

以制度创新凿开融合堵点

张元升

堵点在哪里，改革就指向哪里；痛点有多大，力度就有多大

因地制宜发展新质生产力，离不开推动科技创新和产业创新深度融合。实现产创融合，关键在于“怎么融”。直面堵点、创新方法、重塑机制，是山东省青岛市崂山区的破题方式。

鼓励企业出题、院所答题，破解供需错位矛盾。调研发现，很多中小企业有技术需求，却无力对接高校院所；大企业有实力，却找不到适配的科研团队。

怎么办？支持链主企业、科技领军企业建立创新联合体，通过揭榜挂帅、定向委托、技术卡点计划等方式，形成“企业出题、院所答题、市场阅卷”的协同创新格局。以海尔集团为例，崂山区支持并引导企业牵头布局全国重点实验室、国家制造业创新中心等创新平

台，广泛链接创新伙伴。由此，企业无需“临时找人”，院所不再“闭门造车”。以有效对接实现发展对位，融合便能有的放矢。

打造专业化“陪跑”团队，解决创业支撑不足问题。中国海洋大学吴松华教授团队研发的激光雷达技术处于先进水平，但创业初期，遇到场地、融资、人才、经营管理等难题。对此，崂山区没有简单给一笔启动资金，而是全程“陪跑”，在办公场所、人才政策、绿色通道、融资政策等方面给予支持，助力企业年度营业收入从300万元突破至2亿多元，逐步成长为行业头部企业。

陪伴式服务是承诺，更是机制。2024年实施“繁星计划”以来，崂山区累计支持类似创业项目20余个，推动一批硬科技企业走向市场。助推科创团队成长壮大，向新发展的动力就会更强。

积极培育耐心资本、长期资本，缓解市场观望情绪。鼓励投早、投小、投硬科技，需要同步优化资源配置与制度供给。

比如，崂山区属国有企业与建信投资、中银资产等投资银行、国资平台合作，参照创投风投市场规则和运行制度，形成涵盖“创投基金、私募股权基金、产业投资基金、科创母基金”的完整投资体系。目前，46只产业基金在投项目370余个，引入生物科技、VR(虚拟现实)等重点产业项目，投资的20余个项目成功上市。实践表明，以耐心资本为牵引，以制度创新为犁，才能在创新原野上凿出涌流不息的产业活水。

以丰富场景为试验场，化解应用落地难题。新技术从“能用”到“好用”，往往卡在缺少真实场景上。

发现场景、培育场景，是促进新技

术从实验室到生产线的关键。崂山区梳理并开放智慧交通、智慧社区、智能制造等场景，让新技术新业态在本地“跑起来”。例如，依托数字人民币、金融科技应用等试点，建成全国首个数字人民币展示体验中心，拓展数字人民币支付应用场景，实现全国首个“延迟扣费”模式——数字人民币无网无电支付应用在青岛轨道交通全网上线。开发应用场景、推动技术落地，把重心从给政策转向优环境，企业更有能力和底气走向广阔市场。

产创融合没有“一招鲜”，却有基本脉络。堵点在哪里，改革就指向哪里；痛点有多大，力度就有多大。新征程上，我们将继续围绕融合发展这道必答题，在破解一个个问题和堵点中，让科技创新成为发展的“最大增量”。

来源：人民日报

义务植树增厚绿色家底

梁婧

今年，全民义务植树运动正式走过45载光阴。四十五载接续耕耘，亿万国人用双手播撒新绿，让荒山坡绿、城乡增彩。如今，这场跨越近半个世纪的绿色接力，已经超越栽树种草，成为践行生态文明、厚植发展底色、造福子孙后代的全民行动。

草木连着生态肌理，关乎民生福祉，承载着永续发展的希望。中华民族向来尊重自然、热爱自然，在与自然共生共处中，沉淀出爱绿、护绿、育绿的朴素智慧。植树不是简单的添绿点缀，而是修复生态、涵养水土、调节气候的基础工程。一棵树涵养一方水土，一片林护住一方安宁。连绵绿意，也是生态安全的天然屏障。

前不久通过的生态环境法典强调，植树造林、保护森林，是公民应尽的义务。多年来，义务植树打破地

域、年龄、职业界限，从党员到群众，从孩童到老人，人人都是绿化的参与者、建设者、守护者——山间荒坡，人们种下防护林，遏制风沙蔓延、修复破损地貌；城市街巷，街头绿地、口袋公园不断扩容，缓解城市热岛效应；乡村原野，庭院植绿、田间造林、河岸增绿同步推进，万千乡村焕发新生。从中可以看出，全民义务植树已经沉淀为一种文明自觉、一份时代担当。

作为一项功在当下、利在千秋的事业，植树见效不在朝夕，贵在持之以恒。一棵树苗从纤弱幼苗到参天大树，需要岁月滋养，更需要用心管护。只重栽种、忽视养护，只会让植绿流于形式。唯有种管结合、常态守护，及时抚育、科学养护，才能让新绿落地生根、茁壮成长。

