

《湿地公约》第十四届缔约方大会召开 中国提交的《关于加强小微湿地保护和管理的决议》获通过 该决议由南京大学常熟生态研究院起草

本报讯 11月12日,《湿地公约》第十四届缔约方大会顺利通过了中国提交的《关于加强小微湿地保护和管理的决议》,这是本届大会中国提交并顺利通过的3个决议之一,展现出中国在湿地保护方面的强大引领力。该决议由南京大学常熟生态研究院起草。

11月8日,在日内瓦分会场的大会上,决议起草人南京大学常熟生态

研究院院长安树青教授代表中国就关于“加强小微湿地保护和管理”的决议草案进行发言说明。决议要求大会鼓励缔约方采用适当方法开展小微湿地科学调查,在适宜条件下开展小微湿地的水文连通性和质量评估,颁布小微湿地的国家和地方政策,并要求科学技术审查小组制定小微湿地识别指南,以应对人为活动给小微湿地带来的重大威胁,防止

小微湿地进一步丧失。

自2014年起,南京大学常熟生态研究院就开始在常熟全市范围内开展小微湿地建设工作。常熟的小微湿地保护与建设起步较早,且成果斐然。常熟作为全球范围内率先开展小微湿地建设工作的城市,是决议的重要经验来源,为全球生态环境治理提供了可借鉴的路径与经验。(新闻中心)

南大电子学院科研成果亮相进博会

本报讯 近日,南京大学电子科学与工程学院彭成磊老师率队的“夜鹰”暗光增强全彩成像作品亮相第五届国际进口博览会,吸引了众多关注的目光。11月5日,工业和信息化部党组成员、副部长张云明到访英特尔展区,详细询问了南大作品技术细节,并对南大成果给予了高度评价。

“夜鹰”是一套基于人工智能实现

的新型全彩夜视系统。目前市面上绝大多数的夜视相机能达到的成像低照度极限只有0.1勒克斯,“夜鹰”无需辅助光源,即可实现0.001勒克斯极低照度环境下的高清视频全彩成像。团队搭建了一个小型暗室,现场展示了作品的实际效果——使用普通无补光相机拍摄到的原始画面非常黑暗,而采用英特尔软硬件平台搭建的“夜

鹰”神经网络模型实现了对暗光成像的噪声去除、色彩恢复和亮度增强,视频画面呈现与白天一样全彩明亮的效果。

“夜鹰”技术成果不仅适用于现有的夜视相机所能完成的监控、安防等应用,未来在打击犯罪、环境保护、动物保护、区域安全、地下照明等相关领域都具有广阔应用前景。(电子学院)

南大团队摸清南京市水文化遗产

本报讯 11月12日,由南京大学文化与自然遗产研究所贺云翱教授领衔承担的《南京市水文化遗产调查工作项目》通过验收,南京市水文化遗产家底首次被摸清。

调查团队历时一年共调查各类水文化遗产1936项,占全省水文化遗产总数的23.2%。其中,工程建筑类水文化遗产1375项、文献资料类水文化遗产324项、非物质类水文化遗产237项,形成《南京市水文化遗产调查与研究》总报告和鼓楼、玄武、建邺、雨花、栖霞、江宁、六合、浦口、高淳、溧水10区水文化调查与研究报告。

此次调查全面梳理了胥河、胭脂河、朱家山河等20余条南京历代古运河遗迹,对明代初年南京都城时期的“大运河”,即“胥河—固城湖—官溪河—芦溪河—石臼湖—胭脂河—溧水河—秦淮河”沿线水文化遗产进行了调查和梳理,为江苏大运河文化带南京段建设提供了资料基础。调查重视水生态文明视角下的水文化遗产的保护与利用,挖掘水文

化遗产中蕴含的治水智慧和治水精神,使传统治水文化与现代治水辉煌交相辉映。调查组不仅对南京明代四重城垣相关的水关、涵闸等城墙水利设施进行调查,助力明城墙申遗,还把1950年—1978年间重要水利遗产也纳入到本次调查的范围。通过全面调查,调查组提炼了南京水文化的精神价值,其中蕴含的“自力更生、艰苦创业、团结协作、无私奉献”的精神内涵,成为南京儿女乃至中华民族的一座永恒丰碑。(新闻中心)

南京大学收藏甲骨整理项目启动

本报讯 11月11日,“南京大学博物馆藏甲骨整理项目”专家论证会在文学院举行。校党委常务副书记杨忠出席会议。

该项目由校博物馆、文学院、人文社会科学高级研究院、出土文献研究中心联合启动。南大有着深厚的古文字学背景和甲骨文研究传统,建校120年来专家辈出,著述甚夥。基于百廿年学术底蕴,校博物馆的古文字学文物收藏也极为丰富。校博物馆现有甲骨收藏近600件,数量在当前大陆收藏机构中名列前茅,在高校中更是高居三强。

杨忠表示,“南京大学博物馆甲骨整理项目”响应习近平总书记对甲骨文研究的关注,恰逢其时,意义重大、使命光荣,亦延续南京大学深厚的古文字学背景和甲骨文研究传统。南大甲骨的文化价值与学术价值兼具,是本次整理工作的基础和底气。杨忠强调,整理团队应深入贯彻习近平总书记“致甲骨文发现和整理120周年的贺信”“考察殷墟博物馆重要讲话”和“给南京大学留学归国青年学者回信”的重要精神,希望参与项目的部门院系团结合作,在打造标志性成果上再创佳绩。

