

人民时评

抓创新就是要“不问出身”

谷业凯

与自然界的“草、灌、乔”结构不同，小微企业这种“小草”，是有可能长成“大树”的。实现这种变化的途径，一是抓住市场痛点，二是创新突破。

激励更多在市场一线的民企科技工作者攻坚克难，促进形成产学研用深度融合的创新体系

程院院士，创下单届民企专家当选院士人数新高。

一条是，金发科技股份有限公司一名员工，凭借研发突破、技术转化，在公司内部的职称自主评审中获评高级职称。这得益于广州的一项改革，今年以来，广州遴选10家龙头民企，下放职称评审权，构建起“企业自主评价、政府备案监管”的新机制。

民企专家当选院士，地方政府支持民企饮“头啖汤”、开展职称自主评审，彰显的是民营企业科技创新能力的不断提升，折射的是“创新不问出身”理念。

论英雄就是要不问出处，抓创新就是要“不问出身”。

从大与小的角度来看，无论是声名赫赫的大企业，还是名不见经传的小企业，都可能成为创新的重要力量。

有经济学家用“草、灌、乔”的结构形容民营企业的成长，因为与自然界类似，民营企业体量也分大小，也有小草、灌木、乔木。但“在自然界，一棵小草是很难长成一棵大树的”，与自然界的“草、灌、乔”结构不同，小微企业这种“小草”，是有可能长成“大树”的。

实现这种变化的途径，一是抓住市场痛点，二是创新突破。在科技创新大潮奔涌的当下，后者的重要性日益凸显。从这个角度而言，抓创新“不问出身”，是遵循企业成长规律的必然要求。

从国企与民企的关系来看，不管是国企还是民企，都是国家创新生态的组成部分。

在人们的传统视野里，“从0到1”的科技突破，往往由高校、科研院所完成，民营企业更多在“从1到N”的环节发力。事实上，今天中国的创新生态，早已是百花竞秀的局面。从DeepSeek火爆，到宇树科技出圈，再到蓝箭航天在可重复使用运载火箭技术上取得突破，民营企业日益成为科技创新的重要主体。数据显示，民营企业贡献了全国70%以上的技术创新成果，涵盖了80%以上的国家级专精特新“小巨人”企业和90%以上的高新技术企业。抓创新“不问出身”，也是立足创新生态的选择。

让民营企业在科技创新中展现更大作为，需要在机会公平、规则公平等方面给予充分支持。

支持民营企业牵头国家科技计划项

目，国家重大科研基础设施向民营企业开放，探索建立企业家科技创新咨询座谈会制度……各地各部门推出的一系列举措，营造的是支持创新的良好生态，激发的是民营企业的创新活力。在项目申报、创新平台建设、科技决策参与、科技奖励等方面做到一视同仁，民营企业将会拥有更大施展空间。

让民营企业在科技创新中展现更大作为，也需要进一步深化科研评价体系改革。

长期以来，民企专家虽在技术落地、产业化方面贡献突出，但由于科研评价往往更看重论文、奖项等“学术指标”，他们在职称评选等方面不占优势。这就要求我们进一步破除唯论文、唯职称、唯学历、唯奖项问题，纠正重数量指标、轻质量贡献等倾向，推动科研评价体系朝“立新标”“看实绩”的方向转变。

激励更多在市场一线的民企科技工作者攻坚克难，促进形成产学研用深度融合的创新体系，相信，广大民营企业创新创造的积极性将得到持续激发，培育壮大新质生产力将会有更坚实的支撑。

R 新知

【现象】如今，银杏在一些城市很常见，为何仍处于濒危等级？实际上，濒危的是“野生银杏”而非“景观银杏”，前者种群数量稀少，后者基因相同或相近，依靠它们无法增加银杏的基因多样性。这反映出种质资源多样性的重要意义。

【点评】

种质资源，是指携带生物遗传信息且具有实际或潜在利用价值的载体。“种质”就是“种子”吗？实际上，二者不能画等号。

就拿农作物种质资源来说，其涵盖农作物的栽培种、野生种和濒危稀有种的繁殖材料等，形态不仅有果实、籽粒，还有苗、根、茎、叶、芽、花，同时还包括组织、细胞和DNA、DNA片段及基因等有生命的物质材料。可见，种质资源的范畴比种子大得多。种业是农业的“芯片”，种质资源的重要性不可小视。

