

# 达成合作意向 643 项,金额 15.34 亿元 科创项目“遍地开花”

2月16日下午,第二届“科创会”举行集中签约仪式。“全球领先技术路线的射频滤波器芯片的国产化替代”“水溶性高强度暂堵剂及其制备方法”“水稻新品种‘晶两优 5438’产业化示范项目”“基于数字孪生的物流工厂管理平台开发技术”“基于竹笋直投式菌粉发酵新产品开发与产业化示范的研究”等33项科创项目现场集中签约,总金额达2.93亿元。

第二届“科创会”遴选了5740项科创项目参会,包括待攻克的技术难题843项、待推广的高新技术2808项、待转化的科技成果2089项,经过两天的集中推介展示、对接洽谈,促成了一批科技难题攻关项目、一批高新技术推广项目、一批科技成果转化项目多点“开花”。本届“科创会”现场达成合作意向643项,总金额达15.34亿元。

## 强强联手 解决“芯”之痛

“感谢省科协为我们科技企业搭建了这么好的平台,帮助我们解决了资金问题;也感谢‘科服保姆’一单一策常态化开展服务,帮助我们解决了技术难题,最终助力我们的产品能够按时完成,并走上‘科创会’宣传推介。”签约仪式上,成都芯仕成微电子有限公司总经理助理彭婷表达了对省科协及“科服保姆”的感谢。

本届“科创会”上,成都芯仕成微电子有限公司与成都英诺私募基金管理有限公司达成合作意向,并顺利签约“全球领先技术路线的射频滤波器芯片的国产化替代”项目。

签约现场,不少科技工作者(团队)、高等院校、科研院所都对该项目寄予了高度期望,并对后续如何推动项目



集中签约仪式现场

落地产生了巨大好奇。彭婷表示,下一步将围绕满足5G市场的应用需求,进一步提升产品工艺水平,同时满足Ku波段的应用要求,开拓定制化大带宽滤波器市场。相关产品研发面市后,将与中兴通讯股份有限公司、华为技术有限公司等企业展开合作。

## 聚焦“三农” 走农业高质量发展之路

为助力农业高质量发展,国家出台了一系列扶持政策措施,各地、各部门切实抓好落实。四川隆平高科种业有限公司在助力农业高质量发展这条道路上从未停步,研发出了“晶两优 5438”水稻,助力粮食增产农民增收。该水稻品种引起了需求方四川金禾隆农业有限公司的关注,通过对接,最终达成合作。

“我们选择与四川隆平高科种业有限公司合作有三大原因,首先是他们的产品

抗性好,抗倒伏性强,因此可以少打农药,这对环境保护和土壤修复都起着良好的作用;其次是米质优,50公斤稻子可以出35公斤左右的米,精米率约70%,达到农业行业食用稻品种品质二级标准;最后是产量好,平均产量比普通稻米增加6%左右,从而可以帮助农民增产增收。”四川金禾隆农业有限公司总经理赵科军谈起“晶两优 5438”水稻赞不绝口。

## 纾困解难 实现社会效益双丰收

近年来,遂宁市大英县科协常态化开展“保姆式”服务,“科服保姆”经常深入企业,一对一进行指导,提供精细化服务。在“科服保姆”的帮助下,四川捷贝通能源科技有限公司开展了5项新产品、新工艺的研究与开发,申请了8项专利。其中“水溶性高强度暂堵剂及其

制备方法”项目应用超3000井次,累计增产油气当量超200万吨,为客户创造经济效益超30亿元。西南地区泸203井采用这种产品及配套技术后,创造了日产页岩气137万立方米的最高纪录,成为中国第一口日产超百万立方米的页岩气井。

“水溶性高强度暂堵剂及其制备方法”项目也是本届“科创会”上重点推介的项目之一,具有巨大的社会效益。从社会效益层面来说,油气增产后可以为国内油气产业发展作出贡献;从经济效益层面来说,产品应用有效率可达到95%以上,油气增产效果明显;从环境效益层面来说,各油田目前已开始采取多种措施以实现绿色生产零污染。

