

## 2025 年 3 月简报

### 学院召开 2024-2025 学年春学期首次全体教职工大会

2025 年是“十四五”规划的收官之年，为凝心聚力开好新局，3 月 5 日下午，我院召开了 2024-2025 学年春学期首次全体教职工大会。院长崔升通过翔实的数据回顾了上年度工作成绩和面临的机遇与挑战，强调全体教职工要团结一心，以更加昂扬的斗志和更加扎实的工作作风，积极投身于人才培养、教学科研以及学科建设的实践中去。副书记石防震、副院长朱云峰、王丽熙、沈岳松分别就学生就业与学风管理、教学质量提升及规范性要求、研究生培养及科研项目申报等重点工作进行了专门提醒。高树军书记提出三点要求，一要坚持党建引领，围绕标杆院系“一融双高”的建设目标，积极推动学院“四大砭心工程”；二要坚守立德树人初心，以“四有好老师”为根本追求，深化三全育人体系改革；三要在新时期变革浪潮中，主动适应并拥抱 AI，赋能传统教学与科研。



### 材料科学发展大会——2025 先进结构及功能复合材料高峰论坛在南京工业大学召开

由南京工业大学、江苏省材料学会联合主办，南京工业大学材料科学与工程学院、材料化学工程全国重点实验室、江苏先进



无机功能复合材料协同创新中心共同承办的“材料科学发展大会——2025 先进结构及功能复合材料(南京)高峰论坛”于 2025 年 3 月 28 日-30 日召开。中国工程院院士董绍明、刘加平，加拿大皇家科学院院士、加拿大工程院院士陈忠伟和 110 余位相关领域的国家杰出青年基金获得者、国家优秀青年基金获得者等国家高层次人才及 300 多位专家学者、行业精英出席论坛，共同分享最新研究成果，探讨先进结构及功能复合材料未来发展方向。

29 日上午，论坛开幕式隆重举行。国家自然科学基金委员会高技术研究发展中心原副主任卞曙光，国家自然科学基金委工程材料学部冶金与矿业处、化学部化工处原处长朱旺喜，江苏省科协党组书记、副主席过利平、江苏省工业和信息化厅二级巡视员罗志勤、南京工业大学校长蒋军成等领导出席开幕式并致辞。西安交通大学副校长单智伟、武汉理工大学副校长王发洲、中国科学院上海硅酸盐研究所副所长史迅、江苏师范大学副校长董晓臣、安徽工程学院副校长高彦峰等领导嘉宾出席开幕式。大会开幕式由南京工业大学材料科学与工程学院院长崔升主持。

蒋军成在致辞中表示，作为我国最早开展材料科学人才培养和科学研究的百年学府之一，南京工业大学始终坚持聚焦国家重大需求，承担国家重大科技任务、打造创新人才高地，主动将创新链对接产业链，推动产学研深入合作。近年来，学校深化“材料+”学科交叉融合，攻关重点领域前沿方向，在先进结构及功能复合材料等领域展现出巨大潜力。

卞曙光在致辞中期待与会专家们充分交流，在基础理论维度突破多尺度耦合机制，在制备技术维度攻克智能化制造瓶颈，在应用转化维度构建全生命周期评价体系，共同探索材料科学的新领域、新方向。

过利平在致辞中感谢各位院士专家们长期以来对江苏省科技发展的关心支持，院士专家是推动基础研究和原始创新的开拓者和引领者，是优化科技创新资源和布局、构建现代化产业体系的先行者和实践者。希望广大学者、企业家以本次论坛为契机，深

