

解析先进制造业集群的成长秘籍

本报评论员 杜鑫

今年上半年,我国重点培育的25个先进制造业集群完成产值6.2万亿元,较去年同期增长6.1%,集聚了近100家单项冠军企业、上千家专精特新“小巨人”企业……工信部近日发布的一组数据显示,我国一批有竞争力的先进制造业集群正在形成,成为稳链强链、提升产业竞争力的重要力量。(见10月27日《经济参考报》)

25个先进制造业集群通过“赛马论英雄”从不同行业领域领先者中层层选拔而出,可谓参与全球竞争合作的先进制造业集群“国家队”。这些集群在增强产业链、供应链韧性的同时,也成为产业创新的策源地。它们分布在不同区域、不同行业,其共性的发展历程能给各方有益启示。

其一,集群形成是一个长期的过程,要有良好的产业基础,市场推动和政策支持缺一不可。比如,浙江温州乐清电气集群,20世纪80年代乐清的电气产业就已起步,如今已有万余家电气企业,其中规模以上企业达上

千家。与此同时,针对中小企业居多、产业弱小散等特征,温州出台政策,着力支持和打造相关产业集群。

其二,集群汇聚了一批业内有影响力的龙头企业,且能带动产业发展,形成产业生态,共同做大市场。比如,安徽合肥智能语音集群的体量不算大,但是其龙头企业在语音识别、语音合成等多种人工智能技术方面处于业内领先,且不断开放资源和能力,其人工智能生态已扶持4000家企业,形成相关产业链与生态体系。

其三,集群有较为完整的产业链,在专业化分工和竞争中合作,形成共同愿景的“产业命运共同体”。比如,广东深圳先进电池材料集群,汇聚了从电池关键材料生产、电池及模组生产制造、新能源汽车、储能市场等应用开发、电池回收等领域的企业,产业链上下游配套较为完善。这些企业不仅是上下游的分工配合关系,而且联合开展国家级重点项目等,发挥企业间的集体效率,促进合作创

新,抱团发展。

与此同时,我们也注意到,虽然多地出台了支持制造业集群培育发展的政策性文件,但是相关调查显示,一些地方仍将地理意义上的集聚等同于集群,即兴建园区,简单地将产业链上下游企业集聚到一起,而没有认识到集群形成需要自下而上的内生动力和一定的分工关系,而是通过相互合作与交流共生形成具有开放包容性和根植性的产业组织网络。在一些地方,钢铁、水泥、轴承等企业集聚,却呈现中小企业群龙无首的现象,龙头企业的带动作用有限。

培育发展先进制造业集群是提升产业基础能力和产业链现代化水平、推动制造业高质量发展的战略举措。“国家队”已经整装出发,摸索前行的路上有经验也有教训,期待这能给更多地方以有益启示,在相关领域通过更多“单项冠军”的集结,拿下更多“世界冠军”,推动我国制造业高质量发展。

社评

中国新闻名专栏

集群形成是一个长期的过程,要有良好的产业基础,市场推动和政策支持缺一不可;集群汇聚了一批业内有影响力的龙头企业,且能带动产业发展,形成产业生态,共同做大市场;集群有较为完整的产业链,在专业化分工和竞争中合作,形成有共同愿景的“产业命运共同体”。

让教科书式急救更普及

胡欣红

据10月28日央视报道,近日,在北京一高校足球场上,一名男生突然倒地,呼吸微弱,心脏骤停。两名有急救经验的同学迅速上前施救,另一名同学则飞奔取来自动体外除颤器设备(AED),对其进行心肺复苏和除颤救治。不久后,男生恢复意识并被送医,目前状况良好。

据悉,两位施救同学作为北京冬奥会的志愿者,曾参加过急救培训并取得证书,施救所用的AED则是第一时间从紧邻足球场的体育馆大厅取来的。专业的培训加上专业的设备,才共同演绎了这场“教科书”式急救。

“给救人者点赞,这位患者也是很幸运的”“这才是正确的急救,请多报道这样的新闻”“建议全国推广AED,普及急救知识”……这起“完美施救”引发网络热议,“大学生心脏骤停被同学教科书式救回”一度冲到热搜前列。

点赞之余,网友们更希望“教科书”式急救不仅仅是一种运气,而是常态。心脏骤停时的有效急救时间有“黄金4分钟”之说,但现实中急救人员很难在4分钟内赶到,AED则让患者有了更多在“黄金4分钟”内获救的可能。

遗憾的是,在医护人员之外,目前国内大多数公众并不具备最基本的急救技能。即便很多场合都配备了“救命神器”AED,但由于急救培训不足,面对身边人的突发状况,大多数人不懂、不会、不敢施救。基于此,这几年的全国“两会”上,多位代表委员都呼吁,在全社会特别是大中学生群体中加强急救知识的普及和培训。

