

川交路桥联合研发的无人驾驶压路机取得新突破



试验现场

四川经济日报讯(记者 钟正有 文/图)记者从广汉市经科局获悉,经过长达10个月时间的试验、改进,再试验,再完善,川交路桥无人驾驶压路机在第一阶段只有2台试验机的基础上,近日,第二阶段6台钢轮和胶轮无人驾驶压路机机群联动作业试验在广汉新丰机具站进行。本次联动试验完全按照施工现场沥青路面碾压规范进行,无人驾驶压路机碾压轨迹精确控制在2-3cm。

在路桥集团董事、川交公司党委的正确领导下,该公司与清华大学土木工程学院水利系刘天云教授建立了长效的研发机制。此次无人驾驶压路机科研系在全国首次采用高效、务实、共赢的校企联合新模式——创新性地将高等院校过去只停留在课题中的科研成果,落实到企业的具体生产中;将企业生产经营中遇到的困难和难题,提交给高校作为研究课题。

去年8月20日,刘天云带领他的研发团队来到四川三台县绵西(绵阳至西充)高速项目部,开启了无人驾驶压路机的研发工作。

开发无人驾驶压路机可实现一名操作人员,通过智能手机远程指挥多台压路机群联动作业,实现路面碾压施工现场无人化,减少压路机操作人员数量,节约人工成本;减少操作人员在有毒有害的施工环境,长时间从事不断重复、容易疲劳的工作岗位,减少企业职工发生职业病危害的风险;无人驾驶压路机碾压轨迹规律有序,碾压均匀,压实度、平整度等指标符合高等级公路的路面施工要求,保障不出现少压、漏压或超压现象发生,保证沥青砼路面的工程质量;通过在压路机柴油发动机排气管端头安装DPF(微粒粒捕吸器)和四元催化器,来净化燃烧不充分排出的黑烟和分离尾气中的有毒有害气体及刺鼻气味,减少黑烟对空气的污染,保障现场操作人员的健康,满足隧道等相对密闭、通风不畅的环境施工的需要,提升传统压路机转的科技含量。

积极打造党建引领、多元共治的“红色驿站”  
德阳市旌阳区画好基层服务“同心圆”

四川经济日报讯(记者 钟正有)近年来,面对经济业态、社会环境等方面的变化,德阳市旌阳区委组织部积极夯实基层党组织战斗堡垒,打造起党建引领、多元共治的“红色驿站”,借力互联互通、全域融合的党建联合体,画好基层服务“同心圆”,取得良好成效。

“城市社区党员驿站”瞄准“圆心”激活力固根基。城市社区党员驿站采取“树枝”管理模式,以基层党组织为主干,在党员比较集中的小区、院落、片区设置“党员驿站”,每个驿站由站长1

名、传递员1-2名、党员成员若干名组成,以此全面强化党员职责意识和身份意识。采取“化整为零”运行模式,通过建立网络“微型党支部”,促使在册党员充当党组织的“眼、耳、手、脚”,更好发挥党员在党的路线方针政策、社情民意等方面的上传下达作用,打破基层信息沟通壁垒,改变工作“缺位”现象。

“农民工党员红色驿站”扩大“半径”展触角强服务。自今年1月起,在广泛调查摸底的基础上,全区相继成立了11个农民工党员综合管理服务党支部,

同时,在城区农民工党员流入相对集中的文庙社区、花园巷社区等地,设置了5个农民工党员红色驿站,凡登记在册的辖区务工农民工党员,均可在红色驿站享受党员学习教育和和生产生活服务。一个驿站就是一个党员交流、学习、和参加活动的平台,站长可以把小区、院落的农民工党员组织在一起进行学习,传达党中央方针政策、时事政治,组织党员收集农民工群体民意信息,为提升服务水平提供决策依据,切实做到农民工党员走到哪里,党组织服务跟到哪里,

