

企业家精神是民企活力源代码

中国新闻名专栏 / 之江观察

■ 本报评论员 陈江

在2025中国民营企业500强等五张榜单上,浙江连续第二年实现“大满贯”,上榜企业数量和质量稳坐全国首位,背后指向的是新时代的企业家精神、浙商精神这一宝贵的源代码。经济的活力来自于人,特别是来自于企业家精神。习近平总书记在今年民营企业座谈会上讲话中强调指出,广大民营企业和民营企业要“弘扬企业家精神,专心致志做强做优做大企业,坚定做中国特色社会主义的建设者、中国式现代化的促进者”。这种精神正是民营经济穿越周期、永葆活力的“源代码”。从吉利集团李书福“让中国汽车跑遍全

世界”的雄心,到传化集团徐冠巨“实业报国”的坚守,到正泰集团南存辉以“让电尽其所能”为愿景,浙江企业家的行动,无不蕴含着对卓越的不懈追求和对国家的深沉情怀,这正是浙江民营经济最抗打的传家宝。这份源代码,是稳中有序的务实坚韧。近年来,全球经济承压前行,众多市场主体面临挑战,国内民企更面临转型升级的阵痛挑战,但浙江企业家始终以强大韧性定力,脚踏实地,坚守实业。正是这份坚韧,让浙江民企不负众望,再次拿下大满贯,赢得外界的好评。这份源代码,是敢为天下先的开拓创新。近年来,全球科技革命方兴未艾,浙江民企敏锐捕捉市场机遇,勇于突破技术瓶颈,在看似

不可能处开辟新天地。在这次榜单中,一批浙企在高端制造、生物医药、智能机器人等领域深耕细作,将创新作为企业发展的第一动力,这正是新时代企业家精神的生动写照。这份源代码,是“不做井底蛙”的开放胸襟。此次上榜的浙江民营企业中,开放发展的特征尤为显著。万向集团在海外布局汽车零部件研发中心与生产基地,其海外营收占比已达总营收的1/3以上。此外,如华友控股、宁波均胜电子等企业,海外资产占比均超过40%。即使海外市场充满不确定性,他们依然敢闯敢试。浙江民营企业的“走出去”,早已不是简单的商品输出,而是产业链、话语权的全球布局。企业家精神的培育与弘扬,离不开适宜

的土壤与环境。今年实施的《民营经济促进法》《浙江省民营企业发展促进条例》,正是滋养企业家精神的制度保障。它们以立法形式破除市场准入壁垒,强化公平竞争审查,规范监管执法行为,加大对民营企业创新保护,为企业家精神的绽放提供了更为广阔的舞台。各级部门应切实把法律落到实处,持续优化营商环境,激发企业家精神。“走遍千山万水,说尽千言万语,想尽千方百计,吃尽千辛万苦”,浙商的“四千精神”,从来不是过去时,而是当下破局的金钥匙。当前,经济发展面临复杂严峻挑战,越是如此,越需要发扬企业家精神。浙江企业家既要正视困难,也要看到机遇,以不畏浮云遮望眼的智慧、风雨无阻向前进的勇气,在危机中育新机、于变局中开新局,坚定信心、保持定力,加快转型升级步伐,不断提升核心竞争力,在推动经济社会高质量发展中展现更大作为。

■ 人工智能启示录⑫

■ 金宇

如今,电商平台上面容完美、身材比例无可挑剔的模特,直播间里用流利话术展示商品细节的主播,可能都只是AI虚拟形象。人工智能技术正以前所未有的速度和规模重塑线上服装行业的展示方式,让许多消费者感叹“到底还有什么是真的”。在谈到这一现象时,很多相关评论都已经指出,AI技术滥用的代价是直播购物最宝贵的“实时真实性”荡然无存,在无形中侵害了消费者的知情权与选择权。事实上,AI正在对我们的生活展现巨大的改变。不光是线上服装行业,还有AI演员、AI作家……它们或许都只是这场变革中的某

AI越普及,“人味”越珍贵

一个侧面。随着时间的推移,一定还会有越来越多的行业、领域加入其中。不管我们愿不愿意、喜不喜欢,都必须接受这一现实,因为技术的变革确实势不可挡。比如,AI主播本身就有真人无法企及的优势,那就是可以轻松做到“零失误率”;又比如,现在的AI写作不仅能写出一板一眼的学术论文,能像模像样地写书评、影评,还能能写小说、诗歌。AI可以摆脱自然人的生理极限,既可以节省人力成本,又可以更快地完成更多的工作。所以,对于一些人文领域内的AI应用,也许许多人会有批评,甚至厌恶,但我们不能不承认,如果让人类和AI比拼“效率”,肯定没有胜算。技术还在进步,AI的功能必然还会越来越强大,比起吐槽AI主播、模特,或许我们更应该认识