北京大学朱凤瀚教授、清华大学黄德宽教授、吉林大学吴振武教授、复旦大学刘钊教授、中山大学陈伟武教授等,就南大甲骨的整理、研究与保护相关问题进行论证。专家们充分肯定了这批珍贵资料的学术价值和文物价值,并肯定了整理团队整体计划的合理性。专家建议:甲骨整理的信息搜集应做到全面化;整理的体例应做到整体化;整理技术应做到专业化;整理工作应与人才培养紧密结合,“为往圣继绝学”;整理应与研究同步,及时公布最新进展;整理应注重提升成果的效益;甲骨整理应延续南雍学脉,发扬老一辈学人的精神。(文学院)

江苏省委宣讲团来校宣讲党的二十大精神

(上接第1版) 握党和国家事业发展新要求、人民群众新期待,明确提出了新时代新征程中国共产党的中心任务,发出了为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴而团结奋斗的动员令。学习宣传贯彻党的二十大精神,是当前和今后一个时期全党全国的首要政治任务。要全面准确把握党的二十大精神的内涵实质,深刻领悟“两个确立”的决定性意义,坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂,切实增强政治自觉、思想自觉、行动自觉,把党的二十大精神贯彻落实到建设“第一个南大”全过程和各方面,紧跟习近平总书记奋进新征程、建功新时代,撸起袖子加油干、风雨无阻向前行,一步一个脚印把党的二十大精神作出的重大战略部署付诸行动、见之于成效,用新的伟大奋斗创造新的历史伟业。

谭铁牛表示,胡金波同志以高度的政治站位、饱满的政治热情、深厚的理论修养、严谨的逻辑思维,点面结合、突出重点、深入浅出、精彩生动地宣讲了党的二十大精神,讲清楚了党的二十大精神提出的一系列重要理论观点和重大战略举措,讲清楚了学习宣传贯彻党的二十大精神的具体要求,对我们进一步领会掌握党的二十大精神“是什么、干什么、怎么干”具有重要指导意义,蕴含了对南京大学带头学深悟透笃行党的二十大精神、加快建设中国特色世界一

流大学的深切期待。

谭铁牛强调,当前,全校上下持续掀起学习宣传贯彻党的二十大精神热潮,并启动了以“全面贯彻二十大精神 加快建设‘第一个南大’”为主题的大讨论活动。作为国家重点支持的“双一流”建设高校,南京大学将坚决贯彻中央战略部署,以这次宣讲为新的契机和更高起点,在全面学习、全面把握、全面落实党的二十大精神上下功夫,统筹抓好学习培训、宣传宣讲、研究阐释工作,坚持把党的二十大精神转化为指导实践、推动工作的强大力量,坚持一张蓝图绘到底、一个目标干到底,意气风发开拓南大事业发展新天地,齐心协力把南京大学早日建成让党放心、让人民满意的具有中国特色、南大特质、时代特点的世界一流大学,为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴作出新的更大的贡献。

宣讲报告会结束后,青年师生代表们热情围拢到胡金波身边,就学习贯彻党的二十大精神争相提问交流。胡金波对师生们的问题一一作了详尽解答。大家认真聆听,频频点头,畅谈心得体会,现场不时爆发出热烈的掌声。

“如何更好地理解党的二十大精神提出的‘五个必由之路’这一规律性认识?”南京大学文学院研究生曹玥首先提出自己的疑问。

“习近平总书记所作的报告,通篇

闪烁着马克思主义的真理光辉,充分体现了中国共产党这个百年大党初心不改、矢志不渝的清醒和坚定。”胡金波表示,“五个必由之路”的重要认识,是我们党推进理论创新的最新成果,是新时代十年伟大变革宝贵经验的深刻总结,是以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的行动指南,具有很强的思想性、理论性、现实性、指导性。

党的二十大报告中特别将教育、科技、人才工作进行集中阐述,强调要办好人民满意的教育,加快建设中国特色世界一流大学。作为留学归国青年学者代表,“羲和号”卫星科学与应用系统总设计师、南京大学天文与空间科学学院李川教授对此十分关注,并就如何更好领会落实教育、科技、人才三位一体的战略部署和深刻理解办好人民满意教育的核心内容和实践要求提出问题。胡金波回答道,南京大学作为培养拔尖创新人才的重要阵地,要落实立德树人根本任务,构建服务学生成长的卓越教育体系,培养社会主义建设者和接班人;作为国家战略科技力量的重要组成部分,要坚持“四个面向”,发挥基础研究优势,围绕国家需求和“卡脖子”难



青年师生代表们热情围拢到胡金波身边 余治骏 摄影

题集中攻关,在推动科技自立自强上再创佳绩;作为我国建设世界重要创新中心和人才高地的组成部分,要把实施人才强校战略摆在重要位置,造就更多“大先生”、战略性科学家、拔尖创新团队和杰出青年人才。

“青年强,则国家强。结合新时代新特点,结合南京大学人才培养传统,在校学生如何成为‘有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗的新时代好青年’?面对南京大学法学院本科生宋奥的提问,胡金波深切勉励南大青年坚定不移听党话、跟党走,自觉做“两个维护”的忠诚捍卫者、“时代新人”的忠实践行者、“服务国家”的热情奉献者,心系“国家事”、肩扛“国家责”、志在“国家强”,传承发扬“宽德养士、至乐成学、吾道在国、与世恒新”的南大精神,在实现第二个百年奋斗目标新征程上激扬青春、书写人生,无论走到哪里,都流出一首赞歌。

(许润达 张浩然 余静)