奖等。

“挑战杯”竞赛是由共青团中央、中国科协、教育部、中国社会科学院、全国学联和地方政府共同主办，国内著名大学、新闻媒体联合发起的一项具有导向性、示范性和群众性的全国竞赛活动。自第十七届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛起，“挑战杯”设立“揭榜挂帅”专项赛，以“政企发榜、竞争揭榜、开榜签约”的方式，由企事业单位提出需求，组委会面向高校和社会广发“英雄帖”，高校学生团队和青年科技人才团队打擂揭榜。首届全国“挑战杯”竞赛于 1989 年在清华大学举办，迄今已连续举办十九届。清华大学高度重视“挑战杯”竞赛的育人价值，将其作为拔尖创新人才培养的重要载体，依托学生科技创新工作体系，组织指导教师、专家学者、学生骨干积极备赛，为参赛选手提供全过程指导和全方位支持。

理论力学暨基础力学虚拟教研室教学研讨会召开

11 月 8 日，“理论力学暨基础力学虚拟教研室教学研讨会”在校内召开。本次会议聚焦“AI 与基础力学教学”和“书院制与基础力学”两大主题，交流并深入探讨了未来基础力学教育的发展方向。来自理论力学教学组和基础力学虚拟教研室 10 余名教师参会。

上午的研讨围绕“AI 与基础力学教学”展开。殷雅俊在报告中指出，在拥抱 AI 赋能教育的同时，更需长远思考 AI 的局限与极限，以及未来何种教师与学生不可替代，强调培养学生创造性思维的重要性。程彬分享了大语言模型在理论力学课程中的初步测试成果。下午的议题集中于“书院制与基础力学”。邢沁妍、何枫、殷雅俊和邱信明先后就结构力学、流体力学、材料力学及理论力学的教学实践进行了分享。

笃实书院院长张雄介绍了坚持理论力学课程建设的实践经验，认为经常性的教学研讨与高效协调是保障基础力学课程质量的核心。行健书院院长、基础力学虚拟教研室主任李俊峰随后进行总结与展望。他指出，书院制建设已从初期的不被理解，发展为全校范围内的广泛共识，并作为实现“宽口径、重基础”培养和“通专融合”教育理念的关键举措，结出硕果。展望前路，李俊峰明确了未来工作的几大重点：一是强化书院与学院的协同效能，探索本研贯通培养；二是深化改革本科专业基础课教学模式；三是全面升级导师制，为学生提供精准指导；四是致力将学术资源优势转化为高质量的教学成果。

本次研讨会由清华航院理论力学教学组主办，会议为基础力学教学在新形势下的创新与发展提供了宝贵的交流平台。



2. 党的建设

航院召开党委会扩大会深入学习贯彻党的二十届四中全会精神

11月10日下午，航院召开党委会扩大会深入学习贯彻党的二十届四中全会精神。航院班子成员、党委委员、教工党支部书记、两组组长、本科生党建辅导员和研究生党建助理参见。

党委委员、院长曹炳阳介绍了《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划的建议》（以下简称《建议》）稿起草过程、主要考虑及基本内容，主要对“十五五”主要目标及重要举措进行了详细阐述。曹炳阳还对学校党委关于深入学习宣传贯彻党的二十届四中全会精神通知中的主要内容及要求进行了解读。

党委委员、副院长张宇飞在重点发言中表示，党的二十届四中全会对科技自立自强、发展新质生产力作出部署，为“十五五”科技发展指明方向。结合目前学院制定的规划，力争顶尖一流学院，4个学科明确发展目标，部分学科剑指国际前列，但仍面临规模、均衡等问题需破解。全会强调的“人工智能+”行动与学院的教学和科研工作也有比较多的关联，当前人工智能与航空宇航的教学和科研如何深入融合还值得探索。未来需紧扣国家需求，在机遇中攻坚克难，稳步推进目标实现。

党委委员、副院长黄伟希在重点发言中指出，党的二十届四中全会为“十五五”规划定了总基调，对中国式现代化、高质量发展具有全局指导意义，彰显制度优势与战略远见。

“十五五”规划以高质量发展为主题，将教育科技人才一体推进提升到战略高度。科技聚焦基础研究、核心技术攻关等，教育优化人才培养，人才注重队伍建设与机制完善。我们要在学校党委的领导下，为开拓中国特色世界一流大学高质量发展新局面而贡献力量。

