

东湖评论

是梦想延续,也是精神传承

□ 湖北日报评论员 周磊

这几天,随着各大高校开门纳新,涌现出不少动人故事。中国农业大学校长孙其信在开学典礼演讲中透露,袁隆平先生的孙女今年入读中国农业大学,是该校2024级新生之一。媒体从袁隆平儿子袁定阳处求证到,校长讲话中提到的新生是他的女儿袁有明。袁有明曾接受采访时称,长大后要成为像爷爷那样的人。

袁隆平一生致力于杂交水稻技术的研究、应用与推广,其子袁定阳追随父亲的脚步,已成为超级杂交稻分子育种创新团队的首席专家。如今,袁老的孙女也选择了与农业有关的专业。“一门三代”深耕农业,这是传承与梦想交汇,袁老“禾下乘凉”的梦想,并没有因为他的离开而终止。这个飘着稻花香气的梦想,在越来越多后辈的心中生根发芽,在更为广阔的天地里积蓄能量。

有接力,才能点亮希望;有传承,才能筑

梦未来。4年前,以高分考入北京大学考古专业的“考古女孩”钟芳蓉,坚定追随“敦煌女儿”樊锦诗的脚步,4年后顺利考取敦煌研究院。抗洪烈士周昆训的儿子,自幼便对军人职业充满敬意,今年毫不犹豫选择了国防科技大学,“要像爸爸一样保家卫国。”在武汉市公安局为邱建军烈士举办的警号(025881)封存仪式上,邱建军的女儿说:“我希望继承父亲遗志,将来成为一名光荣的人民警察。”这些年轻人的专业或职业选择,或多或少都受到先行者或是父辈的影响。责任与使命,光荣与梦想,在两人之间延续,不管专业是否“冷门”、职业是否“高危”,总有人前赴后继,点亮烛火,延续父辈荣耀,擦亮职业荣光。

梦想的接力棒代代传递,在奥运赛场上,在高科技领域,在世界的舞台上,我们看到,越来越多的“90后”“00后”已经崭露头

角,把奋斗精神写在青春诗篇里。远大梦想的征途并非一帆风顺,也不可能一蹴而就,涉险滩、踏新路、破难关,需要一代又一代人接力而行。一个个新的历史正在年轻人手中书写,从天宫、北斗到天河、羲和,从跨越星辰大海到探索未知奥秘,从投身科学实验室到扎根广袤田野,年轻一代正在延续先辈们的精神,在奔赴梦想的征途上写出自己的答案。

传承是一种无形的力量,它不仅是知识与技能的延续,更是价值观和信念的传递。在历史长河中,在国家发展进程中,每个人的一生都只是其中短暂的一瞬。伟大的事业没有完成时,一个国家的未来,取决于一代又一代年轻人奔赴未来的航向。那些超越个人得失的远大理想、那些历久弥新的宝贵精神财富,将在更广阔的时空里,激励更多人不断前行,滋养着播种未来的土壤,让梦想的光芒更加璀璨、更加闪亮。

阅读提要

传承是一种无形的力量,它不仅是知识与技能的延续,更是价值观和信念的传递。伟大的事业没有完成时,一个国家的未来,取决于一代又一代年轻人奔赴未来的航向。

放谈

“豪装之风”是形式主义变种

□ 湖北日报评论员 艾丹

据《半月谈》调查,当下“装修风”有向基层蔓延的势头。一些地方热衷于打造区域样板、示范性工程,但使用率不高;一些地方热衷于信息化项目,数字大屏、人工智能设备等成了装修标配。例如:某县级市应急救援指挥信息化建设招标公告显示预算3300余万元;某社区党群服务中心装修改造工程预算资金达800余万元。

“要习惯过紧日子”“严控一般性支出”是中央提出的明确要求。过紧日子不是说不花钱了,而是减少不必要的开支,把有限的财政资金花在刀刃上。但一些地方高价甚至天价装修党政大楼、形象展厅、党群服务中心等,动辄花费数百万元,甚至有的仅设计费就高达上千万元。一些办公场所如果到了该修缮的时候,进行适当的装修改造并无不可。但是,决不能借着装修之名行铺张浪费之实,搞些不必要的豪华材料,弄些用不上的设备,标榜

