

四川去年投入 1 亿元支持“千人计划”发展

■ 张想玲 雷捷 袁慧君

最近,海科会系列活动之一“千人计划”专家创新创业论坛吸引了大批“海归”和年轻创业者的关注。6名在川“千人计划”专家,同时也是海归创业者现身说法,从自己的创业经历说起,纵论在川创业优势。他们同时代表四川向全球海外科技人才“抛绣球”。

日前,记者从省委组织部了解到,四川对于海外高科技人才奖励十分丰厚。去年,为支持“千人计划”发展,四川累计投入1亿元。

抗前列腺癌新药发明者获 400 万经费

“等到我国自主研发的抗前列腺癌新药投入市场,患者将享受到只有进口药物价格三分之一的优质新药。目前使用国家抗前列腺癌药物的价格大约是3000元一天。”国家“千人计划”特聘专家、我国自主研发抗前列腺癌新药发明者陈元伟告诉华西都市报记者,能够用毕生所学报效祖国是他放弃海外高薪,选择回国创业的关键。

2008年,当陈元伟在海外完成学业,并在国外顶尖医药公司积累了相当丰富的工作经验后,他毅然选择了回到家乡四川创业。

在公司选址上,陈元伟选择了高科技公司云集的高新区。“不仅在税收、环保等方面,政府给了我们政策上的支持,还解决了子女教育、医疗等相关问题,让我们能够安心工作。”

资金问题是海外专家回国创业面临的最大“拦路虎”。“以高科技医药行业为例,至少需要5到10年的培育期,这期间需要大量的人力、物力的投入,但几乎没有产出的利益。”陈元伟说,自己是个幸运儿,各级政府部门为他提供了总计400万元的经费支持。“高科技医药行业在研发阶段特别烧钱,这400万元的经费绝大多数都用在研发上。”

海外专家回国创业要抱团发展。陈元伟说,我最初来成都创业,就是和几个在美国时就熟识的同事、好友一起。在成都高新区,陈元伟感受到了浓厚的创业氛围。“医药行业的产业链很长,需要相关产业的支持和带动,在这里,更有利于多行业齐头并进地发展。”

用碲化镉薄膜玻璃发电获 3000 万支持

用玻璃来发电,对于海归博士潘锦功来说,并不是一句玩笑话。作为“千人计划”的一员,潘锦功于2011年归国创业,并开始研发用碲化镉薄膜玻璃发电的技术。他说,玻璃发电将带来一场建材革命。

潘锦功向记者讲述了碲化镉的发电原理:“将碲化镉镀到玻璃上,即便在弱光条件下,也可通过光电反应产生电能。”他说,相比其他同类产品,碲化镉材料成本低、能耗低、无污染,生命周期30年。“虽然碲化镉玻璃的价格为300元/平方米,但却能节约很多电费,5年时间里节约的电费就可以回本。”

毕业于美国新泽西大学的潘锦功,在2004年时,就尝试了第一次创业。他提出水具有记忆力的假设,并制作出样品。这个研究成果被2004年12月



●2015年8月,四川省千人计划专家联谊会与德阳市政府签署战略合作协议。

《Science》杂志列入2004年十大科研突破。而这一次的研究成功,也为了他带来了一笔可观的收入。

2006年,潘锦功重新选择了研究方向。“我盯上了低碳材料,我认为碲化镉有无限的前景。”随后,他创立了美国新泽西理工大学碲化镉薄膜太阳能研究中心,并担任常务副主任。2011年,他辞去工作,来到了四川。他说,四川具有包容性,并且有很好的创业

相关新闻

天府新区和美国硅谷开通人才交流“直通车”

四川天府新区成都直管区和美国硅谷间开“直通车”啦,这是一趟供双边技术和人才往来搭乘的“专列”,“车站”分别设在天府新区成都直管区和美国硅谷。这究竟是什么样的“直通车”?

9月25日上午,由美国康科德市市长蒂姆·格雷森、门洛帕克市市长克恩·凯斯、斯托克顿市市长安东尼·索瓦等14位美国硅谷市长组成的“硅谷市长团”,来到天府新区成都直管区,为美中硅谷协会成都办事处揭牌,即“天府硅谷·硅谷直通车”位于天府新区成都直管区的“车站”。



●2014年10月20日,“首届中国西部海外人才科技合作论坛”在蓉举行。

创新扶持政策。2014年,潘锦功的团队获得四川省2000多万元的资金支持,今年又获得双流县1000万元的项目扶持。

此外,近年来,四川简化行政审批手续、全面推进“大众创业、万众创新”等举措,都让潘锦功感觉没有选错地方。

据了解,这趟“直通车”是双流县政府和中美硅谷协会建立的长期友好合作关系,以位于天府新区成都直管区(双流县境内)的香港城市大学成都研究院和中美硅谷协会为两地互设的工作站,以“技术转移”和“人才交流”为两条轨道,开通连接硅谷和天府硅谷的“班列”,往来运输两地人才、技术、信息、资本等。

