

努力成为中国式现代化建设的先行区示范区

提升“成都造”工业企业竞争力
首批名优产品目录开始申报了

本报讯（成都）报锦观新闻记者**李艳玲**：为持续提升成都市工业企业的竞争力、创新转化率、空间承载力和配套专业性，不断提高“成都造”工业企业和名优产品的知名度、美誉度，成都市扶持名优产品领导小组办公室（以下简称市扶优办）近日拟组织发布《“成都造”工业企业名优产品目录（第一批）》（以下简称《名优产品目录》），并通知了申报工作相关事项。

记者了解到，申报《名优产品目录》的工业企业需已入选工业和信息化部“专精特新”小巨人、企业名单”“制造业单项冠军企业名单”，且在有效期内的企业申报的主导（主营）产品。

“专精特新”小巨人”、制造业单项冠军企业是成都最具发展潜力的企业，为了让更多市场主体了解这些企业，了解他们背后的优质“成都造”，我们决定组织此次申报工作。”市扶优办相关负责人告诉记者。

据悉，《名优产品目录》实行动态管理，有效期为五年；有效期满后，企业可重新申请；对复核后不符合申报条件的，纳入“成都造”工业企业名优产品撤消目录。

跨越上千公里来蓉 院士团队做了什么？

上接01版

天顺利的成功落地建设进一步证明了校院企地深度合作促进科技成果转化可行性。“多方携手推动科技成果转化,必然会产生‘1+1>2’的效果。”魏巍分析道——赛锡高院士团队为产品创制“保驾护航”;泸天化集团在项目建设及生产方面提供人才和资金支持;研究院可以提供创新和试验平台;彭州有雄厚的石油化工产业基础,并为科技成果转化提供政策支撑……

“科学家更加注重技术研发,企业家在产品生产上更有经验。企业需要主动与科学界对接,充分发挥各自优势才能更好、更快地打通科技成果转化产业链转的关键环节,让好成果加快实现产业化。”郑文全认为,在校院企地合作促进成果转化的模式中,各方扮演好自己的角色是产生合力的关键。

“科研和生产是相互作用的,科研能够促进生产,而生产也能带动科研。”谈及校院企地合作促进产学研融合发展的成果转化模式,赛锡高院这位77岁高龄的科学家依然对此充满有信心。

素上十分齐备,科研、人才、产业、资金等要素一应俱全。所以说,项目落户成都,是不二的选择。”

而成都对清陶能源的双向奔赴更是印证了这个“不二选择”的正确性。“服务意识特别强,并且所有东西都会落到实处。比如招商引资方面的协议,涉及法律条款的,区领导直接带着司法局的人过来谈,政府跟企业约定了什么条件,每一条都是确定落地的,用四川话来说,没有任何‘扯皮’的东西。”李峥感慨。去年夏天开始初步接洽,秋天确定落地,冬天开始装修,今年春夏即将投产,这个效率,既是“清陶速度”,也是“成都速度”。

产业布局的第二大要素是人才的供给。固态电池是一个创新型的产业,更多地依赖于智力,而不是劳动力。“从智力的角度来说,我们就需要找到高层次人才愿意来,同时又兼具宜居宜业的这样一个城市,才能够真正把创新型产业做好。”李峥告诉记者,那么恰好在成都,就具备这样一个吸引人才、留住人才、培养人才的条件。

这样一家创新型企业来到成

计划投资100亿元
建设固态电池储能产业基地

2022年，清陶能源来到成都，计划投资100亿元建设固态电池储能产业基地，打造新能源储能产业全国示范生态圈，值得一提的是，这也将成为清陶能源在储能领域的总部，成都在其全国布局中的重要地位可见一斑。

这背后，是怎样的考量：“随着固态电池产业化发展，我们认识到储能作为一个行业的细分市场，未来在更加高效安全的储能技术领域有巨大的市场需求。”清陶(昆山)能源发展股份有限公司总经理李峥说，成都是一座人口超过2000万的超大城市，城市的扩大必然带来能源消耗，那么对安全性高、应用场景广的储能设备的需求势必会越来越大。从市场来说，成都已经具备布局的“大要素”。此外，这里在成果转化创新要

联合培养和学生实习实践，以及未来就业等方面，将产生更持续更充分的人才供给和交流。“原来我们跟电子科技大学就有合作，将来会继续深化。此外，跟西华大学也正在洽谈，将来可能联合建立储能相关的学院，对联合培养专业人才进行更深入的探讨。”