到,“技术焦虑”更大程度上是对人类自身的追问——面对步步紧逼的AI技术,我们到底应该如何打造自身专业的护城河?或许,AI即将成为一个历史性的分水岭,分开那些越来越依赖技术工具的懒惰者和那些越来越有紧迫感的思考者。就在不久前,好莱坞首位AI女演员蒂莉·诺伍德的亮相,引发了不小的争议,甚至有很多知名演员提出了言辞激烈的抗议。这倒让笔者想起了电视剧《繁花》中“爷叔”眼含热泪对着“阿宝”展现出的复杂表情。以今天的AI技术,模拟AI人物的数十块面部肌肉或许并不难,但它能模拟出“爷叔”深如海洋般的眼神吗?能演绎出眼神里藏着的丰富人生阅历吗?我想这不太可能。因此,我们有必要积极拥抱新技术,但更重要的是思考“何以为

人”——我们到底有哪些本事是技术永远不可能取代的,人类到底有哪些特质和个性是最值得被珍视、被呵护的。就拿线上服装行业的AI主播、AI模特来说,也许有商家会因为自身节省了成本而沾沾自喜,但他或许并没有意识到,对于技术的过度依赖其实是短视的表现。用户会不会下单买衣服,有时候就取决于一句温暖的问候、一次贴心的服务,而毫无感情的AI主播、AI模特,甚至是AI客服,最终都有可能“劝退”潜在消费者。所以,没必要哀叹直播间被虚拟形象占领,事实上,此时此刻,谁能率先意识到“人性化服务”的重要性,谁就有可能在接下来的商业竞争中赢得消费者的好感。AI越普及,人们对人文精神的渴望也就越强烈。

写作,让我多了理性



■ 潜可为

“潮评”全国大学生评论大赛已推进一个月,作为这场赛事的参与者,我们在竞技比拼之外,还收获了什么呢?我们开始主动关注社会热点与公共事件,努力让自己成为有态度、有温度、有锐度的新时代青年。读了《为巴勒斯坦苦难而心痛,珍惜身边来之不易的和平》后,我不再对国际新闻漠不关心,反而会主动去了解冲突背后的人道需求,试图用自己的方式去传递和平;读《“鲨鱼”入西湖?当科技学会“轻手轻脚”》时,我开始深入关注科技与生态的关系,发现新质生产力的呈现方式;《KTV变身自习室,需求定义空间》这篇评论,让我留意到城市里那些打破常规的新鲜事,也逐渐明白,一些问题往往藏着灵活变

通的解决思路……“潮评”不仅是一场比赛,它更像一个窗口,帮我们跳出信息茧房,学会用更广阔的视角看待世界。《“拿诺奖能不能加综测”,调侃背后戳中痛点》提醒我,不要被综测加分的规则绑住,应该重新找回对知识探索的纯粹兴趣。《“苹果人”“安卓人”?笑死人》帮我跳出了消费主义的标签绑架,不再纠结于用什么手机来定义自己,而是努力寻找属于自己的独特价值。《“出片”只是旅行一部分》让我开始注重那份与他人、与世界真诚相连的体验……生活该如何度过?关注生活、热爱生活,本身就是一种答案。更重要的是,我们还在这个过程中学会了理性地思考和表达。我慢慢学会了尊重事实、讲究逻辑,用有深度的观点去打动别人。理性发声不是冷漠旁观,而是带着人文关切去客观看待问题,批判性思维也不是“抬杠”,而是基于事实的合理质疑。这份理性和包容,让我的思考更加成熟。另外,我们的文字表达能力也得到了很大锤炼,努力学习怎么拟制吸引人的标题,怎么打磨语言让表达更精准,怎么搭建论证框架让观点更有说服力。(作者系浙江师范大学学生)



爆红歇业,守住本分

郑州街头,有一家名为“人生的意义”的小吃店。因为锅干净得“能当镜子照”、主动公示毛利率等而走红。然而,国庆假期结束后,小店却暂时歇业。店主在门口留下一句话:“等热度下去了再营业。”这不是失败者的退场,而是清醒者的自觉,也是对“网红经济”的一种回应。高晓建 作

· 资讯 ·

第十八届全国大学生结构设计竞赛在绍兴举行 硬核竞技“乌篷船” 尽显江南水乡美

■ 张路 张颖

10月15日—19日,第十八届全国大学生结构设计竞赛在绍兴文理学院河西体育馆圆满举行。在为期5天的比赛里,来自全国119所高校的120支队伍展开了激烈角逐。在完成模型制作、陈述答辩、模型加载3个环节的比拼后,最终,同济大学荣获总冠军(一等奖),金华职业技术大学等42支参赛队伍荣获一等奖,内蒙古科技大学等60支参赛队伍荣获二等奖;金华职业技术大学荣获“最佳创