农民工走到哪里,农民工党员跟到哪里,将服务触角延伸至整个农民工群体。

“功能型项目驿站”延展“周长”扩领域聚合力。按照便捷实用、集约共享思路,通过筹资、筹物、筹劳等方式,引导服务基层党建、服务社会管理、服务群众文化等功能型项目入驻“红色驿站”,规范建设爱心扶贫站、“三色”服务加油站等服务功能“红色驿站”9个,入住党群建设、助残养老等驿站项目13类22项。搭建集议事决策、宣传培训、

纠纷调解于一体的综合性沟通平台,推动“驿站式”治理服务从有形覆盖到有效覆盖。建立红色驿站“站长+联络员”责任机制和“统一平台+专业团队+常态服务”工作机制,将驿站项目分类纳入街道和社区党群服务中心融合实施,协同打造“15分钟红色服务圈”。9个红色驿站和18个党群服务中心同步设置服务“菜单”,开展道德课堂、政务受理、义诊义检等便民和志愿服务200余场次,解决小区环境治理等民生122件,受惠群众10万余人次。

广汉市政协专题协商乡村振兴工作



会议现场

四川经济日报讯(记者 钟正有 文/图)近日,政协广汉市第十五届委员会召开第13次常委会,专题协商广汉市乡村振兴工作,重点协商农村人居环境整治情况。广汉市政协主席林波主持会议、市政府副市长梁

筱萍等参加会议。

会议传达学习了《中华人民共和国网络安全法》、四川省“不忘初心、牢记使命”主题教育工作会议精神,通报了广汉市重大项目推进情况。

会议重点围绕广汉市乡村振兴

工作推进情况进行专题协商。广汉市相关负责人通报了该市乡村振兴及农村人居环境改善工作推进情况,与会委员围绕主题积极发表意见建议。

会议要求,要进一步深化认识,不断增强推动乡村振兴战略的使命感、主动性。要突出产业发展重点,推动农业高质量发展。要立足广汉农业资源禀赋和产业优势,坚持质量兴农、绿色兴农、品牌强农,以产业兴旺为重点,大力优化“产业、生产、经营”体系,提升现代农业发展水平。做优农业产业链,带动上下游产业融合发展,加大引入社会资本建设新农村。把握生态宜居关键,搞好农村生态保护和环境治理。要强化宣传教育,激发群众内生动力,提升生态环保意识,逐步培养农村居民养成良好生活习惯;各负其责加大整治力度,加大公共基础建设力度;建立长效机制,落实村组人居环境管理责任,管理好路、水、电等基础设施。

会议强调,广大政协委员要充分发挥自身优势,紧紧围绕全市乡村振兴目标任务,结合自身岗位,发挥各自优势,勇于担当、积极建言献策,努力展现新作为、彰显新价值。

我省强力破解“融资难”“融资贵”困境  
助推中小企业健康发展

四川经济日报记者 李珊 实习记者 何羽佳

加强服务创新  
为中小企业创造更多融资方式

面对融资问题时,企业首先考虑的是:有哪些融资方式?哪些金融产品更适合我们?

“需要融资的时候,一去咨询才发现适合本企业融资的金融产品并不多。”许多中小企业都有这样的烦恼。实际上,“融资难”“融资贵”的第一难关也在此,企业的可选性太少。要解决这一问题,加强服务创新“迫在眉睫”。

推动融资服务创新。2018年,我省实施“中小微企业融资能力提升”工程,全省银行业金融机构小微企业信用贷款余额达2501.8亿元;出台四川省应收账款融资甘泉行动计划,探索将应收账款等弱抵押产品纳入担保范围,全年促成应收账款融资1080.97亿元,其中小微企业融资579.9亿元,企业贷款利率在

