

# 胸怀祖国服务人民 淡泊名利敢于创造

## ——习近平总书记在科学家座谈会上的重要讲话为科技工作者提供强大精神动力

新华社北京9月13日电 “科学成就离不开精神支撑。科学家精神是科技工作者在长期科学实践中积累的宝贵精神财富。”习近平总书记近日在科学家座谈会上的重要讲话中提出大力弘扬科学家精神,连日来引发广大科学家和科技工作者的共鸣。

大家表示,要贯彻落实习近平总书记重要讲话精神,胸怀祖国、服务人民,不计名利、敢于创造,肩负起历史赋予的科技创新重任。

“座谈会上,习近平总书记强调了科学家的爱国精神和创新精神。科学无国界,科学家有祖国。”参加座谈会的中科院青藏高原研究所研究员、中国科学院院士姚檀栋说,科研成果无论是用于国民经济发展还是解决生命健康问题,都是面向国家的需求。作为科学家,尤其是参与国家重大科研项目时,我们要以国际前沿的水平推动国家的发展。

在中科院合肥物质科学研究院,建有被称为“人造太阳”的全超导托卡马克装置,近年来

多次打破世界纪录,助力我国积极参与国际热核聚变实验堆计划。

“不爱国是做不好科研的。”中科院合肥物质科学研究院副院长宋云涛说,当年中国刚进入核聚变能源研究领域时,外界都是怀疑的目光,几代科技工作者靠着爱国精神、创新精神取得了现在的成就。

学习了习近平总书记的重要讲话,宋云涛深切感受到,面临世界百年未有之大变局,科技工作者更应该大力弘扬科学家精神,从“两弹一星”精神中汲取力量,肩负历史重任,让越来越多的创新成果迸发涌流。

“广大科技工作者要树立敢于创造的雄心壮志,敢于提出新理论、开辟新领域、探索新路径,在独创独有上下功夫。”习近平总书记的话,让浙江大学医学院附属邵逸夫医院眼科主任姚玉峰回想起自己这些年在角膜病领域攻坚克难的经历。

1995年完成第一例手术,2008年获国际

眼科界认可和命名,姚玉峰独创的“姚氏角膜移植术”已经帮助近3万名患者重见光明。他还利用自己积累了20年的16万张角膜病图像,初步开发出人工智能角膜病诊断系统,该系统进入应用后将大大降低误诊率。

“我和我的团队要在临床治疗方法和药物开发方面继续创新,不断深挖自己的潜能,挑战一个又一个医学高峰,为救治患者把更多‘不可能’变为‘可能’!”姚玉峰说。

“要鼓励科技工作者专注于自己的科研事业,勤奋钻研,不慕虚名,不计名利。”习近平总书记的重要讲话,令“人民楷模”国家荣誉称号获得者李保国的爱人、河北农业大学林学院研究员郭素萍感触颇深。眼下,由她与李保国并肩战斗过的专家、同事、学生、农民组成的科技扶贫团队,正在山区综合治理的科研道路上,用科学帮助更多农民甩掉“穷帽子”。

中科院南海海洋研究所原所长、中国工程院院士张偲说,遵循习近平总书记所说的“专

注和勤奋”,经过长期探索而在某个领域形成优势,这也正是几代南海科技工作者的真实写照。

不久前,中科院南海所的新型地球物理综合科学考察船“实验6”在广州下水,进一步提高了我国深远海的科考能力。“今后,我们将按照总书记要求,继续发扬科学家精神,为建设海洋强国作出新贡献。”张偲说。

在这次座谈会上,“好奇心”被习近平总书记多次提及。参加座谈会并发言的英籍科学家、北京化工大学特聘教授戴伟来到中国后,从事科普工作多年。孩子们对科学的好奇和渴望,一直是他工作的强大动力。

“科学研究需要好奇心,还需要发挥年轻人的作用。”戴伟表示,今后将为更多贫困地区的学生创造动手做实验的机会,并充分利用短视频形式、新媒体平台进行科普教学,增强孩子们的科学兴趣和创新能力,“留住”他们的好奇心。

# 国务院印发《关于实施金融控股公司准入管理的决定》

新华社北京9月13日电 经李克强总理签批,国务院日前印发《关于实施金融控股公司准入管理的决定》(以下简称《决定》)。对金融控股公司实施准入管理是补齐监管短板、深化金融改革的重要举措,有利于规范市场秩序,防范化解风险,增强金融服务实体经济能力。

坚持金融业总体分业经营为主的原则,从制度上隔离实业板块与金融板块,《决定》明确,在我国境内的非金融企业、自然人以及经认可的法人控股或者实际控制两个或者两个以上不同类型金融机构,具有规定情形的,应当向中国人民银行提出申请,经批准设立金融控股公司。《决定》从注册资本、股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员,补充资本能力,以及组织机构和风险管理、内控制度等方面对金融控股公司提出明确的准入要求。

