



代表委员支招实体经济、未来产业 让“四川制造”名声越来越响



2月3日，省十四届人大五次会议在成都开幕。会上，一组数据令人振奋：过去五年，四川经济总量跨过两个万亿元大关，超过6万亿元，实现历史性晋位，年均增速5.7%。

经济大省挑大梁，“十五五”开局之年，四川定下目标，地区生产总值要增长5.5%左右。其中，实体经济是重要支撑。今年的省政府工作报告提出，要突出壮大实体经济根基，加快建设现代化产业体系。

从地面到空中，近年来，四川制造的名声越来越响。作为名副其实的制造业大省，四川工业规模稳居全国前列：2025年，第二产业增加值23260.22亿元，增长4.9%；规模以上工业增加值比上年增长6.5%；41个大类行业中有33个行业增加值实现增长。

“十五五”开局之年，省人大代表和政协委员们又是如何关注“实体经济”“未来产业”？2月4日，华西都市报、封面新闻记者对话省人大代表、成都市新筑路桥机械股份有限公司车间数控班班组长刘庆中；省人大代表、航空工业集团首席技能专家、航空工业成飞飞机电缆首席操作技师李玲钰；省人大代表、通威太阳能(眉山)有限公司总经理姚骞；省政协常委、宜宾市政协党组书记、主席谢杰。



刘庆中 省人大代表
成都市新筑路桥机械股份有限公司车间数控班班组长

秦怡摄



李玲钰 省人大代表
航空工业集团首席技能专家、航空工业成飞飞机电缆首席操作技师

秦怡摄



姚骞 省人大代表
通威太阳能(眉山)有限公司总经理

罗石芊摄



谢杰 省政协常委
宜宾市政协党组书记、主席

张新摄

华西都市报-封面新闻
记者 秦怡 罗石芊
伍雪梅

1

建议建立“管理岗+技术岗”双轨制 破解制造业人才短缺问题



四川是制造业大省，如何破解制造业转型中的痛点，为传统产业注入新活力，是壮大实体经济的重要一环。

省政府工作报告提出，坚持把发展经济的着力点放在实体经济上，深入推进制造业智能化、绿色化、融合化发展，加快推动重点产业做强能级、做大规模、做优生态。

作为来自交通装备制造行业的一线工人，入行24年的刘庆中亲历了行业从“中国制造”向“中国智造”转型的关键历程。

今年，刘庆中注意到，“推动传统产业提质升级”写进了省政府工作报告。智改数转浪潮下，制造业也迎来了发展的机遇与挑战。机遇，是省政府工作报告中指明的发展方向；挑战，则是当前制造业发展中的结构性人才缺失现象。

“其实很多年轻人对于车间工作有误解。”刘庆中的一句话，直击当下制造业发展中的一大痛点：生产一线岗位因刻板印象，难以吸引年轻人才。这也导致部分岗位人才吸引力不足，带来一定的人才缺口。

“传统制造业在产业浪潮中站稳脚跟、焕发新机，人才始终是核心支撑。”为此，刘庆中建议，可以推动中小企业建立“管理岗+技术岗”双轨制，让技能人才在管理与技术

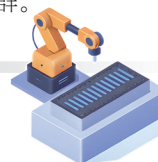
领域同步获得成长空间。同时，企业还可以打造“产教融合”新范式，联合职业院校开设“订单班”，将企业实操需求融入课程设计，缩短人才适配周期。

政策支持方面，当前部分地区已推出就业补贴等支持政策。刘庆中建议，可进一步构建高技能人才留存长效机制，完善就业补贴政策，增加住房补贴、子女教育配套、技能提升补贴等长期支持，解决高技能人才生活与发展的顾虑。

提到人才对于加快建设现代化产业体系的重要作用，李玲钰也有深刻感受。

如何推动产业队伍建设？李玲钰的建议同样聚焦产教研用融合。立足四川发展新质生产力的优势，她认为，可以聚焦航空工业等战略型产业，针对电缆工艺、复合材料成型、精密装配等，建立校企联合培养、共同考核认证的机制，缩短人才成长周期，为促进科技发展快速推动产业变革积累人才厚度。

此外，李玲钰表示，可以强化激励保障，加大对产业工人创新成果的奖励力度，创造更多“投资于人”的四川主张，吸引和留住更多青年人才投身制造业等实体经济，从而推动四川打造国家重要先进制造业高地、培育壮大战略性新兴产业集群。



2

打响“天府名品”品牌效应 让更多人知道四川制造

“当看到‘灯塔工厂’出现在省政府工作报告里时，我的感受就是四个字：与有荣焉。”姚骞说。通威太阳能(眉山)有限公司培育的全球光伏电池领域首家“灯塔工厂”，作为2025年的发展成就被写入省政府工作报告。

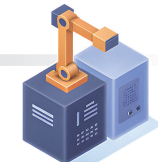
“虽然四川光伏产业已有长足发展，但提起光伏，公众往往首先想到华东地区。”姚骞坦言，四川光伏“缺的不是实力，而是品牌声量”。他建议，要充分利用好“天府名品”平台，提升平台地位，将其打造为全国知名的平台型品牌，进一步打响依托于“天府名品”的品牌效应，让更多的四川制造“抱团出海”，让更多人了解四川的优质产业。

面对“十五五”开局之年，如何锚定发展赛道？姚骞认为，产业过热往往伴随无序竞

争，应依托全国统一大市场，政府做好引导与规范，市场问题交给市场解决。他以眉山为例指出，当地已建成全省一流的中试转化平台。

“应该继续做精做深，聚焦新兴产业关键环节，比如关键材料研发、核心部件制造等，孵化一批专精特新中小企业。”姚骞说，这样无论未来哪个新兴产业兴起，四川都能具备扎实的产业生态链基础。

姚骞同时呼吁，在政府引导下建立更专业、规范的行业协会，制订环保、能效等行业标准，使其成为政企间的桥梁，推动行业自律与可持续发展。此外，作为资源大省，四川应优化生产要素保障，尤其是电力要素的优化，切实降低企业生产成本，提高企业市场竞争力。



3

用“未来”向未来 建议率先建设未来产业先导区

“培育未来产业是构筑发展新优势、抢占竞争制高点的关键举措，也是因地制宜发展新质生产力的核心路径。”在谢杰看来，未来产业已然成为下一步发展的重点。这次，他带来的正是支持具备条件区域率先建设未来产业先导区的建议。

“宜宾目前已构建起以优质白酒、动力电池、晶硅光伏、数字经济四大主导产业为引领的现代化产业体系，目前已在新型储能、智能网联新能源汽车等未来产业领域破局起步。”谢杰说。除了有完备的产业体系，近年来宜宾集聚14所高校、省级及以上创新平台超180个，高新技术企业、科技型中小企业达2230家，形成“高校—科研机构—科创企业”的创新集群。

此外，宜宾已构建起总规模超600亿元

的产业基金集群。“这能为未来产业项目提供从早期研发到规模化生产全链条金融支持的强大能力。”谢杰说。

谢杰建议，支持宜宾建设全省未来产业先导区。他提出，可以将宜宾列为全省未来产业重点发展极，并指导宜宾创建国家新兴产业发展示范基地。同时支持宜宾建设省级乃至国家级的未来产业技术创新中心，优先将省级重大未来产业科技成果在宜宾进行产业化试点。

同时，谢杰建议，设立专注于未来产业投资的基金，鼓励省级金融机构在宜宾开展未来产业专项金融产品试点。支持宜宾在智能网联、低空经济、人工智能辅助等领域，规划建设一批全省领先的示范应用场景。