5%—8%之间;降低融资成本,全年为实体经济企业减少融资成本41.5亿元。

“推动普惠金融服务也是加强金融服务的途径之一。”经济和信化厅相关负责人告诉记者,2018年,我省通过政银合作,与邮储银行省分行共建15家政银合作小微企业特色支行;加大支小再贷款和贴现工具运用,支小再贷款余额162.8亿元,再贴现余额137.5亿元。银税合作扩面升级,全省银行业机构小微企业银税合作贷款户数5236户,贷款余额70.4亿元。推动中小企业上市,全年新增中小上市公司4家,融资68.7亿元,占2018年全省上市公司融资总额的73.1%;IPO在审中小微企业5家,占全省总量的55.6%。推进中小上市公司并购重组,2家中小

上市公司完成重大资产重组,交易总额为13.7亿元,占年度全省上市公司重大资产重组交易总额的18.2%。

此外,在融资担保服务方面,我省还贯彻落实了小微企业融资担保降费奖补政策,鼓励各类担保机构做大小微企业担保规模,并降低收费标准。2018年我省获得国家小微企业融资担保降费奖补资金18642万元,是全国获得奖补资金数额前三位的省份。我省共对符合支持范围的83家融资担保机构和再担保机构给予了资金奖补。这批融资担保机构在奖补年度内新增融资担保额507.56亿元,其中新增小微企业融资担保额207.62亿元,再担保额119.54亿元,财政资金发挥出良好的带动作用。

加快企业上市培育  
拓宽企业融资渠道

新增中小上市公司4家,融资68.7亿元,占2018年全省上市公司融资总额的73.1%;IPO在审中小微企业5家,占全省总量的55.6%;推进中小上市公司并购重组,2家中小上市公司完成重大资产重组,交易总额为13.7亿元,占年度全省上市公司重大资产重组交易总额的18.2%……

2018年,我省加快企业上市培育方面,取得了良好的成绩。“培育中小上市公司,也是拓宽企业融资渠道的

一种有效方式。”经济和信化厅相关负责人表示,为加快推进企业利用资本市场直接融资、做优做强产业,我省以科创板试点为契机,进一步加快企业上市步伐,大力开展企业上市梯度培育,完善重点上市和挂牌后备资源库,鼓励企业对接资本市场,拓宽融资渠道,提高直接融资比重,促进企业发展壮大。

记者了解到,今年以来,新希望乳业股份有限公司、四川金时科技股

份有限公司、四川天味食品集团、四川福蓉科技股份有限公司和四川德恩精工科技股份有限公司等5家企业已通过IPO审核并挂牌上市。截至2019年5月31日,在审企业合计9家,其中,申请主板首发上市企业1家,申请中小板首发上市企业2家,申请创业板首发上市企业4家,申请科创板首发上市企业2家;辅导期企业合计53家,其中含拟申请科创板首发上市企业4家。

成都农交所德阳所广汉交易中心  
成功举办第二届乡村振兴头脑风暴会

四川经济日报讯(王用全 记者 钟正有)近日,由成都农交所德阳所广汉交易中心(以下简称广汉交易中心)举办的“第二届乡村振兴头脑风暴会”在北新大弘天舜酒店召开。德阳市产投集团党委副书记陈仕恩、成都农交所德阳所总经理姜华、广汉市自然资源局副局长黄庆、广汉市公共资源交易中心主任尹健、广汉市农业农村局代表黄清、广汉市新闻传媒中心代表李霞等参加会议,广汉珠江村镇银行、四川北新大弘置业集团公司等作为涉农企业代表参加会议。

会上,成都农交所德阳所总经理姜华介绍了该平台的功能定位,阐述了该平台对德阳乡村振兴的意义和作用。广汉交易中心副主任杨家睿分享了广汉交易中心工作开展亮点成绩,明确了广汉交易中心下一步的工作方向。

在涉农企业宣讲及头脑风暴会环节,参会代表们踊跃发言,积极为乡村产业的发展提出宝贵意见。针对乡村产业发展中企业家们关心的用地问题,该市自然资源局代表向南富列举项目的具体做法为大家解答了困惑。谈到政府部门与企业发展关系时,市自然资源局副局长黄庆、农业农村

