

云阳县创新推出『云上·企业·家』服务平台

实现政企沟通问题政策落实一键通

□通讯员 吴大维

“只要在平台上反映诉求，立马就有专人回复答疑，3天之内，就有人上门协调解决问题，作为企业代表，我们很满意。”最近，在一次企业面对面服务活动中，谈起“云上·企业·家”助企效率，重庆御江盛宴实业有限公司董事长谭云止不住地点赞。

企业诉求一键直达，“置顶解决”，驻企干部“持续在线”，快速响应，惠企政策高效解析，精准推送。近年来，云阳县持续优化营商环境，创新打造“云上·企业·家”助企平台，建立了标准化办理流程，形成政策促落实的“全闭环”，企业获得感不断增强，民营经济活力持续迸发。据统计，云阳县市场主体总量突破11万户，在全市12个县中第一个突破10万户，23家企业成功创建市级“专精特新”企业。

惠企政策一站汇聚 直达快享

“您的企业已满足《云阳县工业企业稳企惠企政策》中装修补贴补助的申报条件，请您及时登录查看，到相关部门申请办理。”前几天，光电项目负责人手机收到了这样一条短信，得知企业达到了奖补申报条件，他赶紧申报办理。

这是“云上·企业·家”平台“政策通”实际应用中常见的一幕。既找得全，也找得准，云上·企业·家平台，对政策发布机构、所属行业类别、核心要点等内容进行精准拆解，建立企业特征与政策属性匹配模型，实现了惠企政策点对点推送给适配企业，实现“企业找政策”到“政策找企业”的转变。

“我们已收到来自平台的38条政策一键匹配信息，涉及金融信贷、社保就业、产业扶持、招商引资、普惠性政策等多个类别。”重庆万力药业有限公司负责人告诉笔者，企业有人专门研究政策，但不可能都吃得透，“所以我们就特别需要这种精准推送”。

同时，平台还完善政策线上申报功能，推动政策奖补资金线上兑付，实现政策从宣传发布、企业申请到最终兑付的闭环管理，让企业足不出户一键享受政策红利。

截至目前，“云上·企业·家”平台精准推送惠企政策3.8万次，7亿元惠企政策资金实现免审即享、直达快享。

助企纾困一键直达 快速响应

雲扬电子科技有限公司作为一家科技企业刚投产不久，宿舍配套设施不足，员工生活不太方便。公司负责人李亮试着通过登录“云上·企业·家”平台，点击“诉求理”板块，反映了改善配套设施的诉求。

“诉求理”接收诉求后，平台人员将企业诉求精准推送到涉企部门和驻企服务员。云阳县工业园区组织人员深入企业调研确定实施方案，为企业员工宿舍安装空调、增加员工厕所、淋浴房、晾衣场。

“我们前两天才向平台反映了问题，没想到相关部门就到现场查看，今天就来安装，作为企业确实很满意。”雲扬电子科技有限公司总经理李亮说，以前总担心企业诉求无法落实，“云上·企业·家”平台的服务，真正让企业吃下了“定心丸”。

“我们建立了‘124’办理时限制度，即1个工作日受理诉求，2个工作日办结咨询事项，4个工作日办结投诉、办理事项。”云阳县委统战部副部长、工商联党组书记邓茂健介绍，“云上·企业·家”平台对于问题重叠、职能交叉、多头牵扯的综合事项，建立“首接首办”制度，负责跟踪诉求事项办理，督促后续责任单位、协作单位完成诉求事项办理。对逾期未办结的问题诉求进行提级管理，自动分送分管县领导督办，并发放红黄牌警示，形成可视化呈现、即时化督办的工作闭环，确保企业诉求件件有落实。

目前，“云上·企业·家”平台，一键办理109家企业共计188件诉求，每件诉求平均办理时间45.2小时，一次办结率93.2%。

助企服务一体集成 精准对接

“余总，贷款已入账！”正为公司资金周转焦虑的小微企业老板余晓霞，得到公司财务报告的这条消息，悬着的心终于放了下来。

作为一家新注册的民营小微企业，云阳县小小玩具制造有限责任公司因项目投产需要，现阶段资金缺口较大。

“我们公司今年才完成注册，目前正处于起步阶段，缺少抵押物，缺乏征信数据，通过传统渠道申请贷款有些麻烦。”公司负责人余晓霞说，传统渠道申请贷款耗费时间长，企业也耗不起。在一次民营企业座谈会上，她了解了“云上·企业·家”的“服务帮”功能，她抱着试一试的态度，登录平台提交了融资需求。

通过平台数据对比，平台自动对企业的融资需求和征信评分进行识别匹配、实行智能投顾，为企业融资提供“一对一”专属服务，精准匹配企业的贷款政策。工行云阳支行工作人员通过平台数据，第一时间联系了余晓霞。

“没想到这么快，银行还线下派专人直接上门办理，大大缩短了材料收集、审贷等各环节耗时。”余晓霞说，50万元的贷款发放，成功解决了她的燃眉之急，“云上·企业·家”不仅是民营企业的好帮手，更为企业送来了“及时雨”。