重视生命教育,加强急救技能培训,从国家到地方都已在行动。《健康中国行动(2019—2030年)》明确提出把健康知识、急救知识的掌握程度和体质健康测试情况作为学校学生评优评先、毕业考核和升学的重要指标。2021年,教育部组织开展全国学校急救教育试点工作,重点任务包括:普及校园急救知识;鼓励试点高校开设急救课并纳入学分管理;鼓励有条件的试点学校逐步配备自动体外除颤器(AED);开展应急救护培训,提高学生避险、救护技能等……

期待各方努力之下,“教科书”式急救更普及、更普遍。



G图说

两难

据10月28日《中国青年报》报道,如今,重视孩子运动的家长越来越多,但近日一项针对2000余名中小学生家长进行的调查显示,学习与运动难平衡、运动时间少是提高孩子体育运动技能的最大阻力,其次是专业运动知识与技能储备不足。

双减政策出台后,不少家长开始重视孩子艺术、体育等方面爱好和特长的培养,但也有家长仍未摆脱应试教育思维,认为运动可能挤占学习时间,从而将运动和学习对立起来。如今,“每天一节体育课”已在不少地方的中小校园里成为现实,让孩子更多地从运动中获益,显然不仅是学校的事,而需要家校共同努力,这当中家长完全可以发挥更大作用,要在培养孩子运动习惯的过程中“推一把”而不是“拖后腿”,通过帮孩子提前做规划并严格执行、鼓励孩子等方面爱好和特长的培养,平日里多和孩子一起运动等方式,让孩子在运动中获得身心的健康和愉悦,进而以更好的状态投入学习,提升效率。实际上,运动和学习的可以相辅相成的。

赵春青/图 弓长/文

“简单明了”理应成为“双十一”的诚信底色

李英锋

一年一度的“双十一”又来了!据10月31日《中国消费者报》报道,今年的“双十一”让消费者感受到了一些新变化,比如支付预售款不用熬夜了,计算优惠不再那么烧脑了,买贵了还能一键退差价……总之,消费者迎来一个相对更简单明了的“双十一”。

前些年的“双十一”,商家营销套路多且复杂,给消费者带来了不少疲惫感、厌烦感。消费者往往处于信息劣势地位,如果商家总是忽悠、欺诈,大玩标价不实、先涨后降、优惠算法复杂且暗藏等套路,消费者不仅可能享受不到优惠,反而极易吃亏上当。几乎每年“双十一”,商家的营销套路都会引发消费者密集吐槽和投诉,这种状况不同程度侵犯了消费者的知情权、选择权、公平交易权等,也

减弱了消费者对市场的信心,损害了“双十一”的整体商业信誉和形象,不利于电商行业的健康发展。

今年“双十一”呈现出的一些变化让消费者乐见。比如,促销优惠多表现为直接降价、满减、买送等形式;无论是“预售付定金”阶段还是售实阶段,很多都改为从晚上8点开始付款,消费者不用再熬夜;一些平台的保价期从15天延长到27天,基本覆盖“双十一”期间,且推出了“一键退差价”服务;有的平台允许“多地址下单”,满足了消费者凑单满减获取最大优惠的需求……当然,这些措施的成色还有待消费者进一步检验,但平台与电商这种积极改变的诚意值得肯定。这是消费者群体“反制”的结果,是市场监管部门以及消协等组织合规指导、监督倒逼的结果,也是平台和电商顺应市场形势,逐渐强化自律意识的体现。前段时间,上海市市场监管局制定发布

《“双十一”网络集中促销合规指导书(2022)》,其中明确提出促销规则要更加透明、简单易懂,要加强促销方案的事前审查,不玩“促销套路”,禁止采取“虚假打折”“虚假标价”“不履行价格承诺等违法方式开展促销……这一合规要求具有普遍指导意义,代表了消费者的心声,也重申了经营者在促销过程中的法律义务、诚信义务,应成为平台、电商自觉遵守的规则和不能触碰的红线。

“简单明了”理应成为“双十一”的诚信底色,成为平台、电商促销的规定动作、基本操作。如此,消费者才能拥有更好的消费体验,从而对平台、电商有更多信任,贡献更多流量和订单,促进电商市场的发展。当然,平台、电商也要走出价格“内卷”的误区,多在商品或服务的质量上下功夫。只有从根本上提升竞争力,才能满足消费者日益增长的需求,赋予“双十一”购物节更有价值的内涵。

均应包含事前预防和事后救济两个方面。增加有关救济措施的内容,相当于在妇女权益保护上形成了闭环,这为促进男女平等和妇女全面发展提供了更坚实的法治保障。

医疗机构施行有关医疗活动时,应当尊重妇女本人意愿;媒体报道涉及妇女事件应当客观、适度,不得侵害妇女的人格权益;加强婚恋交友关系中的妇女权益保障,扩大人身安全保护令的适用范围……此番修改的亮点还有不少,不仅关乎妇女,而且关乎整个社会的和谐与发展。

