

人民时评

用科学家精神激发科技创新

何鼎鼎

竞争,《意见》正是要以科学家精神的传承和优良学风的涵养,促进科学家群体更好推动科技创新。

一部科学史,其实也是一部科学家的精神史。拉开历史的长镜头,有些科学成果会因为时间推移成为过去,而伟大的科学家精神总是长留历史的天空,更具穿透力。从大众视野来看,许多科学家的工作因为专业、神秘鲜为人知,但他们身上元气充沛的探索精神,却总能直抵人心。从钱学森到屠呦呦,再到钟扬、黄大年,杰出的科学家身上总有一种极为相似的精神气场:他们胸怀祖国、服务人民;他们勇攀高峰、敢为人先;他们追求真理、严谨治学;他们淡泊名利、潜心研究;他们集智攻关、团结协作;他们甘为人梯、奖掖后学……他们将爱国、创新、求实、奉献、协同、育人的新时代科学家精神镌刻在大地上,铸就中国科技创新的丰碑。

没有挺得起腰的科学家精神,很难有站得住脚的科研成果。“希望广大院士弘扬科学报国的光荣传统,追求真理、勇攀高峰的科学精神”,习近平总书记对广大院士的寄语,也是对广大科技工作者的殷切期盼。今天,我们迎来了世界新一轮科技革命

和产业变革同我国转变发展方式的历史性交汇期,核心技术“卡脖子”的问题日益突出。如何突破核心技术、摆脱受制于人的局面?如何实现从跟跑到并跑再到领跑的转变?这既是时代之问,也为广大科技工作者提供了绽放光彩的机会。这就需要广大科技工作者进一步弘扬科学家精神,瞄准世界科技前沿,引领科技发展方向,肩负起历史赋予的重任,勇做新时代科技创新的排头兵。

弘扬科学家精神,需要整个科学界来维护。这些年来,无论从论文数还是专利数看,中国科研事业都可谓蒸蒸日上。但与此同时,一些学术不端行为,一些浮夸浮躁、投机取巧的行为也不时出现,比如人为夸大研究基础和学术价值,无实质学术贡献者“挂名”等。这些行为不仅侵蚀了科学家精神,也伤害了中国科学界的公信力。科研诚信是科技工作者的生命线,认真是科学家的底色。只有严守科研伦理规范,守住学术道德底线,才能守护好科学家的品格和尊严,催生真正一流的科研成果。

弘扬科学家精神,也需要全社会精心培育。科学家精神代表着一个社会的精神

高度,也是一个社会共同的精神财富,没有全社会的共同培育,科学家精神也难拔节生长。当我们期待科学家心无旁骛、“板凳坐得十年冷”,也要给予他们“数十年磨一剑”的科研环境;当我们希望所有科技工作者都能在专业上一丝不苟,也要相信专业的人办专业的事,减少对科研活动的微观管理和直接干预;当我们希望科研回归本真,同样要在考核中破除“唯论文、唯职称、唯学历、唯奖项”的倾向。总之,科学的事业,呼唤更加科学的管理。只有尊重科技创新规律、科研管理规律和人才成长规律,推动科技管理体制更加适应建设世界科技强国的需要,我们才能厚植科学家精神,培育更多世界一流的科学家。

科学是没有止境的事业,某种程度上,科学家精神也体现为一种对于未知、对于人民的热爱。航天英雄杨利伟曾说,永远记得第一次在太空俯瞰这颗蓝色星球的样子,“我仔细端详这美丽的星球,生怕错过一处风景,我深知这是亿万中华儿女梦寐以求的美景”。相信,若所有科技工作者弘扬科学家精神,仰望着浩瀚的星空又关注着脚下的大地,一定会成就这个时代最美的风景。

