

目 录

电子信息产业简介·····	1
钒钛钢铁产业简介·····	20
建材产业简介·····	24
节能环保产业简介·····	34
汽车制造产业简介·····	43
轻工产业简介·····	53
饮料食品产业简介·····	61
新材料产业简介·····	81
油气化工产业简介·····	84
装备制造产业简介·····	91

电子信息产业简介

一、产业发展基本情况

2017年上半年，全省电子信息产业实现主营收入3420.4亿元，同比增长17.9%。其中规模以上计算机、通信和其他电子设备制造业增加值累计增长21.5%，增速比全省工业增速高12.9个百分点。全省规模以上计算机、通信和其他电子设备制造业实现主营业务收入1367.2亿元，同比增长15.9%，软件和信息服务业实现主营收入1715.7亿元，同比增长17.9%。

二、产业发展优势及特色

(一)产业规模中西部第一，是全省第一支柱产业。近年来，我省电子信息产业在省委、省政府的高度重视和大力扶持下，取得了跨越式发展，形成了研发、材料、元器件（芯片）、整机、服务等较为完整的产业体系，2016年，全省电子信息产业实现主营业务收入6735.2亿元，居中西部第一，全国第8位，同比增长7.2%，规模以上电子信息制造业实现主营收入3676.2亿元，总量占全省工业9%，软件业实现主营收入3059亿元，同比增长11.3%。出口电子产品142.5亿美元，占全省出口总量的42.7%。

(二)重点领域水平提升，行业竞争力居国内前列。2016年，我省电子信息产业中军事电子装备整体实力全国第一，信息安全产业总量居全国第二，微型计算机产量占全国的20.9%，IC设计收入居全国第7位，全球50%的笔记本电脑“芯片”在我省封装测试，航空电子、平板显示、北斗、数字家庭、云计算、大数据、物联网、移动互联、数字动漫、空中交通管制、无线电监测、半导体照明、自动控制系统等方面整体实力名列全国前茅。

(三)产业集聚明显增强，产业布局初步形成。我省是五大国家级软件产业基地之一、中国第三大游戏产品研发和运营中心，成都市已获“中国软件名城”称号，正在创建“世界软件名城”。绵阳是“国家数字家庭应用示范产业基地”，正在创建“中国新兴软件名城”。截止2016年底，已有50多户世界500强电子信息企业、13户全球软件20强企业和5户服务外包20强在我省落地和入住。

(四)科教实力雄厚，持续提供强力支撑。我省拥有电子科大（电子类专业综合排名全国第一）、川大、西南交大等高等院校109所、拥有中国电科9所、10所、29所、30所，中科院成都光电所、成都计算机应用所，中国工程物理研究院计算机研究所，总参57所、中航611所，兵装58所，兵器209所、航天七院等以电子信息领域为主要研发方向的院所，能为电子信息产业的发展提供人才、科研强力支撑。成都作为国务院确定的西南地区的通信枢纽，是继北京、上海、深圳之后的第四大通信技术及设备研发中心。全省拥有与云计算、大数据产业上中下产业链相关的研究所、企业技术中心及国家级重点实验室120余个。截止2016年底，我省电子信息产业申请专利44945件，其中发明专利申请22860件，分别占全省专利总数的20%、25%，居全国第六、中西部第一。

三、产业发展趋势

电子信息产业是支撑经济社会发展和保障国家安全的，是当前我国倡导的“互联网+”及“中国制造 2025”的核心支撑，具有创新活跃、渗透性强、带动力大等特点，对推动传统产业转型升级，培育新产业与新业态，拉动经济增长具有重要作用。

（一）电子信息产业的发展已成为时代发展的最强音。电子信息产业是本轮科技革命和产业变革的核心，美国近期公布的新兴科技趋势提出的 20 项最值得关注的科技中包括物联网、智能手机与云端计算、量子计算、混合现实、数据分析、网络安全、社交网络、先进数码设备、智慧城市、机器人和自动化系统、人类增强、增材制造、新型武器等 13 项信息技术。

（二）电子信息产业已成为经济社会发展的新动能。电子信息产业对经济社会发展的贡献，不仅在于智能化、数字化带来产品的新功能和高品质，还包含如智能汽车、无人机、机器人，还在于利用互联网、大数据、云计算等重构了研发、设计、制造、物流和服务流程，使得一批如分享经济、创意经济、众包众筹众设等新的生产和服务新模式的出现。

（三）融合发展推动产业快速转型升级。信息技术和产品改变了个人和家庭的生活的同时，传统产业和服务也借助于“互联网+”、大数据、智能化改造等电子信息技术手段和互连共享思维实现转型升级和创新发展，形成以工业 4.0 为代表的下一代智能工厂的需求和市场。

（四）电子信息产业孕育着大力发展的勃勃生机。我省电子信息从军工起步，靠家电在全国开辟了疆域，通过引进国内外重点企业入驻，产业规模不断壮大。下一步，电子信息产业将紧紧抓住我省作为国家全面改革创新试验区带来的重大历史机遇，紧紧围绕“构建现代电子信息产业体系，支撑服务中国制造 2025”这一中心任务，坚持以做强产业、做大总量、转型升级为目标，力争 2020 年，电子信息产业主营业务收入达到 13000 亿元，年平均增速 17.6%，总量约占全国电子信息产业总量的 7.6%。电子信息产品制造业主营收入达 7500 亿元，平均增速 19.7%，软件与信息服务业主营收入达 5500 亿元，平均增速 15.0%。

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例	
			申报产品名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况						获奖情况
1	成都旭光电子股份有限公司	成都市新都区	金属陶瓷发射管	电子信息	电子元件	SJ20458-1994 发射管总规范		四川省高新技术企业、四川名牌产品、四川省著名商标、成都市地方名优产品、四川省“AAA”质量信用等级证书等	可伐、铜牌、铝排、不锈钢、瓷件、无氧铜	李志芳	83967417 83967248 25217715 @qq.com www.xuguang.com	大功率广播发射管；米波、分米波电视发射管；微波通讯三、四极管；激光激励振荡用发射管；射频烘干振荡用发射管；工业加热管。	国家新闻出版广电总局602、航天科工集团二院等
			陶瓷真空开关管	电子信息		JB/T3855-2008 高压交流真空断路器、 1. JB/T8738-2008 交流高压开关设备用真空灭弧室			可伐、铜牌、铝排、不锈钢、瓷件、无氧铜			真空开关管的合、分操作，使通过位于真空灭弧室外的操动机构使真空灭弧室内的一对置触头闭合或分离来完成。用真空开关管组装的开关具有体积小、重量轻、寿命长、可靠性高、维护方便、无污染、使用安全等。	徐州宝丰特钢、内蒙古少数民族体育竞技中心等
			高低压成套配电装置及电器元件	电子信息		Q/20258792-X• 42-2004 交流高压断路器用真空灭弧室 GB7251.1-2013GB/T 15576-2008 低压成套无功功率补偿装置	3C 认证		可伐、铜牌、铝排、不锈钢、瓷件、无氧铜			高低压配电成套装置及电器元件是公司真空开关管和固封极柱的下游产业，是公司产业链的纵向延伸，它是输电网设备的重要组成部分。	国网重庆市电力公司大足区、江北区、永川区等
			固封极柱	电子信息		2. JB/T11203-2011 高压交流真空开关设备用固封极柱 JB/T8738-2008 交流高压开关设备用真空灭弧室			可伐、铜牌、铝排、不锈钢、瓷件、无氧铜			固封极柱即固封式真空灭弧室，将真空灭弧室以及主回路电阻，安装元件等，用环氧树脂进行整体浇注，封装成为一个整体部件，成功地解决了与其配套使用的真空灭断路器的环境耐受问题。	樟山 110KV 输变电工程

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
2	中国电子科技网络信息安全有限公司	成都市双流区	APT 高级威胁监测系统	电子信息	信息安全	无	计算机信息系统安全专用产品	计算机软件著作权登记证书国家专利：一种网络威胁情报共享模型（201610335116.X） 国家专利：一种基于 DNS 异常挖掘的 Fast Flux 僵尸网络检测方法（20161112479.X） 国家专利：一种基于指令监控的 APT 高级威胁检测方法（201710006418.7）	X86 架构网络安全硬件平台	林俊	18628959776 zhglb@cetesc.com http://cetesc.cetec.com.cn/	APT 高级威胁监测分析系统是在新的网络空间安全形势下，在国家《网络安全法》加强对关键信息基础设施重点防护的背景下，面向高级持续性攻击、未知威胁推出的监测、分析、防御、预警、响应的综合安全解决方案。	四川省政府政务云统一安全监管平台、青海省政务云统一安全监管平台、内蒙古政府网站安全防护项目、延安大数据中心网络安全态势、控制平台建设项目、深圳智慧城市城市运营中心、中国电子科技集团网站群防护、太原 33 所、贵阳市人民银行
3	成都广达新科技股份有限公司	成都市高新区	EP3400 系列低密度盒式 OLT	电子信息	通信及网络产品/软件	国家标准	无	发明专利、软件著作权	EPON 芯片、交换芯片、电源芯片、BOSA 控制器、戴尔服务器	陈利君	18683627376 028-85189814 chenlj@catvgd.com www.catvgd.com	EP3400 系列 OLT 设备是面向信息化融合业务推出的一款小型盒式 1U EPON OLT 设备。	四川、云南、广东、河北等地使用
			EP8503-6 中密度机架式 OLT	电子信息	通信及网络产品/软件							EP8505-6OLT 设备是面向信息化融合业务 推出的一款中型机架式 EPON OLT 设备,支持千兆 EPON 端口、千兆以太网光电口、 万兆以太网光口。	云南广电网络公司
			EP8503-12 高密度机架式 OLT	电子信息	通信及网络产品/软件							EP8503-12OLT 设备是面向信息化融合业务推出的一款大型机架式 EPON OLT 设备,支持千兆 EPON 端口、千兆以太网光电口、 万兆以太网光口。	四川广电金堂分公司
			YK6400 系列的纯数据 ONU 产品	电子信息	通信及网络产品/软件							YK6400 系列 ONU 产品,是针对运营商接入网、企业园区组网等应用研制的。	10 余省份在使用

