



面对当今经济发展形势，四川省紧抓机遇，大力推动“引进来”，发展优势产业，以各项优惠政策吸引外商进入四川投资。其中，欧洲是四川省重要的贸易伙伴、投资来源地、技术供应方和新兴的境外投资目的地。

“西经”东输 欧企入川

本刊 张璐

近年来，四川省与欧洲各国的经贸合作愈加频繁。四川省商务厅统计数据显 示，截至 2013 年，欧洲各国累计在川投资设立 521 家企业，实际到位资金额 31.4 亿美元。目前，欧洲各国与四川省正在奔向“高标准”、“全方位”的互动合作。

另外，结合全球产业发展趋势、我国优化产业结构目标及《中西部地区外商投资优势产业目录》等，四川省进一步鼓励外资投向现代农业、高新技术、先进制造、节能环保、新能源、现代服务业等领域，且国家鼓励发展战略性新兴产业，所以大力引进高技术含量、高端环节的外商投资。

为鼓励外商投资进入中西部地区，我国政府还制定实施了一系列优惠政策。如先进技术型外商投资企业 2 年免税，6 年减半缴纳企业所得税；对外商投资西部地区基础设施和优势产业项目，视不同行业可适当放宽对外商投资的股比限制；允许外商投资项目开展包括人民币在内的项目融资等。

四川省与法国、德国合作共建的产业园区是四川省大力推动“引进来”的代表。

引入先进生态科技理念

工业生态园是实现可持续发展的有效手段，它提供了经济增长、环境保护和社区联动的基本框架和思维。为了实现社会经济的可持续发展，四川省需要发展循环经济，实现经济活动的生态化，消除环境破坏，提高经济发展规模和质量。为此，四川与法国合作在成都建立中法生态园，以学习其科学的管理和丰富的生态园建设经验，同时也引进了法国的高新技术。

据了解，在 2010 年举行的 19 届中法经贸混委会上，商务部与法国经济、工业和就业部初步达成在成都、重庆、沈阳开展中法生态园区合作意向。2010 年 11 月，中法两国就签署了《关于生态园区经贸合作的谅解备忘录》，确定在成都、重庆和沈阳三个试点城市建设中法生态园区，大力推进两国在节能环保、新能源、新材料、高端装备制造等新型产业领域的经贸投资合作。

为加快落实生态园区经贸合作谅解备忘录中所达成的共建生态园示范项目，推动中法节能环保和低碳技术研讨与交流，法中两国共同成立了法中环境发展委员会。

法中环境发展委员会可为城市提供生态园的整体解决方案。从选址、投资，建筑设计，工程实施，到招商引资，后期维护，都可以与法国相关企业合作。委员会将选取行业内优秀的法国企业，将具有前瞻性的高新技术与中国本土环境结合起来，充分发挥法中两国的优势力量，使生态园成为绿色、低碳、节能的综合性可持续发展园区。

生态园的建设将采取政府引导市场为主的方式，从城市可持续发展的角度出发，以中法两国丰富的经验、先进的技术、雄厚的资金作为支持，共同进行园区的设计规划、土地开发、项目引进、建设及后期的管理。

2011 年 12 月，我国商务部、法国经济财政工业部、法国驻华大使馆主办的中法生态园区经贸合作洽谈会在成都举行，包括施耐德、苏伊士、拉法基等 30 余户法国知名企业高层



齐聚，就生态园区、物联网、绿色建筑、节能环保等方面展开洽谈。中国国内节能环保领域规模最大的中国节能环保集团与世界 500 强企业拉法基签署了《节能减排项目的框架合作协议》，标志着中法生态园成都项目正式启动。

2014 年 3 月 26 日中国商务部部长高虎城与法国外贸部部长妮科尔·布里克在中法两国元首共同见证下签署了《关于生态园区经贸合作的谅解备忘录》，确定在成都经开区建设中法成都生态园。

2014 年 5 月 13 日，由四川省商务厅、法国驻成都总领事馆主办，成都市商务局、成都经济技术开发区管委会承办的中法成都生态园对外发布暨项目洽谈会在成都召开。这标志着中法成都生态园建设正式启动。

中法成都生态园是在成都国家级经济技术开发区共同搭建的中法经贸交流平台，旨在与法方开展全域合作，在成都经开区建设宜业、宜居的生态园区。成都经开区是国家级新型工业化汽车产业示范基地，四川省、成都市重点打造的现代汽车产业制造业基地和正在规划建设的天府新区高端制造产业核心功能区。生态园先期拟规划 8 平方公里，建设 4 个生态功能园区，包括中法科技产业园、中法国际汽车博览城、中法亚太环保大厦和中法创意科技产业园。