“创新是我们的根本竞争力。”李峥认为，好的创新成果一定是在好的环境中产生的。“我们不仅看好成都的现在，更看好成都的未来，像蓉蓉镇不仅是成都是一个重要的科创点位，周边还聚集了电子科技大学这样的高校，走在蓉蓉镇街道上，随处可以看到‘科创高地’4个字，这样的科创环境才能引得来、留得住人才。”

成都日报锦观新闻记者 黄雪松 曹宇阳

“川剧窝子”归来倒计时

上接01版

更美了！ 穿上“川剧红”外套 33幅“纱幔”添诗意

正红色，官式建筑——这无疑
是焕新后的川剧艺术中心外观上最
显著的两大特色。中建西南院设计
二院总建筑师郭颖表示，官式建筑
外观大面积使用的正红色，不仅是
“川剧红”，而且也象征了川剧饱满
浓烈的艺术特征。

细看之下，才发现正红色“外套”
其实是由三层铝型材构建而成。“整个
建筑一共有四万多个铝型材，每一
块都是中空的，截面为60毫米×60
毫米，长度约400毫米。”川剧艺术
中心改扩建项目工程师刘鸿浩告诉
记者。在天气晴好的时候，红色格
构会表现出别致的光影与质感。

而在正红色的“外套”之上，还
挂有33条“纱幔”。看上去视觉效
果飘逸朦胧的“纱幔”，没想到是
不锈钢材质的。细细一看，每幅“
纱幔”都像由“钩针”技艺完成的作品，
只不过材料由织线变成了不锈钢
丝，在视觉上形成了双层“纱幔”
的肌理，增加了诗意的美感。

虽然远远看上去清逸灵动，但
其实每一幅“纱幔”的重量都达到了
200公斤！“每一幅完整的‘纱幔’都
是由三段拼装完成的，中间用钢
丝串联。每一块‘纱幔’先吊装上
去，工人师傅再在上面进行拼装。上
、下则是用定制的连接件固定。”整
个建筑一共有33块“纱幔”。刘
鸿浩向记者介绍道。

更现代了！ 舞台音响等全面升级 打造城市文化综合体

在这里，除了“颜值”提升，功能
也进行了提档升级。走进川剧艺术
中心的锦江剧场，声光设施正在进
行调试。“在升级改造中，按照川
剧专业演出的声学、舞台要求设计，
对剧场内部舞台与座椅进行了全面
翻新，舞台上设置了LED双屏，音
响设备也全面升级。”赵道俊向记者
介绍。

在百年川剧“戏窝子”升级的同
时，也将焕新消费模式与艺术体验。
吸引更多客流。“改扩建后重新开
工的川剧艺术中心将呈现念兹在兹、
梨园荟萃、百年茶舍、戏说人生、
烟云钩沉5大主要功能区域。中心
将继续传承川剧之源头的文化禀赋，
以继承和弘扬川剧文化为第一要务，
打造集川剧剧目展演、川剧艺术体
验、川剧文化展示、成都人文精神传
播等为一体的，以场景为板块、以
沉浸体验为形式，容纳川剧艺术、
民俗文化、非遗记忆、文创产品为
一体的城市文化综合体，成为外地
游客来蓉后进行文化体验的必达
目的地。同时，探索传统和时尚在
这个舞台相遇，以各类艺术展与
节庆活动、吸引年轻人重新接近、
认识传统精粹之美，让‘川戏窝子’
不再是老一辈的专利，更是年轻人
的时尚聚点。”成都市川剧研究院
相关负责人表示。

以后，这里有正宗的川剧艺术表
演，也有记忆中老成都的茶戏生活，
更有以川剧为主题的咖啡、酒吧、
文创、时尚音乐与动漫主题馆……
成都日报锦观新闻记者 袁弘 文图

田埂边的长桌上,摆着不同品种的旱碱麦种子及挂面、面粉、面花、全麦面包等。总书记仔细察看,问道:“旱碱麦做的面食口感有什么不一样?”

