



王兰兰委员：

一粒种子 一个世界

本报记者 张柳 赵淑娟

省农科院，辣椒育种研究室。省政协委员王兰兰面对采访的记者，略显遗憾地说：“可惜现在入冬了，不能带你们去地里看辣椒。”

辣椒，因独特的香辣味和丰富的营养价值而深受喜爱。自参加工作后，王兰兰委员一直从事辣椒育种、品种繁育及栽培技术研究工作。她先后主持选育了陇椒1至12号等系列辣椒新品种，可以说陇椒的每个系列新品种里，都凝结着她的智慧与汗水。

现在推广种植的陇椒10号、11号，产量高、抗病性强，深受农户欢迎。如今，“陇椒”已成为我省“辣椒届”的响亮品牌，无论是走进菜摊或是超市，货架上必定少不了陇椒的身影。王兰兰委员说，进行育种和栽培技术研究，一方面将持续改进辣椒口感、提升营养价值，另一方面也将促进农民增收增收，让咱们本地的陇椒有更高的接受度和美誉度。

一蔬一饭，一饮一啄，人间烟火气就在这一日三餐间。一根辣椒，是点亮整盘菜、让味蕾在美味中流连的关键之一。普通人的“小幸福”于餐饭间凝聚，而着眼整个陇椒系列的育成，则对提高全省辣椒生产、育种水平起到了极大的推动作用。

除了聚焦辣椒育种研究外，王兰兰委员还关注着我省蔬菜育种方面的工作。她说，甘肃生态类型多样，尤以河西走廊光热资源丰富，是农作物种子繁育基地，也是全国最大最具优势的蔬菜花卉制种基地和玉米杂交制种基地。

“然而，我省虽

是蔬菜种子生产大省，但大而不强，蔬菜种子生产仍以代繁代制为主，是国内外知名种子企业的生产基地。目前，我省蔬菜生产中存在着的特色蔬菜品种不能支撑制种产业发展，优质蔬菜产品因数量少、单位面积产量低和品种结构不合理也不能支撑蔬菜产业发展等问题。”

“我认为，首先要加强顶层设计，创新机制，创新产学研结合模式，建立‘育繁推’一体化机制，提高科技成果转化效率，并建立长期稳定的育种经费支持和蔬菜育种创新人才培养机制。”

在种质资源的创制研究方面，王兰兰委员提出，应加大蔬菜优质、抗逆、抗病种质资源的搜集、农艺性状的精准鉴定和基因型鉴定，发掘利用优异基因，通过分子标记辅助选择，聚合优异基因，创制优质、抗病、抗逆优异新种质。

“最后就是要加强区域特色专用新品种选育，选育优质、抗病、抗逆的蔬菜专用新品种，在不同生态区进行示范推广。”

目前，蔬菜产业是我省农村经济发展中最具活力的产业之一，也是促进农业增效、农民增收的短平快首选产业。

王兰兰委员表示，希望通过政协这个平台让更多人了解关注蔬菜产业，也希望通过自己的努力，为产业发展贡献一份力量。

吴朝选委员：

为“工业强省”尽一份 政协委员的责任

本报记者 师向东



工业是国民经济的主导。对一省而言，工业对经济发展同样起着决定性作用。

2021年3月召开的全省工业产业发展推进会明确提出，“只争朝夕开创工业发展新局，坚定决心做大做强实体经济”，以“挑主梁”“唱主角”“当主体”“做主力”等一系列新命题赋予工业产业发展新使命。

2021年12月召开的省委十三届五次会议暨省委经济工作会议，再次强调要实施“强工业”行动，加快构建现代产业体系，围绕强龙头、补链条、聚集群，一手抓传统产业升级改造，一手抓新兴产业培育壮大，不断增强工业对经济发展的支撑作用。

对我省而言，在新时代如何实现产业兴省、工业强省？对省政协委员、兰州万里航空机电有限责任公司副总工程师兼航空机电研究院执行院长、照明技术研究所所长吴朝选来说，这一命题的思考贯穿了过去一年履职的全过程。

“甘肃过去是工业强省，曾是全国五大装备制造基地之一，兰州曾经名列全国十大城市，就在于有着强大的工业和科技实力。如今，省委省政府提出产业兴省、工业强省，可谓正当其时。”在吴朝选委员看来，我省实施强工业战略要三管齐下，既要留住本地企业，对传统产业进行升级改造，补齐产业链条，也要主动作为，以更优惠的政策、更好的营商环境去承接东部地区的产业转移，同时还要发挥自身优势，积极培育新的产业，“如碳汇经济，既符合发展大势，对我省来说也很有优势，应该积极探索。”