中法科技产业园将引入法国汽车整车和零配件企业以及电子信息、生命科学、通用航空等优势产业。中法国际汽车博览城将发展以汽车贸易为主导的商业，逐步引入法国的酒店、贸易和博览经济。依托亚太集团投资建设的中法亚太环保大厦，将加强中法双方在节能环保科技研发、创新孵化、产学研转化以及环境权益交易等方面的合作。中法创意科技产业园则将加强中法双方在文化艺术、创意设计方面的交流与合作，并为法国文化创意企业个人的经营发展提供载体。

成都市副市长傅勇林表示，这是中法开放合作关系不断深化的重要内容，我们将在中法生态园工作组的支持和指导下，秉承建设生态园区，全民共享的理念，凭借良好的人文、工业、生态基础条件和区位优势，着力形成中法双方、国家和省市联动合力推进建设的工作体系，有效提升成都城市综合竞争力和城市的人居创业环境。我们将以中法成都生态园为新的起点，认真学习借鉴法国生态园区建设的先进经验，努力形成全域生态发展的格局。

法国巴黎时间 6 月 2 日，中国环境保护行业协会、法中委员会、成都经济技术开发区在巴黎就加快中法成都生态园建设签署战略合作协议。中法双方借中法成都生态园展开全域合作。园区在引进法国项目的过程中，除了项目必须“生态”，还将引入科学的管理方式，实现全域生态化。

2012 年 6 月，四川省政府与法国企业国际发展局确定双方在成都天府新区合作建设“川法生态科技园”，在建筑、城市规划、建筑节能等领域开展合作，并确定了由四川省投资促进局和法国企业国际发展局成都市办事处牵头、法国香槟——阿登大区参与的共同推进模式。位于天府新区的川法生态科技园，将把法国在汽车制造、航天航空、生物医药、节能环保等领域的优势，与四川作为中国发展最快、最具活力的地区之一的优势进行融合，并突出“生态”与“科技”的发展新理念。

中法成都生态园吸引了大量的法国知名企业参与投资建设。目前，川法生态科技园法方投资主体已确定为法国盛瑞集团。盛瑞资金集团成立于 2002 年，是一家为法国企业及政

府机构提供投资管理以及融资服务的资金集团。该集团与法国世界 500 强布依格集团共同成立了法国城市时代国际企业联盟，企业联盟成员囊括了法国电力集团、法国燃气苏伊士集团、阿尔卡特朗讯公司、法国交通发展集团等法国知名企业，在法国政府的大力支持下，积极向新兴国家推介生态城市整体解决方案。

法国很多企业有望成为园区的投资主体，且这些企业又可以入驻园区，是非常好的企业资源。中法亚太环保大厦项目 A 座还没有开工建设就已经有几十家中企和法企表达了入驻意向，其中法企有十多家。由此可见，中法成都生态园的巨大吸引力，也意味着四川可能将引进更多的法国资本和先进经验。

引入“双元制”职业教育模式

2014 年初，中德（蒲江）中小企业合作园落户在成都市蒲江县。该园区着力引进和利用德国产业技术、专业人才、管理经验，重点发展精密机械产业和生物产业。目前已着手引入德国“双元制”职业教育模式，并在园区配套建设中努力向“德国标准”看齐。

中德两国分别在亚洲、欧洲都是有重要影响力的国家，中德双边关系特别是务实合作一直走在中国与欧洲国家关系的前列，在中欧关系中发挥着重要的引领作用。

2013 年 5 月底，李克强总理成功访德，并将德国列入首访唯一欧盟国家，访问期间两国达成 20 多项共识，签署了 17 个政府间合作协议和经贸合同。中德经贸合作基础坚实，并在中欧经贸关系中发挥着举足轻重的作用。双边贸易额自 2009 年起已连续 5 年占中欧贸易的三成，中国自欧盟的技术引进有四成来自德国，德对华投资占欧盟对华投资的四分之一。

中国保持德国第三大贸易伙伴地位，也是德国在欧盟以外最大的贸易伙伴。德企全面加紧对华布局，新增投资 20.8 亿美元，增长 43.3%，两倍于欧盟对华投资增速，累计投资额继续遥遥领先欧盟国家之首。