《决定》要求,金融控股公司变更名称、住所、注册资本,持有5%以上股权的股东、实际控制人,修改公司章程,投资控股其他金融机构,增加或者减少对所控股金融机构的出资或者持股比例导致控制权变更或者丧失,分立、合并、解散或者破产,应当向中国人民银行提出申请。

《决定》明确,已具有应当申请设立金融控股公司情形的,应当自《决定》施行之日起12个月内向中国人民银行申请设立金融控股公司。

《决定》提出,中国人民银行根据《决定》制定设立金融控股公司条件、程序的实施细则,并组织实施监督管理,可以采取相关审慎性监督管理措施。

# 文化和旅游部:乡村旅游正在快速恢复

新华社兰州9月12日电 文化和旅游部12日公布的统计数据显示,今年7到8月份,乡村旅游有序复工复产,乡村旅游总人数、总收入均已恢复往年同期的九成多,近郊乡村旅游已成为新形势下群众外出游玩的首选方式。

9月12日,全国乡村旅游与民宿工作现场会在甘肃省兰州市榆中县召开。文化和旅游部部长胡和平在会上介绍,今年一季度乡村旅游收入同比下降77.1%;到第二季度,乡村旅游形势大为好转,环比增长达148.8%;7月至8月,乡村旅游总人次、总收入恢复更为明显,从业人员数量基本达到去年同期水平。

据统计,今年1到8月,全国乡村旅游总人数为12.07亿人次,总收入5925亿元,开工率达94.5%,乡村旅游从业人数达1061万人。

据悉,2019年,全国乡村旅游总人次为30.9亿人次,占国内旅游总人次一半以上,乡村旅游总收入1811亿元。

据介绍,近年来,乡村旅游在多元需求中中成长,已超越传统农家乐形式,向观光、休闲、度假复合型转变,催生了特色民宿、夜间游览、文化体验、主题研学等产品和项目的开发,乡村旅游也从过去的一个点、一个村,扩展为一个片区、一条特色旅游带,乡村风情小镇、沟域经济等发展迅速。

胡和平表示,要在做好常态化疫情防控基础上,采取更有针对性的措施,推进乡村旅游工作,服务乡村振兴战略、脱贫攻坚战略;要扩大乡村旅游优质产品供给,推动乡村旅游从资源驱动向创新驱动转变,全面提升乡村旅游综合效益。

# 我国自主研发的6比特超导量子计算云平台上线

新华社合肥9月13日电 我国企业自主研发的6比特超导量子计算云平台日前正式上线,全球用户可以在线体验来自中国的量子计算服务。

这是记者从9月12日举办的世界制造业大会江淮线上经济论坛获悉的消息。

在当前技术条件下,量子计算机还离不开严苛的运行环境与复杂的辅助设备。为了让更多普通用户体验、学习、探索量子计算,近年来多家国际知名信息科技企业都开发了各自的量子计算云平台,使用户能通过云技术使用量子计算机。

据介绍,此次发布的云平台系中国科学技术大学郭光灿院士团队的成果转化企业本源量子公司研发,基于其自主研发的量子计算机“悟源”,搭载了6比特超导量子芯片夸父KF C6-130,保真度、相干时间等技术指标均达到国际先进水平。

本源量子计算云平台提供了图形化编程、代码编程两种在线编程方式。为了让用户使用该平台开发出更为多样的量子算法与量子程序,本源量子基于自主开发的量子编程框架“量子熊猫”(QPanda)与量子编程语言“量子音符”(QRunes),开发并推出了复杂网络排序、手写数字识别、用户偏好行为预测3款典型的量子编程应用,供用户学习使用。

本源量子首席科学家、中科大教授郭国平介绍,他们目前已在研发下一代超导量子芯片与量子计算机控制系统,预计明年年底推出第二代20比特的“悟源”超导量子计算机,未来3年内实现50比特到100比特的量子计算机。

# 千余架无人机亮相2020世界无人机大会



9月13日在第四届世界无人机大会现场拍摄的一款最大载重240kg的纵列式双旋翼无人机。

当日,2020第四届世界无人机大会暨第五届深圳国际无人机展在深圳开幕,400多家国内外无人机企业带来1000多架无人机参展。

新华社记者王丰摄

## 金路花园·高城苑

株洲首个智慧楼盘

首付1万分期3年

住5G智慧楼盘 与墅为邻 俯揽江山

建筑面积约110-128m<sup>2</sup>墅区高层 单价 **3999** 元/m<sup>2</sup>起

☎2739 6666 | 营销中心: 渌口区伏波大道(公路局旁)

开发商: 株洲西海房地产开发有限责任公司 投资商: 湖南高城消防实业有限公司 全程策划代理: 株洲日报社

城南中心 多维交通 五大商圈 江山自然 5G科技 全龄园林

广告