一线视角·壮丽70年 奋斗新时代⑥

北大荒开发建设犹如一条纽带,将个人的理想和追求,同集体荣誉、国家命运结合起来,将农垦人不分年龄、职业凝聚在一起,创造出一个又一个中国农业发展史上的奇迹

在黑土地上书写新传奇

方圆

时间是客观的见证者。有谁能想到,昔日人迹罕至、沼泽遍布的北大荒,如今会成为举世瞩目的“中国饭碗”?不久前的蹲点调研,让笔者有机会细细翻阅这部厚重的“奋斗史书”,从历史巨变中探索奇迹背后的密码。

72年前,北大荒还只是一片因荒芜得名的莽莽荒原。1947年,按照党中央“关于建立巩固的东北根据地”的重要指示,一批解放军来到这里,点燃了“第一把火”,拉动了“第一把犁”,荒原从此不再沉睡。20世纪50年代以来,14万转业复员官兵、10万大专院校毕业生、20万内地支边青年、54万城市知识青年来到北大荒投身发展建设。一场人类历史上伟大的拓荒,记录下中国人自强不息、矢志复兴的决心。

采访中,与第一代农垦人刘焕高老人的交谈最是令人难以忘怀。提起北大荒的过往,老人眼中泛光。作为亲历者的他反复强调,这是人类农业史上的奇迹。在他看来,支撑这场奇迹的,是北大荒党员干部为民奉献、敬业报国的坚定初心,是百万复转官兵、支边青年、大专院校毕业生和城市知识青年青春无悔的坚定决心。北大荒开发建设犹如一条纽带,将个人的理想和追求,同集体荣誉、国家命运结合起来,将农垦人不分年龄、职业凝聚在一起,创造出一个又一个中国农业发展史上的奇迹。

“艰苦奋斗、勇于开拓、顾全大局、无私奉献”,一代代农垦人以这样的精神为激励,迎着国家需要不断前行。犹记去年9月,习近平总书记来到黑龙江农垦建三江管理局考察调研,捧起一碗大米意味深长地说:“中国粮食!”他特别叮嘱:“要把发展农业科技放在更加突出的位置,大力推进农业机械化、智能化,给农业现代化插上科技的翅膀。”一系列指示,为黑龙江农垦加快建设现代农业的大基地、大企业、大产业,指明了努力方向。

坚定推进改革创新,敢做第一个吃螃蟹的人,是农垦人与生俱来的品性。加快农业现代化的步伐,释放科技的力量,需要的正是这样勇于开拓的精神。“过去是一排排播种,现在是一粒粒播种;过去整片地按平均量施肥,现在每隔1.5米就可以改变一次肥量。”调研中,友谊农场生产技术部部长杨慧指着田垄上空的无人机说:“利用卫星技术精准测量地力情况,据此进行精准播种、精准施肥,真正做到减肥不减产量,不降品质。”不断向智慧农业发力,推动科技兴农、绿色发展,正在厚植起黑龙江农垦实现农业现代化的希望种苗。

去年底,黑龙江北大荒农垦集团总公司成立大会的召开,标志着黑龙江农垦从政企合一的管理体制整合建制地转入集团化企业化管理体制。这一破解政企不分、管理粗放等问题的关键改革,同样显示出农垦人迎难而上、奋勇争先的改革品格。如今,黑龙江垦区已成为我国耕地规模最大、现代化程度最高、综合生产能力最强的国家重要商品粮基地。不断为北大荒精神注入新的内涵,以国际化视野、市场化思维和改革创新精神,不断提高垦区农业发展的核心竞争力,农垦人还将继续不懈探索。

新时代新征程,更多胜利等待奋斗者、逐梦人书写。站在新中国成立70周年的历史新起点上,像农垦人那样忘我奋斗、拓荒前行,我们必能创造更多更大的发展奇迹。

(作者为本报黑龙江分社记者)

纵横

警惕大数据“杀熟”

王佳琪

随着互联网技术的不断发展,大数据的运用越来越普遍,我们随时随地都在享受着大数据带来的便利,但其负面作用也接踵而至。近日,网络购物、交通出行、在线购票等多个领域的电商平台均被曝出存在“杀熟”情况。