与会人员就学习心得和工作体会进行了深入交流和讨论。

航院党委开展区域发展需求调研 促进院系教育科技人才与地方政府、产业联动

为贯彻落实党的二十届四中全会精神，11月14至15日，航院党委紧密围绕清华大学教育科技人才工作研讨工作任务，组织师生前往扬州市江都区进行区域发展需求调研。党委书记陈海昕、副书记管楠祥、党委委员/工会主席葛东云、工程力学系固体力学研究所王习术教授以及航院、机械系、材料学院的博士后、博士生近20人参加。

11月14日上午，与会人员在江都区会议中心开展产业对接与技术交流。陈海昕线上致辞，并作《低空经济与EVTOL飞行器》主题报告。陈海昕在致辞中表示，希望在未来与江都区加强合作，优势互补、合作共赢，将双方合作推向新的高度。

江都区委副书记、区长沈伯宏在致辞中指出，当前，江都区正全力构建“510”现代制造业产业体系，推动经济高质量发展。航空产业作为江都区重点发展的战略性新兴产业之一，期待与清华大学一起，催生更多、更丰硕的合作成果。

随后，江都区介绍了本地产业概况与人才政策，区发改委详细解读了市、区航空产业发展现状。



清华大学航天航空学院

School of Aerospace Engineering, Tsinghua University

在技术交流环节，航院博士后杨光、王苗苗，机械系博后谢继昌，材料学院博后程飞宇等分别展示了各自的研究成果。王习术对博士后汇报工作逐一进行点评，引导博士后学会站在企业的需求角度来沟通交流。新扬新材料等七家本地企业代表依次介绍了人才与科技需求，双方在互动交流中探讨了合作可能。

11月14日下午，与会人员先后参观了江都引江水利枢纽工程、沈阳飞机设计研究所扬州协同创新研究院以及创合新材料江苏科技有限公司，深入了解江都在水利、航空、新材料等领域的发展成果与创新实践。

11月15日，与会人员继续深入企业一线，调研了中远海运重工有限公司、中航机载系统共性技术有限公司、江苏新扬新材料股份有限公司，了解企业在智能制造、共性技术研发等方面的进展与需求。随后参观了中国大运河博物馆，领略千年运河发展历程。

期间进行了联学共建，探讨业务工作与党建工作深入融合。

本次活动内容涵盖产业对接、企业调研、技术交流、联学共建四部分，促进了院系教育科技人才与政府、产业对接联动；推动了科研成果与区域发展需求有效对接；增强了清华师生对扬州江都产业的深入了解，为后续科技合作与人才引进奠定了坚实基础。

航院流体力学所党支部召开长聘教授赵立豪同志入党发展会

11月28日下午，航院流体力学所党支部召开长聘教授赵立豪同志入党发展会。校党委组织部副处级专职组织员张莞昀，航院党委书记陈海昕、副书记管楠祥出席本次会议。航院副院长黄伟希、流体力学所所长任玉新等支部党员参加发展会。会议由流体力学所党支部书记彭杰主持。

在发展会上，赵立豪汇报了其努力向党组织靠拢的心路历程。赵立豪表示，在今后的工作中，他将坚定不移地信仰共产主义，全心全意为人民服务，严格要求自己，努力成为一名合格的、优秀的共产党员。

入党介绍人许春晓、张锡文分别介绍了赵立豪的有关情况，并对其能否入党表明了意见。支部组织委员赵羽向大会汇报了对赵立豪的考察、审查情况。在讨论环节，参会支部党员在发言中认为赵立豪作为流体力学所的年轻教师和新鲜血液，工作勤勉、治学严谨。在流体力学所的学科建设以及国家自然科学基金委基础科学中心的组织工作中，他投入了大量精力，并在教学科研与人才培养等方面取得了优异成绩，符合成为共产党员的条件。经过投票表决，全体到会支部党员一致同意接收赵立豪同志为中共预备党员。