意奖”,哈尔滨学院荣获“最佳制作奖”。同时,绍兴文理学院荣获“承办高校突出贡献奖”,滁州学院等46所高校荣获优秀组织奖,中国建设银行绍兴分行荣获“支持单位贡献奖”。据了解,本次大赛从赛场布置、场外互动、竞赛选题到加载测试全过程,均蕴含丰富的绍兴元素,生动展现了绍兴的文化特色。例如,大赛赛题就以乌篷船为主题,加载砝码则采用了绍兴黄酒酒坛这一造型。命题灵感源于绍兴市标志性文化符号——乌篷船的航行和载重需求,要求参赛者设计优化船体

流线型、提升其抗撞击性能,同时考虑平衡船体载重与航行能力,完成受力分析、结构设计、模型制作及加载试验。作为大赛承办方,绍兴文理学院自2023年获得承办权以来,精心筹备赛事,旨在通过这一平台推动土木工程学科的高质量发展,并助力绍兴本土文化的传承与创新。绍兴文理学院提出,要让全国土木学子在享受学科竞技乐趣之余,体味到绍兴“水乡”“桥乡”“名士之乡”的江南韵味。比赛期间,绍兴独有的文化底蕴与土木工程学科的深厚积淀碰撞出绚烂的火花。“我是第一回

来绍兴,比赛结束了也要去坐坐乌篷船,好好欣赏水乡的美。”来自太原理工大学的大三学生辛同学说道。近年来,绍兴文理学院深入实施“人才强校、学科龙头、校地共生、文化润校”四大发展战略,扎实开展学科专业优化、高层次人才汇聚、高能级创新平台打造、中华文明传承创新、校城融合开放提升“五大专项行动”,学校办学水平进一步提升。2022年12月,绍兴文理学院被浙江省学位委员会批准为博士学位授予立项建设单位;2025年先后获批全国重点实验室,获得浙江省

教学成果特等奖,实现学校科技创新平台和教学成果奖项双突破。学校大力支持发展的土木工程学科,先后获批包括全国重点实验室在内的省部级及以上科研创新平台6个;获得包括国家技术发明二等奖在内的省部级及以上科研奖项47项;获批包括国家自然科学基金重大仪器研制项目、重点项目在内的省部级及以上科研项目99项,成为学校学科发展龙头。“希望通过此次比赛,进一步促进各高校之间的交流与合作,持续提升我国大学生结构的整体水平,不断激



第十八届全国大学生结构设计竞赛比赛现场 图片由绍兴文理学院提供

“百年工运 等你潮创”征集活动启动

杭州市总工会邀您共绘工运新篇章

■ 沈琳 张晓燕

2026年将是杭州市总工会成立100年。为传承红色工运精神,赓续城市工业文脉,杭州市总工会近日正式启动“百年工运 等你潮创”征集活动,面向职工及市民群众征集具有时代特色的工运主题创意作品。杭州是中国近代工人运动的重要发源地。1926年10月18日,杭州总工会在湖滨公众运动场宣告成立,标志着杭州工人运动翻开崭新一页。近年来,

杭州市总工会不断创新工作方式,拓展服务内涵,2019年设立全国首个“工匠日”,每年9月举办形式多样的活动,让杭州“世代匠心”不断传承;今年5月,“年年思奋进 杭杭出状元”“中国工人大思政课”特色展示活动将百年工运精神注入新时代实践;迄今已连续举办八届“杭州工匠”认定、三届“杭州数字工匠”认定,新型劳动者在数字经济浪潮中成长成才、建功立业。从扎实推进工会法律维权,到积极推动构建和谐劳动关系;从帮扶困难

职工、关爱新业态群体,到牵线青年职工交友婚恋……作为职工的“娘家人”,杭州市总工会始终是职工坚实的后盾。本次征集活动不设创意形式限制,鼓励参与者以多元化方式呈现杭州百年工运历史。参与者可以通过文字形式表达真挚情感;可以运用AI技术为老照片上色;可以“穿越”回那个风起云涌的年代,以杭州工运史上的事件为蓝本,创作微短剧、短篇小说或H5页面;可以用一段短视频,让“1926年的呐喊”在屏幕上