入交流、凝聚共识，共同为推进中国式现代化江苏新实践贡献智慧和力量。

开幕式后，董绍明院士、刘加平院士、陈忠伟院士、南京工业大学沈晓冬教授、东南大学钱春香教授分别作大会主旨报告。

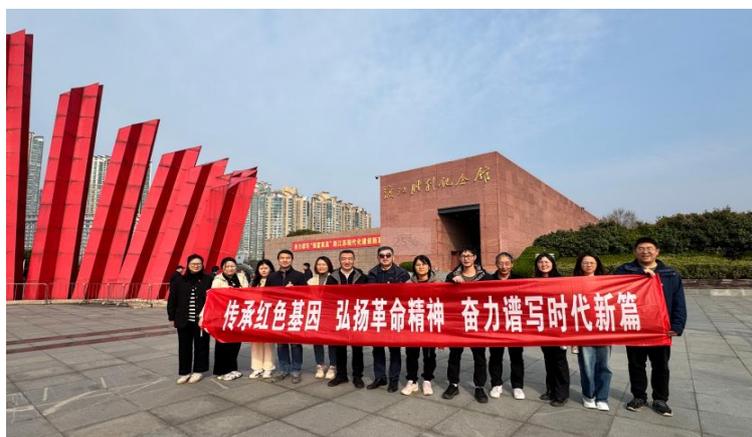
在为期两天的论坛环节中，大会聚焦低碳环境材料、特种陶瓷材料、智能复合材料、能源转存材料、先进金属材料五大领域，设置了5个分论坛，安排了127场邀请报告、7个企业报告以及18个研究生口头报告，与会学者围绕创新成果进行了交流与研讨。



## 党建思政

### 党日活动

- 3月7日下午，材料学院教师行政党支部赴南京渡江胜利纪念馆开展主题党日活动，在纪念馆内，大家认真聆听了讲解员的介绍，仔细观看了珍贵的历史照片和文物，深刻感受到了革命先烈们英勇无畏、前赴后继的革命精神，增强了党员教师的历史使命感和责任感。



- 缅怀先烈，继往开来。清明节是我国传统春祭节日，为深切缅怀革命先烈，赓续红色血脉，学院硕士生第三党支部于3月27日晚在润德楼 A520 开展“缅怀革命先烈，赓续红色血脉”主题党日活动。支部全体党员参加。



### 材料学院分工会举办青年教师座谈交流会

为进一步提升材料学院分工会工作水平，增强学院凝聚力，3月11日，材料学院在校工会之家，组织召开青年教师座谈交流会。利用餐叙时光，工会委员们与青年教师零距离交流，倾听青年教师心声，探索工会服务教职工、助推学院高质量发展的新路径。



### 七院共建“砣健行”师生健康行动正式启动

为积极响应国家“全民健康体重管理三年行动计划”，推动师生开展健身运动，3月21日上午，材料科学与工程学院牵头联合安全、土木、交通、城建、测绘、外国语等江浦校区东片区六大学院，在润德广场举行“砣健行——七院师生健康行动”启动仪式。校工会主席彭亚辉、体育学院党总支副书记刘涛及七个学院负责人及百

余名师生齐聚，共同开启健康校园新篇章。“砼健行”活动将常态化开展，每周工作日上午 10 点准时在润德广场进行。章璐璐老师也将发挥大学体育江苏省思政示范课程功效，推动形成校园健身文化。



### 工会活动

3月7日中午，我校 2025 年“春风相伴 与你同行”国际妇女节美丽校园健身走活动举行。我院教职工在工会组织下积极参加运动，展现健康活力风采。



### 人才培养

#### 学院成立教师教学能力和质量考核小组

根据学校文件要求，学院成立教师教学能力和质量考核小组，负责本院教师教学能力和质量考核。

## 学院召开新学期教学工作部署会议暨专业建设推进会

3月27日学院召开教学工作部署会议暨专业建设推进会。院领导、系（中心）主任及教学秘书参加会议。会上，朱云峰副院长部署了省品牌专业二期项目验收、2025级本科培养方案修订、2024级课程教学大纲录入以及课程思政优秀实践教学案例征集等新学期教学相关工作。崔升院长强调应强化基层教学组织管理，对照目标要求，制定标志性成果培育计划，支撑一流专业建设。



## 学院完成 2025 级研究生招生复试工作

3月23日-24日材料学院完成2025级硕士研究生招生一志愿复试招生工作，招收材料科学与工程专业硕士102人、材料与化工专业硕士213人。

## 学院召开 2025 年校“优创计划”项目推进会

为扎实推动2025年中国国际大学生创新大赛备赛工作，深化学院创新创业教育，3月25日，学院2025年校“优创计划”项目推进会在润德楼A518会议室举行。校教务处副处长吴菲、往届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛获奖项目指导老师马贺、材料学院副院长朱云峰、项目指导教师及学生团队负责人等参加会议。学院自“优创计划”启动以来，已通过专题培训、导师匹配、案例研讨等形式动员师生积极参与。下一步，学院将依托重点实验室和产学研基地资源，深化项目培育，力争在2025年省赛、国赛中