“科创会”上,在“科服保姆”的撮合下,四川捷贝通能源科技有限公司与多个需求方洽谈对接,最终和四川高精检测服务有限公司达成了合作意向并成功签约。

## 产业升级 赋能人民幸福美好生活

签约仪式现场,同样备受需求方青睐的,还有成都时光旅迹科技有限公司研发的“基于数字孪生的物流工厂管理平台开发技术”。

物流与人们生活息息相关,简单来说物流就是完成货物配送,以满足客户的需求。但人工管理物流工厂容易出现管理不当、监管不到位等问题,一旦引发事故,将给工厂管理者和客户造成难以挽回的损失。

那么,物流工厂能不能设置一个自动感应设施呢?发现问题后能不能在终端实现自动报警呢?事故发生后,能不能对发生原因进行复盘分析呢?这成为了成都时光旅迹科技有限公司的研究方向。

“数字孪生技术应用在物流工厂管理平台,可以有效降低消防隐患、减少人工成本,同时消防安全预警也可以达到90%及以上。”公司总经理吴剑峰信心十足地说,尽管项目十分受市场认可,但真正实现洽谈合作,还得感谢“天府科技云”及“科服保姆”的努力。

最终,成都时光旅迹科技有限公司和沈阳柠檬科技有限公司在“科创会”上成功签约。

集中签约仪式上,“结构装饰保温一体化AAC芯板外墙系统”“公路隧道安全节能智慧运营管理平台”或“智慧隧道”“聚苯乙烯泡沫高效回收车的科学研究”“页岩气压裂返排液综合处理技术及成套处理装备”“核桃油脂及蛋白综合精深加工产业发展项目”“低碳绿色智能微网牧草大棚(成都)示范项目”等重大科创项目也顺利找到了合作方,并成功签约,“合作之花”遍地开放。

(董沙沙 陈跃佳)

# “科创会”参会群像 定格大会精彩瞬间

第二届“科创会”期间,科技工作者、企事业单位代表、项目需求方、项目意向方、“科服保姆”热情参与、抛题求解。他们是“科创会”的参与者,也是见证者,更加成为了“科创会”的独特风景。让我们一起聚焦会场内外,解锁精彩瞬间吧。

## 镜头一: 有人慕名而来

“您好,我想问一下,这个项目已经发布了么?”

“您好,这个项目已经发布了,不过明天还会在22个市(州)重点科创项目路演活动现场进行推介。您可以看看会议指南。”

“我没有你们的参会指南,我是自己过来的。”

15日下午,记者在项目展板前听到这样一段对话。向工作人员发出询问的是四川万物洁环保科技有限公司的业务经理唐杰,他了解到这里正在举办“科创会”,有大量的科创项目在此发布,相关项目负责人也在现场,想来看看是否有合适的项目,刚好可以来现场面对面交流。

“目前我已经有相中的项目了,不过错过了今天的发布,我明天还会来。”唐杰说。

大会期间,慕名而来的参会者不止唐杰一个。兴业证券股份有限公司四川分公司机构业务部高级项目经理晏子豪也来到了大会现场。他和同事穿梭在各个推介会现场,或驻足聆听,或向工作人员咨询项目信息。

“我们是做投资的。”晏子豪说,“我们主要集中于双碳与新能源、电子信息及生物医药领域。原本找项目只能‘海淘’,‘科创会’把项目都聚集了起来,还是经过筛选的好项目,我们就想来‘淘一淘’,想看看有没有适合投资的。”晏子豪手上拿着一本项目介绍册子,时不时



会后开展圆桌会议

地翻看着。他告诉记者,册子是主动找工作人员讨要的,上面有项目负责人的联系方式,后续如有“相中”的项目,也方便联系洽谈。

记者发现,慕名前来的公司不少。在各展位内,座无虚席,挤满了人,没有位置,他们就站在后排、展厅两侧旁听。他们表示,这样的平台聚集了各行各业的前沿技术成果,也聚集了各行各业的人才,既能寻求合作,也能和同行交流。

