

第五届世界顶尖科学家论坛在沪开幕

新华社上海11月6日电(记者杨有宗、温竞华)主题为“科学向新 共创未来”的第五届世界顶尖科学家论坛6日在上海开幕。论坛旨在搭建科学国际交流平台,各国顶尖科学家共同探索科技前沿,增进科技合作,让科技更好造福人类。

据介绍,本届论坛紧扣基础科学的最新动态和人类面临的共同挑战,引领广大科技人才不断交流科学新突破,凝聚合作新共识,构建科学新生态,激发科技创新力量,共创未来新图景。

论坛设置“碳大会”“国际联合实验室系列论坛”“粮食与可持续农业发展论坛”“卓越工程师论坛”“青年科学家论坛”“她论坛”“科学T大会”等21场活动,来自20多个国家和地区的60位顶尖科学家以线上或线下形式出席论坛,其中包括27位诺贝尔奖得主。



▲十一月六日拍摄的第五届世界顶尖科学家论坛开幕式现场。当日,主题为“科学向新 共创未来”的第五届世界顶尖科学家论坛在上海开幕。

新华社发

论坛开幕式上还举行了首届世界顶尖科学家协会奖颁奖典礼。智能科学或数学奖得主、美国计算机科学与统计学家迈克尔·I·乔丹,生命科学或医学奖得主、德国生物化学家迪尔克·格尔利希分别被授予奖章、证书和1000万元人民币奖金。

据介绍,世界顶尖科学家协会奖旨在表彰全球范围内做出开拓性工作、推动所在学科理论发展、开辟新的重大研究领域或促进科技成果转化并改善人类生活的研发人员与技术先锋,以期支持全球科技进步,更好地应对全人类面临的共同挑战。

第五届世界顶尖科学家论坛由世界顶尖科学家协会、中国科学技术协会、中央广播电视总台主办。

瞄准信息时代智能时代使命任务

## 中国空军超前培养新型飞行人才

新华社广州11月6日电(记者刘济美、郭明芝)“适应形势发展变化、顺应科技创新潮流,加快构建新型教育训练体系,加速高素质专业化人才培养,全面提升防务能力水平,是当前和今后一个时期世界各国空军面临的共同课题。”中国空军代表6日在“军事飞行训练国际交流会议·2022暨珠海论坛”上说,中国空军瞄准信息时代、智能时代使命任务,在加强飞行员核心能力培养的基础上,突出价值观念、思维品质、科技素养等方面的创新,超前培养新型飞行人才。

来自21个国家的代表以现场到会和视频发言的方式参加了6日在珠海召开的“军事飞行训练国际交流会议·2022暨珠海论坛”,28名中外代表以“人才、创新、合作、发展”为主题,共同探讨交流科技创新引领空军防务建设、训练改革和人才培养的理念、途径和办法,为世界各国空军建设发展提供有益参考和借鉴。

“新一轮科技革命和产业变革突飞猛进,全球范围内产业结构、经济结构与社会环境、人口结构等深刻调整,给世界各国军队建设发展带来全新挑战和机遇。”开幕式上,中国空军副司令员贾志刚表示,中国空军一贯秉持友好合作的发展理念,愿意与世界各国空军进一步扩大交往、加强合作、增进友谊。

“当前,新一轮科技革命和军事变革蓬勃兴起,人工智能、大数据、云计算、物联网等新一代信息技术迅猛发展,战争形态、作战样式和战场环境发生了广泛而深刻的变化,科学技术的创新进步,已经成为提高战斗力的关键。”中国空军副参谋长尹伟表示,“中国空军紧盯军事科技创新最前沿,紧跟信息化、智能化、数字化发展方向,通过科技创新赋能军事飞行教育训练,飞行人员培养质效不断提升,部队战斗力建设得到全面加强,捍卫国家主权和空天安全的能力实现了新的跨越和发展。”

运油-20、歼-16、攻击-2 无人机首次振翅中国航展

中国空军新闻发言人介绍空军参加中国航展有关情况

新华社广州11月6日电(记者刘济美、郭明芝、郭中正)第十四届中国航展将于11月8日至13日在广东珠海举办。中国空军新闻发言人申进科6日在介绍空军参加航展有关情况时表示,歼-20、运-20和空警-500、轰-6K、红-9B等50型武器装备将在航展上集中亮相,运油-20、歼-16、攻击-2无人机首次振翅中国航展,空军八一飞行表演队和空军航空大学“红鹰”飞行表演队共舞珠海,集中展示新时代十年的历史性成就,展示现代化战略空军建设的阶段性成果。