展现材料学子的创新风采。



## 学院赴江苏省口岸中学举行“优秀生源基地”签约授牌暨招生宣传活动

为进一步提高生源质量，夯实高层次人才培养基础，2025年3月25日，南京工业大学赴泰兴市江苏省口岸中学举行“优秀生源基地”签约授牌暨招生宣传活动。材料学院党委副书记石防震、院长助理何一燕、王军教授，与江苏省口岸中学校长朱尧、副校长秦建国等共同出席签约授牌仪式。

## 学生工作

- 3月5日，学院举办2025年寒假社会实践活动总结表彰大会，黄玉珏、唐泽群、马科、张珂欣、丁世龙和李岳翰六位同学对自己寒假社会实践的成果及感悟进行分享。与会老师对先进个人、先进团支部、先进工作者、“寻年味”优秀视频创作者颁奖。
- 3月12日，学院本科生党支部与学院学生会就业创业部在润德楼B511联合举办“材华共绽，梦启新程”研究生推荐免试经验分享会，陈宏伟、吴谊飞、金子皓和刘环宇四位同学分别就保研相关政策与时间节点、夏令营与预推免相关经验、学习规划和时间管理、面试技巧等方面进行分享。
- 3月12日，学院学生会志愿服务部于3月12日组织志愿者前

往常青藤敬老院开展志愿服务活动。



- 3月19日，学院心理协会在南苑“一站式”学生社区服务中心开展了“指尖塑粘土，巧手绘心园”的手工粘土画心理解压活动
- 3月20日，学院在润德楼 B512 举行“反诈“影”相随”系列观影活动。
- 3月22日下午，学院联合胡桥路社区，在社区广场成功举办“春日盛宴，邻里共欢”春季游园会活动



- 3月26日，由党委研究生工作部主办、材料科学与工程学院承办的我校第三期研究生“导师午餐会”在南苑“一站式”学生社区举行。材料学院院长崔升教授与20余名硕博研究生参加，导师午餐会是深化研究生导学思政实践的重要举措。

## 学术科研 传承砧心

韩苏芬老师回国探亲期间，向学院捐赠了国家自然科学奖二等奖证书、科学技术进步奖一等奖证书及奖章，丰富了学院院史馆的档案资源，激励师生们努力攀登高峰。



## 马鞍山市政府驻江苏联络处来院访问

3月3日，马鞍山驻江苏联络处副主任余大丽、驻江苏联络处副主任余大丽和县科技局党组书记、局长朱晓玲、南京良匠企业管理有限公司副总经理王永建等一行来访我院，与我院金属材料及腐蚀防护、生物智能医用材料、能源环境与催化材料、高分子材料等有关老师探讨合作模式。



## 国家重点研发计划“节能环保领域用高性能多孔陶瓷材料关键制备技术与应用”项目启动暨实施方案论证会在北京召开

3月7日，由南京工业大学材料科学与工程学院杨建教授作为项目负责人主持的“十四五”国家重点研发计划“先进结构与复合材料”重点专项“节能环保领域用高性能多孔陶瓷材料关键制备技术与应用”项目启动暨实施方案论证会在北京中国建筑材料科学研究总院召开。国家自然科学基金委高技术研究发展中心材料处副处长于笑潇、材料处项目主管吕士武、材料处项目主管康宜宇、中国建材总院党委副书记、董事张文进、副总经理文寨军、科技部副部长王坤、重大项目管理办公室主任魏丽颖出席会议。瑞泰科技股份有限公司副总经理陈雪峰主持会议，材料学院院长崔升教授、项目负责人杨建教授以及课题负责人、项目骨干等50余人参加会议。