陈海昕对赵立豪加入中国共产党表示祝贺。他表示，作为流体力学领域的青年科学家，赵立豪在教书育人、深耕学术的同时，积极向党组织靠拢，正如新中国成立初期，时任清华大学校长蒋南翔所言：“共产党是先进科学家的光荣归宿！”希望赵立豪以入党为新的起点，尽快成长为正式党员，在学院承担起更多的党建工作和教学科研等业务。

黄伟希作为赵立豪的发展联系人向赵立豪光荣加入党组织表示祝贺。黄伟希指出，赵立豪在教书育人、科学研究、学科建设与社会服务等方面承担了重要职责，表现突出、成绩优异，是一位难得的人才。希望赵立豪继续强化服务意识，在未来更加主动地发挥党员的先锋模范作用，为清华大学的建设和中华民族的伟大复兴作出更大的贡献。



清华大学航天航空学院

School of Aerospace Engineering, Tsinghua University

赵立豪，2005年7月本科毕业于南京航空航天大学，2008年2月硕士毕业于韩国科学技术院，2012年4月博士毕业于挪威科技大学，2012年4月至2016年6月，在挪威科技大学从事博士后研究工作。2016年8月加入清华大学，历任副教授、长聘副教授、长聘教授。主要从事复杂两相流（颗粒、液滴、气泡两相流）及湍流的基础与应用问题研究，发表SCI论文近百篇，获得首届周培源青年力学奖等多项荣誉奖励。他是清华大学流体力学基础课教学团队骨干成员，讲授本科生及研究生《流体力学》（清华大学精品课）、《颗粒两相流》等课程。

航院召开教职工党支部纪检委员会议

为进一步明确纪检委员工作职责，夯实工作责任，增强工作意识，充分发挥作用，11月10日下午，航院党委召开教职工党支部纪检委员会议。院党委书记陈海昕、副书记管楠祥、纪检委员王兆魁及教职工党支部纪检委员10余人参会。

陈海昕首先介绍了本次会议的背景和目的，强调要不断加强警示教育和纪律学习，深化制度宣贯，强化党支部监督，进一步发挥纪检委员作用，切实增强遵规守纪意识和师德师风建设，营造风清气正的发展环境。

王兆魁介绍了纪检委员职责，结合“航院警示教育案例集”及身边人身边事作警示教育培训，通报建立形成学院党委-党支部-课题组财务制度与纪律培训机制。

管楠祥通报了开展科研经费自查自纠工作、校外人员劳务费发放工作及全校支出合同自查等工作。

为进一步做好各群体教职工的教育全覆盖，此次会议正式建立形成学院党委-党支部-课题组财务制度与纪律培训机制。各教职工党支部及课题组，可以利用组织生活或课题组组会等契机，邀请党委、党支部纪检委员进行宣讲和培训。

清华大学第四期“闻知沙龙”暨航院“求是沙龙”举行

11月21日，清华大学第四期“闻知沙龙”暨航天航空学院2025年第七期“求是沙龙”举行。校党委副书记、统战部部长许庆红出席并致辞。学校各民主党派和统战团体成员、各民族学生和港澳台学生代表等70余人参加活动，聚焦“跨界·融合·创新”主题，深入学习党的二十届四中全会精神，研讨学校教育科技人才工作。

许庆红表示，全校上下正深入学习贯彻习近平总书记重要讲话重要指示精神，认真贯彻落实党的二十届四中全会精神，扎实推进进一步全面深化改革，科学谋划实施学校“十五五”规划。此次统战系统和院系单位联合举办专题活动是落实统战工作责任制、进一步完善学校大统战工作格局的有效举措。希望进一步加强统一战线成员思政引领，推动党的二十届四中全会精神在学校落地见效，汇聚各方力量，开拓中国特色世界一流大学高质量发展新局面。

主旨报告环节，统计与数据科学系主任、兴华卓越讲席教授刘军，社会科学学院教授、中国经济思想与实践研究院院长李稻葵分别以“AI落地的思考”和“‘十五五’期间经济发展的核心任务和关键举措”为题作报告。