美中硅谷协会主席王阳说,目前加州陆续推出了税收减免、简化政府流程等利好政策,他期待未来有更多四川企业到硅谷兴业。实际上,美国当地时间9月22日,四川与加州已在美国共同签署了两省州建立友好合作关系备忘录,而此前成都已与硅谷城市群签订了友好交流合作备忘录。与此同时,继今年7月硅谷市长团首次到过成都后,多个区县已经按下对接硅谷的“启动”键。

到访的“硅谷市长团”究竟有什么来头?记者发现,门洛帕克市、斯托克顿市、森尼韦尔市等14个市的市长或副市长都在,而这些城市都是名符其实的“大腕城市”。

比如深藏不露的门洛帕克市,它是著名的脸书公司总部和斯坦福研究院的所在地。你也许不熟悉森尼韦尔市,但你一定知道苹果公司和雅虎公司,没错,森尼韦尔市就是这两大公司所在地。(李媛莉)

世界航线发展大会来川将带来什么

■ 王盾灵

2016年9月,第22届世界航线发展大会将首次四川掀开大幕,超过3000名民航界人士将齐聚成都,其中90%是来自航空、政府机构、旅游局等行业的决策者。

航线大会被誉为业界“奥运会”,申办难度也堪比申奥。此次落户成都,它将带来什么?

吸引全球目光展位预订超九成

两天半时间里,与30多家国际航空公司和机场洽谈合作,超过1200人索取资料——当地时间9月22日在南非德班闭幕的第21届世界航线发展大会,成都机场展台成为“最繁忙”的一隅。“超过一半的机场和公司,是主动来接洽的。”成都机场总经理办公室主任闫玉华直言。

这与成都的影响力日盛息息相关。据成都机场提供的数据:2015年1-8月,旅客吞吐量达到2831万人次,预计全年将突破4200万人次,成为继北京、上海、广州之后第四个旅客运输人次突破4000万的大陆机场;其中国际地区旅客吞吐量257万人次,预计今年将达到400万人次,国际旅客增幅连续3年超过30%。

此次争得世界航线发展大会承办权,成都吸引的不仅是全球目光,还有全球热捧。“明年的展位预订火爆,创出历史新高。”英国UBM相关负责人说,各大航空公司、机场、政府相关部门、旅游机构参会热情高昂,预订率超过90%,而往届的平均水平是30%。

目前,已有包括英国曼彻斯特机场、伯明翰机场、美国芝加哥民航局、洛杉矶机场、华盛顿机场、达拉斯机场、阿姆斯特丹机场、维也纳机场、埃及机场集团、新加坡樟宜机场、韩国仁川机场、英国旅游局等报名,“口岸”较好的展位已出现“一位难求”的态势。

带来新航线有望促进区域经济

国际地区航线,是衡量一个地区国际化程度的标志之一。目前,成都的国际地区航线已有84条,而2010年底只有37条,不足现在的一半。

2012年举办亚洲航线发展大会后,成都陆续开通多哈、伦敦、墨尔本、法兰克福、旧金山、莫斯科、毛里求斯等地的定期洲际航线,加密前往亚洲各地的国际航线,航线网络通达全球,国际航线数量和国际航空市场,在中西部首屈一指。这样的频率和速度,在全球航空市场都属罕见。

据英国独立官方机构约克航空(York Aviation)统计,航线大会对承办城市的经济发展会带来巨大影响,特别在未来3年有望带来122亿英镑的增加值,其中97%的经济效益从新航线中获得。

新的国际航线还在延续。今年12月,成都将开通直飞巴黎的定期航线。明年春节期间,将试营直飞布拉格的包机航班。

对成都而言,今年德班航线大会上,前来洽谈的南非航空、达美航空、塞舌尔航空、肯尼亚航空、新西兰航空、米兰机场、维也纳机场、苏黎世机场以及来自巴西、俄罗斯、澳大利亚等的航空公司和机场,也许会是“下一站”。

川粤经济深度共融频繁互动从 2010 年至今——

6000 多亿元粤资入川 上万名川商扎根珠三角

■ 曾小清

瞄准珠三角电子信息产业招大引强,广安华蓥市崛起西部手机生产“王国”。华蓥市投资促进局局长祝敏透露,去年新引进香港希施凯、深圳兄弟时代电子、深圳信利来电子等企业,实现当年签约入驻、当年投产,预计两年内广安产手机将超过3000万部、平板电脑达1000万台。

不仅广安,四川广阔的发展前景吸引粤资纷至沓来。9月27日,记者从省投资促进局获悉,从2010年至今,四川省引进广东到位资金累计已逾6000亿元,占国内省外总到位资金的14%左右,居各省(区、市)在川投资项目到位资金第3位。

由于区域合作空间巨大,产业互补性强,川粤合作正向深层次、宽领域延伸,从单向投资变为双向共融的发展格局——

拓展投资领域,粤企在川投资已从最初的纺织服装、家具等劳动密集型产业,升级为电子信息、装备制造、现代农业、现代服务业等产业;单个项目投资正向产业集群合作演变。上半年,省政府与腾讯公司签署战略合作框架协议,腾讯公司的互联网技术及资源将与四川的产业、民生、政务深度融合,共同抢占“互联网+”时代的发展先机。