## 学院召开 2025 年第三次国家自然科学基金项目申报辅导会

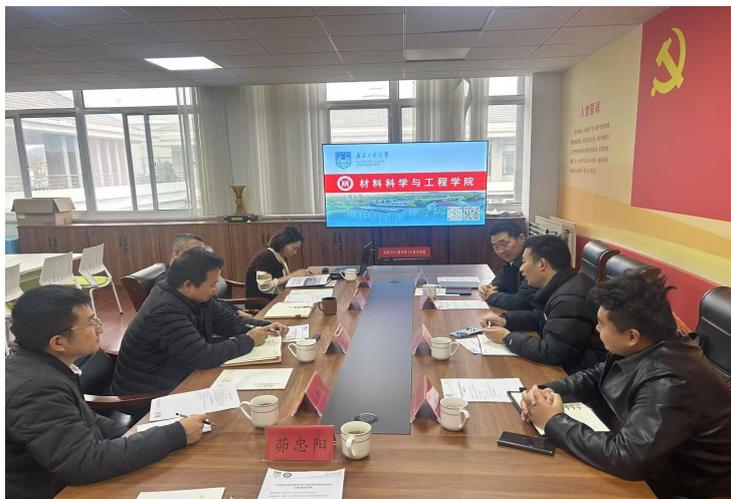
为进一步提高国家自然科学基金项目申报质量，做好冲刺阶段质量推进，3月8日，材料学院举办了2025年度第三次基金项目申报辅导会，副院长沈岳松主持会议。辅导会邀请了金万勤教授、韩景泉教授、段金贵教授、安众福教授、赵相玉教授等五位权威评审专家进行现场指导。学院20余名中青年教师参加了交流

辅导。



### 如皋高新技术产业开发区管委会来访学院

3月14日，江苏省如皋高新区科技和人才工作局局长骆建网、高新区电子信息和泛半导体产业园管理办公室副主任吴畏、沪苏科创园管理办公室科技人才科科长季陈等一行来访我院，调研我院半导体热电材料与器件等科研成果产业落地的有关工作。



### 北京北冶功能材料有限公司来访我院

3月20日，南京工业大学资产经营有限公司总经理秦鑫、北京北冶功能材料有限公司副总经理赵书田、材料研究所副所长徐明舟等来访我院，与我院开展项目合作交流。



### 学院召开南工大-宿迁科技成果对接会

3月20日，宿迁市驻南京办事处主任、驻南京招才引智工作局局长王万山，宿迁生产力促进中心主任李冬冬，宿迁市委依法治市办秘书处副处长、宿迁市驻南京招才引智工作局南京站站长蒋亚男等一行来访我院，开展南工大-宿迁科技成果对接会，学院陈思渊教授、房正刚副教授、王杨鑫副教授、吴晓栋副教授、刘灿灿副教授分别作了“兼具抗衰老及美白两大功效的脂质体微针”、“零能耗辐射降温膜技术及应用推广”、“智能温控有机硅薄膜新材料推广”、“超轻质硅基气凝胶超级绝热材料研发及规模化应用”、“低能耗轻合金微弧复合处理关键设备研制与工艺开发”等方面的项目路演。地方政府与学院教师充分交流，并就科研成果落地工作进行了讨论。



## 合作交流

### 学院党委赴武汉理工大学材料科学与工程学院调研学习

3月4日下午，学院党委书记高书记、院长崔升等一行前往武汉理工大学材料科学与工程学院，武汉理工大学材料学院院长罗国平、书记卢少平、副书记兼副院长文佐勤、副院长殷官超等与我院调研团进行了深入的交流，学院一行认真学习调研了武汉理工大学材料学院在党建思政、学科建设、科学研究、人才培养等方面的成功经验，深化校际交流合作，并参观了武汉理工大学光纤传感技术与网络国家工程研究中心。



### 学院参加先进稀有金属材料及应用发展论坛暨西北有色金属研究院科技创新大会

3月16日-18日，副校长顾学红率队，学院党政领导高树军、崔升、新材料研究院院长常辉等一行前往西安，参加先进稀有金属材料及应用发展论坛暨西北有色金属研究院科技创新大会，会议以两院院士领衔的国内稀有金属领域高校院所、企业的专家学者进行报告交流，主旨是讨论稀有金属领域应用基础研究、工艺技术、产业应用的发展现状和趋势。我院与西北有色院交往密切，长期以来在人才培养、科学研究、成果转化等方面建立了良好的合作关系，本次论坛恰逢西北有色金属研究院建院60周年，学院代表探望了周廉院士等领导。



## 学院筹备 82 级校友返校 50 周年工作

3 月 20 日，对外合作与发展处副处长刘咸、材料学院党委书记高树军、化工学院党委副书记季青春、1982 级校友代表原南京工业大学常务副校长孙传松等共同在材料学院润德楼 A518 召开 2025 年校友返校 50 周年筹备会议，为 5 月校友返校活动做好筹备工作。

