

中国科技,令人惊喜的逐梦之旅

中国新闻名专栏
之江观察

■ 本报评论员 高路

“球3再不上映就要成纪录片啦!”九三阅兵刚结束,《流浪地球》的导演郭帆就被网友们“cue”上了热搜。对此,郭帆转发央视新闻表示致敬,并称“改改剧本又何妨”。近日,我国公布正在规划对一颗小行星实施动能撞击演示验证任务,“一觉醒来郭帆又白改了”话题又上热搜。

据央视新闻报道,第三届深空探测(天都)国际会议上,中国探月工程总设计师吴伟仁介绍,我国正在规划对一颗小行星实施动能撞击演示验证任务,验证小行星防御方案可行性。撞击小行星的计划若成功实施,无疑是人类历史

伟大构想和科技蓝图,不是每个国家都有能力将它变为现实的,实现过程离不开硬核的科技实力和强大的制造能力的支撑。

上的一次壮举。《流浪地球》系列电影作为国产科幻片中的力作,其中移动地球的构思与中国科学家撞击小行星的计划有某种相似之处,产生共鸣也就可以理解了。

面对国家科技的飞速进步,《流浪地球》导演郭帆遭遇了“甜蜜的烦恼”。他此前多次坦言,《流浪地球3》的想象力已跟不上现实发展,尤其提到中国核聚变装置、重型机械技术的突破让团队“叹为观止”。郭帆用表情包回应网友的喊话,生动演绎了科幻导演面对中国制造升级的复杂心境:既为之骄傲,又为电影创作想象力门槛的提高而伤神。

“想象力跟不上现实”自然是调侃,

是幸福的烦恼,是科技创新的“凡尔赛”。人类的深空探索还只是开始,远远赶不上想象能够达到的高度,但这句话背后蕴含的中国科技爆炸式的发展,却是真实的。这是我国多年来坚定不移推行科教兴国战略、大力实施科技创新的成果体现,也是科研人员勇于攀登、艰苦奋斗的精神体现。

伟大构想和科技蓝图,不是每个国家都有能力将它变为现实的,其实现过程离不开硬核的科技实力和强大的制造能力的支撑。九三阅兵让大家惊喜连连,而中国航天专家此次提出的这项任务将采用独特的“伴飞+撞击+伴飞”模式则让人击节叫好。科学家们以太空为舞台,尽情展现人类的智慧和勇

气。这其中的每个环节都是对科技实力的考验,每一项技术突破与接棒努力换来了深空探测能力的一步突破,积累下多次月面登陆的成功经验,才有了后来天问一号携带祝融号的火星之行以及未来撞击小行星的天马行空。

除了科技硬实力,强大的制造能力则是梦想的翅膀。深空探测是对科技能力的考验更是对制造能力的检验。中国创新是工程能力、生产能力的创新,它植根于深厚的产业基础,可以惠及整个社会。

中国科技的发展已经让曾经的科幻想象变得触手可及。在这片创新的热土上,现实与科幻正在上演一场精彩的对话互动,科幻作品激发科学想象,科学成就又为科幻创作提供新素材。科技能力和想象力相互成就,帮助我们理解世界,畅想未来,创造更多可能性。

宽容“不完美当事人”

■ 本报评论员 王彬

“最快女护士”张水华因为几句话,成了“职场低情商”的典型案列。舆论场上,有人认她情商低,是“精致的利己主义者”“告领导的状,调同事的班,拿自己的奖”,甚至有很多人呼吁辞退他。

张水华有在公共空间表达自己想法的自由,网友们也有对她的话发表意见的权利,在理性的范畴内都是可以。但网络世界是一个非常复杂的公共空间,不是每一个人都是理性的、有节度的,互联网也很容易成为人们对现实不满和压力进行情绪宣泄的“泄压阀”,再加上传播平台算法推荐形成的“信息茧房”推波助澜,结果就是理性靠边站、情绪占高地,使得个体在特定环境下的一句话或行为,都可能被过度关注、几何级放大,在此背景下即使是一个小错也可能异化成天大的错。此事就是一个舆论放大镜效应的典型案例。

前有“续面风波”,现有“最快女护士”言论风波,虽然都不是什么大事,但确实都在全民聚焦和审视中,掀起了不小波澜。两件事还有一个共同点,那就是风波都起源于当事人的“主动发声”,甚至可以这样说,是他们亲手把自己送进了舆论的漩涡。但即使如此,我们还是很难以旁观者的“看戏心态”去面对这两件事。金无足赤,人无完人,没有人在生活 and 工作中,是无可挑剔、无懈可击的,每个人都有“不完美”,都经不起无限放大。他们今天遭遇的,理论上是人人都可能遭遇的,没人能保证自己永远不会说错话、做错事。