事实上，吴朝选委员的这些思考，有很多源于去年8月作为省政协调研组成员，赴天水调研社大电子电工和装备制造产业的见闻。

“天水引进的高端药用玻璃生产基地，它

所生产的产品如装疫苗的小玻璃瓶，别看只是个小瓶子，但目前还不能国产，面对这么大的疫苗需求，万一进口受限，会造成巨大影响。所以这个项目不仅会填补国家空白，未来甚至可能是全球最大的药用玻璃生产线……天水在这方面干得很不错，引进了不少龙头企业和百亿级的项目，这些企业和项目，将是天水未来发展的重要支撑。”时至2021年底，面对记者的采访，吴朝选委员对这次调研的见闻感受依然记忆犹新。

芯片产业同样是天水的工业名片。目前，天水市芯片封装规模排行国内第三、全球第六，已成为国内芯片封装产业四大基地之一。吴朝选委员说，从调研情况看，天水的芯片产业有喜有忧，喜的是已经形成了相当大的规模，在国内同行业中具有较强的竞争优势，特别是在芯片封装和引线框架方面优势突出。而忧的，首先是芯片产业主要集中在后端的封装领域，但在产业核心的芯片设计和晶圆制造则短板突出。另外，芯片产业所使用的化工材料，如硝酸、硫酸、氢氟酸、蚀刻液、光刻胶等，在我省还是空白，受审批和运输条件的限制，对企业生产造成很大困扰。特别需要引起高度重视的是，我省芯片产业已经出现部分外流。

“芯片产业链条极长，涉及5000多道工序，全世界没有任何一家企业能独立完成所有工序，全线投入并不现实。对我省而言，应该选择在现有领域加大资金投入和政策扶持，尽可能利用国家近万亿元的芯片产业基金，扩大规模、提升产能，通过加大招商引资不断构建完整的产业链，形成国家芯片产业战略基地，围绕芯片产业形成我省新的特色产业。”吴朝选委员说，他将系统梳理这些思考，向省政协十二届五次会议提交相关提案，为产业兴省、工业强省尽一份委员的责任。



刘兴荣委员：

职业教育的春天 很快就将到来

本报记者 师向东

2022年全国硕士研究生招生考试报考人数达457万人，较前一年增加85万人，增长率达23%。数据显示，2022年全国高校毕业生规模预计将达1076万人，同比增加167万人，规模和增量均创历史新高……这是2021年12月下旬，教育部相继公布的两组数据。

而同年10月下旬，人社部发布三季度全国“最缺工”的100个职业排行，其中58个与制造业有关。数据显示，到2025年制造业十大重点领域人才总量将达到6200万人，需求缺口将近3000万人，缺口率达48%。

“职业教育是培养大国工匠、能工巧匠的重要途径。今天，我们一方面面临着大学生就业难的问题，另一方面，又存在着生产一线高素质工人结构性短缺的困境，这种困境，为职业教育提供了巨大的发展空间。”面对这两组数据，省政协常委、农工党甘肃省委会副主委、兰州大学公共卫生学院教授刘兴荣给出了这样的思考。

对刘兴荣委员来说，这是履职工作十分充实的一年。“2021年是中国共产党建党100周年，也是两个一百年奋斗目标的交汇之年，我认真聆听了习近平总书记‘七一’重要讲话，围绕省委省政府中心工作，在建设有韧性的公共卫生安全体系、巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接、加强职业教育等方面开展了深入调研，积极参加省委政协协商会和省政协有关协商议政会。”2021年，10月我省发生疫情后，刘兴荣委员还组织学生作为志愿者开展流调、志愿者服务工作，以各种方式为打赢疫情防控遭遇战作出了一名政协委员和公共卫生专家的贡献。

不过，回顾2021年的履职历程，刘兴荣委员谈得最多的，仍是对职业教育的思考。

刘兴荣委员说，职业教育是我国教育体系的重要组成部分。在全面建设社会主义现代化国家新征程上，国家需要一大批德才兼备、具有创新能力和实干精神的优秀人才，这就需

要教育体系源源不断地为国家发展输送相关人才。“但在传统教育观念中，人们认为上大学才是成才的唯一途径，而忽略了职业教育在国家发展中的重要支撑作用。特别是在我们甘肃这样欠发达地区，尽管近年来政府十分重视，但全社会对职业教育的认识还不到位，种种原因导致我们的职业教育和水平达不到社会要求。”