大数据“杀熟”,是指经营者运用大数据收集消费者的信息,分析其消费偏好、消费习惯、收入水平等信息,将同一商品或服务以不同的价格卖给不同的消费者从而获取更多利润的行为。“杀熟”的形式多样,主要有三种表现:一是根据用户使用的设备不同而差别定价,比如针对苹果手机与安卓用户制定的价格不同;二是根据用户消费时所处的场所不同而差别定价,比如对距离商场远的用户制定的价格更高;三是根据用户消费频率的不同而差别定价,一般来说,消费频率越高的用户对价格承受能力也越强。

目前,我国消费者权益保护法还未明确将大数据“杀熟”行为纳入规制范围。但消费者权益保护法第八条规定,消费者享有了解购买使用商品或接受服务的真实情况的权利。同时第二十条明确,经营者具有真实全面告知义务。在大数据“杀熟”中,消费者难以知悉商品或服务的真实价格,看到的只能是经营者通过对个人信息分析后专门为其划定的、令其支付金额最多的价格,这严重侵犯了消费者的知情权。消费者权益保护法第十条还规定,消费者有权根据公平的交易条件,获得公平的交易结果,主要体现在消费者有权利以合理的价格购买商品或接受服务。利用大数据“杀熟”,经营者并非依据商品本身的性质功能,而是根据分析消费者心理与行为的结果对商品定价,使处于相同交易条件下的消费者面对的价格不同,这种行为极大地违背了公平交易权的内在精神与实质内涵。

此外,消费者权益保护法第二十六条规定,经营者应当以显著方式提请消费者注意格式条款中与消费者有重大利害关系的内容,并且不得作出对消费者不公平、不合理的规定。所以,即使消费者于“服务协议”中同意经营者使用其个人信息,经营者仍需承担保障消费者个人信息安全的义务。针对实践中大数据“杀熟”的现象,亟须出台相关法律法规规范规制该行为,为受到损害的消费者提供维权通道。

(摘编自6月11日《人民法院报》,原题为《大数据“杀熟”的法律应对》)

本版责编:白龙 陈凌 石羚

人民时评

为网售儿童家具加上“安全锁”

董丝雨

网售儿童家具可以寻求价格优势,但切不可为了利益最大化而牺牲产品质量、埋下安全隐患

随着网络购物的快速发展,从电商平台购买家具等物品也变得很常见。多样的款式,低廉的价格,便捷的送货服务……近年来,网售儿童家具因性价比高,受到越来越多家长的青睐。

然而,前不久的一项检测让不少人对此类产品产生担忧。根据北京市消费者权益保护协会对网售儿童学习桌椅等儿童家具产品进行的安全项目检测,20套儿童桌椅中,有13种学习桌、8种学习椅不符合国家标准要求,样品整体不符合率高达52.5%;20个婴儿床样品中,有16个产品不符合标准,不符合率高达80%。尤其值得注意的是,不少网销量排名靠前的儿童家具知名品牌赫然在列。网售儿童家具产品质量参差不齐,对使用者构成潜在风险隐患。如何让消费者买得放心、用得安心,亟待引起重视。

考虑到儿童的身心特点,儿童家具在结构设计、稳定性、环保指数等方面,应当符合更严格的要求。其实,作为强制性的国家标准,《儿童家具通用技术条件》专门对儿童家具质量标准和安全要求作出了详细规定,适用于所有市场和销售渠道。但现实中,网售儿童家具在材质、尺寸、配件等方面,特别是在产品质量上,往往有别于实体店销售的儿童家具。商无信不兴,网售儿童家具可以寻求价格优势,但切不可为了利益最大化而牺牲产品质量、埋下安全隐患。对生产商来说,严守法律和诚信的底线,严格依法履行生产检测和进货查验制度,从源头上保障儿童家具的质量,才能赢得消费者的信任。