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
3	成都广达新科技股份有限公司	成都市高新区	YK6400系列的ONU+光机二合一产品	电子信息	通信及网络产品软件	国家标准	无	发明专利、软件著作权	EPON芯片、交换芯片、电源芯片、BOSA控制器、戴尔服务器。	陈利君	18683627376 028-85189814 chenlj@catvgd.com www.catvgd.com	YK6400系列是针对三网融合业务研制的光纤到户多业务接入型终端设备。产品集成ONU和1550nm光接收机功能单元,分别运用单纤三波和双纤三波技术实现了光纤到用户的接入。	四川、云南、广州、河北、宁夏、天津、安徽、山东、重庆等10余省
			c.LINK系列高频EOC系统	电子信息	通信及网络产品软件							c.LINK系列高频EOC系统系列产品主要应用于EPON+EOC的网络应用场景,是针对运营商同轴网络最后200m双向接入应用而开发的高带宽高频EOC局端设备,产品采用MOCA1.1+芯片方案,光节点覆盖50户应用场景,满足30M~50M入户。	全国20多个省和直辖市
			MA1104广电接入网综合光节点设备	电子信息	通信及网络产品软件							MA1104综合光节点是一款将CATV、EPON与EOC三个子系统进行有机结合的三合一综合业务接入设备。	全国10多个省市区
			GviewINMS广电接入网综合网管	电子信息	通信及网络产品软件							GINMS综合网管统一管理我公司的网络设备,以实现HFC传输设备和数据通讯设备的统一管理。	宁夏广电
4	迈普通信技术股份有限公司	成都市高新区	核心路由器MP7500E-04/08	电子信息	通信及网络产品	工信部入网测试	CNAS、MA、3C	中国驰名商标、四川省著名商标、国家发明专利、软件著作权证书	兰丽莎	028-85148020 028-85148948 lanlisha@mail.maipu.com www.maipu.cn	MP7500E系列路由器是迈普公司自主研发的核心汇聚路由器,它基于ATCA(Advanced Telecom Computing Architecture,高级电信计算架构)电信级产品的架构设计理念,充分考虑下一代路由器针对业务、内容的数据处理特点,主要面向大型广域网的省级核心汇聚和省级核心上联以及超大型互联网接入平台。	上海海关4G链路备份、公安部某局一级网建设、国家气象局宽带骨干网建设、上海农商银行张江数据中心网络建设、交通银行新建辖行及连省网络改造、成都市七中网络建设	

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			申报产品名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况					
4	迈普通信技术股份有限公司	成都市高新区	汇聚路由器 MP7300X-08	电子信息	通信及网络产品	工信部入网测试	CNAS、MA、3C	中国驰名商标、四川省著名商标、国家发明专利、软件著作权证书	芯片、电容、PCB板、内存	兰丽莎 028-85148020 028-85148948 lanlisha@mail.maipu.com www.maipu.cn	MP7300X-08 的包转发性能可以极大地满足客户业务扩展需求，四种不同转发性能的业务处理单元可以为客户提供灵活的配置选择；控制层面与转发层面分离设计保证主控制切换时客户业务不中断；高达 10Gbps 的国密（SM1/2/3/4）性能可以满足更多的终端安全接入。	中国银行辽宁省分行智能网建设、云南农信楚雄核心路由器改造
			接入路由器 MP2900X-04/14/24	电子信息	通信及网络产品	工信部入网测试	CNAS、MA、3C	中国驰名商标、四川省著名商标、国家发明专利、软件著作权证书	芯片、电容、PCB板、内存		MP2900X 作为专业路由器，具备完整的交换特性；最大支持 4 路全网通的 4G 接入；支持高性能的硬件国密满足国密局的安全要求。新一代全千兆一体机实现多业务合一，可广泛用于金融网点、社区银行、中小企业出口和政府网点。	国家药监局全国基本药物质量信息平台建设、中国民生银行社区银行网络建设
			核心交换机 MyPowerS6600A-04/08	电子信息	通信及网络产品	工信部入网测试	CNAS、MA、3C	中国驰名商标、四川省著名商标、国家发明专利、软件著作权证书	芯片、电容、PCB板、内存		MyPower S6600A 系列万兆汇聚路由器交换机是迈普公司已推出多年、拥有广泛成熟市场应用的高端交换机系列产品之一。该系列交换机产品大量成功部署于金融、政府、运营商、商业、医疗等高价值比、高稳定性的应用场景；该系列产品具有高性能、高稳定、成熟可靠等特点，拥有完全的自主知识产权，在“国产化”背景下，被称为“性价比最优”的企业级国产安全高端交换机。	国土资源部机关外部局域网建设、工业和信息化部园区网建设、国家税务总局“金税三期”工程网络建设、中国人保财险南方数据中心网络建设、上海农商银行张江数据中心网络建设、洲际大酒店网络建设

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
4	迈普通信技术股份有限公司	成都市高新区	汇聚交换机 My Power S4220-28/52TC	电子信息	通信及网络产品	工信部入网测试	CNAS、MA、3C	中国驰名商标、四川省著名商标、国家发明专利、软件著作权证书	芯片、电容、PCB板、内存	兰丽莎	028-85148020 028-85148948 lanlisha@mail.maipu.com www.maipu.cn	MyPower S4220 系列全千兆汇聚路由交换机是迈普公司基于全新硬件平台推出的新一代多业务高性能以太网交换产品。主要定位于园区网/企业网的汇聚、高质量千兆桌面接入、数据中心的服务器接入等场景应用,提供稳定、可靠、安全的高性能IPv4/IPv6 的 L2/L3 层交换服务,为企业网中心、IP 城域网、园区网、楼宇汇聚提供低成本、高性能、扩展性强、管理简单的解决方案。	国家药监局全国基本药物质量信息平台建设、工业和信息化部园区网建设、国家税务总局“金税三期”工程网络建设、工行南方数据中心(嘉定)园区网络建设、成都市七中网络建设、洲际大酒店网络建设、新希望集团网络建设
			接入交换机 My Power S3220-28/52TF	电子信息	通信及网络产品	工信部入网测试	CNAS、MA、3C	中国驰名商标、四川省著名商标、国家发明专利、软件著作权证书	芯片、电容、PCB板、内存			MyPower S3220 系列千兆交换机是迈普公司针千兆接入场景,设计研发的高性价比盒式千兆二层以太网交换机。能够实现所有端口数据线速转发,并具有完善的组播能力、QoS、VLAN 增强功能以及迈普特有的相关安全功能,满足用户安全性要求。	海关总署“金关工程”二期网络建设、工业和信息化部园区网建设、国家税务总局“金税三期”工程网络建设、中国民生银行社区银行网络建设、中国移动一级私有云资源池系统(南方基地)二期扩容工程一阶段、中国移动一级私有云资源池系统(国际信息港)一期工程
5	成都任我行软件股份有限公司	成都市高新区	管家婆财贸双全.NET 软件	电子信息	软件	测试报告合格	无	中国驰名商标、四川省著名商标、软件著作权证书	电脑、云服务器	赵颖	13881816922 028-85938700 zying@grasp.com.cn www.grasp.com.cn	管家婆财贸双全.Net 在近十万企业应用实践的基础上,结合互联网、移动等主流信息技术,构建成以客户为中心中小企业信息化应用平台。	久降堂食品科技有限公司、云南世清光学有限公司

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			申报产品名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况					
5	成都任我行软件股份有限公司	成都市高新区	管家婆服装 SII TOP 管理软件	电子信息	软件	测试报告合格	无	中国驰名商标、四川省著名商标、软件著作权证书	赵颖	13881816922 028-85938700 zying@grasp.com.cn www.grasp.com.cn	“管家婆服装 SII+系列”是任我行软件公司为服装、鞋业企业量身定做的进销存、财务一体化管理软。	广州市就铭企业管理有限公司、派行服饰有限公司
			管家婆工贸 ERP 软件	电子信息	软件	测试报告合格	无	中国驰名商标、四川省著名商标、软件著作权证书			管家婆工贸 ERP 是任我行软件有限公司十余年企业客户应用基础上,集数十万管理软件开发经验研制的一套生产制造管理软件。	雷诺士(常州)电子有限公司、潍坊一诺机械配套有限公司
			管家婆 ERP D9 软件	电子信息	软件	测试报告合格	无	中国驰名商标、四川省著名商标、软件著作权证书			管家婆电商 ERP D9 软件产品——构建在云端的小微企业管理平台,软件集采购管理、销售管理、库存管理、往来管理、会员管理、财务管理等小微企业核心应用。	
			管家婆分销 ERP A8 软件	电子信息	软件	测试报告合格	无	中国驰名商标、四川省著名商标、软件著作权证书			管家婆分销 ERP A8 是针对中大型企业应用的信息化整理解决方案,集采购、仓储物流、销售、往来、费用、维修、会员、财务等管理于一体。	
			管家婆分销 ERP V1 软件	电子信息	软件	测试报告合格	无	中国驰名商标、四川省著名商标、软件著作权证书			管家婆分销 ERP V1 是针对快速成长的小微企业全方位管理的信息化整体解决方案。	西安兄弟塑件永名配件商行
			管家婆分销 ERP V3 软件	电子信息	软件	测试报告合格	无	中国驰名商标、四川省著名商标、软件著作权证书			管家婆分销 ERP V3 是针对中小型企业应用的信息化整理解决方案,集采购、仓储物流、销售、往来、费用、维修、会员、财务等管理于一体,借助互联网,实现异地分公司或办事处在同一平台中的统一核算办公。	BP p. l. c.

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
5	成都任我行软件股份有限公司	成都市高新区	管家婆分销 POS 软件	电子信息	软件	测试报告合格	无	中国驰名商标、四川省著名商标、软件著作权证书	电脑、云服务器	赵颖	13881816922 028-85938700 zying@grasp.com.cn www.grasp.com.cn	零售 POS 以简单易用的功能设计,让繁琐的零售管理业务轻松迈入实时、精准、智慧新时代。与分销 ERP 实现定时或实时进行数据交互,便于作出销售分析,把控市场动态,及时调整销售策略。	趣尚网连锁
6	成都因纳伟盛科技股份有限公司	成都市高新区	INVS 100-U	电子信息	第二代居民身份证阅读器、居民身份证指纹采集器、护照阅读器、高拍仪、多功能证卡智能存取系统、cdinvs mcsp 云计算平台	IS09001 质量体系认证、GA 450《台式居民身份证阅读器通用技术要求》、GA 467《居民身份证验证安全控制模块接口技术规范》、GA/T 1011-2012《居民身份证指纹采集器通用技术要求》、GA/1012-2012《居民身份证指纹采集和对比技术规范》、《外国人永久居留身份证芯片读信息规范》、CSP-V05-001:2013《社会公共安全产品认证实施规则 居民身份证阅读机具产品》	无	无	主控芯片 STM32F103C8、射频芯片 TRF7963、居民身份证验证安全控制模块	杨小艳	028-87825743; 286158311@qq.com	INVS100-U 型居民身份证阅读机具,采用 USB 接口供电,无需外置电源适配器。具有阅读身份证信息、验证身份证真伪等功能,它采用国际上先进的 Type B 非接触 IC 卡阅读技术,通过内嵌的专用身份证安全控制模块(SAM)与第二代居民身份证内的专用芯片进行安全核验认证后,将芯片内的个人信息资料解读和对应输出,再通过计算机 USB 接口/UART 接口,将此信息上传至计算机。通过计算机已安装的阅读软件,将信息解码成文字数据和相片显示、提示和存储在计算机上。产品适用于各种需第二代居民身份证验证的场所。	河南邮政、四川联通和四川电信