作为种业创新的源头和基础，种质资源在粮食安全领域的地位分外凸显。“杂交水稻之父”袁隆平在创立“三系杂交水稻”技术时，需要运用雄性不育系、保持系、恢复系3种不同功能的水稻亲本配合实现杂交育种。得益于1970年在海南发现的雄性不育野生稻“野败”，我国杂交水稻发展才掀开崭新一页。1979年，李振声院士牵头的课题组经过20多年攻关育成小麦新品种“小偃6号”，其凭借有效抵抗小麦条锈病、产量高、品质好等特点成为我国小麦育种的重要骨干亲本。可以说，我国农业的重大发展突破，都与关键性种质资源的发现、研究与利用息息相关。

2021年《种业振兴行动方案》实施以来，我国种源安全水平稳步提升，种业科技创新进入世界第一方阵。抗稻飞虱水稻、耐密宜机收玉米等一批重大新品种问世，过去主要依靠国外的西兰花等品种实现自主选育，越来越多优质中国种子破土而出，茁壮成长。

农作物自主选育品种面积占比95%以上，国家级种业基地供种保障率达80%，种质资源“家底”更厚，为充实“米袋子”、提稳“菜篮子”、丰富“果盘子”打下坚实基础。

也要看到，我国是种质资源大国，但还不是种质资源强国，尚存种质资源精准鉴定利用不足、突破性品种不多等短板。紧紧围绕高质量发展要求，直面问题、精准发力，集中力量破难题、补短板、强优势、控风险，才能推动种业振兴由点及面整体提升。

其中，做好种质资源的鉴定改良是一个工作重点。当前我国种质资源表型鉴定完成35%，距离到2030年达到60%的目标还有不小距离。开展种质资源专项调查，加快资源精准鉴定，摸清我国农业种质资源家底和发展趋势，抓好收集保护和共享利用，这是打好种业翻身仗的首要任务，也是事关农业长远发展的重大战略需求。

在育种创新迈向以“生物技术+人工智能”为特征的新阶段背景下，还需加快人工智能驱动的育种体系创新，加强智能育种装备、育种算法模型的研发应用，打造一批智慧育种新场景。推进育种领域的创新链产业链人才链深度融合，才能让好品种尽快形成现实生产力。

小小种子蕴藏着改变世界的能量。加强种质资源收集、保护和开发利用，以“中国种”孕育“中国粮”，助力端稳“中国饭碗”、筑牢“大国粮仓”，我们应对各种风险挑战的底气就会更足、脚步就能更扎实。

邓剑洋

种质资源保护不止于种子

R 中国道路中国梦·每一个都是主角

让烈士长眠地变精神丰碑林

艾尼瓦尔·艾买尔

灯光打在我们身上，可以强烈感受到，我们从来不是孤独的守望者，无数人牵挂着、铭记着、崇敬着这群英雄

“战友，我用一生守护你。”这是父亲艾买尔·依提常说的一句话。如今，担子落到了我肩上。

父亲生前是新疆叶城县烈士陵园的守陵人，还曾是一名边防战士，上过战场。

小时候，我常听父亲讲起战斗往事：在平均海拔5500多米的喀喇昆仑山上，他和战友们冻得无法入睡，挤在一起取暖，定下了生死之约——谁活着，谁就给牺牲的人扫墓。一句话，一辈子。退役返乡后，惦念长眠战场的战友，他放弃地方中学校长的工作，携妻带子搬到这里，开始了40多年的生命守陵生涯。

这座坐落于国土西端的陵园，如今安葬着111名烈士，战斗英雄司马义·买买提、滚雷英雄罗光燮、爆破英雄王忠殿等长眠于此。初到陵园时，这里还是一片荒芜的戈壁滩。父亲便带着我们种树。树苗是从邻村“化缘”来的，水是赶着驴车从几公里外拉回来的。如今，6000多株红柳、松柏蔚然成林。红柳耐旱、青松挺拔，宛若烈士们钢铁意志的延续。

我在陵园长大，种树、扫墓、修碑，从

小耳濡目染。

2015年，父亲年事已高，我

正式接替父亲，成为守陵人。

烈士长眠，

故事不能沉睡。

那时才发现，父亲时时挂

在嘴边的故事，我早已耳熟能详。

这是一份沉甸甸的责任，也是一份沉甸甸的荣誉：2017年，父亲当选为全国道德模范，我替他站上了人民大会堂的领奖台。守陵，是守国家英烈，也是为国家守英烈，不仅要守好这处物理空间，更要讲