如今，随着理念迭代升级，种树

不再局限于单一模式。云端认养、志愿护林、生态修复、绿植科普等多种形式层出不穷，爱绿护绿从阶段性活动，转变为融入日常的生活方式。植树造林串联起生态保护、乡村全面振兴、文旅发展，林果产业鼓起群众腰包，生态美景赋能全域旅游，良好的生态环境成为最普惠的民生福祉，实现生态效益、社会效益与经济效益共赢。

“前人栽树，后人乘凉”道出植树造林的深远意义——实现长远发展需要增厚绿色家底。植树造林，种下的是树苗，孕育的是希望，守护的是未来。站在新的起点上，唯有接续奋斗、久久为功，以寸土植绿、以恒心护绿，持续擦亮美丽中国生态底色，方能让绿水青山永续绵延，以生态之美护航高质量发展。来源：经济日报



网络图片

这些年，校园里的生气更浓了。给松鼠留条通道，设个爬宠观察角，还有此前深圳宝安中学师生关于噪鹃“噪声”的讨论……看似都是小事，实则是别开生面的德育课，通过实践告诉学生，学习不只是提高课业成绩，每一个生命都值得被善待。

教育润物无声，往往具有延时性。记得读初一时时的历史老师，课上得好，下课后常在院子里休息，有时跟同学们聊天，有时拿出画本在树荫底下写画画。阳光洒在藤架上，斑斑点点印在他身上，场景至今难忘。孩子的人生观、世界观，其实就是在校园的课堂里、树荫下、操场边，跟着老师的言行、同学的嬉闹，慢慢形成的。从这个角度看，让德育真正发挥作用，离不开这些课本以外的“闲情”。

教育本身就是生活。当学校能容下鸟鸣、留出耕地，方便孩子从容自在地与自然和谐相处，这些零碎的瞬间汇聚起来，便构成了让人心灵得以舒缓、精神健康成长的“自留地”。学生往后的路还长着，有了这样的热爱和温情做基础，往前走将更踏实。来源：人民日报

留住课本之外的「闲情」

安徽省亳州市 程诚

风物皆有变 笃行稳人生

童其君

近日，因AI技术冲击导致真人短剧数量骤减，短剧演员张小磊于2026年春节后重返乡村，来到青海海东，投入40万元转型种植辣椒等经济作物。张小磊表示，他曾在不少短剧中出演了“霸道总裁”的角色，在剧情中扇别人巴掌，但如今不少短剧公司选择用AI表演替代真人演员，他感到被现实“扇了巴掌”，因此选择投身农业，当一名“辣椒主理人”。

一句“感到被现实‘扇了巴掌’”，道尽短剧“霸总”演员面对行业变化的无奈与清醒。曾靠出演短剧角色收获稳定收入的演员，在AI技术冲击下戏约锐减，毅然放下荧幕光环，回到农村投身农业耕种。这一看似反差的人生转身，既是个体在时代浪潮下的被动抉择，更藏着普通人面对技术变革、行业迭代该有的生存智慧，也给各行各业的从业者带来深刻

启示。

面对突如其来的技术冲击，这位演员没有陷入抱怨与沉沦，而是选择扛起农具扎根田间，用最朴实的劳作重新寻找人生方向。这份直面困境的勇气、放下身段的务实，远比一时的名利更珍贵。身处瞬息万变的时代，没有人能永远呆在舒适区，行业会变、环境会变，唯有踏实肯干、主动求变的心态，才是应对一切变革的底气。这也恰恰印证，人生从来没有一劳永逸的赛道，任何时候，脚踏实地的付出，都能换来踏实的生活。

对个体而言，要摒弃浮躁短视的心态，拒绝依赖捷径、沉迷舒适。无论身处哪个行业，都要深耕自身专业，打磨不可替代的硬核实力，不做轻易被替代的“流水线从业者”。要保持直面变化的勇气，一条路走不通时，敢于放下过往、重新出发，像扎根

高原的草木一样，无论环境如何变化，都能向下扎根、向上生长。

对行业发展来说，要理性看待技术带来的变革，不盲目追捧也不刻意抵触。技术是工具而非全部，无论是文娱行业还是其他领域，真正打动人心、具备长久生命力的，永远是饱含真情、富有质感的内容与价值。要在拥抱技术的同时，坚守行业初心，砥砺前行，深耕内容品质，留住行业最本真的温度与灵魂。

这位演员的选择，让我们看到普通人面对变局的韧性。时代浪潮奔涌向前，没有永远的“铁饭碗”，也没有一成不变的人生。心有热爱，笃行不怠，成长路上皆有惊喜。唯有放下浮躁、务实前行，不断提升自我、主动适应变化，才能在任何境遇下，找到属于自己的立足之地，活出踏实而有力量的人生。来源：青海日报