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
6	成都因纳伟盛科技股份有限公司	成都市高新区	INVS20M	电子信息	第二代居民身份证阅读器、居民身份证指纹采集器、护照阅读器、高拍仪、多功能证卡智能存取系统、cdinvs mcsp 云计算平台	ISO9001 质量体系认证、GA1153-2014《手持式居民身份证阅读器》、CNCA-C16-01:2014《强制性产品认证实施规则》、GA 467《居民身份证验证安全控制模块接口技术规范》、GA/T 1011-2012《居民身份证指纹采集器通用技术要求》、GA/1012-2012《居民身份证指纹采集和对比技术规范》、《外国人永久居留身份证芯片机读信息规范》、CSP-V05-001:2013《社会公共安全产品认证实施规则 居民身份证阅读机具产品》	中国国家强制性产品认证证书	无	居民身份证验证安全控制模块、触摸屏组件、液晶屏组件、集成模组	杨小艳	028-87825743; 286158311@qq.com	INVS20M 型居民身份证阅读机具，是一款搭载智能操作系统使用的居民身份证阅读验证设备，产品符合GA1153-2014《手持式居民身份证阅读器》、GA467-2013《居民身份证验证安全控制模块接口技术规范》和CSP-V05-001:2013《社会公共安全产品认证实施规则居民身份证阅读机具产品》。产品具备连接 WIFI ,3G/4G 网络功能，可以实现联网核查，定位，蓝牙无线数据传输，现场阅读身份证信息、验证身份证真伪等功能。可广泛应用于公安、民政、金融、通信、教育、交通、特业等各行业。	新疆公安
7	四川久远银海软件股份有限公司	成都市高新区	视界·银海大数据分析平台软件	电子信息	软件	ISO9001:2008、CMMI5、 计算机软件著作权证书	无	软件著作权证书	光盘	郑希	15881024691 028-65516111 zhengxi@yinhai.com www.yinhai.com	本产品的核心功能是对数据进行同步，导入，ETL 处理，多维建模，数据挖掘分析以及数据可视化的全过程，平台分为视界·大数据处理平台，目视界·大数据挖掘平台，视界·大数据应用平台。	成都市政务大数据平台项目

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
7	四川久远银海软件股份有限公司	成都市高新区	食品药品监督管理平台软件	电子信息	软件	ISO9001:2008、CMMI5、计算机软件著作版权证书	无	软件著作权证书	光盘	郑希	15881024691 028-65516111 zhengxi@yinhai.com www.yinhai.com	平台立足于食药监局的职能定位，建立完善食药监管信息网络和食药监管数据库，建成信息安全、信息标准和运维管理三大支撑体系，重点推进应用基础支撑平台、数据管理、电子监管、行政许可、稽查执法、应急管理、廉政风险防控、协同办公、决策支持九大平台和统一公共服务门户建设。	成都市食品药品监督管理局餐饮服务专业移动监管APP软件开发项目
			构件化集成平台软件	电子信息	软件	ISO9001:2008、CMMI5、计算机软件著作版权证书	无	省级科技进步奖	光盘			本产品是面向应用集成的中间件产品，是解决应用孤岛、数据共享和应用系统构建的业务中间件平台。	凉山州金保工程软件采购及系统集成项目
			公积金管理信息系统软件	电子信息	软件	ISO9001:2008、CMMI5、计算机软件著作版权证书	无	软件著作权证书	光盘			按照科学化、精细化、规范化的管理要求，秉承“以会计核算为核心，以客户服务为中心，以内控监管为主线”全新的设计理念，以“住房公积金管理中心”做为数据枢纽核心与核算主体，以中心独立的资金账务核算体系做基础，突出体现了中心的管理主体地位，从而实现住房公积金“统一决策、统一管理、统一制度、统一核算”的一体化目标。	眉山市住房公积金管理中心综合服务平台项目
			民政管理信息系统软件	电子信息	软件	ISO9001:2008、CMMI5、计算机软件著作版权证书	无	软件著作权证书	光盘			本产品围绕各级民政系统核心业务经办职能以及公共服务需求，基于已有的信息化建设基础，打造一个覆盖全部民政业务、整合各类数据信息，集业务、监管、决策、服务于一体的智慧民政综合业务软件。	武汉市互联网+民政养老服务信息系统建设项目

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
7	四川久远银海软件股份有限公司	成都市高新区	人社省级集中应用支撑平台软件	电子信息	软件	无	无	软件著作权证书	光盘	郑希	15881024691 028-65516111 zhengxi@yinhai.com www.yinhai.com	软件包括了统一门户平台、业务协同平台、金融交易平台等，为人社各领域工作人员提供统一入口、统一界面、统一交互的任务工作台，支撑“一键式登录，一体化经办”，支撑人社内部、外部、横向、纵向、内网、外网业务协同，实现业务联动，全域通办，助推业务经办高效化、公共服务智能化、管理监控精确化、决策分析科学化，为智慧人社迈向集中式、一体化保驾护航。	广东省集中式人力资源和社会保障一体化信息系统总集成项目
			“互联网+”人社平台软件	电子信息	软件	无	无	软件著作权证书	光盘			打通PC端、移动APP、微信端，以良好的用户体验，打造业界最具互联网精神的社保网上服务。简单的操作，流程优化整合，功能步骤缩减，以最合理步骤完成业务，任务集中呈现完成，更少操作，简单易上手。	昆明人社公共服务信息平台建设项目
			区域服务治理大联动信息平台软件	电子信息	软件	无	无	软件著作权证书	光盘			本产品按照各地区建设“网格化服务管理建设示范区”、“全国社区治理和服务创新实验区”的总体工作要求和区域化治理“大联动”工作安排，以信息化平台为支撑，综合利用现代化的技术手段，建成集平安建设、事件管理、地图应用、党建群团、应急管理和综合管理与一体的综合信息管理平台。	成都市成华区区域城市治理“大联动”信息平台建设项目

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			申报产品名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况					
7	四川久远银海软件股份有限公司	成都市高新区	大数据三医监管平台软件	电子信息	软件	无	无	软件著作权证书	光盘	15881024691 028-65516111 zhengxi@yinhai.com www.yinhai.com	本产品能加强医疗服务监督管理,推动医疗机构、医务人员、医疗行为由事后监管向事中、事前监管转变。	四川省“医疗机构、医务人员、医疗行为”综合监管平台建设项目
			居民家庭经济状况核对平台软件	电子信息	软件	无	无	软件著作权证书	光盘		本产品能够全面掌握低收入家庭群体的基本生活情况,建立“标准统一、信息共享、安全高效、功能齐备”的信息网络体系,推动与掌握居民家庭经济状况信息的相关部门实现信息共享,有力支撑与全国最低生活保障信息系统等社会救助相关信息系统的对接,促进低保、住房保障等社会救助政策更好地落实,实现对居民家庭经济状况信息核对以及对相关数据的动态监测和汇总分析,为社会救助以及相关社会政策提供科学决策咨询。	云南省居民家庭经济状况核对平台软件开发重新采购项目
8	四川汇源吉迅数码科技有限公司	成都市青羊区	车联网系统大数据应用平台	电子信息	大数据技术及应用	无	无	4项发明专利、7项实用新型专利、4项软件著作权	电脑	13668210744 87350114 xiaozhikua_2008@126.com www.jxcom.com.cn	平台从各类终端收集数据信息,经平台的智能总线进行数据分发后,通过大数据云平台的多项数据分析引擎及后台算法对数据进行分析处理,最终形成各种业务数据,为终端用户提供各种数据报表及应用信息。	中国石油化工股份有限公司四川分公司车辆定位管理系统、中国移动通信集团四川省分公司车辆定位管理系统
			会议助理	电子信息	软件	无	无	1项软件著作权	电脑		通过管理平台录入会议议程、配置参会人员信息、上传会议资料、图文/视频直播等,会议组织者可以通过消息中心,对会议最新信息进行短信或者客户端信息发布。	中国移动集团四川有限公司会议助理运营系统、四川省第十二次人大一次会议、眉山市政协会议、成都市青年联合会“服务成德同城化”、中国移动2013年市场经营暨数据业务研讨会

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
8	四川汇源吉迅数码科技有限公司	成都市青羊区	机场语音调度系统	电子信息	软件	无	无	1项软件著作权	电脑	肖智宽	13668210744 87350114 xiaozhikua_2008@126.com www.jxcom.com.cn	三合一语音调度管理系统是通过通信控制系统,一种将计算机智能与电话呼叫处理系统结合的技术。	双流国际机场航站楼三合一语音调度管理系统
			智慧景区平台	电子信息	大数据技术及应用	无	无	2项软件著作权	电脑			通过智能网络对景区地理事物、自然资源、旅游者行为、景区工作人员行迹、景区基础设施和服务设施进行全面、透彻、及时的感知,对游客、景区工作人员实现可视化管理,优化再造景区业务流程和智能化运营管理。	天台山智慧景区管理平台
			智能美化天线	电子信息	新型显示	无	无	10项实用新型专利	电脑			在不增大传播损耗的情况下,通过各种手段对天线的外表进行伪装、修饰来达到美化的目的,既美化了城市的视觉环境,也减少了居民对无线电磁环境的恐惧和抵触,同时也可以延长天线的使用寿命,保证通信的质量。	灯杆型天线-新疆乌鲁木齐来达到美化的目的,既美化了城市的视觉环境,也减少了居民对无线电磁环境的恐惧和抵触,同时也可以延长天线的使用寿命,保证通信的质量。
9	成都市北海瑞尔科技有限公司	成都市武侯区	乘客信息系统	电子信息	软件、系统集成、轨道交通装备	ISO: 9001	无	计算机软件著作权证书、实用新型专利证书	LCD屏、摄像机	严莉	13602568910 022-83710240 13602568910@139.com http://www.tjbeihai.com	乘客信息系统是实现列车广播、乘客信息显示、视频监控等功能的综合系统,系统包括:车载广播系统,车载乘客信息显示系统,车载视频监控系统。	
			专用通信广播系统	电子信息		ISO: 9001	CCCF	计算机软件著作权证书、实用新型专利证书	扬声器			地铁专用通信广播系统是地铁专用通信系统中一个子系统,在地铁行车组织、客运服务、防灾救援、设备维护等方面有十分重要作用。	

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			申报产品名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况					
10	成都西图科技有限公司	成都市武侯区	西图微观驱替动态图像分析系统软件	电子信息	电子信息	ISO9001	无	无	电脑、加密锁	叶小方 18109057381 028-85404919 656735177@qq.com www.westimage.com.cn		
			西图孔隙特征及粒度图像分析系统软件	电子信息	电子信息	ISO9001	无	无	电脑、加密锁			
			西图岩心孔隙网路模型分析系统软件	电子信息	电子信息	ISO9001	无	无	电脑、加密锁			
			偏光显微图像自动采集分析装置	电子信息	装备制造	ISO9001	无	无	电脑、显微镜、摄像机			
			西图岩心扫描及综合分析管理系统软件	电子信息	电子信息	ISO9001	无	四川省名优推荐目录	电脑、加密锁			
			分体式岩心扫描仪	电子信息	装备制造	ISO9001	无	四川省名优推荐目录	电脑、扫描仪、摄像机、步进电机等			
			组合式岩心扫描仪	电子信息	装备制造	ISO9001	无	四川省名优推荐目录	电脑、扫描仪、摄像机、步进电机等			