今年是中国政府落实各项重大改革措施的开局之年，将加强知识产权运用和保护，鼓励用先进技术改造提升制造业；实行更加积极主动的开放战略，加快同有关国家和地区商签投资协定，加快自由贸易区建设，扩大内陆沿海开放，等等。德国作为世界经济强国、科技强国，在城镇化建设、创新发展、先进制造业、节能环保等方面拥有领先优势和丰富经验，中德合作前景十分广阔。

中德（蒲江）中小企业合作园项目加强了中德合作，借助此平台，四川蒲江也能加大与欧洲的合作力度。

世界 500 强企业博世是中德（蒲江）中小企业合作园的重要名片，博世集团已将博世包装、博世电动工具、博世包装技术中国研发中心 3 个项目搬到蒲江。蒲江县工业区委办副主任熊雄表示，2013 年博世包装和博世电动的产值分别是 4600 万和 1 亿元左右，2014 年都会有较大幅度的提升，预计博世包装的产值会达到 1 亿元，博世电动将达到 1.5 亿元左右。产值提高的背景下，配套需求也在增加。

当地政府积极主动谋划为博世项目寻找配套商，刘大勇掌舵的博盛机械成为了博世包装项目在蒲江的核心配套商。作为核心配套商的刘大勇表示，去年从博世包装接到的订单一年只有一百多万，今年情况好很多，预计能有五六百万产值。

在有关部委的大力指导和支持下，中德（蒲江）中小企业合作园将利用双边、多边机制，积极开展对德招商引资工作，吸引德资企

业落户蒲江发展。力争用 3-5 年时间，形成德资企业集聚发展的态势。中德（蒲江）中小企业合作园不断吸引外国投资商对园区进行投资。

2014 年，园区与德国凯佩斯环保科技有限公司环保木塑型材项目、德国色瑞斯（上海）认证有限公司等签订了投资协议，计划在蒲江建设全球“第七代”环保木塑型材产业基地、建立有机产品出口基地。据了解，园区正在接洽的德资企业达十多家，其中已有四五家企业表示了落户意向。

今年 2 月，德国北威州考察团对蒲江县投资环境进行了考察调研，重点考察了中德（蒲江）中小企业合作园的建设情况，考虑在蒲江建立北威州四川中小企业园。

蒲江为更多德资企业的到来做足准备，处处向“德国标准”看齐。

考虑到德资企业对高级技工的需求较大，蒲江已着手引入德国“双元制”职业教育模式，让企业参与到职业教育中来，形成企业、学校、社会三方共赢的职业教育模式；园区市政配套等尽量融入德国元素，并且遵循德国的生态标准，园区绿地率接近 15%，厂房透光率达到 38%。

德国双元制职业教育备受瞩目并始终处于世界领先地位，据了解，德国经济腾飞的秘密武器便是德国双元制职业教育。



所谓双元制职业教育就是整个培训过程是在工厂企业和国家的职业学校进行，并且这种教育模式又以企业培训为主，企业中的实践和在职业学校中的理论教学密切结合。

德国教育部从上世纪 80 年代初开始在这一领域和德国有关机构进行合作，实施“双元制”职业教育试点工作。

虽然我国目前非常重视学生实际操作技能的培养，但学校制的培养模式客观上使学生远离了生产第一线，而集中安排的生产实习又不利于学生及时将所学理论同实践相结合。同我国现行的偏重系统理论传授的职业教育教学内容相比，以岗位要求为培训目标的双元制职业教育更受企业的欢迎。

我国政府清楚职业教育会为毕业生的职业技能的提高、对就业带来的长足发展，所以也相当重视“双元制”职业教育。中德两国总理早已于 1993 年签署了职业教育合作的联合倡议书。据不完全统计，由德国在中国资助的职教项目有 30 多个，教育部还确定了上海等六个城市为试点市。中国的高校纷纷推行双元制教育模式，学习德国“双元制模式”成功的经验。

实施双元制教学模式，对推进职业教育改革，加强与企业生产实际的紧密结合具有积极的现实意义和广阔的发展前景。如果蒲江县成功引进“双元制”职业教育，蒲江县或将形成新的发展空间。将来，蒲江县或可托中德（蒲江）中小企业合作园加大对欧产业合作力度，将蒲江打造为四川乃至整个西部地区对欧产业合作的优势点位。



●成都经济技术开发区