经贸合作方面,随着“广货西进”及“川货全国行”活动的深入推进,川粤间已搭建起相互融合、相互支持的商贸流通体系。仅在空调行业,格力、美的两大品牌在川年销售额就达75亿元;而川酒、川茶等名优产品在广东市场不断扩大,如泸州老窖2014年在广东省销售额超8亿元,约占整个年度销售额的15%。今年6月,川茶在“川货全国行·广州站”实现交易额389亿元。



四川签下 666 亿元旅游大单

旅游项目正成为四川吸引投资的主力军

■ 康曦

近日,第二届四川国际旅游交易博览会在乐山开幕。借助上届旅博会的东风,乐山旅游向国际化方向迈出了坚定的步伐。今年的旅博会,也同样让人期待万分。初步统计,本届博览会全省签约突破600亿,乐山市签约突破200亿元,“一对一”交易突破35亿元。

近年来,在传统工业、制造业产能过剩,增势疲软和结构调整迟缓的大环境下,四川旅游业“一枝独秀”,持续保持强劲的增长势头,旅游业成为四川省经济持续较快增长的重要增长极。

今年,四川省旅游投资促进形势喜人,截至目前,已签约旅游项目金额1428亿元,同比增长约316%,完成旅游项目实际投资810亿元,同比增长约

29.5%。旅游项目正成为四川吸引投资的主力军,对全省投资增长和促进消费的贡献越来越大。第二届四川国际旅游交易博览会的成果也十分显著。

在本届旅博会上,“一对一”交易仍是亮点所在。本届旅博会共吸引了来自五大洲44个国家和地区的境内外买家429家(境外411家、国内18家),其中包括美国NTA、英国环球旅游、欧洲华人旅行社集团、法国Tour.com旅行社联盟集团公司、日本JTB交通公社,台湾品保协会等全球知名旅行社。卖家方面,共有419家四川有实力的旅行社、景区、酒店等组织高品质的旅游产品和线路在现场进行洽谈交易。

四川省旅游局副局长郑学炳表示,与第一届旅博会相比,本届参与国家的数量和交易的专业性都有很

大提升。两天拟举办12场5040对洽谈,预计实现交易额35亿元。“一对一旅游产品交易”成为了推动四川旅游国际化、市场化的重要平台。

旅游项目的签约成果也十分喜人。在此次旅博会上,四川省成都、乐山、资阳、绵阳、广元、遂宁、南充、广安、达州、巴中、雅安、眉山、甘孜、凉山14个市州将与投资企业签订38个旅游项目合作协议,签约总金额666.075亿元,涉及旅游基础设施和接待服务设施、生态旅游、文化旅游、乡村旅游、康养旅游、自驾游、旅游演艺、旅游综合体等多个领域。

本届会议重点围绕“互联网+”与“旅游+”的融合发展进行了深入交流和探讨,并通过“在线旅游创投论坛”、“O2O一对一洽谈交易会”等议程促使四川本地旅游企业与境内外知名OTA达成实质性的合作。

导,支持企业积极推进改制上市工作。目前,德阳市现有上市企业3家(金路股份、宏达集团、科新机电);新三板挂牌企业2家(东方水利、天元重工);西林凤腾等24家企业在成都(川藏)股权交易中心等区域性股权交易市场(四板市场)挂牌。“2015年,进入我市后备资源库的培育企业将达到100家,力争在两年内,德阳市进入四川省与深圳交易所联合打造的‘创业板行动计划’入库企业达到5家。3年内,预计纳入市级后备资源库的企业可达300家。”

相关链接

在我国,直接融资主要指资本市场融资,主要是发行股票,还有就是通过产权市场出让股权融资。直接融资是以股票、债券为主要金融工具的一种融资机制,这种资金供给者与资金需求者通过股票、债券等金融工具直接融通资金的场所,即为直接融资市场,也称证券市场,直接融资能最大可能地吸收社会游资,直接投资于企业生产经营之中,从而弥补了间接融资的不足。

德阳市建立上市和挂牌企业后备资源库

今年培育企业将达到 100 家

■ 邱洁

今年3月,德阳市企业四川东方水利装备工程股份有限公司在新三板挂牌,这标志着,该企业自此进入了全国性的资本市场。“挂牌后,公司利用全国性的资本市场的平台,正在积极展开直接融资工作,而通过在资本市场直接融资,可快速解决企业融资难、融资贵的切实问题,获得企业发展资金,有效地降低企业资产负债率,优化财务指标。”说起直接融资为企业发展带来的好处,该企业负责人陈启春深有感触。

陈启春说,在挂牌过程中,得到了德阳市委、市政府各级部门的高度重视和大力支持,并且在公司股票正式挂牌后,市政府按照相关政策给予了一次性50万元的奖励,德阳市经济技术开发区也给予相应奖励和更多的政策优惠,专门为企业提供了100亩水利环保智能装备基地项目建设用地,为企业后续发展做好了铺垫。“在政府和相关部门的帮助下,我们企业进行股份制改造并走上合法性经营、规范发展的道路。目前,