本届航展上,歼-20将以多机编队进行飞行展示,并首次降落珠海机场进行展示,运油-20、歼-16、攻击-2无人机首次振翅中国航展。歼-20是中国自主研制的新一代隐身战斗机,于2016年11月参加中国航展,首次公开飞行展示。近年来,歼-20振翅东海、南海和台海,在新时代练兵备战中日益发挥重要作用。运油-20是中国新一代空中加油装备,可有效增强航空兵远程机动能力,与歼-20、歼-16、歼-10C等空军歼击机“三剑客”多次开展空中加油训练,增强了空军航空兵远程机动能力。在砺兵台海,歼-20和运油-20振翅高飞,提升了捍卫国家主权和领土完整的能力。

空警-500、轰-6K静态展示,中国空军遴选多型主战装备进行成体系展示,反映了现代化战略空军建设的阶段性成果。被誉为“战神”的轰-6K,近年来飞越了巴士海峡、宫古海峡、对马海峡和台湾海峡,在警巡东海、战巡南海和中俄联合空中战略巡航中,飞出了强国强军新航迹。

在本届航展上,空军新城新质作战力量也有全新展示。首次进行飞行展示的攻击-2无人机,是中国研制的一型中空长航时察打一体无人机系统,是执行边境巡逻、打击恐怖主义的重要武器装备。无侦-7、无侦-8、无侦-10等无人机装备,将进行地面静态展示。在新时代练兵备战中,空军无人机部队深度融入实战化训练体系,充分展现了空军在运用先进作战手段、加快提升体系作战能力方面取得明显进展。

目前,将在航展上同场献技的“八一”和

“红鹰”两支飞行表演队正在珠海进行飞行训练。本届航展,是空军八一飞行表演队第10次参加中国航展。近年来,空军八一飞行表演队参加了莫斯科航展、新加坡航展、迪拜航展等国际性航展,在巴基斯坦、马来西亚、泰国等国进行歼-10特技飞行表演,绘就“中国名片”,展示“中国力量”。

作为空军“学院派”飞行表演队的空军航空大学“红鹰”飞行表演队,是第3次参加中国航展。“红鹰”飞行表演队装备的是中国自主研发的新一代亚音速喷气式教-8教练机。自2011年成立以来,“红鹰”飞行表演队在深化飞行教学、助力飞行学员成长上发挥着重要作用,激励着飞行学员励志蓝天、追求卓越,肩负起建设世界一流空军的重任。

天空是国家安全的空中防线,是人民出行的安全通道。空管守护万里苍穹,共筑天路通途。在本届航展上,空军首次设立空管展厅,向社会公众介绍“空中交警”,宣讲空管知识,让人民群众头顶的家园更加安宁祥和。

“红鹰”两支飞行表演队正在珠海进行飞行训练。本届航展,是空军八一飞行表演队第10次参加中国航展。近年来,空军八一飞行表演队参加了莫斯科航展、新加坡航展、迪拜航展等国际性航展,在巴基斯坦、马来西亚、泰国等国进行歼-10特技飞行表演,绘就“中国名片”,展示“中国力量”。

作为空军“学院派”飞行表演队的空军航空大学“红鹰”飞行表演队,是第3次参加中国航展。“红鹰”飞行表演队装备的是中国自主研发的新一代亚音速喷气式教-8教练机。自2011年成立以来,“红鹰”飞行表演队在深化飞行教学、助力飞行学员成长上发挥着重要作用,激励着飞行学员励志蓝天、追求卓越,肩负起建设世界一流空军的重任。

天空是国家安全的空中防线,是人民出行的安全通道。空管守护万里苍穹,共筑天路通途。在本届航展上,空军首次设立空管展厅,向社会公众介绍“空中交警”,宣讲空管知识,让人民群众头顶的家园更加安宁祥和。



▲11月5日,参加第十四届中国航展的中国空军运油-20飞机进行适应性飞行训练。

新华社发(余红春摄)