一个值得关注的细节是,此番修订曾两次在网上公开征求意见,共收到70余万条意见,是近年来收到意见数最多的法律草案之一。这是我国科学立法、民主立法、依法立法的生动写照,也必将促进我国的妇女权益保护工作迈向更好水平。

党的十八大以来,二十大报告连续三次提出“坚持男女平等基本国策,保障妇女儿童合法权益”的要求,做好新时代、新形势下妇女权益保障相关工作,让广大妇女同胞能够获得更多的发展机遇,在宽广的时代舞台上书写精彩人生,需要法律的护航,需要方方面面的共同努力和切实行动。

进行规制时,有关机关和部门往往可能陷入于法无据或者只能适用兜底性规定的尴尬境地。有时即便违法行为人受到了惩戒,震慑和预防效果也不理想。因此,此次修法将第六章“人身权利”前移作为第三章,并将章名修改为“人身和人格权益”。针对各方关注的性骚扰问题,该法进一步完善了预防和处置性骚扰、性侵害制度机制,明确用人单位应当采取有效措施预防和制止对妇女的性骚扰,并支持、协助受害妇女依法维权。这是对民法典、刑法等法律的衔接和细化,也将给妇女更好的人身权益保护。

再如,增加了“救济措施”专章,对妇女权益受到侵害后有权向哪些部门寻求帮助,可以通过哪些渠道、采取何种措施维权,有关部门应如何作为等均予明确。明确事后救济机制,是完善妇女权益保护全流程措施中必不可少的一环,任何法律法规对于权益的维护

应,对新形势下妇女权益保护工作机制的新任务、新要求作出了更加全面系统的规定。

比如,完善妇女的劳动和社会保障权益。近年来,就业市场对女性的不友好现象有所好转,但问题仍存在。相比女性在应聘、工作过程中遭遇的性骚扰、就业性别歧视等问题以及由此造成的影响,对用人单位、直接责任人的惩治往往畸轻。有鉴于此,修订后的法律明确了就业性别歧视的具体情形,将就业性别歧视纳入劳动保障监察范围,同时明确劳动(聘用)合同或者服务协议中应当包含女职工权益保护相关内容。这些都是在为妇女权益保护加码,通过提高用人单位违法用工、实施侵害行为的成本,倒逼其落实主体责任,保障妇女权益。

比如,进一步完善妇女人身和人格权益相关制度。近年来,一些地方发生过不少侵害妇女人格尊严权益的事件,在对此类行为

罗筱晓

最近,成都的两位小学四年级学生因为给教材中一道练习题的答案挑了刺,得到教材编写者的肯定——教材中的练习题要求学生用一副三角尺画出不同度数的角。其中一个学生将两个三角尺从特定位置重叠后得到了一个钝角,量角器测量显示为165°,后来另一个学生通过计算证明了这个角度的准确性,而教材给出的标准答案中并没有165°这一答案。在老师的鼓励下,两位同学给教材编写组发了封邮件,详细说明了发现的问题。相关工作人员回信对孩子们表示赞赏和感谢,并表示在教材修订时会采纳两人的意见。

无独有偶,不久前,上海一位小学五年级学生发现课本中提到的一个自然保护区的名字和面积似乎都不大对,后经求证,孩子的质疑没有错,教材编写者没有根据新情况及时更新相关信息。

教材编写涉及的流程和内容繁多,出现瑕疵、错误确有可能。人们乐见这些问题被及时指出并得到修改,但也有必要追问,老师、家长及编者,按理说都更有学识或更专业,可最先提出质疑的为何总是小学生?

这一方面缘于孩子们强烈的探索欲。某种角度上说,一个人长大的过程,也是对诸多事物从不了解到了解再到熟视无睹的过程,脑中少了“十万个为什么”的很多成年人,往往不容易发现一些细节问题,也不愿意对具体问题刨根究底。甚至有家长曾表示,是孩子让自己重新认识了世界。

这种熟视无睹,在“权威”面前往往更加“坚固”。面对教材这一知识权威,成年人选择天然地相信,即便有所疑虑也会被“教材怎么会有错”的惯性思维说服而不再深究。孩子们的发现和质疑,折射出的恰恰是很多成年人已经不具备的敢于挑战权威的勇气,以及尊重事实、不盲信标准答案的实践精神。

回溯人类文明发展史,很多重大理论或技术创新都建立在对此前权威的修订乃至推倒重来的基础上。伽利略在比萨斜塔进行的两个铁球同时落地实验,推动了力学的发展,而在此之前的1700多年的时间里,人们都把亚里士多德所说的“物体越重下落速度越快”奉为真理。牛顿被誉为“近代物理学之父”,但爱因斯坦正是推翻了他的绝对空间和相对论才提出了著名的相对论。