所以,重点在于不能失焦,要事实至上,不能情绪至上,应该回归事情本源,营造一个宽容、理性、有边界感的公共对话环境,让容错心态成为全社会的普遍修养。否则,下一个被推进舆论漩涡,甚至社会性死亡的,可能就是你,也可能是我。



网络算命 猫腻不少

据法治日报报道,在互联网时代,算命占卜这种古老“行当”也搭上了科技的顺风车。AI算命、在线看相、塔罗牌测运势……只需动动手指,就能“预知未来”。而随着直播行业的兴起,一些“算命大师”也把生意搬进了直播间,利用人们的焦虑疯狂敛财。网络算命的灰产中猫腻不少。

闵汝明 作

读端

推动恳谈会成为政企沟通标配

9月5日浙江举行了一场政企恳谈会,会议主题是“一起谋发展”,政企面对面交流,共同解决企业发展难题。会场内,浙江省市场监管局负责人与企业家代表围坐一圈,16位企业家和个体工商户相继发言,然后相关部门负责人逐一进行针对性解答和问题收集。

■ 周国辉

最近,政府部门召开企业家座谈会的情况多了起来,这是一个好现象,很让人耳目一新。

首先是会议的主题一目了然,叫“一起谋发展”,政企面对面交流,共同

解决企业发展难题。从中再次传递出一个清晰的信号:政府不是单纯的管理者和审批者,而是与企业并肩作战的“合伙人”和“服务员”。这种姿态有助于极大提振企业信心,营造“亲清政商关系”中“亲”的氛围。

同时,更让人期待的是,旨在解决实际、优化营商环境的务实态度。不是为了开会而开会,而是坚持问题导向和结果导向。通过现场办公、集思广益,推动一些久拖不决的问题得到重视和解决。这种态度和作风是特别值得称道的。现在企业面临的问题,还是不少。这也不奇怪,因为处于新旧动能转换的关键性阶段,关键要正视和研究解决,不能让它累积成疾。每一个被解决的具体问题,都是对当地营商环境的一次优化。

其三,据说会议发言没有客套话,不绕弯子,直指问题。会议伊始,局主要负责人就现场承诺:“能解决的,我们当场回复;若一时无法解决,我们也将持续跟踪到底。”企业要的就是这个态度。在当前复杂的经济环境下,企业家们最需要的是稳定的预期和坚定的信心。这种高层次的面对面交流,本身就是一种信心赋能。政府通过会议明确支持什么、鼓励什么,企业就能更清晰地规划未来投资和发展方向,从而稳住经济大盘。恳谈要用心地谈,是以心相交。这需要举办方要有真诚和聆听之“愚”心,鼓励“讲真话、诉实情”。

一场会议的成功,不仅仅在于其召开,更在于其会后的成效。开会只是一篇文章的上半篇,研究落实的下半篇更

为关键,不能“一开了之”,更不能“会上很感动,会后一动不动”。必须建立清晰的问题台账、责任清单、反馈机制和时限要求。对企业反映的问题,要事事有回音、件件有着落。否则,会议效果会大打折扣,甚至可能产生负面效应。服务企业、经常性地通过各种方式听取企业意见,加强沟通、交流,需要建立长效机制。不能指望一次会议或活动解决所有问题。应推动此类恳谈会常态化、制度化,成为政企沟通的标准配置,它是现代治理中一种非常务实且高效的工作方法。从宏观上讲,它是推动经济高质量发展、优化营商环境的“催化剂”和“润滑剂”。从微观上讲,它是为企业排忧解难、助力其轻装上阵的“及时雨”。

青年说·说青年

■ 金宇

能线上沟通,绝不电话沟通;从不参与同事之间的闲聊;和领导一起吃饭总感觉不自在……当下,越来越多的年轻人选择在职场“断亲”。将不必要的社交视作工作中的负担,尽可能减少与同事、领导的交流,用“去情感化”建立工作与生活之间清晰的边界感。

应该如何看待Z世代的职场“断亲”?有人认为,让工作的归工作,生活的归生活,可以让职场人集中精力完成工作任务。但也有人认为,任何一家公司、一个单位如果只是由缺乏交流的孤立主体组成,那就会缺少凝聚力,也很难有长远的发展。更有人将矛头指向了年轻人的冷漠,认为他们的我行我素进一步导向了缺少人情味的职场文化。