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
11	四川生学教育科技有限公司	成都市高新区	生学教学质量诊断平台 V1.0	电子信息	软件产品	ISO9001	无	无	阿里云平台、联想电脑、锐捷网络设备、微软办公软件、Microsoft Windows 10 专业版、Microsoft Office 2013、JetBrains IntelliJ IDEA 15、Genuitec MyEclipse 10.7.1	李鸿钊	18408254666 hyj@sxw.cn www.sxw.cn	平台依托历次考试数据对教学质量形成的主体方面进行实时监控,将信息技术与教育教学深度融合,利用大数据智慧分析技术进行多维度分析,精确把握教师的教学和学生的学习详情,使教育管理者、教育者和受教育者均能从精准可靠的数据分析中科学地发现问题并制定合理的解决方案,从而全面提升区域教学质量。	绵阳、雅安、眉山、乐山、资中、资阳、自贡、包头、遵义、高碑店等
			生学晓我课堂系统 V1.0	电子信息	软件产品	ISO9001	无	无	联想 YOGA 2 平板电脑、阿里云平台、联想电脑、锐捷网络设备、微软办公软件、Microsoft Windows 10 专业版、Microsoft Office 2013、JetBrains IntelliJ IDEA 15、Genuitec MyEclipse 10.7.1			新型课堂下,学生人手一台平板电脑,利用局域网环境,课堂上老师讲授课件、勾画圈点、讲解演示内容即时同屏到学生平板电脑,学生也可以在自己的平板电脑向全班演示;课堂上开展随堂测评,即时了解学生知识掌握情况;丰富的互动形式充分调动学生的学习兴趣。	玉林中学、乐至中学、博雅小学、高碑店教改项目

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
11	四川生学教育科技有限公司	成都市高新区	生学教育珍藏资源分享平台 V1.0	电子信息	软件产品	ISO9001	无	无	阿里云平台、联想电脑、锐捷网络设备、微软办公软件、Microsoft Windows、10 专业版、Microsoft Office 2013、JetBrains IntelliJ IDEA 15、Genuitec MyEclipse 10.7.1	李鸿钊	18408254666 hyj@sxw.cn www.sxw.cn	资源分享平台目前已在绵阳地区全面应用，市教科所利用市级平台，将本区域优质资源上传到平台上，区域内所有学校所有老师均可直接利用，并可无缝推送至晓我课堂使用；区域学校老师也可以通过本平台相互分享资源，进而形成符合当地教学实情的区域特色资源。	绵阳
			生学网络阅卷系统 V1.0	电子信息	软件产品	ISO9001	无	无				多次支持遵义高中市级 5 万人以上考生的大型考试，同时依托云阅卷部署模式，满足遵义市考点分布广的特点。	云南昭通、四川夹江、乐至等
			生学教育数字教研平台 V1.0	电子信息	软件产品	ISO9001	无	无				生学教育数字教研平台于 2015 年 8 月在绵阳教科所领导的指导下研发完成，并随后在绵阳率先使用，支持绵阳市各个学段，不同学科的几十次的网络教研活动，不仅节约了教研经费，还帮助教师省去了大量时间。	资中、乐至、夹江等
12	四川鹏翔电子科技有限公司	达州市大竹县	无线远传燃气表 WLPR-J2.5	电子信息	大数据技术及应用	GB/T6968-2001、Q/77296390-7.1-2016	MC 川制 00000343	四川名牌、四川著名商标、软件著作权	钢板、塑粉、POM、法拉电容	刘亚丽	15082873232 0818-6016885 361741768qq.com www.pxgas.cn	采用我厂自制机械表为基表，加装电子部分，具有实时远程抄表、远程诊断、远程开关、远程调价功能。支持预付费、后付费，适用于各种燃气公司收费方式。采用双 IC 无件计量，使计量更加精确。	无锡洛社中石油昆仑燃气公司
			无线远传燃气表 WLPR-J1.6	电子信息	大数据技术及应用	GB/T6968-2001、Q/77296390-7.1-2016	MC 川制 00000343	四川名牌、四川著名商标、软件著作权				钢板、塑粉、POM、法拉电容	陇南成达燃气公司

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例	
			申报产品名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况						获奖情况
12	四川鹏翔电子科技有限公司	达州市大竹县	无线远传燃气表 WLPR-J4	电子信息	大数据技术及应用	GB/T6968-2001、Q/77296390-7.1-2016	MC 川制 00000343	四川名牌、四川著名商标、软件著作权	钢板、塑粉、POM、法拉电容	刘亚丽	15082873232 0818-6016885 361741768qq.com www.pxgas.cn	无锡洛社中石油昆仑燃气公司	
			无线远传燃气 IC 卡燃气表 WLPR-J2.5I	电子信息	大数据技术及应用	GB/T6968-2011、Q/77296390-7.1-2016	MC 川制 00000343	四川名牌、四川著名商标、软件著作权	钢板、塑粉、POM、法拉电容			采用我厂自制机械表为基表，加装电子部分，具有实时远程抄表、远程诊断、远程开关、远程调价功能。支持预付费、后付费，适用于各种燃气公司收费方式。采用双 IC 无件计量，使计量更加精确。在信号不能覆盖的地方，也可以实现用卡充值。	武冈市裕轮燃气有限公司
			无线远传燃气表 WLPR-J1.6I	电子信息	大数据技术及应用	GB/T6968-2011、Q/77296390-7.1-2016	MC 川制 00000343	四川名牌、四川著名商标、软件著作权	钢板、塑粉、POM、法拉电容			武冈市裕轮燃气有限公司	
			无线远传燃气表 WLPR-J4I	电子信息	大数据技术及应用	GB/T6968-2011、Q/77296390-7.1-2016	MC 川制 00000343	四川名牌、四川著名商标、软件著作权	钢板、塑粉、POM、法拉电容			武冈市裕轮燃气有限公司	
			IC 卡燃气表 CG-Z-4	电子信息	应用电子	GB/T6968-2011	MC 川制 00000343	四川名牌、四川著名商标、软件著作权	钢板、塑粉、POM、法拉电容			采用双 IC 元件，其计量更加精确，具有防窃气、防拆卸功能，具有抗磁干扰、断电数据保护功能。本表还可直接外接燃气泄露报警器，利用内置电机阀切断燃气表通路，使用气更安全。	云南巨鹏燃气集团、丘北正大天然气公司、北京中天燃气公司、民生燃气公司（集电机阀切断燃气表通路，使用气更安全。）
			IC 卡燃气表 CG-Z-40	电子信息	应用电子	GB/T6968-2011	MC 川制 00000343	四川名牌、四川著名商标、软件著作权	钢板、塑粉、POM、法拉电容			采用双 IC 元件，其计量更加精确，具有防窃气、防拆卸功能，具有抗磁干扰、断电数据保护功能。本表为大功率工业用表，可直接外接燃气泄露报警器，利用内置电机阀切断燃气表通路，使用气更加安全。	云南巨鹏燃气集团、丘北正大天然气公司、广东南雄信誉燃气公司、吉安新潮管道燃气有限公司

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
12	四川鹏翔电子科技有限公司	达州市大竹县	IC卡燃气表 CG-Z-25	电子信息	应用电子	GB/T6968-2011	MC川制 00000343	四川名牌、四川著名商标、软件著作权	钢板、塑粉、POM、法拉电容	刘亚丽	15082873232 0818-6016885 361741768qq.com www.pxgas.cn	采用双 IC 元件，其计量更加精确，具有防窃气、防拆卸功能，具有抗磁干扰、断电数据保护功能。本表为大功率工业用表，可直接外接燃气泄露报警器，利用内置电机阀切断燃气表通路，使用气更加安全。	云南巨鹏燃气集团、丘北正大天然气公司、广东南雄信誉燃气公司、吉安新潮管道燃气有限公司
13	中兴通讯股份有限公司	成都市高新区	会议电视 MCU 及高清终端	电子信息	通信产品	ITU 或者 ISO/IEC 建议和信息产业部颁布的相关技术规范	入网证	多媒体业务获得国家科技进步二等奖	配套高清摄像机，麦克风，服务器	崔洋	18602890259	中兴通讯 TrueSee “幻真” TPS330 三屏远程呈现系统，是业界首款同时支持 H.323 和 TIP 协议、首款采用单一核心编码器全景式远程呈现系统，具备全景图像融合处理、48:9 超宽的无缝全景画面、1080p50/60 的极致高清视频、自然的眼神交流、全方位声像同位等先进技术，实现身临其境的沉浸式远程会议体验。	湖南省政府幻真系统、福建水利厅高清视频会商系统、国务院办公厅应急办高清视频会议国干网、中国证监会高清视频会议骨国干网、人民银行全国骨干网视频会议项目、泰康人寿高清视频会议系统、国家税务视频会议国干网
			以太网交换机	电子信息	通信产品	ITU 或者 ISO/IEC 建议和信息产业部颁布的相关技术规范	入网证	电信级高端路由器国家科技进步二等奖	配套服务器			ZSR 系列路由器部署在各个学校分支；ZSR 内置防火墙，实现分支安全可靠的业务接入、高性能 ACL 和 HQoS 部署，完成多业务流量控制，保障关键数据流和重要业务、丰富的物理接口，满足多样的接入需要。	南京大学校园网、江西省普教信息化建设
			云桌面	电子信息	通信产品	ITU 或者 ISO/IEC 建议和信息产业部颁布的相关技术规范	入网证	PMI 杰出项目奖-云计算组件研发项目	配套服务器			中兴创新型云桌面解决方案是中兴云桌面端到端的一站式解决方案，是创新的云端桌面系统 (VDI) 和本地虚拟操作系统 (VOI) 融合。超越 PC 的用户体验，打破 PC 和云桌面的边界，将两者完美融合。创新的应用管理方式，实现企业应用采购、部署和管理的新方式。多屏互动，随时随地连接，多屏共享统一账号、应用数据，统一管理平台，彻底革新 PC 的使用方式。	西北大学、云南大学、华南农业大学、暨南大学各高校千余台云桌面用于信息学院专业教学机房、阅卷高考试卷、百人教室 1080P 高清组播 Linux 桌面、Windows 桌面无缝切换、MATLAB 数学实验室桌面

钒钛钢铁产业简介

一、产业发展基本情况

“十二五”期间，我省基本形成了产业规模适度、技术装备较先进、研制水平较领先、配套体系较完善的钒钛钢铁产业发展体系。2013年，国家发改委正式批准攀西地区建设全国唯一的国家级战略资源创新开发试验区，为我省大力发展钒钛钢铁及稀土产业打下了坚实基础。

二、产业发展趋势

国家推出的《中国制造2025》、“一带一路”、长江经济带、钢铁产能转移机遇期、“互联网+”等重点战略举措，对我省钒钛钢铁产业形成工业经济增长新动力，为我省钢铁、钒、钛带来了前所未有的发展机遇。3D打印、移动互联网、云计算、大数据、新能源、新材料等领域取得的新突破，为我省钒钛钢铁产业发展提供了强有力的技术支撑。我省钛、钒、铁矿资源的战略地位不可取代，钛渣冶炼技术处于亚洲领先地位，钛原料生产能力位居全亚洲之首，钛精矿、钛渣等已有一定的定价权。

（一）总体思路。

今后，我省将紧紧抓住实施“中国制造2025四川行动计划”、“互联网+”和“一带一路”的重要战略机遇，牢固树立和切实遵循创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，以调结构、转方式、促创新，去产能、去库存、降成本、补短板为目标，坚持创新驱动、协调发展、绿色发展、对外开放、质效优先，以创新发展、减量优化、多兼并少破产、深化节能减排、开展国际化经营、推进智能制造等为工作重点，推动钒钛钢铁产业由生产型向生产服务型转变，拓展发展新空间，培育发展新动力，做精钢铁，做强钒钛，推动钒钛钢铁产业迈向中高端水平，建成世界级的钒钛产业基地、与我省经济发展水平相适应的钢铁产业基地。