重燃;也可以让沉眠的物件成为时尚的潮品,将泛黄的工会会证、富有年代感的劳动奖章、老厂区旧厂牌等物件,设计成一系列文创作品……据了解,征集活动将一直持续至2025年12月20日。参与者可将文字、图像、视频、H5、创意设计等形式的作品发送至指定邮箱:hangzhougongyun@163.com,邮件需标注“百年工运+作品名称”并附创意说明及投稿人姓名、联系方式。优秀作品还将在主流媒体平台进行展播并可获得周边文创一份。



杭州市总工会成立时的历史场景还原

图片由杭州市总工会提供

中国科技突破何以刷屏

■ 本报评论员 王彬

“新突破”“关键突破”“打破封锁”“科技范儿拉满”,近段时间,这几个词在舆论场高频刷屏,勾勒出中国科技事业昂扬向上的生动轨迹,也折射出全社会对科技创新的高度关注与热切期待。北京大学人工智能研究院孙仲研究员团队联合集成电路学院研究团队,成功研制出基于阻变存储器的高精度、可扩展模拟矩阵计算芯片,首次实现了在精度上可与数字计算媲美的模拟计算系统,突破了世纪难题;我国科学家成功攻克全固态金属锂电池的“卡脖子”难关,让固态电池性能实现跨越式升级,以前100公斤电池最多支持500公里续航,如今有望突破1000公里天花板;我国自研的90GHz实时示波器正式发布,这一成果标志着我国在高端电子测量仪器领域实现关键突破,打破了国外长期技术封锁……一系列密集的突破,既是技术层面的跃进,更是国家战略科技力量整体提升的缩影。

突破刷屏的背后,是中国科技实力的系统性爆发。在“十四五”期间,数得着、叫得响的科技突破一个接一个。我国在量子科技、生命科学、脑机接口等前沿领域从“跟跑”进入“并跑”“领跑”,在人工智能领域走在全球前列,日益成为重大原创性、颠覆性科技成果的策源地。曾经的“卡脖子”难题,正一个个转化为我们的“杀手锏”。神秘的东方力量,不再是网络戏言,而是中国走实科技自立自强、自主可控之路的生动注脚。

种瓜得瓜,种豆得豆。中国科技何以在这个时代迎来扬眉吐气的局面?这不是偶然,而是一步一个脚印、厚积薄发的必然结果。

首先,源于对创新的执着追求。国家将科技创新摆在发展全局的核心位置,持续加大基础研究与前沿技术投入,推动“揭榜挂帅”等机制创新,激发全社会尤其是科研人员的创造活力。我们不仅追求“从1到N”的应用拓展,更注重“从0到1”的原始突破,正是这种对创新本源的回归,铸就了科技大厦的坚实基础。

其次,离不开高瞻远瞩的前瞻谋划和长期主义的战略坚守。科技突破非一日之功,它拒绝短视与浮躁,需要“数十年磨一剑”的定力。“十四五”规划纲要中明确提出,制定科技强国行动纲要,健全社会主义市场经济条件下新型举国体制,打好关键核心技术攻坚战,提高创新链整体效能。多年来,从国家层面到科研机构,再到各类市场主体,中国在众多战略必争领域保持了政策的连续性与投入的稳定性。正是这种不计一时得失、着眼长远发展的格局,让中国科技在寂静中蓄力、在积累中爆发。

再者,良好的创新生态和土壤正在加速形成。创新可能不是被计划的,但一定是在哺育、引导和催生的。随着体制机制壁垒的逐步消除,政府与市场形成良性互动,社会氛围更加包容开放,以创新价值、能力、贡献为导向的评价机制正成为共识,各类创新要素才在这片沃土上得以蓬勃生长、自由涌流。

今天的硕果,既来自昨天播下的种子,也离不开广大科技工作者夜以继日的攻坚克难、追求卓越。“甘坐冷板凳”“莫问收获,但问耕耘”的精神,正在现实中熠熠生辉。随着人才不断涌现,人尽其才的格局日益巩固,中国科技的持续突破获得了最坚实的支撑。

面向未来,中国科技界和产业界更需保持战略定力,不骄不躁,谦虚谨慎,坚定不移办好好自己的事。既要仰望星空,继续向前沿技术和基础科学深处进军,也要脚踏实地,强化产学研融合,加速成果转化,让科技创新和产业创新交相辉映,让科技不仅高大上,也能接地气。

古语云:川广者鱼大,山高者木修,地广者德厚。这提醒我们,为科技发展创造更优越的环境,营造一个鼓励探索、宽容失败、保障公平、激发活力的创新生态,永远没有止境。突破,不是终点,而是新的起点。在科技自立自强的道路上,每一个刷屏的捷报,都是我们再出发的号角。一个创新不停的中国,必将为人类科技文明进步贡献更多东方智慧。