“大多民营企业在融资过程中会遇到融资过程烦琐、融资与信贷产品不匹配等问题，‘云上·企业·家’平台通过数字化手段，有效拓宽了企业的融资渠道。”云阳县工商联相关负责人表示，目前，“云上·企业·家”平台撮合企业成功融资28笔共1.2亿元。

让企业真切享受到服务，“云上·企业·家”平台围绕企业服务“供需对接”，打造一体集成的“服务帮”，为企业提供“一对一”专属定制服务，建立科创专家站点，实现“产研互动”，打造法律服务直通车，实现法律服务直达。联合重庆交运集团，整合物流货运资源，打造物流信息集市，及时接入物流信息发布，降低企业物流成本和提高物流效率。

云阳县工商联相关负责人表示，下一步，将继续健全并完善“云上·企业·家”平台功能，持续推广场景应用，努力做到政企沟通“零距离”，解决问题“零停滞”，政策落实“零障碍”，为企业提供全生命周期的“保姆式”服务，让云阳成为近悦远来的投资沃土、兴业热土。

▼云阳新城新貌。

新华社记者 唐奕 摄

第二十届国际制造会议在渝召开

本报讯（记者 沈静）11月24日，由重庆大学承办的第二十届国际制造会议（IMCC 2023）在重庆召开，来自世界各地的近1000名学者、专家会聚一堂，交流制造技术最新研究成果和发展动态。

国际制造会议（IMCC）始于1983年，每两年举行一届，其会议主题包括先进制造技术中的各个研究领域。

“重庆大学长期以来形成了大能源、大制造、大建筑、大人文的学科体系和人才培养体系，也正在大信息、大健康里发挥着相关作用，培养的人才50%在西南区域贡献着自己的力量。”中国工程院院士、重庆大学校长王树新在致辞中表示，面对历史发展机遇，重庆大学在智能制造、绿色制

造等领域开展相应的探索，国家卓越工程学院的人才培养都是面向具体的领域。

制造业是国家经济的命脉，“十四五”规划纲要要求“深入实施制造强国战略”。重庆是制造业重镇，今年6月，重庆召开推动制造业高质量发展大会，提出要着力打造“33618”现代制造业集群体系，迭代升级制造业产业结构，全力打造国家重要先进制造业中心。

据了解，会议期间还举行国家自然科学基金机械学科优秀项目报告会和成果展览，汇集来自上海交通大学、西安交通大学、四川大学、重庆大学等院校的优秀项目报告成果，涉及自动驾驶、航空复合材料、仿生机械设计等领域。

环湖企业公园二期项目加速推进



建设中的重庆两江新区环湖企业公园二期项目。

目前，由中建一局二公司承建的重庆两江新区环湖企业公园二期项目正加速推进，预计将于2024年一季度建成投用。环湖企业公园二期项目总建筑面积

约18.1万平方米，项目建成后，将依托重庆两江数字经济产业园，发展大数据、物联网、信息技术、智慧服务、科技金融等高端服务业，加快数字经济企业集聚，助力两江新区新一代互联网及软件信息业发展。

新华社记者 王全超 摄

永川：

智能网联新能源汽车驶入发展快车道

□记者 孔秀英 杨雪

在重庆云谷·永川大数据产业园，乘客打开“萝卜快跑”应用软件，输入目的地，几分钟后一辆无人驾驶汽车平稳驶来，车内方向盘自主转动，车辆自动识别红绿灯，对障碍物进行避让，将乘客安全送达目的地。这样的情景，每天都在永川区上演。

近年来，永川区制定出台《重庆市永川区智能网联汽车道路测试与应用管理试行办法》，增加无人化测试与运营等业态，赋予区域独立发放测试与应用许可的权限；出台《永川区低速无人化功能车测试运营管理试行办法》，为低速无人车释放路权，允许其在公开道路上开展自动驾驶测试及示范运营。2019年，永川区建成西部自动驾驶开放测试和示范运营基地，实现全域1576平方公里、1385公里双向道路测试和示范运营。

以基地建设为依托，永川区抢抓智能网联汽车发展新机遇，充分利用大数据、云计算、人工智能等先进技术，加快推动自动驾驶在出租、公交、环卫、物流等领域的示范应用，打造自动驾驶全场景示范城市。在永川区智慧城市数字指挥大厅，蓝色LED大屏上数据闪动，道路交通拥堵情况、实时警情、停车场情况等信息一



目了然。通过AI算法，实现每3至5分钟自动对路况进行配时优化，让道路更加畅通。永川区通过着力实施单车智能和车路协同两条技术路线快速融合，车路协同环境逐渐完善。2020年以来，永川区改造智能路口超110个、智能化升级路侧停车位1800个。此外，永川区还整合接入交通运管、市政等多个系统数据，构建形成永川智慧交通“大脑”，推出信号灯智能配时、城市绿波等应用服务。与2020年相比，永川区智能交通系统覆盖范围内主要道路高峰时段拥堵里程下降36%，全区行程时间缩短5%~25%，平均车速提升5~10公里每小时，违法识别准确率提升60%，车位利用率提高22%。