（二）发展目标。

1. **经济增长目标：**“十三五”期间规模以上工业增加值年均增长8%；2020年规模以上钢铁钒钛及稀土产业总产值达到5000亿元以上。

2. **结构调整目标：**严格控制产量和产能，实施重组整合和产能减量置换，淘汰落后产能和装备，消纳库存，调整产业和产品结构，提高产品质量。到2020年，形成钛精矿600万吨/年、钒制品7万吨/年（折合为 V_2O_5 ）、钛白100万吨/年、海绵钛6万吨/年、钛锭6万吨/年、钛材1.5万吨/年、粗钢3200万吨/年以内、钢材3000万吨/年以内的生产能力；稀土矿开采控制在5万吨/年以内，冶炼控制在4.5万吨/年以内。

3. **科技攻关自主创新目标：**研发高端产品，提高应用水平，重点突破攀西矿制取富钛料、氯化法钛白、低品位矿高效利用、非高炉冶炼等一批核心关键技术，实现氧化钒清洁生产工工艺、钒电池、高钛型高炉渣回收利用技术等产业化。

4. **资源综合利用目标：**铁资源综合利用率提高到75%，钒资源综合利用率提高到60%，钛资源综合利用率提高到30%，稀土矿山资源回采率大于80%，分离企业资源回收率高于94%，金属冶炼企业资源回收率大于95%，钒钛磁铁矿尾矿回收利用率达到30%以上。

5. **节能减排和生态建设目标：**钢铁企业吨钢综合能耗达到600公斤标煤以下，吨钢耗新水降到3.5吨以下，水重复利用率达到90%以上，固体废弃物综合利用率不低于94%，确保完成省节能节水目标任务。

(三) 产业布局及发展重点

1. 产业布局。

(1) 攀西国家级战略资源创新开发试验区。

重点打造两大基地：做大做强攀枝花钒钛铬钴产业基地，加快建设凉山钒钛稀土产业基地。

着力建设六大园区：攀枝花国家钒钛高新技术产业开发区、攀枝花高新技术产业园区、西昌钒钛产业园、凉山稀土科技产业园、德昌循环经济产业园和雅安汉源石棉工业园。

(2) 大力发展成德绵眉深加工高端制造产业区。

依托成德绵眉已有的高端材料及装备制造产业基础，形成钒钛、稀土、钢铁深加工基地；做强做大绵阳江油特殊钢制造基地。

(3) 做强乐达内产业区。

做强乐山、达州、内江、泸州等钢铁、钒钛等产业，努力提高产业竞争优势。

2. 重点产业链。

支持发展绿色产业链、高端产品，以钒、钛、稀土、钢铁为主的新材料产业链、以钒钛合金为基础的高端装备用材产业链、以海绵钛为基础的钛材产业链、钛化工产业链、钒制品产业链、稀土产业链、资源高效开发与循环经济产业链。

3. 重点企业。

支持企业通过技术改造、兼并重组等措施整合优势资源，加快经济发展方式转变和结构调整，提高发展质量和效益。

(1) 培育钢铁龙头企业 1 家，即攀钢集团；骨干企业 6 家，即川威集团、达钢集团、德胜集团、四川冶金控股集团、金广集团、重钢西昌矿业。

(2) 培育钒钛龙头企业 2 家，即攀钢钛业公司、攀钢钒业公司；骨干企业 6 家，即龙蟒矿业、昆钢云钛、安宁铁钛、西昌瑞康、钛海科技、兴中钛业；配套企业 2 家，即中世钛业、东力化工。

(3) 培育稀土龙头企业 3 家，四川稀土产业集团、盛和资源控股有限公司、四川江铜稀土集团；骨干企业 11 家，即四川万凯丰、乐山锐丰、茂源稀土、德昌志能、成都银河磁体、四川润和、绵阳西磁、新力光源、成都光明光电、德昌志能稀土、冕宁方兴稀土。

4. 重点产品。

发展中高端产品，增加有效供给，推进智能制造，提升质量品牌，促进绿色发展。重点开发以下产品：

(1) 钒产品。钒氮合金、氮化钒铁、宇航级钒铝合金、全钒液流电池用电解液、钒基固溶体贮氢合金、二氧化钒薄膜。

(2) 钛产品。高档钛白、纳米二氧化钛、钛粉（3D 打印材料）、钛及钛合金材、钛基复合材料、钛功能材料、钛铝基多元合金材料。舰船结构、海水淡化用钛板/管，石油工程用钛油井管、耐蚀集输管，汽车发动机用钛铝合金，炼化、化工用钛及钛钢复合板/管。

(3) 钒钛稀土钢铁新材料及稀土产品。高速重轨钢、汽车用含钛合金钢、含钒超细晶粒钢、含钒高强钢、冷镦钢、合金弹簧钢、电力系统电网专用耐候钢型钢、特殊钢、高温合金钢、纯净钢、模具钢。

(4) 铁合金产品。钒铁、钛铁、低硅硅铁、高硅硅铁、锰铁、铬铁、氮化铬铁、钨铁、镍铁、钼铁产品。

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
1	成都盼盼门业有限公司	成都市郫都区	90 甲级防盗门	钒钛钢铁	钢制品	GB17565-2007	无	中国驰名商标	钢材、门五金	车继周	13980428236 028-87893604 Che Jizhou @assaabloy.com http://www.assaabloy.cn/zh-cn/local/assaabloycn/	公司提供适应各种市场需求的防火门、防盗门等，用于民用、商业、工业等建筑。通过结合行业领先的安全门和五金品牌的优势，以满足任何安全需求。民用市场的门产品主要覆盖装甲门、钢及木质安全门系列，门体组合采用双层加强式结构。防盗等级可达甲级标准；同时具有内外饰面板可更换特点，全面满足客户对室内及室外装饰的美观要求。我们采用无焊点加工及环保免漆板材质，打造安全便捷的无忧办公环境。高级别的防火性能保证了人们的安全和快速逃生。	麓山小镇花园洋房项目、西派南岸项目、中铁西派国际、北京城建·龙樾湾、南湖国际社区、资阳·四海国际社区、龙湖·世纪城、恒邦·紫云府、麓山国际社区、资阳市第一人民医院急诊大楼
			70 甲级级防盗门	钒钛钢铁	钢制品	GB17565-2007	无						
			60 甲级防盗门	钒钛钢铁	钢制品	GB17565-2007	无						
			52 乙级防盗门	钒钛钢铁	钢制品	GB17565-2007	无						
			甲级钢质隔热防火门	钒钛钢铁	钢制品	GB12955-2008	3C 认证						
			乙级钢质隔热防火门	钒钛钢铁	钢制品	GB12955-2008	3C 认证						
			甲级钢木质隔热防火门	钒钛钢铁	钢制品	GB12955-2008	3C 认证						
			乙级钢木质隔热防火门	钒钛钢铁	钢制品	GB12955-2008	3C 认证						
2	攀钢集团钒业有限公司	攀枝花市东区	高钒铁	钒钛钢铁	钒制品	GB/T 4139-2012	无	“95 年北京冶金产品博览会金奖”、“94 年巴蜀名优特新产品金奖”、2001 年四川省名牌产品称号。	钒渣	秦明	13508234887 0812-3396688	钒在普通低合金钢中主要是细化晶粒，增加钢的强度并抑制其时效作用；在合金结构钢中能细化晶粒，增加钢的强度和韧性；在弹簧钢中与铬或锰配合使用，增加钢的弹性极限，并改善其质量；在工具钢中主要细化钢的组织和晶粒，增加钢的回火稳定性，增强其二次硬化作用，提高其耐磨性，延长工具的使用寿命；在耐热钢和抗氢钢中，钒也起有益的作用；铸铁	上海 4-9 上港物流兴宝仓储分公司、中国铁道科学研究院东郊分院等

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
2	攀钢集团钒业有限公司	攀枝花市东区	中钒铁	钒钛钢铁	钒制品	GB/T4139-2012	无	2002年获“四川名牌产品”、2017年获“四川省名牌产品”	钒渣	秦明	13508234887 0812-3396688	中加入的钒，由于形成碳化物而促进珠光体形成，使渗碳体稳定，石墨颗粒的形状细而均匀，细化基体的晶粒，因而使铸件的硬度、抗拉强度和耐磨强度提高。	宝山钢铁股份有限公司、武汉钢铁股份有限公司等
			钒氮合金	钒钛钢铁	钒制品	GB/T 20567-2006	无	2005年获“国家技术发明二等奖”、2004年获国家“冶金科学技术特等奖”	钒渣			钛精矿因品位高、高铁含量低、低硫、低磷，产品质量稳定、重金属含量低、不含放射性物质、酸解率高等特点而广泛用于生产食品级与其他高档钛白粉的指定原料。	攀钢钛业公司钛白粉生产用原料、攀钢钛业公司冶炼厂高钛渣生产原料
3	攀钢集团矿业有限公司	攀枝花市东区	“攀枝花牌”钛精矿	钒钛钢铁	钛制品	企标: 钛精矿(岩矿) Q/20435962-1.006-2016	无	四川名牌		秦晓光	0812-3383691 0812-3383691 623639169@qq.com http://www.pzhsteel.com.cn/	高强度热轧光圆钢筋是我公司研制生产出的含钒钛元素的高强度抗震钢筋。运用独特的钒钛微合金化工艺使产品具有更稳定的屈服抗拉强度及延伸性能，同时具有良好的铆接、焊接性能和良好的耐腐、防锈性能。	攀大、大永、丽华等高速公路建设项目
4	攀枝花钢城集团有限公司	攀枝花市东区	高强度热轧光圆钢筋	钒钛钢铁	钢制品	GB1499.1-2008	全国工业产品生产许可证	四川省名牌产品、四川省著名商标	150mm*150mm *9000mm—200mm *200mm*9000mm 连铸方坯、φ350	李英	13508238998 0812-3397644 http://www.hexuan.com	高强度热轧带肋钢筋是采用国内先进的SY-V新型高刚度短应力线轧机技术生产而成。因富含钒钛元素，产品性能更稳定，弯曲成型加工延展性更好，具有良好的耐腐、防锈性能。	东德、白鹤滩等水电站建设项目
			高强度热轧带肋钢筋	钒钛钢铁		GB1499.2-2007	全国工业产品生产许可证	四川省名牌产品、四川省著名商标	mm*500mm—φ680mm*800mm中、高镍铬铸铁轧辊				

建材产业简介

一、产业发展基本情况

(一) **主要经济指标增速良好**。2016年，我省建材工业规模以上企业1887户，实现主营业务收入3335.7亿元，较上年增长12.4%；实现利润190.9亿元，较上年增长20.5%。全省淘汰落后水泥产能30万吨、平板玻璃产能80万重量箱。

(二) **产品结构调整进展明显**。传统建材占建材工业总产值比重逐年下降，无机非金属材料成为我省建材工业新的经济增长点。国内首片0.2mm TFT-LCD玻璃基板在成都中光电科技有限公司成功下线，将国内溢流下拉液晶玻璃基板的制造水平推向了新高度。绿色建材产业发展加快，我省印发了全省绿色建材发展的指导性文件“《四川省促进绿色建材生产和应用实施方案》”。建材新材料产业成为培育重点，成立玄武岩纤维产业发展推进小组和石墨烯产业发展推进小组，重点推进玄武岩纤维产业及石墨烯产业发展。