“近年来，国家出台了诸多促进职业教育高质量发展的政策，如何利用好这些政策红利，发展好我省职业教育，这是我作为一名教育工作者思考的问题，也是甘肃教育系统应该思考的问题。”刘兴荣委员说。正是基于这样的原因，2021年上半年，他带领省农工党调研组先后前往山丹培黎职业学院、金昌市以及兰州新区职教园区，就推动我省职业教育高质量发展开展调研。

“职校里都是没考上高中的学生，孩子去了能不能学到东西？对将来的发展有没有影响？”长期以来，面对职业院校，家长、考生总会有这样的顾虑。刘兴荣委员说，相比于普通高中，职业院校的管理可能比较粗放，学习氛围没有那么浓厚，但只要加强职业教育学校的规范化教育、建设和管理，在全社会树立起人人关心职业教育、人人支持职业教育的良好氛围，这种局面必然改观，人们的顾虑自然消除。“事实上，我国东部、南方地区的职业教育，并非我们所想象的这样，其所呈现出的发展势头给了我们很大的信心。”

多年来，党和国家始终把稳就业放在民生工作的突出位置。更让我们欣喜的是，如今，各地在公务员招考等岗位报考中，已经将职业院校毕业生同普通高校毕业生同等对待，“人人皆可成才，人人尽展其才”的期盼正在不断变成现实。刘兴荣委员说，“随着我们国家在用人环境上、在人才评价体系上的改善，大家都可以同台竞技，每个人都有实现人生梦想的机会，我相信职业教育的春天很快就会到来。”

李维君委员：

让“简牍”成为 甘肃的文化品牌

本报记者 唐镜涵



1907年3月的一天，英国探险家斯坦因在玉门关附近一座汉代长城烽燧周围翻出来一块长10英寸、宽1英寸的木牍，在地下沉睡了千年的汉简就此揭开了神秘的面纱。百年来，在我省敦煌、武威等地又先后出土了一大批汉简。数据显示，全国82%以上的汉简出自我省，而且汉简的内容十分丰富，不仅涉及2000多年前西北地区的政治、经济、军事、文化、民族、社会等多方面内容，还涉及西域各国同中原王朝的关系，以及中亚、西亚、南亚及地中海沿岸各国同中国汉朝的经济文化交流。

省政协十二届五次会议前夕，记者见到省政协委员、省书法家协会副主席李维君时，他正在研读汉简读本。“汉简书法是研究我国汉代历史最珍贵的资料，同时也是研究两汉字体演变和书法艺术的第一手资料，在书法艺术界，‘简牍书法’成为显学，引起全国书法研习者的重视。存在简牍之上2000年左右的鲜活墨迹，不论是对史学研究还是书法创作，都有不可估量的意义。”李维君委员说。

“对甘肃汉简的研究，不仅具有重要的学术价值，而且对祖国统一、民族团结、边疆稳定以及‘一带一路’建设，具有重要意义，同时也是展示甘肃文化优势，打造‘一带一路’文化高地，推进全省经济社会发

展的重要内容。”李维君委员说。投资4亿余元的甘肃简牍博物馆将于今年建成，向观众开放，以简牍为主的5万余件文物将会与游客见面，省会兰州将真正成为“甘肃简牍之旅文化旅游精品线”的集结地。

在李维君委员看来，简牍博物馆的建成对甘肃简牍文化研究和弘扬将是一次难得的机遇。“今年我准备向大会提交一份《关于打造‘甘肃简牍之旅文化旅游精品线’的提案》。建议省上有关部门着力打造甘肃简牍之旅文化旅游精品线，进一步推进甘肃华夏文明创新区建设，培育甘肃旅游名片，为甘肃文化的创新型发展，创造性转化开拓新领域、打造新平台。”采访中，李维君委员翻开笔记本，上面记录着他在这份提案的所思所想。

回顾刚刚过去的一年，李维君委员的感受是既忙碌又充实。作为省政协书画院秘书长和省民盟盟员，他参与组织策划了多场以庆祝中国共产党成立100周年为主题的书法展。“用书画作品庆祝中国共产党百年华诞，讴歌中国共产党的丰功伟绩，这是我作为一名省政协委员和书画家的职责和荣誉。”李维君委员谈起去年的履职感受这样说道。

“去年我的三个提案都得到承办部门的高度重视，相关部门主动打电话多次沟通研讨提升改造措施，得到很好的办理。尤其是《关于改进甘肃书法联考细节设置的提案》，经省招考委的研判，改进了部分制约考生发挥和影响公平评卷的细节，使每年近1000名书法考生受益。2022年，我将继续围绕甘肃加快文旅产业发展，提升甘肃文化软实力，推进甘肃影响力等方面积极建言献策。”李维君委员信心满满地说。