能赢得消费者的信任。

让家长放心,也离不开电商平台的责任。在网络交易中,由于看不到具体实物,消费者所能参考的主要是商品图片、销量和评价。一些电商平台缺乏完善的商品质量审查和消费者举报机制,给不法商家在平台投放低质产品提供了可乘之机,导致图片与实物不符、刷单炒信现象严重,退换货渠道不畅等问题频发。今年1月1日,《中华人民共和国电子商务法》施行,对互联网等信息网络销售商品或者提供服务的经营活动作出了一系列要求。电商平台应充分履行对儿童家具网店的监管责任,对上线产品的质量和评价认真把关,严控“以次充好”或刷单炒信等行为。同时,电商平台还应完善举报机制、畅通维权渠道,切实维护好消费者的合法权益。

应当看到,一些不法商家之所以铤而走险,说到底还是违法成本相对较低。互联网不是法外之地,儿童安全亦无小事。市场监管部门、消费者权益保护组织等相关机构,应当多措并举、形成合力,既要督促电商平台及时处置问题商家,也要依照法律法规,加强对生产不合格儿童家具的厂家和商家进行追责,彻底切断不合格儿童家具流入线上销售平台的渠道,让企图在儿童身上赚“黑心钱”的不法分子无所遁形。

少年儿童是祖国的花朵,理应得到更好的呵护。孩子营造良好的线上儿童家具消费环境,孩子们才能远离劣质、不安全的儿童家具产品。



提供基本法律咨询、专业律师指导办理案件、开展普法培训……近日,北京市儿童保护法律服务热线正式开通。热线将为儿童工作者提供法律咨询,同时接受权益受到侵害或有可能受到侵害的儿童及其家长、亲属、邻居、社区、学校等有关方面的举报和法律咨询。

这正是: 服务热线开通, 保护力度不松, 法律疑惑有解, 关爱陪伴始终。 曹一图 于石文

连线评论员

共聚创新力,培育新动能

——长三角如何迈向高质量一体化④

安徽日报评论员 曹显钰

作为我国经济发展最活跃、开放程度最高的区域之一,长三角三省一市何以能保持不竭的动力和势头?一个重要原因就是依靠科技创新。

科技创新是核心竞争力。上世纪八九十年代,每逢周六傍晚,在上海的汽车站、火车站和轮船码头,常能看到身着蓝卡其布衣服、拎着人造革包的“星期日工程师”,他们利用休息日奔赴江苏南部和浙江的部分县市,给大批乡镇企业带去技术和理念,更带去了技术红利。几十年来,这段佳话在长三角地区以各种方式被不断提及,人们感慨的不仅是一支“科技轻骑兵”的历史意义,更在反复确认这样一个事实:要提升区域发展整体水平,必须加强创新

合作。

前不久发布的《2019长三角一体化区域协同创新指数》报告显示,长三角区域协同创新水平稳步提升,发展势头良好。主要表现在:资源要素加速集聚,科研合作不断深化,技术溢出呈现多点爆发,产业发展生态逐步优化,协同创新环境日趋完善。但与此同时也要看到,长三角协同创新与长三角地区一体化发展三年行动计划、《长江三角洲区域一体化发展规划纲要》的要求还存在差距,创新资源分散,要素集聚度低,协同创新不足等问题,仍需在实践中加以破解。

从长远看,要保证长三角高质量发展,必须要增强区域基础研究实力。基础研究是创

新之源,是科技实力的真正体现。近几年,长三角在基础科研上下了大力气,并进一步整合了实力。2016年发射的量子科学实验卫星“墨子号”就是典型的跨区域科技创新合作产物。中国科学技术大学牵头研制量子纠缠源、量子实验控制与处理机两个有效载荷,上海微小卫星工程中心和中国科学院上海技术物理研究所牵头研制了量子密钥通信机和量子纠缠发射机两个有效载荷等。下一步,长三角还需要在共建共享国家实验室、合力推进重大科技基础设施集群融合发展上不断夯实根基,联动提升原始创新能力,共同打造强劲活跃科技创新策源地,共同构筑强劲活跃增长极,推动长三角一体化高质量发展。

(本系列评论到此结束)