## 镜头二: 有人在现场“花式”推荐

16日上午,在广安路演活动展厅门口有一个方桌,紧贴在墙面,上面摆放了不少广安的农特产品,盐皮蛋、啤酒、藕粉挂面……其中,花椒啤酒来自四川广安和诚林业开发有限责任公司。当日,该公司路演的科创项目是“广安无刺青花椒”,花椒啤酒是该公司的衍生产品之一。

“‘科创会’不只是把好项目都聚集

了起来,还有同行业、不同行业的优秀企业及人才。今天利用路演的机会,刚好请大家尝尝我们的新产品,既是交流,收获改进意见,也顺便做一个推广。”该公司副总经理黄鸿轩说。

## 镜头三: 有人在路演后“趁热打铁”

16日上午,广元市科创项目路演推介活动一结束,广元市科协主席李佳来了个“趁热打铁”——组织参会的项目方、意向方、“科服保姆”来到集中洽谈区,简单挪挪桌椅就开始进行一场“圆桌会谈”。

现场,李佳正围绕路演项目中存在的技术和发展问题,带领大家做简单复盘。“会上都是我们路演项目的负责人,还有行业专家和我们的‘科服保姆’,把大家集中到一块,希望在会后总结出一些关键经验。”李佳热络组织大家,更认真聆听各方

需求。“我们这次组织参加‘科创会’,大家反响热烈。参会的企业也是本市的重点龙头企业,虽然大家不是在一个领域,但是‘碰碰头’,多提想法和建议,就会产生不一样的火花,更好地推动企业或者行业的发展。比如,当听到‘泡菜女王’周俊英制作预制泡菜,青川一家木耳企业负责人就想将木耳纳入其中,进行一个合作。”

李佳还告诉记者,当她在“朋友圈”发出“科创会”的举办消息时,当地企业纷纷留言问下次是否可以一同参加,李佳也热情回应。“接下来,我们还将举办沙龙、园区会议,更好地追踪、推进、服务各路项目。”

## 镜头四: 有人现场分享沁甜

在第三场科创沙龙现场,每一个座位旁的桌子上,都有一抹亮眼的橘黄色。原来,四川柑桔元智慧农业科技有限公司执行董事何杰带来了他们的好“成果”——武胜大雅柑,挨着分发给了与会嘉宾,请他们边品尝边听分享。

“因为我常年在异地发展,对武胜本地不是特别熟悉,不知道通过什么渠道



与会人员品尝武胜大雅柑

来推广自己的先进技术,正一筹莫展的时候,我参加了武胜县科协举办的乡土人才大赛,在‘科服保姆’甜甜的介绍中了解到,‘天府科技云’平台可以对自己的技术进行发布推广,通过‘科服保姆’的耐心指导发布了‘智慧农业AI智能灌溉系统’的科技服务信息……”

台上,何杰在分享着经验;台下,嘉宾们在品尝着柑桔。

主持人问:“大家说武胜大雅柑甜不甜?”嘉宾们答:“甜!”

这一份甜蜜,离不开“科服保姆”对“智慧农业AI智能灌溉系统”的服务与推进,这也是“科服保姆”服务项目落地的一个典型案例。“我的技术得到了落地应用,有了这么好的成果,就想拿来和大家分享一下,让大家一起品尝。”当记者问怎么想到给大家发武胜大雅柑的时候,何杰笑言:“独乐乐,不如众乐乐。”

## 镜头五: 有人线上线下忙指导

大会期间,四川农业大学农学院王玉瑶教授也来到现场。

作为四川布拖马铃薯科技小院的技术指导,她前来了解此次小院参与的凉山州重点科创项目路演推介情况。“线上有‘天府科技云’,线下有我们科技小院,两者结合起来,将更好为马铃薯产业做好科技服务。”

会议期间,王玉瑶还邀请了会理县科协主席赵孝蓉、会理县农技协会会长吴红霞、布拖县科协主席比布尔孟等到学校参观交流,并对路演项目作总结。

(杨晓慧 本报记者 曾青瑶)