些有名无实的名头。对于一些预算高昂的装修建设工程,阳光招标,透明公示,成本“晾晒”是不可或缺的环节,每花一笔钱都要经得起全方位“照射”。

“花钱冲动症”的实质是“群众遗忘症”。在一些地方吹豪装之风时,不要忘了还有许多民生工程因资金不足而进展缓慢。形式主义的新变种尽管表现形式不一,但脱离实际、脱离群众、政绩观错位是共有的根源性问题。新修订的《中国共产党纪律处分条例》,针对党员领导干部政绩观错位,搞劳民伤财的“形象工程”“政绩工程”等作出严肃处理规定。中央日前印发《整治形式主义为基层减负若干规定》,聚焦“小切口”设定“硬约束”,注重细化化实措施要求,为深化拓展整治形式主义又出一记重拳。扎紧制度的笼子,树立正确的发展观、政绩观,让形式主义无所遁形。

时事绘



近日,有消费者反映,高高兴兴换新家电,却被安装费坑了一笔:“2000元的热水器安装费花了754元。”“免费安装实际不免费,高空费、材料费等“套娃收费”现象,成为家电“以旧换新”投诉的热点。家电安装不能是笔“糊涂账”。保证市场交易的透明度、公平性,需要商家从宣传、销售、服务等各环节出发,把收费项目目标得明明白白,把配件费用列得清清楚楚,不能玩文字游戏,不搞“解释权归我”那一套。不管是线上还是线下,都应遵循诚信经营的市场要求,补足家电售后服务短板,让家电“以旧换新”的诚意更足,市场反响更好。(文/艾丹)

家电安装不能是糊涂账

视点

从《开学第一课》读懂可爱的中国

□ 湖北日报评论员 张双双

自2008年起,《开学第一课》已陪伴孩子们走过16载。每个新学期的《开学第一课》,都以紧随时代潮流的不同主题而备受期待。它既是一档深受喜爱的教育节目,也是青少年了解祖国的一扇窗口。

今年9月1日的《开学第一课》,是多地实景课堂融为一体的生动思政课,带领着广大青少年一同领略可爱的中国。从殷墟甲骨文窖穴的古老探秘,到青海雪豹栖息地的生态奇观,从伶仃洋上跨海大桥的雄伟身姿,到嫦娥六号登陆月球背面的未来展望,这个课堂将历史的深邃、自然的壮丽和科技的辉煌融为一体,生动呈现中国式现代化的万千气象和广阔前景。这扇窗口,娓娓道来讲述中华文明的博大精深与时代建设的日新月异,展现新时代奋进者的使命担当和精神风貌,潜移默化着当代青少年的价值观塑造、爱国情怀培养和创新创业激发。

一个可爱的中国,不仅体现在宏大的叙事中,还需要在生动鲜活的中国故事里得到映照和回响。波澜壮阔的大好山河、层出不穷的大国重器、生生不息的中华文明,共同构建了一个宏大而又厚重的中国形象。航天员追逐星辰大海,奥运健儿奋力拼搏、野生动物救护者默默坚守,这些坚韧不拔、勇往直前的动人故事,共同书写着平凡而又伟大的中国精神。

可爱的中国,最可爱的是人。奥运会上,潘展乐、全红婵、郑钦文等年轻的运动员,以他们的硬核实力和开放心态,向全世界展示中国青年热情开朗、拼搏进取的青春风采。生活中,坚守岗位、努力读书、踏实做事的你我,也都是中国故事的讲述者和代言人,不断丰富着可爱中国的内涵。这些可爱的人、可爱的故事,让“可爱的中国”愈发深入人心。

中国外交部发言人时常公开欢迎更多外国朋友到中国来,感受一个真实、全面的中国。对于生长在中华大地的我们来说,我们有责任和义务去深入了解自己的国家,对自己的祖国多一分理解和认同,深刻认识到自己的根在哪里,对“生我养我”的这片土地怀有深深的敬意和爱意。习近平总书记深刻指出:“我们的教育绝不能培养社会主义破坏者和掘墓人,绝不能培养出一批‘长着中国脸,不是中国心,没有中国情,缺少中国味’的人!”给孩子讲好“人生第一课”,激发他们的爱国情感和责任感,让孩子们从心底里生出对祖国的爱,进而转化为守护她、建设她的强大动力,为建设更加可爱的中国接续奋斗。