能工巧匠重创新
坚守一线强装备

专访两位“成都工匠”

缝纫设备维修工罗鹏： 从机器零件上改造 解决定制化需求



2000年,罗鹏由于家庭条件限制,毅然放弃高考,只身一人踏上了开往福建的列车,多次找工作受挫,罗鹏决定利用自己对机械原理的爱好以及高中良好的物理基础,从缝纫设备针车学起的学徒做起,“我花了两年时间,学会了服装厂基本设备的维修和调试,从学徒变成了一个机修工。”

2001年8月,罗鹏跟随师傅回到成都发展,就职于成都一家缝纫设备公司,担任技术主管及售后服务主管。“2003年我就开始自己经营一家公司了,有时候就把缝纫设备里里外外拆个遍,看看着力点或者受力方向这些可以怎么改进一下。”

除了日常钻研之外,2007年开始,连续三年,罗鹏都会自费去当时较为先进的浙江缝纫机工厂学习,“每次大概学习半个月,主要是实操训练,也会

上接01版

座谈会中,面对各方面负责同志,习近平总书记高瞻远瞩:“雄安新区建设不是一天两天的事,不能当下都挖了棒槌,要留白、留有余地,为远期规划预留项目、地块。要适度超前,但不能过于超前,防止建成项目‘晒太阳’,造成浪费。有的要大举实施,有的要待机而动,有的要与时俱进,既不能急于求成,也不能无所作为。”

人民之城 幸福之城

雄安新区建设过程中，总书记时时牵挂这里的群众。

“我几年前来过雄安，还是挂念这个地方。特别是回迁群众，涉及几十万人，想看看他们现在生活怎么样了。”

容东片区南文营社区安置了安新、容城两县回迁群众5000多人。10日上午，习近平总书记来到这里看望大家。

走进党群服务中心，看到一位老人正在窗口办理业务，总书记上前同他攀谈起来：“现在生活怎么样？收入多少？”

“和老伴两个人，一个月将近4000块钱。”

“这是什么钱？”总书记问。

“养老金。”

“别的收入还有什么？”总书记追问道。

“当过兵，还有一些补贴。”

“够花吗？”总书记又问。

“够了，用不清。”老人笑着说，“现在搬进了回迁房，住不愁了，能吃吃多少。”

总书记也笑了。

关心老有所养，牵挂衣食住行。

临近中午，社区食堂内，几名老人正在用餐，见到总书记来了，纷纷起身问好。

红焖鲫鱼、豆腐炖肉、西红柿炒鸡蛋、红烧茄子……总书记望向老人的餐盘：“这里菜的花样不少啊！”

“人民之城”的理念，勾画出“幸福之城”的图景。

协同发展 创新发展

旗西李家营村人,2021年11月迁入新居。

一家人把习近平总书记迎入家中。140平方米的大房子宽敞明亮,家具家电崭新锃亮,墙上挂着大大的福字。

“你们现在这个房子条件真不错。”总书记边看边啧啧称赞。

“是啊!”李敬和的人拿出——张全家福,“这是我们一大家子原来在老宅子的照片,现在的房子和原来的老家比强多了。”

总书记点点头:“新区回迁群众首先要安定下来,安居才能乐业,安定下来才能大发展。雄安新区大开发大发展,以后机会是很多的,一定要把回迁人员的安居和乐业衔接好。”

李敬和的女儿李紫涵今年上高二。她告诉总书记,雄安新区成立后,北京的中学校长来了、老师来了,如今在家门口就能享受到优质的教育资源。

总书记问:“明年就该高考了,有什么志向吗?”

“我想学医。大学毕业后,一定要回到新区为家乡做贡献。”

总书记以赞许的目光:“好啊!你们这一代是我们国家进入现代化,进而实现民族伟大复兴寄予希望的一代。雄安

求精。一个个超级工程、一台高精尖技术背后，都离不开工
为中国制造业重镇的成都，正
制造强市跨越，这其中，也涌
在生产服务一线的工匠。

5月13日,记者采访了杜永永、罗鹏两位装备制造行业的“成都工匠”,探寻他们奋斗的故事。

配送电线路工杜永永： 创新输电智能运检 运维效率提升2.5倍



2017年，杜永永硕士毕业后加入国网成都供电公司，后被分配到雅安巡线站，开始了在大山里与铁塔为伍的日子。在不断调研中，他探寻到无人机巡检代替传统人工巡检的新思路。

凭借一点一点地积累，杜永永逐渐对线路运行的各类参数、运行工况了然于胸，“学习无人机一个多月后，在2018年取得旋翼无人机驾驶员证，2021年主持完成四川总工会全省无人机技能等级题库编制及实操评价，2022年完成国网四川省电力公司多旋翼无人机技术规范制定。”

完成了从运行路线的探索到利用无人机勘测的提升之后，杜永永继续深挖，如何破解传统人工手动操作无人机巡检效率低、巡检质量难以保证的技术难题？

作为创始人，杜永永组建了川内