(三) **绿色建材基地建设进展突出**。青白江绿色建材国家新型工业化示范基地完成中长期规划修编，承担国家、省、市科技项目20余项。园区拥有行业相关国家高新技术企业26家、省创新型企业14家、知识产权试点示范企业8家。建有国家级技术中心1个、省级技术中心9个、市级技术中心9个，省、市级院士（专家）创新工作站5个。实现建材产业投资超过22亿元。夹江的陶瓷，成都、德阳、广元的石材等特色产业园区提档升级效果明显，成为区域经济发展的支撑。

二、产业发展趋势

(一) 主要目标

力争到2020年，压减水泥熟料产能500万吨以上，水泥熟料产能保持在1.1亿吨以内；压减平板玻璃产能500万重量箱，产能控制在4500万重量箱左右；水泥熟料产量排名前10家企业的生产集中度超过80%，平板玻璃产量排名前5家企业的生产集中度超过80%。培育营业收入上50亿元企业2户，建材产品深加工水平稳步提高，绿色建材产品比重稳步提高，高端产品供给能力显著增强，节能减排和资源综合利用水平进一步提高，质量效益进一步提升，全行业利润率超过全省工业平均水平。

(二) 抓好传统建材产业的改造和提升

一是对水泥、平板玻璃等产能过剩行业严格控制新增产能，坚决淘汰落后产能，严格执行强制性的能耗限额和排放标准，“十二五”全省累计淘汰水泥落后产能4392.7万吨；2016年进一步淘汰水泥落后产能30万吨；淘汰平板玻璃落后产能1099.4万重量箱；2016年进一步淘汰平板玻璃落后产能80万重量箱。对水泥行业实施错峰生产，加大监督检查力度，确保水泥行业错峰生产落实，减少污染物排放。二是支持和鼓励水泥和墙材企业协同处置污泥、建筑废弃物、农作物秸秆、工业废弃物等，实现无害化处置和资源化综合利用，减少对天然资源的依赖，发展循环经济，目前我省已经建成2条处理城市垃圾的水泥窑示范线。三是鼓

励企业推广使用节能节水新工艺新技术，进一步降低生产成本，同时对达到《水泥行业规范条件》的水泥企业纳入直购电试点范围，帮助企业降低刚性成本。四是结合环保督查，开展砖瓦行业淘汰落后产能专项行动，促进烧结砖瓦行业“减产能、上设施、提质量”。

（三）大力发展绿色建材

紧紧围绕建设生态城市、海绵城市和绿色建筑，大力发展绿色建材产业，搞好绿色建材产业发展顶层设计。按照工信部、住建部关于印发《促进绿色建材生产和应用行动方案》的要求，加强绿色建材创新能力建设，实施示范应用工程；重点发展钢结构材料及其配套的维护结构材料、与混凝土装配式建筑配套的PC构件节能门窗、玻璃深加工产品等新型节能建材；加强国家新型工业化（绿色建材）产业示范基地建设，到2020年，力争实现绿色建材在行业主营业务收入中占比达到40%左右，新建建筑中绿色建材应用达到40%。

（四）着力发展建材新兴产业

引导行业大力发展以无机非金属新材料为代表的建材新兴产业，围绕我省五大高端成长性产业，加快发展用于电子信息、航空、核工业、汽车和新能源等产业的新型玻璃和工业技术玻璃；用于油田、大坝、海洋工程等的特种水泥、高标号水泥、高性能混凝土和功能性混凝土；用于电子信息、冶金、电力和新能源等产业的特种陶瓷；用于航空航天、电子信息、汽车、新能源、重大装备等产业的无机纤维及纤维增强复合材料，实施《四川省玄武岩纤维产业发展指南》，大力推进玄武岩纤维产业发展，加快玄武岩纤维产业基地建设；用于激光发光、电子信息、生物医用等产业的人工晶体；推动对纳米粉体材料、石墨烯、碳纳米管等前沿新材料的研发和应用。

（五）积极支持企业改革创新

一是加强公共创新平台建设。支持校地企共建绿色建材工程技术中心、非金属材料重点实验室培训基地、新材料众筹创客空间等平台的建设。建设开源实验室，鼓励并支持建材企业充分利用开放平台，开展共性技术研发。二是加强体制机制创新。积极组建集“产学研用投”于一体的绿色建材产业发展联盟。三是鼓励企业积极引用“互联网+”，加大电商平台建设力度，实施商业模式创新。四是加强企业管理创新。鼓励并支持企业不断创新模式和业态，推进并购重组，提高产业集中度。

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
1	四川国统混凝土制品有限公司	成都市新都区	预应力钢管混凝土管	建材	水泥及水泥制品	GB50268-2008、GB/T11836-2009、16752-2006、ISO9001质量管理体系认证等	生产许可证	四川名牌产品、科技进步二等奖	砂、石、水泥、胶圈、粉煤灰、钢筋	李绍英	15884494384 028-83903328 280609031@qq.com	预应力钢管混凝土管(PCCP)是一种采用钢制承插口环及薄钢板卷制并焊接成钢管,然后浇灌混凝土成为管芯,并在管芯外圆上缠绕高强度预应力钢丝,再喷砂浆保护层的复合管。	预应力钢管混凝土管
			混凝土排水管	建材	水泥及水泥制品	GB50268-2008、GB/T11836-2009、16752-2006、等	生产许可证、产品标制证书	科学技术成果登记证	砂、石、水泥、粉煤灰、钢筋			预应力钢管混凝土管可分为内衬式预应力钢管混凝土管(PCCPL)和埋置式钢管混凝土管(PCCPE)两种。首先制作一个承口环和一个插口环,钢管制作采用承、插口环与薄钢板一次性自动螺旋卷焊成型的方法,或采用薄钢板拼焊后卷成钢管,再焊承、插口环。钢管经水压试验,补焊,再水压试验合格后,可放入管模内浇灌混凝土。	雅安铜头芦山河工程
2	成都中美吉祥金言装饰建材有限公司	成都市新都区	金言铝单板	建材	铝单板	无	无	无	铝板	牟占东	13438377067 028-83987722 3165027726@qq.com http://www.cdjinyan.com/	具有绿色复合一体化的装修装饰新型建材。	省体育馆、国家档案馆、银泰中心、双流机场、中迪创世纪广场
			金言铝塑板	建材	铝塑板	无	无	无	铝卷、塑料			具有节能、环保、绿色等特点的装修装饰新型材料。	
3	四川多联实业有限公司	成都市双流区	阻燃PVC电线精装管	建材	管道管件	JG 3050-1998/GB/T 5836.1-2006 GB/T 18742.2-2002 GB/T 13663-2000 GB 15558.1-2003 GB/T 28799.2-2012	强制性产品认证	四川名牌	PVC5型树脂、活性轻质碳酸钙、PVC5型树脂、活性轻质碳酸钙、PVC5型树脂、活性轻质碳酸钙	陈忠	13980797630 85790756 duolian@duolian.com www.duolian.com	多联牌穿线用阻燃PVC-U电线套管系列产品是按照国家标准JG3050-1998、GA305-2001采用国际先进工艺生产的,适用于建筑工程的电气安装配线。除具有材质轻、耐酸碱腐蚀、防鼠咬虫噬、综合费用低等优。	绿地集团、龙湖地产、中海地产、双流国际机场、西南财大温江校区、四川大学双流校区等

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
3	四川多联实业有限公司	成都市双流区	PVC-U 环保排水管	建材	管道管件	GB/T18477.1-2007 GB/T 19472.1-2004 CJ/T 225-2011 GB 16915.1-2003; GB 1002-2008; GB 2099.1-2008	强制性产品认证	四川名牌	PP-R 树脂、色母 PE100 树脂、色母 PE100 混配料、 PE-RT 树脂、 PVC5 型树脂、活性轻质碳酸钙 PE 树脂、色母、 碳酸钙母料、 PE 树脂、粘接树脂、钢带、 PC、铜片	陈忠	13980797630 85790756 duolian@duolian.com www.duolian.com	多联牌 PVC-U 环保建筑排水用管材, 管件系列产品是按照国家标准 GB/T5836、GB/T16800 生产的, 除具有材质轻、强度高、不锈蚀、无结垢、使用寿命长等优良性能。	
			PP-R 环保冷热给水管	建材	管道管件		强制性产品认证	四川名牌				多联牌冷热水用 PP-R 管材、管件系列产品是按照国家标准 GB/T18742-2002 生产的, 除具有材质轻、强度高、不锈蚀、无结垢、使用寿命长等优良性能。	
			PE 环保给水管	建材	管道管件		强制性产品认证	四川名牌				多联牌 PE 环保给水管道系列, 采用国际优质原料, 利用除湿干燥技术充分去除水分后, 经具有国际先进水平的聚乙烯管材生产线挤出而成。有效的保证了产品尺寸的稳定性和优异的物理力学性能, 是优质市政工程的最佳选择。	
			PE 环保燃气管	建材	管道管件	JG 3050-1998/GB/T 5836.1-2006 GB/T 18742.2-2002 GB/T 13663-2000 GB 15558.1-2003 GB/T 28799.2-2012 GB/T18477.1-2007 GB/T 19472.1-2004 CJ/T 225-2011	强制性产品认证	四川名牌				HDPE 安全燃气管道的生产加工不添加任何重金属盐稳定剂, 材料无毒性, 无结垢层, 不滋生细菌, 可保持输送介质的纯度。	
			PE-RT 环保节能采暖管	建材	管道管件		强制性产品认证	四川名牌				多联牌 PE-RT 环保节能采暖管选用纯进口 PE-RT 原料, 该原料通过世界管类认证机关—EXOVA (旧称 BODYCOTE, 是世界公认的高分子材料长期性能测试权威机构) 长期使用寿命的认证, 证明其可以用于热水管道领域。	
			PVC-U 环保双壁波纹管	建材	管道管件	GB 16915.1-2003; GB 1002-2008; GB 2099.1-2008	强制性产品认证	四川名牌				多联牌 PVC-U 环保双壁波纹管系列产品是以聚氯乙烯为主要原料, 添加一定的加工助剂, 经挤出成型加工而成的具有波纹结构的管材。	