槐荫河畔“芯”潮澎湃

——《CHIP》2024年芯片大会在孝感成功举办

8月31日至9月1日,《CHIP》2024年芯片大会暨“中国芯片科学十大进展”颁奖典礼活动在孝感举行,院士专家、企业代表等近400人齐聚一堂,热议发展大计、共商科创未来。

汇智聚力,向“芯”而行。孝感正以更积极的姿态、更执着的精神、更务实的举措,在因地制宜发展新质生产力的道路上“敢、快、干”。

群星汇聚 共享“芯”成果

“我们为芯片量身定制一款电卡制冷系统‘空调’后,能让芯片工作温度下降17℃。”本次大会上,上海交通大学教授钱小石团队取得的《界面增强电聚合物中的巨大电热效应》科研成果,入选中国芯片科学十大进展成果。

《CHIP》芯片大会由全球唯一聚焦芯片研究的综合性国际期刊《CHIP》发起,此次发布的中国芯片科学十大进展成果,由15万余人投票评出,涵盖量子、光学、材料等细分领域,反映了我国芯片科学技术发展的水平。

会中,举行了3场专家主旨报告、1场圆桌会议、3场分论坛,共计27场学术、产业报告,共话芯片产业的最新成果、行业动态和前沿技术。

“我们挥苍蝇拍的速度远比苍蝇飞的速度快,为什么经常拍不着?主要是我们的视觉反应比苍蝇慢。”在芯片材料及器件论坛上,香港理工大学教授柴荣介绍,他们从苍蝇等飞行昆虫的微小视觉系统中获得启发,制备了光电梯级神经元,解决了如何在物联网边缘端以较低功耗来实现动态视觉信息的敏捷感知和处理难题。

柴荣团队的《仿昆虫光电芯片实现动态视觉信息的快速感知》研究成果,将有望用于自动驾驶、无人机、增强现实和虚拟现实等领域。

芯片,被誉为“21世纪的石油”。然而,电子芯片的集成度及加工制造已受到严重制约,尺寸几乎缩小到了极限,一直遵循的“摩尔定律”面临着失效。

中国芯片产业将走向何方?与会专家认为,既要适应新发展趋势,抢抓机遇,迎接挑战,主动融入全球生态;又要在前沿科技和基础研究上多下功夫,在新器件、新材料、新工艺等领域加大投入、持续布局,大力培育发展新质生产力。

“光子和量子计算是联合后摩尔时代的新机遇。”在长江学者、上海交大教授、图灵量子创始人金贤敏看来,光子芯片具有高计算速度、低功耗、低延时等特性,成为突破传统电子芯片的算力瓶颈的关键。

玻璃,在大众认知中,是用于门窗等的普通物品,而在科学家眼中,玻璃与芯片结合,可应用于许多高科技领域。“玻璃芯片可广泛应用于先进封装、元器件和IPD、传感、显示等领域。”论坛上,上海交通大学无锡光子芯片研究院带来的《玻璃芯片引领光电集成变革》报告,为芯片产业发展打开新思路。

中国科学院院士、武汉大学工业科学学院院长刘胜出席大会时说,国内科研工作正围绕技术瓶颈、行业难点攻关,在芯片材料、结构、工艺、器件等方面涌现了一系列开创性的成果,将成为半导体行业技术发展的源头动力。



大会现场。

双向奔赴 激发“芯”动能

本次芯片大会,为何花落孝感?

这是一个双向奔赴的选择——Chip期刊及芯片大会服务全国、面向世界,需要走到更多地方去,聚集更多力量推动中国芯片产业发展;孝感是湖北省重要的光电子生产区,可以通过举办芯片大会提升关注度,借智聚力做大做强光电子信息等新兴产业、布局未来产业。

“我们原本并不了解孝感,但走进孝感就很有信心。”金贤敏表示,区位优势、产业基础、政府态度等是选择会址的重要考量,孝感表现优异。

看区位,孝感毗邻武汉,距武汉天河国际机场30公里,境内高速、高铁四通八达,具有“华中市场、武汉区位、孝感成本”的聚集优势。

看产业,孝感聚集了华工科技、华中光电、汉光科技等113家光电子信息规上企业,光电子信息产业被列为湖北省重点成长型产业集群;思朗科技、联光元和、近观科技、德睿光电、元臻微电“五朵金花”加快绽放,孝感新质生产力可感可及;孝感3D科学计算中心的算力正迈向全国之最,助力解决算不起、算不了、算不完等难题。

