

他的课堂“硝烟味”十足

国防科技大学教授王鹏为战育人、向战而研

长沙晚报全媒体记者 刘俊 通讯员 顾堂 雷雯

在国防科技大学，王鹏教授的课是公认的“硝烟味”十足。“硝烟味”既来自于课堂内容——他以真实战场为背景建立案例库，向学员分析案例中的原理。“硝烟味”也体现在课堂场景——他设计不同选题，让学员分组研究并选派代表上台“讲课”，大家相互PK。这就是王鹏设计的“翻转课堂”。上课时，他对学员们说：“今天，你们面对的是课堂里的‘硝烟’。而明天，你们将成为军队建设的重要力量，走向战场面对真正的硝烟。”王鹏是一名“80后”，作为青年科技专家，他主持的课程入选首批军队级精品课程、湖南省一流课程，主编的教材入选教育部航空航天类专业教学指导委员会推荐教材；他主持完成国家自然科学基金、国家安全重大基础研究等项目10余项，先后攻克了多项核心技术。

从“橄榄绿”到“孔雀蓝”，他继续书写强军梦

“读中学时，老师让我们写《写给十年后的自己》，我当时写下‘希望自己能够参军入伍，成为一名军人’。”王鹏回忆道。2003年填报高考志愿时，王鹏毫不犹豫地选择了国防科技大学。稚嫩少年的“军人梦”实现了。在征战浩瀚星河中，王鹏经历了两次转向。第一次是2009年。那一年，王鹏以优异的成绩提前攻读博士。他所在的课题组承担了某工程的基础研究工作，研究基础相对薄弱，研究难度较大。导师吴杰教授找到王鹏，对他说道：“这个方向要解决部队战斗力提升的实际问题，现在很难，往后会越来越难，你愿意加入进来吗？”一边是浪漫的太空领域，一边是解决作战应用问题，面对研究方向的调整，王鹏毫不犹豫地答应了，转向完全陌生、更具为战特性的某控制技术的研究中。“我们所做的一切，不都是为了国家和军队的需要吗？只要是任务需要，再难我也愿意尝试。”“他的回答让我既惊讶又感动。”采访时，吴杰教授告诉记者，在和王鹏谈话前，自己犹豫了很久，担心影响王鹏按时毕业。最终，王鹏上了一份令人满意的答卷——如期完成科研任务，解决了某控制难题。“他既有大局观，也敢于挑战，作为他的导师，我很欣慰、很自豪。”吴杰教授说。第二次是2018年。当年，全军现役军人转改文职人员工作全面推动，经过深入了解政策后，王鹏向组织表达了转改意愿，成为第一批进入文职序列的人员。

对于王鹏来说，从“橄榄绿”到“孔雀蓝”，变的是身份，不变的是初心。他说：“穿什么颜色的衣服不重要，重要的是能继续为强军事业作贡献。”



聚焦实战，课堂上的“硝烟味”十足

“方案为什么这么设计，理由和依据是什么？”“方案看起来很好，在实际工程中根本行不通。”……这是王鹏的“翻转课堂”上常常出现的一幕。学员们舌战正酣，“硝烟味”十足，王鹏随时“加把柴”，不断抛出问题。“这种教学方式能够帮助学员更加贴近部队场景，提升他们的认知能力。”王鹏说，这种模式实行以来，最直接的效果是学员上课的积极性上来了，期末考试的平均分也提高了。学员杨云是课代表，每堂课课前，他会和王鹏进行课堂交流。他告诉记者：“有一次王教员拿出花名册，在一些学员的名字旁作了标记，比如课堂表现优秀者或重点关注对象，便于调整教学方式，这让我感到王教员真正关注学员、了解学员。”在杨云看来，王鹏是一位

在国防科技大学，王鹏教授的课是公认的“硝烟味”十足。长沙晚报全媒体记者 冯启阳 摄



扫码看辣视频
王鹏书写强军梦

科研不是纸上谈兵 要紧盯战场需求

某次在部队调研时，有两家单位向王鹏所在团队求助。“我们每年要执行几十次任务，最头痛的是任务过程中需要有效控制设备状态，能不能设计一套适用的系统？”

那段时间，王鹏和同事常常在部队一待就是好几天，从成百上千条历史数据中分析规律性、寻找关联性。经过两年的努力，他们设计出一套系统，彻底改变了原先的被动保障模式和数据事后分析方式。