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
3	四川多联实业有限公司	成都市双流区	PE 环保双壁波纹管	建材	管道管件	JG 3050-1998/GB/T 5836.1-2006 GB/T 18742.2-2002 GB/T 13663-2000 GB 15558.1-2003 GB/T 28799.2-2012 GB/T18477.1-2007 GB/T 19472.1-2004 CJ/T 225-2011 GB 16915.1-2003; GB 1002-2008; GB 2099.1-2008	强制性产品认证	四川名牌	PVC5 型树脂、活性轻质碳酸钙、PVC5 型树脂、活性轻质碳酸钙、PVC5 型树脂、活性轻质碳酸钙、PP-R 树脂、色母 PE100 树脂、色母 PE100 混配料、PE-RT 树脂、PVC5 型树脂、活性轻质碳酸钙、PE 树脂、色母、碳酸钙母料、PE 树脂、粘接树脂、钢带、PC、铜片	陈忠	13980797630 85790756 duolian@duolian.com www.duolian.com	多联牌 PE 环保双壁波纹管以高密度聚乙烯为原料，经挤出和特殊的成型工艺加工而成，产品内壁光滑，外壁为封闭波形的特殊中空环形结构。在加工过程中，材料通过挤出，在专用的成型机头和成型模具内，将内外层材料在波峰分开，并在波谷内熔合为整体，在模具内通过真空定型冷却成型。广泛应用于城市排水、排污、农田灌溉、电缆埋地保护等领域。	
			PE 环保钢带增强螺旋波纹管	建材	管道管件	强制性产品认证	四川名牌	多联牌 HDPE 环保钢带增强螺旋波纹管以高密度聚乙烯为基体（内外层），以表面涂覆高性能粘接树脂并弯曲成 U 型结构的钢带波体为主要支撑结构，通过缠绕、挤塑复合而成。因此，管材同时具备了塑料管的柔韧性和金属管的刚性，突破了较大口径全塑埋地排水管一般只能达到 SN8 的限制，成为市政建设排水、排污管的理想选择。					
			开关面板	建材	管道管件	强制性产品认证	四川名牌	面板及后座采用优质进口阻燃 PC 材料；底板为特制钢板，表面喷涂绝缘保护层；开关内部采用银氧化镉触点及精密设计的铜质部件，导电性能好；插座内部接触片采用锡磷青铜材料，其独特的一体化设计，确保弹力持久，受力平衡，配合精确，不易拉弧。					

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
4	成都新同高复合器材有限公司	成都市大邑县	球墨铸铁三防井盖	建材	其他建材	IS09001	无	2014-2017年成都市名优产品推荐目录、国家发明专利	生铁、废钢	董艳	13882007302 028-88353222 2567844651@qq.com m www.newtongo.com	球墨铸铁井盖，材质选用球墨铸铁(QT500-7)，采用优质生铁原料及相关配料进行冶炼，经过V法铸造工艺铸造而成。	成都市排水设施管理处、成都城市燃气有限责任公司、中铁八局集团第二工程有限公司(熊猫大道项目)、成都市城市道路桥梁管理处(文化浮雕井盖项目，宽窄巷子、锦里、熊猫大道)
			复合井圈及井盖	建材		IS09001	无	2014-2017年成都市名优产品推荐目录、国家实用新型专利	不饱和树脂、钢材、PS			采用不饱和树脂树脂为基体的纤维增强热固性复合材料，用压制成型技术制成，是一种新型的环保型盖板。	新都区新繁镇城市管理中心、大邑县水务局、成都市青白江区水务局、成都市新都区人民政府大丰街道办事处
5	成都阳光铝制品有限公司	成都市龙泉驿区	铝合金建筑型材	建材	铝材	GB5237	生产许可证	中国驰名商标、四川名牌、省著名商标	铝锭、镁锭等	徐红阳	13982254877 028-84645884 305437326@qq.com www.ygly.com	铝合金建筑型材具有高强度、重量轻、防火性好，耐大气腐蚀性好，综合性能高，使用寿命长，色彩丰富等特点。	银川机场、西安金桥国际广场、宁夏广电中心
			铝合金工业型材	建材		GB/T6892	生产许可证	中国驰名商标、省科技进步奖、发明专利	铝锭、镁锭等			铝合金工业型材具有高强度高韧性耐磨性等优异力学性能。	银利汽车、大运汽车、长虹电子
			PVC异型材	建材		GB/T8814	生产许可证	发明专利	树脂粉、钙粉等			PVC异型材简称塑钢，主要化学成分是PVC材。性能优良、加工方便、用途广泛，由于其物理性能如刚性、弹性、耐腐蚀，抗老化性能优异。	学府海棠、国际花都、首创万卷山

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
6	四川南玻节能玻璃有限公司	成都市双流区	低辐射节能中空玻璃	建材	玻璃及玻璃制品等产品	GB/T15763;GB/T17841; GB/T 18915 镀膜玻璃;GB/T 11944 中空玻璃	通过中国国家强制性产品认证(3C认证)	无	浮法原片、贵金属靶材、常规靶材、中空密封胶	李建根	13608083015 028-85680701 lg2880@163.com		
7	四川森普管材股份有限公司	德阳旌阳区	给水用聚乙烯管材管件	建材	管道管件	国家标准 GB/T13663	无	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标	聚乙烯树脂	周以春	0838-2852689 13990222752 2850281 421693996@qq.com www.senpu.com	“森普”牌给水用聚乙烯管材、管件采用优质原材料、进口设备生产，管材颜色为黑色，管上有共挤出蓝色色条，色条沿管材纵向有四条。适用于 dn20-dn630 (mm)、工作压力不大于 2.0MPa 的液体介质管道。如给水，化工管道，矿浆输送等领域。	青海盐湖佛照蓝科锂业项目、郫阳县农村饮水安全工程项目、陇县水利项目、广元市朝天区水务局项目
			燃气用聚乙烯管材管件	建材	管道管件	国家标准 GB15558	无	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标	聚乙烯树脂			“森普”牌燃气用埋地聚乙烯管材、管件采用优质原料，进口设备生产，管材颜色为黑色，管上有共挤出黄色色条，色条沿管材纵向有四条。适用于 dn20-630 (mm)、工作压力不大于 0.4MPa 的天然气、液化石油气、人工煤气等输送。	宁洱昆仑燃气有限公司项目、重庆华邦燃气集团有限公司项目、四川省广燃管道工程项目
			冷热水用聚丙烯管材管件	建材	管道管件	国家标准 GB/T18742	无	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标	聚丙烯树脂			“森普”牌冷热水用聚丙烯 (PP-R) 管材、管件采用进口原料、进口设备生产。适用于 dn20-160 (mm)、工作压力不大于 2.0MPa 的建筑内冷热水管道系统用的管材，包括工业及民用冷热水、饮用水和采暖系统等。	咸宁联合市政工程项目、宿迁联合市政工程项目、阆中市益民供水工程项目

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
7	四川森普管材股份有限公司	德阳旌阳区	聚乙烯双壁波纹管	建材	管道管件	国家标准 GB/T19472	无	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标	聚乙烯树脂	周以春	0838-2852689 13990222752 2850281 421693996@qq.com www.senpu.com	本公司生产的埋地排水用聚乙烯双壁波纹管是一种新型环保型塑料管材。具有重量轻、环刚度高，施工方便，其综合造价低于铸铁管和混凝土管道等特点，能在-30℃至45℃的环境下正常使用。	内蒙古庆华集团腾格里工程项目、四川每日房地产工程项目
8	四川威远西南水泥有限公司	内江市威远县	水泥	建材	水泥	GB175-2007	全国工业产品生产许可证：证书编号 XK08-001-06187 Y有效期至：2020年1月18日	四川名牌	石灰石、砂岩、烟煤、磷石膏、粉煤灰	陈国栋	15008389981 0832-8947766 cnbmwyxn@163.com	复合硅酸盐水泥 P.C32.5R、复合硅酸盐水泥 P.C42.5R、普通硅酸盐水泥 P.042.5、普通硅酸盐水泥 P.042.5R。	内江万达广场、川南城际铁路、成贵高铁、自贡中港搅拌站、自贡云帆搅拌站
9	四川省犍为宝马水泥有限责任公司	乐山市犍为县	32.5R级复合硅酸盐水泥	建材	水泥	通用硅酸盐水泥 GB175-2007	全国工业产品生产许可证	四川名牌、四川省著名商标	石灰石、黄沙、煤矸石、碱渣、黄磷渣、有色金属灰渣、石膏、脱硫石膏、粉煤灰、燃煤炉渣	田承忠	13608134398 0833-4255283 2641109448@qq.com m bmcement.com (升级更新中)	产品严格按通用硅酸盐水泥（GB175-2007）标准生产，各项品质指标优于国家标准。产品具有早期强度高，质量稳定，性能可靠的特点。主要适用于普通的工业与民用建筑工程，包括高层建筑的楼面、梁柱等，各种砂浆，道路工程等。	乐宜高速工程、乐山进港快速大道工程、乐自高速和环城高速工程等
			42.5级普通硅酸盐水泥	建材	水泥	通用硅酸盐水泥 GB175-2007	全国工业产品生产许可证	四川名牌、四川省著名商标	石灰石、黄沙、黄磷渣、有色金属灰渣、石膏、粉煤灰、燃煤炉渣			产品严格按通用硅酸盐水泥（GB175-2007）标准生产，各项品质指标优于国家标准。产品具有质量稳定，性能可靠的特点。主要适用于各种工业与民用建筑，道路、桥梁、机场等建筑，屏山县城市改造工程及受侵蚀作用的地下工程。适宜配制承重较大、要求较高的工程。	成贵高铁：犍为和宜宾高铁标段桥梁工程、国道353线雷波快速隧道工程、屏山县城市改造工程、云南串佛高速工程等

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
9	四川省犍为宝马水泥有限责任公司	乐山市犍为县	42.5R级普通硅酸盐水泥	建材	水泥	通用硅酸盐水泥 GB175-2007	全国工业产品生产许可证	四川名牌、四川省著名商标	石灰石、黄沙、煤矸石、碱渣、黄磷渣、有色金属灰渣、石膏、脱硫石膏、粉煤灰、燃煤炉渣	田承忠	13608134398 0833-4255283 2641109448@qq.com bmccement.com (升级更新中)	产品严格按通用硅酸盐水泥（GB175-2007）标准生产，各项品质指标优于国家标准。产品具有早期强度高，质量稳定，性能可靠的特点。主要适用于各种工业与民用建筑，道路、桥梁、机场等建筑，大工程及受侵蚀作用的地下工程。适宜配制承重较大、早期强度高的混凝土（如跨度较大的梁柱等）及要求较高的工程。	沐川政府扶贫道路工程、犍为滨江路河堤工程、井研至沙湾快速道路工程等
10	资阳市聚龙建材有限公司	资阳市雁江区	青砂石	建材	砂浆、混凝土、水泥及水泥制品	GB/T18600-2009 GB/T1199.1-GB/T9966.8-2001	无	无	石材	唐洪	13778482512 028-26021111 23469066@qq.com http://www.zyjljcyxgs.com/	青砂石来自天然石材加工而成，无放射性，色泽青、给人庄严、稳重、古朴的视觉直观，产品保温隔热性能优良，具有高性能，高强度、多功能特点，不用抹灰彰显天然本色，可直接用于装饰，还可以根据客户要求加工成不同形状，不同尺寸，不同规格的产品。适用于高层建筑，商品住宅、高档酒店、办公楼、文化公园、古镇建设、市政建设等无需抹灰装修的建筑施工。	资阳格林博雅酒店
			红砂石	建材	砂浆、混凝土、水泥及水泥制品	GB/T18600-2009 GB/T1199.1-GB/T9966.8-2001	无	无	石材			资阳市聚龙建材有限公司办公楼停车场	
			非烧结实屑水泥实心砖	建材	砂浆、混凝土、水泥及水泥制品	GB/T21144-2007	无	四川省科技成果鉴定证书、科技进步三等奖	石材、水泥			资阳大唐魔芋产品开发有限公司办公楼、资阳市聚龙建材有限公司办公楼	