看态度,孝感市委、市政府主办本次大会,市长担任筹备组组长,市直各部门全力配合,高新区全力以赴,不仅要办成办好,还要办出特色、办出水平、办成品牌。

“办好《CHIP》芯片大会,既是贯彻落实党的二十大三中全会精神、因地制宜发展新质生产力的大事,又是芯片行业展示年度科研成果的一件盛事,还是社会各界人士携手孝感共谋发展、共赢未来的一件喜事。”孝感市委对大会倾情支持。

作为承办方的孝感高新区,主动作为,在保障会议顺利举行的同时,借机宣传孝感、服务企业、实战练兵,实现

多赢局面。思朗科技、联光元和、华工高理等孝感企业纷纷走上会议论坛,分享科研成果,宣传推介企业。

“发展新质生产力,单打独斗不行,科创企业很需要这样高水平的产学研交流合作机会。”在联光元和(上海)企业发展有限公司董事长严祥军看来,举办此次会议是政府服务企业的创新之举、有效之举。

中国科学院院士、深圳量子科学与工程研究院院长俞大鹏认为,本次会议为我国芯片前沿技术搭建一个高水平的宣传与展示平台,让更多优秀科研成果被大众看到,激发源头创新的动力与活力。同时借助这个平台,能够让科研技术与产业侧、政府端,投资界充分交流,形成产学研全链条跨越发展。

“孝感是历史名城,也是创新之城。在历史名城续写历史新篇,在创新之城共话芯片创新之路,相信大家会皆得所愿。”刘胜院士表示。



圆桌会议。

抢抓机遇 开创“芯”局面

发展新质生产力,离不开人才和项目支撑。近年来,孝感聚焦“4+2”主导产业,加快改造提升传统产业、倍增壮大新兴产业、前瞻布局未来产业,着力发展新质生产力。

出台《孝感市人才引进培养实施办法》,市级保障资金增至每年6000万元,重点加大对中省科创平台的支持力度,对新认定的国家级重点实验室、省级重点实验室分别奖励1000万元、100万元,对新认定的国家级、省级技术创新中心分别一次性奖励500万元、100万元,对新建的院士工作站、博士后创新实践基地分别一次性奖励30万元、20万元。

“诚邀大家把更多前沿成果转化在孝感,把项目资源布局在孝感,把上下游和生态圈伙伴引荐到孝感,锻造高品质‘中国芯’。”本次芯片大会上,孝感市委发出“招贤”令。作为孝感发展新质生产力的主战场,孝感高新区该如何抓住机遇?

孝感市副市长、市高新区党工委第一书记夏齐勇表示,锚定“创新驱动发展示范区、高质量发展先行区、主城崛起引领区”发展定位,促成更多创“芯”人才落户孝感高新,创“芯”要素集聚孝感高新,创“芯”项目投资孝感高新,开拓发展新领域新赛道,塑造发展新动能新优势。

光电共封装作为一种创新的封装技术,能够将光芯片、电驱动芯片,甚至交换芯片等共同封装在一起,有效缩短电信号在芯片之间的传输距离,从而降低功耗、提高传输效率,大大提高了带宽和能效比。以匹配大数据、云计算、AI等技术的不断发展。这一前沿技术,正在孝感孕育。

“通过这次合作,我们对投资孝感有信心。”金贤敏介绍,近年来,图灵量子在光电共封装中取得重要突破,有望在孝感建设先进光电共封装线。

近观科技,孝感着力打造的光子产业“五朵金花”之一。该公司研发在上海,转化在孝感。研发的无创血糖仪,轻触皮肤就能准确检测血糖。

“台式机已经出样机,有望明年上市。”上海近观科技有限责任公司董事长陈昌介绍,该公司正在进行芯片科研攻关,将取代光机电系统,研发可掌上、可穿戴的无创血糖仪,此次参加芯片大会上,扩大了公司“朋友圈”,有望加快产品的研发进度。

“大会虽已闭幕,以‘芯’赋能、创‘芯’提质的步子要迈得更快。”夏齐勇表示,孝感高新区将以算力和光子产业“五朵金花”项目为突破口,全力培育和发展新质生产力项目,奋力冲刺全国国家级高新区60强。