对于王鹏来说，这不仅仅是完成一套软件开发，更是为部队解决了制约战斗力提升的痛点。他说：“一切研究成果都要瞄准‘实战’二字。只要是部队需要的，再难也要解决；只要是对新质战斗力提升有帮助的，再久也要坚持。”

国防科技大学空天楼有一面“人才森林”展示墙，上面展示的我国航空航天领域的科技帅才、系统总师、首席专家的科研成果，犹如繁星映照着强军兴国的浩瀚天空。

王鹏说：“作为科大人，大家都拥有‘向高峰攀登、向难处攻关’的精神，所以大家不怕难题，有决心和意志把高峰攀下来、把难题攻下来。”

在校园里，空天楼、天河楼里实验室的灯光凌晨仍未熄灭，光剑路、北斗路旁的停车场节假日仍满满当当。新生代的科研人员挑大梁、担重任，向着新时代强军目标冲锋。

将广泛应用 合成生物学成果

华纳大药厂铜官二期项目开工

长沙晚报10月28日讯（全媒体记者 周斌 通讯员 李俊川）28日上午，华纳高端原料药及高级医药中间体项目开工仪式在望城经开区铜官工业片区举行，这是湖南华纳大药厂继华纳手性药物项目布局望城经开区后再落一子，新项目占地230余亩，预计全面投产以后，可实现年产3000吨高端原料药及中间体产品，将为望城打造百亿级生物医药产业集群注入新动力。

华纳大药厂是湖南生物医药产业标杆上市公司，拥有多个研发中心，对接全球创新资源，覆盖中药、化药、生物大分子药物产业链。2016年，华纳大药厂在铜官工业片区投资建设华纳手性药物有限公司，该公司是华纳大药厂原创性新药和高仿制药“起始物料—高难度中间体—特色原料药—制剂”全产业链配套体系的国家重点高新技术企业。自投产以来，公司生产规模和经营效益连年攀升，已经成为望城生物医药龙头企业。

“落地铜官多年，企业在此扎根成长，发展步入了快车道。”湖南华纳大药厂股份有限公司董事长黄本东表示，新项目将广泛应用合成生物学成果，引入高标准管理和化学工艺智能化生产体系，以求生产规模、安全管理和国际市场占有率等方面的全面提升。

本次开工的华纳高端原料药及中间体绿色智造基地项目占地230余亩，项目首期建设舒更葡糖钠、阿维巴坦钠、替格瑞洛等产品生产线，预计全面投产以后，可实现年产3000吨高端原料药及中间体产品，为长沙生物医药产业腾飞增添强劲引擎。

生物医药产业作为望城经开区五条重点产业链之一，已汇聚一批头部企业方阵。目前，园区链上企业超170家，1至9月份产值同比增长15.4%，产业集群效应加速凸显，成为长沙生物医药产业的重要板块。

防空警报试鸣公告

为贯彻落实《中华人民共和国人民防空法》，经长沙市人民政府批准，定于2024年11月1日上午9时30分至9时49分进行防空警报试鸣。届时各区县(市)防空警报器和部分电视频道将同时鸣放和播放防空警报“预先警报”、“空袭警报”、“解除警报”。预先警报鸣放方式为：警报鸣响36秒，停24秒，反复3遍为一个周期；空袭警报鸣放方式为：警报鸣响6秒，停6秒，反复15遍为一个周期；解除警报鸣放方式为：连续鸣响3分钟。鸣放时各信号之间的间隔时间为5分钟。警报试鸣期间我市维持正常的工作和生活秩序。

长沙国防动员办公室
2024年10月27日

让世界透过“长沙之窗” 感受中国式现代化的万千气象

“机遇中国‘非长’精彩——2024海外华文媒体高层长沙行”活动启动式举行，唐俊杰陈澎出席

长沙晚报10月28日讯（全媒体记者 刘俊）28日，“机遇中国‘非长’精彩——2024海外华文媒体高层长沙行”活动启动式举行。中国新闻社编委唐俊杰，长沙市委常委、市委宣传部长陈澎出席。

唐俊杰表示，长沙正在与非洲开展全方位宽领域多层次的合作、探索对非合作新模式新路径，相信致力于打造对非深度合作示范高地的长沙，必将与非洲结出更多硕果。期待海外华文媒体在长沙深入感受和了解中非合作的新业态、新热度、新气象，向海内外立体、全面地展示长沙对非合作的精彩故事和生动实践，促进长沙与非洲