2022年10月，永川区制定“西部智能网联新能源汽车城建设工作方案”，提出建设“一城两基地五中心”、争创“一园一试点”。计划到2030年，全面建成西部智能网联新能源汽车城。

新研究设计出可增强记忆蛋白

新华社电（张晓茹）一个国际研究团队在新一期美国《科学进展》杂志上发表论文说，他们针对一种与记忆相关的蛋白质进行基因修改，有望用于改善老年认知退化人群的记忆功能，为阿尔茨海默病等神经退行性疾病患者带来希望。

记忆是一个复杂的过程，涉及位于大脑特定区域（如海马体）连接神经元的突触的改变。这种现象叫突触可塑性，涉及突触结构与功能的变化，例如当感官体验等导致神经回路被触发时，它就会发生。这种触发会引发复杂的信号通路，涉及一系列不同的蛋白质。其中一

种叫“单丝氨酸蛋白激酶（LIMK1）”的蛋白质就对记忆起到重要作用。

意大利圣心天主教大学心理学教授克劳迪奥·格拉西及其带领的研究团队对LIMK1进行基因修改，并嵌入一个“分子开关”，在免疫抑制药物的作用下“分子开关”可以根据指令激活LIMK1基因。

动物实验发现，在出现与年龄相关的认知退化的动物身上，利用基因疗法修改LIMK1蛋白质，并利用药物激活它，可显著提高记忆力。研究人员指出，这一发现表明可以根据生理和病理条件调控突触可塑性过程以及记忆力。此外，它为进一步研发“基因工程”蛋白质奠定了基础，有望为神经学领域的研究与疗法带来变革。

研究人员表示，确认这种疗法对人体的效果尚需进一步研究，但这项研究为阿尔茨海默病等疾病的药物研发提供了线索。格拉西说：“下一步研究就是在诸如阿尔茨海默病等神经退行性疾病的实验模型中验证这种疗法的有效性。”



走进专精特新企业

重庆盎瑞悦科技有限公司：

靠技术创新领跑国内废盐处置市场

□记者 刘夏刀

前不久，2023重庆民营企业科技创新指数100强榜单发布，重庆盎瑞悦科技有限公司入选。这家位于大渡口区的民营企业，有何秘诀和优势入选100强榜单？

“凭借的是科技创新实力的不断增强和科技成果转化项目的持续增加。可以说，是科技创新让我们入选了100强榜单。”近日，重庆盎瑞悦科技有限公司（以下简称盎瑞悦科技）执行董事李一告诉记者。

2016年，盎瑞悦科技落户大渡口区，从一家名不见经传的“小企业”，通过一步步的努力和技术创新，2022年6月被重庆市经济和信息化委员会评为“专精特新”企业，2023年9月获“重庆市企业创新奖”。

多年来，盎瑞悦科技坚持创新驱动、科技引领，带动公司高质量发展，依托博士后工作站、企业技术中心等多个科技研发平台，以高效的科研研发体系，致力于废盐、垃圾灰灰、生活污水、含油污泥等固废无害化处置和

资源化利用的技术研究、产品设计开发，实现了技术从0→1→N，并进入市场应用。

“一路走来，确实不易。”李一坦言，面对工业废盐无害化、资源化再利用技术这个世界级难题，盎瑞悦科技立足市场、抢先布局，先后研发了SPI系列技术，将冶金、化工、节能、环保相关技术进行深度跨界融合与集成创新，突破了工业废盐绿色循环处置技术及连续稳定工业化生产的瓶颈问题，填补了国内该领域的技术空白，处于国内外领先地位。

企业的每项进步，都离不开科研的投入。近年来，盎瑞悦科技持续加大研发投入，开展关键核心技术攻关，取得了可喜的成绩。截至目前，该公司获得专利超过80项，其中有发明专利45项，国际发明专利5项，软件知识著作权3项。

作为一家“专精特新”的民营高新

科技企业，人才培养也是企业发展战略中的关键。2020年11月，重庆盎瑞悦科技有限公司博士后工作站正式建立。他们通过博士后科研工作站联盟，与市内外高校、科研院所建立了密切联系，吸引了数名专家担任博士后导师和博士后人才进站，通过开展项目合作、联合攻关，实现了校企的深层合作与共赢发展。

李一介绍，盎瑞悦科技的技术团队由资深顾问、中高级职称专家及中坚骨干力量和青年人才3个层级构成。同时公司加大了人才培养，吸纳青年才干工作，与我市高校进行合作，设立重庆大学博士生工作站和重庆大学硕士研究生联合培养基地，每年面向高校和社会招聘，为公司输送源源不断的新鲜血液，助力企业科技创新可持续发展。

如今，盎瑞悦科技的技术人员占比已超过60%。在2023年民营企业