不过,这样的观点对于年轻人来说恐怕不公平。数十年前,父辈们的单位仍保留着浓厚的集体主义氛围,但随着当下职场工作节奏的不断加速,今天的Z世代不仅要面对更加复杂的职场环境,还要应对工作和生活压力。因此,职场“断亲”更大程度上是一种被动的选择,而非情感上的主动疏离。

其实,职场“断亲”也很容易让人联想起近年来另一个在网络空间广泛流传的说法,那就是“00后正在整顿职场”。透过现象看本质,两者反映出的都是不合理的职场文化与新一代年轻人个性之间的激烈碰撞。

所谓“整顿职场”,并不是说00后真的已经在职场中掌握了话语权;所谓职场“断亲”,也不是说如今的Z世代真的拒绝与同事、领导进行交流沟通。而是说,当代年轻人已经不可能再无条件地接受传统的工作价值观和职场文化,尤其是其中的糟粕。比如在正常工作时间之外还要接受工作任务,比如领导不切实际的“画饼”等。换言之,年轻人更愿意把宝贵的时间和精力花费在一些更加务实、更能体现个人价值的事情上,而不是被一些职场潜规则束缚和捆绑。

值得注意的是,职场“断亲”或许可以让年轻人暂时远离麻烦,但用长远的眼光看,过度强调自我保护,也会让年轻人在工作中感受到孤独、倦怠,并不能减轻心理上的负担。因此,企业、单位都应着力避免过度加班和无效劳动,更关心年轻人的职业发展,采取以人为本的管理策略,这才是与Z世代的相处之道。

而对年轻人来说,正确面对职场焦虑也是成长过程中的一堂必修课。作为眼界、见识都超越了父辈的新一代职场人,完全可以和前辈、上级进行平等的沟通,完全可以在工作中发出自己的独特声音。一旦勇敢地迈出了第一步,年轻人就会发现,职场也没有想象中那么可怕。

进而言之,在职场更好地实现自我价值,又何止是年轻人的追求和梦想呢?用有温度的管理措施弥合职工与职场间的情感鸿沟,打造一个更加多元、包容、友好的工作环境,是所有职场人的共同期待。

别让迷信辜负了宇宙级浪漫

■ 余明辉

时隔三年,中国境内终于再次迎來一场观赏条件极佳的月全食盛宴。与此同时,坊间也有一种广为流传的说法,即“血月”易招灾祸,对人有害,会影响人的健康和情绪,会让人头痛、失眠、生病。此外,还有“血月不能洗头”、“孕妇不能出门”等荒诞说法,不一而足,给这场美丽的天象蒙上了一层人为的阴影。

实际上,“血月”不仅不可怕,而且成因超浪漫。因为太阳光在地球大气层会发生折射和散射,每一种颜色的光的波长都不同,其中短波长的蓝光容易被大气分子散射,而长波长的红光则会穿透大气层,因地球的引力被弯曲到地球与月球之间的阴影区,这些穿过地球大气层的红色光照在月球表面,就形成了我们看到的红色月亮——血月。这一过程如同雨后彩虹的形成,是光的传播规律使然,与“吉凶祸福”毫无关联。那些毫无科学依据的所谓“凶兆”的说法,显然经不起推敲。

从历史上看,几乎每一次特殊天象的出现,总会伴随着形形色色的“灾难预言”。从古代将日食月食视为“天狗吞日月”,到现代社会仍有各种“末日预

言”,反映的是人类对未知现象的本能恐惧。在科学不发达的年代,人们用神话传说来解释天文现象情有可原;但在21世纪的今天,仍抱着这些迷信不放,就显得与时代格格不入了。

当然换个角度,这次“血月”也是提升公众科学素养的契机。《科学技术普及法》要求,国家鼓励和支持科学技术工作者、教育工作者等参与科普活动,传播科学思想,弘扬科学精神。面对“红月亮”相关谣言,科普工作者、媒体等应积极行动。像《人民日报》等媒体提前发布月全食预报,就是对谣言有力的驳斥。还可进一步通过短视频、科普文章等形式,用通俗易懂的语言讲解“血月”成因,揭穿谣言。普通人遇到这类说法也要提高辨别能力,要多思考是否有真实依据,多问一句“有科学根据吗”,不要转发没有根据的传言。

天文学的发展史,本身就是人类不断破除迷信、认识客观世界的历史。每一次特殊天象的出现,都应该是普及科学知识、弘扬科学精神的契机,而不是散播迷信的舞台。期待这次月全食观测能够成为一场科普盛宴,让更多人感受到宇宙之美和科学之魅。