的交流互鉴，为推动长沙对非经贸合作深入开展营造良好氛围。“在长沙，大家可以感受蓬勃向上的发展之势、底蕴深厚的文化之韵、澎湃向新的科创之力、拥抱世界的开放之姿、五彩缤纷的城市之美。”陈澎表示，期待通过海外华文媒体的镜头和笔头，全方位向海内外讲好长沙对非交流合作精彩故事，吸引更多海内外优秀人才和企业关注长沙、看好长沙、投资长沙。希望通过此次活动与大家建立更加紧密的联系，不断扩大长沙在海内外的“音量”“流量”“曝光量”，让世界透过“长沙之窗”更好感受中国式现代化的万千气象。

推动全市思想政治工作高质量发展

长沙市思想政治工作研究会第七届会员大会第一次会议召开，陈澎出席

长沙晚报10月28日讯（全媒体记者 刘俊）28日，长沙市思想政治工作研究会第七届会员大会第一次会议召开。市委常委、市委宣传部长陈澎出席。

近年来，长沙坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，埋头苦干、奋力开拓，全市思想政治工作呈现出良好发展态势。

陈澎说，加强和改进思想政治工作事关党的前途命运，事关国家长治久安，事关民族凝聚力和向心力，要提高政治站位，充分认识思想政治工作重要性。要着眼大局大势，落实落细重点任务，探索对象化分众化宣讲模式，持续巩固壮大主流思想舆论；

深入开展“我的韶山行”等红色研学活动，推动理想信念教育常态化制度化；立足悠久的历史、厚重的革命文化、活跃的现代文化，在文化传承发展中以文化人；推动全员全程全方位育人，筑牢学校思政课建设根基；做好企业、农村社区、机关、网络等重点群体、领域思想政治工作，全面提升基层思政工作质量水平。要落实工作责任，建强工作队伍，创新工作理念，加强自身建设，加快构建思政工作大格局。

会议审议通过了市政研会工作报告、章程修改草案、组织机构调整建议名单，表彰了先进单位和优秀工作者。

压实工作责任 确保和谐稳定

张敏调研开福区政法工作

长沙晚报10月28日讯（全媒体记者 周小华）28日，市委常委、市委政法委书记张敏深入开福区心理健康服务指导中心和执法办案管理中心，调研开福区政法工作。

张敏一行来到“心悦开福”心理健康服务指导中心，详细了解中心平台阵地、团队建设以及工作模式、服务体系等情况，对开福区“心理服务+基层治理”工作模式予以肯定，并叮嘱相关负责人坚持做细做实，把中心建设好。在开福公安分局执法办案管理中心，张敏现场查看“三合一”功能区、执法办案区和案件管理区等，详细了解该中心智能化、集约化和规范化建设情况。

在听取开福区政法工作情况汇报后，张敏表示，开福区委、区政府高度重视政法

工作和信访工作，注重顶层设计，创新工作举措，取得明显成效，值得充分肯定。张敏强调，要更加重视政法重点工作，进一步抓好“利剑护蕾·雷霆行动”“三高四新·法治护航”等专项行动，强化排查整治，提高办案质效；夯实基层基础工作，抓好综治中心建设、“三所一庭”、“三室联建”等工作；落实好风险防控“五大机制”，积极化解社会矛盾。要持续推进信访工作法治化，按照信访工作“五个法治化”的要求，研究工作中存在的短板、弱项和不规范的问题，做到因地制宜、有的放矢。要强化责任落实，以认真细致的工作态度，完善工作措施，狠抓落实，压实各项工作责任，确保社会和谐稳定。

长沙市人民代表大会 常务委员会公告

(2024年第5号)

浏阳市第十八届人民代表大会常务委员会第二十五次会议依法补选肖正波为长沙市第十六届人民代表大会代表。

开福区第六届人民代表大会常务委员第二十四次会议决定接受姚碧辞去长沙市第十六届人民代表大会代表职务的请求。

岳麓区第六届人民代表大会常务委员第二十二次会议决定接受罗社辉辞去长沙市第十六届人民代表大会代表职务的请求。

浏阳市第十八届人民代表大会常务委员会第二十五

次会议决定接受朱东铁、伍玉联辞去长沙市第十六届人民代表大会代表职务的请求。

长沙市人民代表大会常务委员会同意代表资格审查委员会的审查报告，确认肖正波的长沙市第十六届人民代表大会代表资格有效，姚碧、罗社辉、朱东铁、伍玉联的长沙市第十六届人民代表大会代表资格终止。