清华大学航天航空学院

School of Aerospace Engineering, Tsinghua University

圆桌讨论环节，清华大学党外知识分子联谊会（简称“知联会”）会长、新闻与传播学院副院长杭敏，知联会副会长、物理系教授周树云，无党派人士、经济管理学院教授周俊杰，航天航空学院副教授、学院学生工作组组长姜辰作为特邀讨论嘉宾，结合自身专业领域，探讨如何一体推进教育科技人才发展。



活动现场

本次活动由党委统战部指导，知联会、留联会、侨联主办，航天航空学院承办。党委统战部相关人员及航天航空学院教师代表参加活动。

航院与北大口腔医院第二门诊部开展联学共建活动

11月20日下午，航天航空学院固体力学所党支部、机关党支部及航空系党支部与北京大学口腔医院第二门诊部第一党支部、第二党支部，在航院联合举办以“关注师生口腔健康，助‘力’口腔精准治疗”为主题的联学共建活动。本次活动依托固体力学所党支部基层党建质量提升“攀峰工程”特色项目，旨在通过党建平台推动医工交叉融合与科研合作。

活动伊始，双方代表共同参观了无人机实验室与神经调控实验室。

在随后的交流报告环节中，航院党委副书记管楠祥介绍了学院发展历程与党建工作成效，固体力学党支部书记柳占立分享了研究所的科研方向与力学前沿进展。北大口腔医院第二门诊部第二支部书记李德利、科研主任毋育伟分别就门诊医疗、教学、科研及党支部建设情况作了详细介绍。

在讨论环节，双方围绕“口腔治疗与工程科学结合”展开深入交流，探讨了3D打印技术、力学仿真、数字化种植、机器人辅助手术、咬合力传感等在口腔医学中的应用前景，并就未来在科研合作、人才培养、联合基金申请等方面达成多项共识。

会议总结阶段，北大口腔医院第二门诊部第一书记桑艳辉表示，此次共建为医工交叉搭建了务实平台，期待双方持续深化合作。航院党委书记庄苗在总结讲话中对本次活动给予高度评价。他强调，此次共建以党建为引领，成功搭建了一个高水平的医工交叉平台，是双方面向国家战略需求与人民生命健康，聚力创新的务实举措。他期待双方以此为新起点，携手谱写科研共研、人才共育的新篇章。



活动最后，北大口腔医院第二门诊部口腔预防与美容牙科主任常青作口腔健康科普讲座，并为参会教师提供现场咨询与义诊服务。

3. 工会工作

航院举办第五届“共进杯”师生乒乓球赛

11月18—26日，航院举办第五届“共进杯”师生乒乓球赛。航院副院长李群仰、党委副书记管楠祥、工会主席葛东云作为运动员分别代表各系所上场参赛。航院共6支代表队、80余名师生参赛。经过角逐，分别产生了团体冠亚军。此次比赛锻炼了师生的体魄，增进了师生情谊，营造了和谐融洽、积极向上的校园氛围。

航院为逢五教职工举办集体生日会

11月20日中午，航院工会组织“逢五教职工集体生日会”。航院工会主席葛东云、航院党委副书记管楠祥与今年逢五的教职工们欢聚一堂，共庆生日，共享喜悦。

葛东云代表学院和工会向各位“寿星”们致以生日祝福和美好祝愿。她表示，工会始终致力于关心关爱教职工，努力为大家营造温馨和谐的工作氛围。此次集体生日会，是学院对教职工关怀的体现，希望借此机会，让大家在忙碌的工作之余，感受到学院大家庭的温暖与关怀，增强归属感和幸福感。

院工会准备了生日蛋糕，工会委员们与寿星代表共同点燃生日蜡烛，大家齐唱生日歌。寿星代表郑钢铁教授分享了生活感悟与成长经历。大家纷纷表示集体生日会让大家感受到了集体的温暖和组织的关怀。在未来的工作中，将继续立足本职岗位，为学院的发展贡献自己的力量。

4. 获奖及荣誉

- 姜辰荣获北京高校第十四届青年教师教学基本功比赛工科类A组一等奖

主编：葛东云 管楠祥

编辑：张岩 电话：62788981 电子邮箱：zhangyan81@tsinghua.edu.cn