商务部发布2022年“诚信兴商典型案例”

据新华社上海11月6日电(记者吴宇、谢希瑶)2022年全国“诚信兴商典型案列”发布暨诚信企业银企对接会6日在第五届中国国际进口博览会的举办地国家会展中心(上海)举行。

此次活动由商务部主办,旨在进一步落实党中央、国务院关于推进社会信用体系建设高质量发展的决策部署,不断完善诚信兴商的市场环境。商务部当天发布了20个“诚信兴商典型案例”,内容涉及打造航站楼商业“诚信共同体”,将诚信文化融入“中华老字号”企业生产经营管理始终,以信用支持中小微企业融资等。

商务部副部长盛秋平在致辞中强调,要进一步发挥诚信促消费、增活力、稳主体、优环境的重要作用,着力扩大内需,促进形成强大国内市场,服务构建新发展格局。

据介绍,该活动已连续开展18年,今年的主题是“诚信兴商,你我共筑”。

2022年中国新闻工作者援助项目名单发布

新华社北京11月6日电中国记协6日发布2022年中国新闻工作者援助项目援助名单和金额,来自4家中央新闻单位、26个省(区、市)的73家地方新闻单位共91名新闻工作者,获得援助金401万元。

这是中国记协连续第九年对因履行新闻工作职责殉职、伤残或重病的新闻工作者进行援助,援助人数和援助金额为历年最高。

为贯彻落实习近平总书记关于中国记协要真正建设成为“记者之家”的重要指示精神,中国记协高度重视新闻工作者权益保障工作,积极推进中国新闻工作者援助项目组织实施,努力彰显新闻援助工作的导向作用和人文关怀,向为党的新闻舆论事业作出积极贡献的优秀代表和多年坚守关键岗位、艰苦岗位的采编骨干给予更多关注和保障。

今年如新华通讯社普布扎西、福建闽西日报社王耀辉、云南西双版纳广播电视台艾依纳等扎根基层一线、心系百姓冷暖;中央广播电视总台杨利军、吉林日报社钱文波、湖北三峡日报社邓士德等在重大主题宣传和战役性报道中兢兢业业、扎实工作;河南日报报业集团贺笑天、湖南郴州市广播电视台刘洪、四川日报社衡昌辉等负责卫生、防汛、抗旱等应急口线报道,扛起“急难险重”任务;中国商报社徐舰、山东临沂市广播电视台丁锋、贵州遵义市广播电视台余泽等从事新闻工作三十余年,爱岗敬业辛勤付出;还有辽宁大连新闻传媒集团王晓飞、黑龙江鸡西市融媒体中心吴海峰等长期坚守夜班岗位默默奉献的新闻工作者获得援助。

据介绍,为顺应新时代新闻事业发展

和媒体融合趋势,中国记协不断修订完善《中国新闻工作者援助项目实施办法》,切实增强新闻援助工作的导向性和规范性,有效扩大援助覆盖面。

今年,中国记协还探索引入社会公益力量,同中国石化、蔚来开展合作,接受爱心捐赠,加大援助力度,更好发挥党和政府联系新闻界的桥梁纽带作用。

据了解,中国记协自2014年设立中国新闻工作者援助项目,每年资助和抚恤在履行新闻采访报道职责过程中殉职、重病、受伤、致残的新闻工作者及其家属。

项目实施9年来,中国记协已对全国259家新闻媒体因履行新闻工作职责殉职、伤残或重病的462名新闻工作者发放援助金累计2083万元。

(上接1版)站在人与自然和谐共生的高度谋划发展,湿地保护被纳入《关于加快推进生态文明建设的意见》和《生态文明体制改革总体方案》。党的十八大以来,伴随《湿地保护修复制度方案》等文件出台,国家和省级层面累计建立97项湿地相关制度,初步形成了湿地保护政策制度体系。

今年6月1日,中国首部专门保护湿地的法律——《中华人民共和国湿地保护法》施行,全国28个省(区、市)先后出台了湿地保护条例和办法,共同构建起湿地保护管理顶层设计的“四梁八柱”。