好他们的故事、传承好他们的精神。整理

资料、设计场馆、奔走联络……今年，烈士

纪念馆焕然一新，许多鲜为人知的战斗

细节和英雄事迹，被更好呈现、定格。

每一块墓碑后面，都是一个等待回家

的英魂。

在当地党组织带领下，我们发起

为烈士寻亲行动。

烈士王奇芳的妹妹已

经80多岁，时隔62年、奔波4000多公里，

终于与失散的哥哥“重逢”，“俺哥在这挺好”。我想，父亲要是能听到这话，不知会有多高兴。

这些年，国家加大对烈士纪念设施的

保护力度，还设立了烈士纪念日，陵园被

列为国家国防教育示范基地、自治区爱国

主义教育基地。

每逢清明等时节，都有数

千人前

来祭奠。

今年11月，我带着英雄

们的故事走上自治区“党课开讲啦”讲台。

一道的还有守护独库公路乔尔玛烈士陵园

37年的陈俊贵老兵、守护南疆铁路铁

道兵烈士陵园30多年的老韩夫妇。

灯光打在我们身上，可以强烈感受到，我们从来不是孤独的守望者，无数人牵挂着、铭记着、崇敬着这群英雄。

“继续守下去，让烈士们安心。”这是

父亲临终前的深情嘱咐。几十年前，烈士

们为了脚下这片土地，与敌人殊死搏斗、

寸土不让。他们牺牲时大多二十出头，许

多人没有留下后人，但我们都是他们的后人。

今天，站在同样的土地上，我的责任

就是守好这些英雄，守好这片精神丰碑

之林。

（作者为新疆叶城县烈士陵园守陵人）

以文化人、以文润

德、以文养廉，从传统文

化中汲取廉洁养分，躬

身力行、久久为功

漫步京杭大运河北京城市副中心段

东岸，偶入一处“运河清风”廉政文化主题

公园。园内有古代著名廉吏的雕像、记载

箴言警句的雕刻。浓郁的廉洁文化氛围，

与周边自然美景和谐交融，吸引不少人驻足。

如今，像这样以廉洁文化为主题的公

共活动空间，越来越多见

了。

习近平总书记强调，“用优秀传统文

化正心明德”。中华优秀传统文化蕴含着

丰富的思想哲理、精神力量和文化滋养，

与新时代中国共产党人正心明德的精

神境界高度契合。对于党员、干部来说，从

中华优秀传统文化中汲取崇廉尚洁的价

值理念，有利于厚植“不想腐”的思想土

壤，增强对腐败的免疫力，守牢清正廉洁

的防线。

上好廉洁文化这门课，当常学常思。

研读史学文献，深刻认识腐败导致人亡政

息的历史规律；品味古典文学，厚养崇德向

善的价值追求；研读家书家训，品悟跨越时

空的教诲，增进自持自守的坚定……正所谓“见善，修然必以自存也；见不善，愀然必以自省也”。学习正确处理公私、义利、苦乐的关系，有助于修好对党忠诚的大德、造福人民的公德、严于律己的私德。

正操守、养心性，始于微小、成于持

恒。《贞观政要》记载，“公仪休性嗜鱼，而

不受人鱼，其鱼长存”，至今给人启示；东

汉杨震一句“天知、神知、我知、子知”，“暮

夜却金”的故事令人深思；唐代陆贽认为

的为政之本。

上好廉洁文化这门课，当常学常思。

研读史学文献，深刻认识腐败导致人亡政

息的历史规律；品味古典文学，厚养崇德向

善的价值追求；研读家书家训，品悟跨越时

空的教诲，增进自持自守的坚定……正所谓“见善，修然必以自存也；见不善，愀然必以自省也”。学习正确处理公私、义利、苦乐的关系，有助于修好对党忠诚的大德、造福人民的公德、严于律己的私德。

正操守、养心性，始于微小、成于持

恒。《贞观政要》记载，“公仪休性嗜鱼，而

不受人鱼，其鱼长存”，至今给人启示；东

汉杨震一句“天知、神知、我知、子知”，“暮

夜却金”的故事令人深思；唐代陆贽认为

的为政之本。

上好廉洁文化这门课，当常学常思。

研读史学文献，深刻认识腐败导致人亡政

息的历史规律；品味古典文学，厚养崇德向

善的价值追求；研读家书家训，品悟跨越时

空的教诲，增进自持自守的坚定……正所谓“见善，修然必以自存也；见不善，愀然必以自省也”。学习正确处理公私、义利、苦乐的关系，有助于修好对党忠诚的大德、造福人民的公德、严于律己的私德。

正操守、养心性，始于微小、成于持

恒。《贞观政要》记载，“公仪休性嗜鱼，而

不受人鱼，