局代表黄清均作了表态发言,表示将继续尽最大努力为企业发展保驾护航。

同时,会议也给涉农企业搭建了一个交流、对接合作的平台。上海添香调料有限公司广汉分公司、四川爱隆植物营养科技公司、水木田苑家庭农场等企业在会议现场就对接到了意向的合作需求。一位参会代表感慨道:“开会之前,根本不知道身边居然有这么多可以交流合作的资源,感谢会议举办方为我们提供了一个良好的平台。也希望未来能多多参与到广汉本地优质涉农企业的交流与合作中来。”

最后,德阳市产业投资集团党委副书记陈仕恩作了总结发言,他肯定了秉承改革开放风气之先的新一辈广汉人在乡村振兴中做出的成绩,结合当前国家政策及市场经济形势,他认为乡村振兴中挑战与机遇并存,虽任重道远,但前途光明。

据悉,在乡村振兴的征程中,广汉交易中心正在充分发挥自身的平台优势,打造集流转交易、招商合作、抵押融资为一体的综合性服务平台,为农村产权交易提供优质服务,助力广汉乡村振兴。

出台财金互动奖补政策  
加快产业金融体系建设

近日,财政厅、人行成都分行、省经济和信化厅等10部门联合印发《四川省财政金融互动奖补资金管理办法》(以下简称《办法》),明确我省今年继续实施财政金融互动奖补政策,并将应收账款融资、小微企业贷款、专利权质押融资、企业直接融资等纳入奖补范围。其中,对促成中小微企业应收账款融资的相关核心企业,省级财政将按其年度实际促成贷款额5%给予奖励,最高不超过400万元。

《办法》明确,对银行业金融机构、小额贷款公司中应收账款贷款发放额或增幅在纳入支持对象范围的机构中排名前三位的,按其年度应收账款贷款发放额的1%给予奖励,最高不超过1000万元。对银行业金融机构、小额贷款公司发放的小微企业年度贷款平均余额同比增长超过20%部分,财政部门按1%对经办金融机构和小额贷款公司给予奖励,省级财政按市县财政实际拨付资金的50%给予补助。

同时,我省将对中小微企业通过债券融资工具实现融资的,在债券贴息基础上再一次性补助20万元,并对年度内在境内主板、中小板、创业板、科创板和境外主要资本市场申请首次公开发行股票(IPO)上市融资的川企一次性补助100万元,对年度内在新三板挂牌的川企一次性补助50万元。

“我省还鼓励市县通过基金(基金池)分担或直接分担方式,对银行业金融机构、小额贷款公司为辖区内创新创业、新兴产业、中小微企业等贷款发生的损失给予风险补贴。”经济和信化厅相关负责人介绍,省财政将按照市县财政实际拨付资金的35%给予财力补助,对市县政府对科技型中小企业贷款损失给予的风险补贴提高至50%。对银行业金融机构、小额贷款公司和保险机构向小微企业发放的信用贷款(无需抵押、质押或担保的贷款)损失,财政部门按最高不超过年度新增损失类贷款额的60%给予风险补贴。

最新播报 >>

四川中小企业融入“一带一路”  
国际会议6月27日在蓉举行

四川经济日报讯(记者 李珊)每年6月27日为联合国大会确定的“中小微企业日”,是中小企业宣传教育的重要主题活动之一。为了促进我省大中小企业融通发展,大力营造良好营商环境,充分激发中小微企业创新创造活力,从而提振中小企业参与国际分工的信心,充分发挥中小企业在“一带一路”建设中的重要作用,“中小微企业日”主题活动暨四川中小企业融入“一带一路”国

际会议将于6月27日在成都天府国际金融中心举行,大会将展示四川省中小微企业抓住国家战略机遇“走出去、引进来”取得的新进展、新成果。

当天下午,还将举办HRSS中小微企业人力资源交流大会,以全新的视角审视四川中小微企业人力资源发展现状,并为企业优化内部管理机制,促进人员提质增效,提供从理论到实践的全方位帮助,从而促进我省中小企业向上向好发展。