现在，长沙市第十六届人民代表大会实有代表494名。特此公告。

长沙市人民代表大会常务委员会
2024年10月28日



28日，长沙太阳山路震凝跨线桥上跨京广线箱梁架梁工作全部完成。长沙晚报通讯员 贺前军 供图

10片预制箱梁顺利跨越京广线

太阳山路震凝跨线桥桥梁全长494.4米，共计17跨

长沙晚报10月28日讯（全媒体记者 彭放 通讯员 贺前军）28日，随着最后一块30米、重达110吨的箱梁稳稳地安置在支座上，长沙太阳山路震凝跨线桥上跨京广线箱梁架梁工作全部完成，工程进度向着年底通车目标迈出了坚实的一步。

太阳山路震凝跨线桥桥梁全长494.4米，共计17跨，其中第10跨跨越京广线，需架设10片30米的预制箱梁。项目负责人介绍，跨铁路桥梁架梁作业，具有安全风险系数高、技术难度大、受限因素多等显著特点。特别是本次跨越的京广线，是中国南北纵贯的国家一级干线，通行车流量特别大，取得的天窗作业时间为每周一至周四8时15分至9时25分，作业时间非常紧张，各道工序必须优化再优化、精细再精细。

在上跨京广线架梁这一控制性工程完成之后，该项目将集中力量攻坚剩余五跨非铁路跨的梁体架设，预计将于今年12月份完成全部主体施工内容，确保顺利实现年底通车的任务目标。

限因素多等显著特点。特别是本次跨越的京广线，是中国南北纵贯的国家一级干线，通行车流量特别大，取得的天窗作业时间为每周一至周四8时15分至9时25分，作业时间非常紧张，各道工序必须优化再优化、精细再精细。

在上跨京广线架梁这一控制性工程完成之后，该项目将集中力量攻坚剩余五跨非铁路跨的梁体架设，预计将于今年12月份完成全部主体施工内容，确保顺利实现年底通车的任务目标。

上接1版①

习近平指出，要在创造性转化和创新性发展中赓续中华文脉。高扬中华民族的文化主体性，把历经沧桑留下的中华文明瑰宝呵护好、弘扬好、发展好。深入挖掘和阐发中华优秀传统文化的精神内涵，用马克思主义激活中华优秀传统文化中的优秀因子并赋予其新的时代内涵，发展新时代中国特色社会主义文化。秉持敬畏历史、热爱文化之心，坚持保护第一、合理利用和最小干预原则，推动文化遗产系统性保护和统一监管。健全文化遗产保护传承体制机制，加快完善法规制度体系。

习近平强调，要不断提升国家文化软实力和中华文化影响力。推进国际传播格局重

上接1版②

构，创新开展网络外交，构建多渠道、立体式对外传播格局。更加主动地宣介中国主张、传播中华文化、展示中国形象。广泛开展形式多样的国际人文交流合作。更加积极主动地学习借鉴人类一切优秀文明成果，创造一批熔铸古今、汇通中外的文化成果。

习近平最后强调，建设文化强国是全党全社会的共同任务。要加强党中央对宣传思想文化工作的集中统一领导，完善文化建设领导管理体制。各级党委和政府要切实加强对组织领导，做好干部配备、人才培养、资源投入等工作，调动各方面积极性主动性创造性，汇聚起文化强国建设的强大合力。

听取了市人大常委会二级巡视员唐志远作的关于知识产权司法保护工作的调研报告；书面听取了市人大常委会关于《长沙市档案管理条例》（草案·一审修改稿）审议意见的报告；听取了市人大常委会代表资格审查委员会、市人大常委会代表工作委员会委员刘卫平作的关于长沙市第十六届人民代表大会个别代表的代表资格的审查报告。

会上，市人大常委会还举行了《国际国内经济形势与长沙高水平开放》专题讲座，湖南大学经济与贸易学院教授、博士生导师王腊芳受邀进行授课。

市监察委员会及有关方面负责同志列席会议。