保护管理体系更加完善——

建立分级分类管理体系,中国共有国际重要湿地64处、国家重要湿地29处、省级重要湿地1021处,设立国家湿地公园901处。

这是中国湿地的家底,也是中国持续推进生态保护成果,作为全球首个完成三次全国湿地调查的国家,中国各地建立了湿地调查监测野外台站、实时监控和信息管理平台,并将逐步纳入国家林草生态感知系统,实现监测监管一体化,湿地科技支撑能力持续增强。

绿色发展全民共享——

东湖,叠翠流金。前来赏玩的游客络绎不绝,沿绿道骑行,看鱼鸥嬉戏,享湖光山水。“以前污染严重时,水是臭的,现在环境好、风景美。”在武汉洪山区东湖风景区街道湖光村生活了40余年的村民钱云说。

33平方公里的水域面积,102公里的东湖绿道……随着生态改善,东湖化身“城市绿心”,将湿地融入城市生活,去年一年接待游客2150万人次。

保护湿地在中国已成全社会共识,更多的湿地也由此成为群众共享的绿色空间,约90%的国家湿地公园向公众免费开放。

### 中国智慧、世界贡献,和合共生之美

“我们要深化认识、加强合作,共同推进湿地保护全球行动。”11月5日,国家主席习近平在《湿地公约》第十四届缔约方大会开幕式上的视频致辞中指出,“我们要凝聚珍爱湿地全球共识”“我们要推进湿地保护全球进程”“我们要增进湿地惠民全球福祉”。

共筑生态文明之基,这是中国向世界作出的庄严承诺。

30年来,中国努力践行可持续发展和生态文明理念,不断加大立法保护、科研监测、科普宣传、国际合作等力度,以全球4%的湿地,满足了世界五分之一人口对湿地生产、生活、生态、文化等多种需求,有力地支撑了生态保护和经济社会可持续发展。

前不久,中国制定了《国家公园空间布局方案》,中国将陆续设立一批国家公园,约占陆域国土面积的10%,把约1100万公顷湿地纳入国家公园体系。

谈及中国湿地保护,《湿地公约》秘书长穆松达·蒙巴说,在有关立法等推动下,中国已有一半以上湿地受到某种形式的保护,如成为国家公园、社区公园等。当其他缔约方看到中国的这种引领作用时就会明白,为何湿地保护如此重要,因为湿地保护也有利于应对气候变化以及保护生物多样性。

共建美好家园,这是中国向世界展现的大国担当。

以红树林为主要保护对象的国家级自然保护区——海南东寨港自然保护区内,黄嘴白鹭舒展优雅身姿,轻轻栖停于郁郁葱葱的树冠上……周围的居民说,能重新看到这种珍稀鸟儿,得益于当地红树林重现生机。

红树林被誉为“海岸卫士”,但在人类活动的影响下,全世界红树林的面积正以年均1%的速度减少。通过持续加强保护和修复,中国现有红树林地面积2.71万公顷,是世界上红树林面积净增加的少数国家之一。

作为本届大会的议程之一,大会将积极争取中外各方支持,推动在中国建立国际红树林中心,作为全球红树林保护国际合作的重要基地和科研平台。

“中国的湿地保护成就在全世界有目共睹,正为全球生态治理贡献中国智慧和方案。”国家湿地科学技术委员会委员、重庆大学教授袁兴中说。

2018年,中国起草的《小微湿地的保护和管理决议草案》在《湿地公约》第十三届缔约方大会上顺利通过。这是我国加入《湿地公约》后,首次向《湿地公约》提交决议草案并顺利通过。小微湿地独特的生态功能,得到国际社会更为广泛的关注和认同。

这是中国湿地保护的成果,更是对全球湿地保护和合理利用作出的积极贡献:

——共享经验,承办发展中国家湿地保护援外培训,与20多个国家的150多名湿地管理者分享中国湿地保护修复先进技术和成功模式。

——共谋合作,配合国家“一带一路”倡议,成功实施外交部“澜沧江-湄公河专项基金”湿地项目,广泛开展双多边湿地合作与交流。

——共促和谐,启动联合国开发计划署—全球环境基金“东亚—澳大利亚迁飞路线中国候鸟保护网络建设”项目,对约30万公顷国际重要湿地加强管理。

凝聚共识,汇聚力量。本届大会将以制定公约第五期战略规划为契机,推动审议通过《2025后全球湿地保护发展战略框架》,推进湿地保护全球行动。