时间人们的日常生活,一个工具的进步,一种制作材料的更换,乃至生活小窍门的摸索与发现,不少都是在突破墨守的成规与固化的意识之后而实现的。

在两位小学生给标准答案挑错的过程中,有个细节很值得关注,即他们尽己所能通过好几种方法验证后,才将自己的发现告诉了教材编写组。质疑并非简单的否定与批判,有效的质疑要根据逻辑与事实来开展,将观点建立在独立思考和实践的基础上。如果遇到与自己不同的观点或做法就要杠杠,难免会走到盲从的反面,沦为“鸡蛋里挑骨头”且毫无建设性。

自古以来,求知都始于疑惑始于追问,不断求知是人类区别于其他动物的一大特点。那些从小给教材挑漏洞的孩子,长大后未必会成名成家,但如果一个人能时常带着“为什么”“对不对”“是否可以”等疑问去面对周遭的事物,那么无论他从事什么行业,大概率都能将自己的工作干出些声色;无论他处在什么年龄,也大多会在主动探寻中不断获得新鲜的知识与可靠的答案。如果这样的人能多一些甚至多起来,那么对我们的社会、国家来说,也是一件好事。

『小学生不盲从标准答案』是宝贵一课

家长会成“妈开会” 呼唤家庭教育的“父能量”

斯涵涵

据10月31日《成都商报》报道,最近,四川成都一家长聊到去给孩子开家长会,推门一看,“简直就是已婚妇女的姐妹聚会,一眼望去,来的全是妈,大概只有几位男士”。这一经历让不少妈妈产生共鸣——“我孩子班上也是,至少90%都是妈妈”“我们的更绝,爸爸知道孩子上三年级,不知道孩子在几班”……

在时下家庭的教育中,似乎有个不成文的惯例,即妈妈忙碌辛苦,一手包揽,而爸爸往往撒手不管,角色缺位。在很多爸爸看来,只要辛苦上班赚钱,能够给妻儿富裕、安宁的生活,就算尽到了父亲的责任。加上“管好孩子是女人分内事”等旧观念及爸爸们往往工作更忙等客观因素,教育孩子的责任更多的时候被推给妈妈,甚至出现了“丧偶式教育”这一说法。

几年前,中国教育科学研究院做的一项小学生家庭教育现状调查显示,逾五成家庭的子女教育是母亲在唱独角戏,三成家庭能做到父母共同负责子女教育,而父亲担起主要教育职责的家庭仅占一成。这与“家长会成妈开会”的情况比较契合,爸爸缺位孩子教育问题亟待引起重视。

有研究显示,人从诞生起,有两个发展方向。一个是亲密性,母亲在这方面有天然的优势;另一个是独立性,父亲对此有特别的责任。独立性主要使人能够承担责任、顽强、自律,所以父亲的教育作用是无法代替的,其对孩子的性别角色、性格、能力的形成,智慧的启迪等方面都有很大影响,而父教的缺失极有可能会引发一系列问题。

近年来,很多教育工作者和学校都意识到了这一问题,通过设立“爸爸接送日”“好爸爸联盟”、组织“父亲篮球赛”等亲子活动拉近孩子与父亲的距离,让孩子们更多地参与到孩子的教育、生活中来。从实践效果看,爸爸更多地参与到教育活动中,孩子更容易在性格上表现得阳光自信、坚强勇敢,也有利于拓宽孩子的知识面。进而言之,父母在教育中旗鼓相当、刚柔并济,才更有利于孩子的成长。

“家长会成妈开会”引发强烈关注,其实是再次戳中了父亲缺位家庭教育这个普遍性问题。谁开家长会并不重要,重要的是父亲要在家庭教育中承担应有的责任,给孩子更多元的爱与陪伴,为孩子的健康成长贡献更多“父能量”。

用更高水平的保障,守护女性精彩人生

弓长

据新华社报道,十三届全国人大常委会第三十七次会议10月30日表决通过新修订的妇女权益保障法,新法由过去的9章61条扩大至10章86条。

妇女是物质文明和精神文明的创造者,是推动社会发展和进步的重要力量,尊重和保障妇女权益是促进妇女全面发展和社会各项事业发展的有力支撑。近年来,党和国家对维护妇女权益、促进妇女全面发展,提出了一些新的更高要求,作出了一系列重要部署。如此现实语境下,进一步修改完善妇女权益保障法,提升保障水平,必要且重要。

此番修改坚持问题导向、立足国情实际,针对当前在升学就业、财产分配、人身权利等领域侵害妇女合法权益的问题作出了积极回