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
												高强度、高抗震、保温隔热的非烧结石膏水泥实心砖产品。产品无放射性，广泛应用于古镇建设、房屋建筑承重的内外墙体，做外墙体可装饰可不装饰，无需装饰时，更古典、雅致。	
10	资阳市聚龙建材有限公司	资阳市雁江区	轻集料混凝土空心砖	建材	砂浆、混凝土、水泥及水泥制品	GB/T15229-2011	无		石材、水泥	唐洪	13778482512 028-26021111 23469066@qq.com http://www.zyjljcyxgs.com/	轻集料混凝土空心砖产品是以循环经济为主的资源综合利用产品。采用公司石渣（即：石材加工后的边角余料和废弃料）为原料，通过粗集料、细集料、石粉科学配比，外加剂用水调和、搅拌，全自动生产线加工生产制造的高性能、高强度、高抗震、保温隔热的轻集料混凝土空心砖产品，广泛应用于农户畜禽圈舍、高层建筑隔墙、烘烤产品用保温炉灶。	资阳市佳鑫农副产品有限公司魔芋角（片）烘烤炉
11	四川中渤管业科技有限公司	眉山市仁寿县	管道连接装置、连接管套、管道连接件、高稳固性管道	建材		ISO9001: 2008	无	2016 年度四川省质量. 信誉双优单位、四川省 2017 年 3.15 质量诚信. 无投诉企业	管材及管件	卢瑞兰	15108258001 028-83155566 464666475@qq.com www.zhongboguanye.com	涂塑钢管及管件是以国标钢管管件为基体，通过特殊工艺在内外壁熔融高温热浸食品级环氧树脂粉末涂料再经高温固化而成的新型复合材料。它不但具有钢管的高强度、易连接、耐水流冲击、高防腐等优点，还克服了钢管遇水易腐蚀、污染、结垢及塑料管强度不高、消防性能差等缺点。是防腐、抗菌、耐侵蚀、无毒、无轴射的绿色环保管材，应用于各种流体。	云端项目、丽丰苑项目、南充机场项目、新南小区项目、肖家社区项目、贵州茅台机场项目

节能环保产业简介

一、产业发展基本情况

我省先后印发实施《四川省节能环保产业发展规划》、《四川省人民政府关于进一步加快发展节能环保产业的实施意见》、《四川省节能环保装备产业发展规划（2015-2020）》等专项规划，制定出台《中国制造 2015 四川行动计划》，明确提出重点建设成都金堂、自贡板仓、绵阳游仙、宜宾临港和广安武胜 5 个环保产业园区及成都锦江现代环境服务业园区的发展思路，重点支持我省在全国具有优势的环境保护催化剂、膜材料、声屏障、烟气脱硫脱硝成套装置等 8 个领域环保装备产品制造企业发展。

二、产业发展趋势

（一）产业布局。

一是初步形成以成都、自贡为核心的节能环保装备产业基地。成都金堂以打造“西部第一、全国一流”的节能环保产业基地为目标，已入园节能环保企业超过 100 家，节能环保产业产值突破 150 亿元；自贡市已打造成为国家节能环保装备产业示范基地，拥有规模以上节能环保装备企业 29 户。

二是打造以内江、绵阳、成都为重点的废塑料、废旧金属、废弃电子电器产品再生循环利用产业集聚区。四川西南再生资源产业园区入园经营业主达 120 户，回收处理各类再生资源 60 万吨左右；绵阳保和富山再生资源产业园已入驻企业 22 户，累计完成投资 20.3 亿元，初步建成以废旧铜为主的铜加工再制造产业链和再生资源的回收网体系，以及电子商务交易结算中心，2015 年完成工业销售额 68 亿元，实现税收 3.27 亿元。同时建设了以成都、绵阳、遂宁等为重点的节能家电和 LED 照明产品生产基地，以攀枝花、德阳、内江为重点的矿产资源和工业副产物综合利用基地，以成都、绵阳、南充为重点的餐厨废弃物资源化利用和无害化处理基地。

（二）节能环保技术、产品培育。

一是加大节能减排技术研发投入。开发了高效节能照明、节能锅炉、低温余热发电、高炉煤气发电、烟气脱硫脱硝、高浓度有机废水处理、高位固体废弃物处置、汽车尾气污染控制、环保燃烧器制造等一批具有自主知识产权的先进节能环保技术、装备和产品，特别是微粒吸声材料全国领先，宽频消声器全国首创，建立围绕金属间化合物膜的应用开发形成了 461 项的专利群。同时，建成烟气脱硫、城市污水处理及资源化工程技术研究中心等一批国家级科技创新平台。

二是多项节能环保技术或产品推广应用。高效燃煤锅炉、工业余热回收锅炉等产品国内市场占有率超过 30%，我省已投入运行的脱硝机组装机容量居全国第一，煤矿矿井水超磁分离井下处理、烧结砖隧道窑辐射换热式余热利用等技术列入国家重点节能技术推广目录，30 余项重点节能先进技术得到推广应用，40 余项环保技术及环保装备被认定为国家重点环境保护使用技术产品，40 余种不同大类的 1500 余个产品获得中国环境标志产品认证或国家“绿色之星”产品认证。

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
1	四川天剑机械设备制造股份有限公司	成都市新都区	路灯灯杆	节能环保	地方标准	无			钢材、电线电缆、路灯灯具、太阳能电子板及蓄电池	唐英	13880022045 028-83921152 2693733615@qq.com www.sctianjian.com	钢质路灯灯杆主要应用于城市及道路照明工程。	成都市二环路东段和西段照明工程、成都市红星路、川藏路、高新区外北46条路路灯工程、车城大道、红原县城区、旺苍县城区等
			通信铁塔及桅杆	节能环保	国家标准	生产许可	省著名商标					100米以下通信铁塔及桅杆主要应用于移动、电信、联通等三大运营商的通信设备设施。	入网中国铁塔总公司四川分公司、西藏分公司，30米美化树、通信支架等安装于遂宁、达州市、巴中市、宜宾市、泸州市等
2	四川德贝纳节能科技有限公司	成都市蒲江县	德贝纳毛细管辐射冷暖生态智能空调(简称:德贝纳生态智能空调)	节能环保	12类	ISO9001	3C	无	铜材、钢材、铝材、压缩机、风机、水泵、PPR管、热交换器、空气源热泵	程明	13558896596 176147658@qq.com www.scdebeina.com	德贝纳生态智能空调,集高科技、智能化、仿生学于一体,具有超高能效比,将“互联网+”、物联、人工智能技术完美结合,为用户量身打造移动智能终端,彻底实现对产品系统的“一键式远程控制”。	成都复地·雍湖湾、成都汉嘉国际、成都盛大国际写字楼、今日田园、成都军安卫士花园、麓山国际社区、公园大地、中信国安府、华润翡翠城、卢卡美郡、王府井公寓、成都余心乐茶庐
3	成都海螺型材有限责任公司	成都市大邑县	CONCH牌PVC-U型材	节能环保	污染防治技术及装备等产品	GB/T8814-2004	质量环境管理体系认证、安全标准化认证	中国驰名商标、康居认证	PVC	袁小虎	18655306803 028-88201553 conchxc@126.com http://pvc.conch.com	公司拥有近千种型材品种,并开发了全色、共挤彩色型材、覆膜和覆木皮型材等新产品,同时研制开发了高中档型材、门窗、建筑模板、管材、经济实用型等新型建材产品。	公司设立成都直管、川东、川北、重庆、云南、贵州六个大区,有30多个市场部,与万科、蓝光、保利等大型房地产均形成战略合作。成都万科第五城、重庆荣盛锦绣南山、南充万科金润华府三期、黔江碧桂园三期

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例	
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况						
4	飞利浦灯具(成都)有限公司	成都市高新区	BRP371 路灯	节能环保	LED 半导体照明产品	CQC	GB7000. 203-2013、 GB7000. 1-2007、 GB17743-2007、 GB7000. 201-2008、 GB17625. 1-2012、 GB/T18595-2014	无	LED 颗粒、驱动、壳体等	张颖 18382020718 zoe.zhang@philips.com	BRP371 路灯通过高效率的 LED 芯片和电源以及独特的适合中国道路的专用透镜设计, 在满足道路照明标准的前提下能替换传统的钠灯并带来约 50% 的节能。	深圳 LED 路灯项目		
			BY550 室内工业用灯	节能环保	LED 半导体照明产品	CQC	GB7000. 203-2013、 GB7000. 1-2007、 GB17743-2007、 GB7000. 201-2008、 GB17625. 1-2012、 GB/T18595-2014	无	LED 颗粒、驱动、壳体等				飞利浦 Green Up LED 高天棚照明灯是一款在保证照明品质的前提下, 节能性能优异的工矿、仓储物流及大型商超类 LED 产品。它采用了新的 LED 芯片技术, 系统效率高达 130lm/W, 较传统金卤灯节能幅度达 75%, 投资回报期在 1.5 年以内。BY 550P 高天棚灯具有节能高效、专用配光、自然皓亮、轻巧美观、长寿可靠等特征。	仓储物流、商场、工厂车间、机场和室内体育场
			BVP282/BVP283 路灯	节能环保	LED 半导体照明产品	CQC	GB7000. 203-2013、 GB7000. 1-2007、 GB17743-2007、 GB7000. 201-2008、 GB17625. 1-2012、 GB/T18595-2014	无	LED 颗粒、驱动、壳体等				飞利浦 Tango G2 LED 是经济可靠的 LED 泛光照明解决方案。无论在节能方面还是维护方面都可以节省大量开支。高能效和专业的光学设计更是为顾客创造了理想舒适的光照环境。产品主要用于: 港口, 码头, 机场高杆照明, 建筑泛光专用投光照明。BVP282/BVP283 路灯具有升级改造轻而易举, 高效节能超长寿命, 多重保护安全可靠, 安装便捷灵活多样等特性。	山东青岛港港口堆场 LED 投光灯

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
4	飞利浦灯具(成都)有限公司	成都市高新区	BY687P/BY688P/BY689P 室内工业用灯	节能环保	LED 半导体照明产品	CQC	GB7000.203-2013、GB7000.1-2007、GB17743-2007、GB7000.201-2008、GB17625.1-2012、GB/T18595-2014	无	LED 颗粒、驱动、壳体等	张颖	18382020718 zoe.zhang@philips.com	飞利浦创新研发的 Green Perform LED 智能型高天棚照明灯可以替代传统金卤灯(250W 和 400W), 这一先进的灯具最多可节省 80% 的电能。飞利浦 GreenPerform LED 智能高天棚照明灯良好的色温、显色性、配光均匀度有效提高工作效率和减少次品率, 保障生产安全。产品主要用于: 工业领域: 重工业车间, 各类装配线, 物流中心, 冷藏库以及食品饮料加工场所, 商业场所与会展中心, 大型专业零售店, 购物中心以及机场等、公共场所: 健身房, 体育场等、户外区域: 交通枢纽站, 停车场, 郊外等。BY687P/688P/689P 智能型高天棚灯具有稳定长效, 专用配光, 灵活便捷, 高效舒适等特征。	新西兰航空
5	成都星宇节能技术股份有限公司	成都市高新区	静止同步补偿装置	节能环保	高效节能装备及其零部件	JB/T 11067-2011、GB14048.4-2010、JB/T 9663-2013、GB/T 15576-2008、GB/T 17618	3C 证书	四川省成长型中小企业、四川省专精特新中小企业、成都市小巨人培育企业、高新区重点培育企业、高新区纳税百强企业、优秀高新技术企业	DSP、FPGA、IGBT 模块、电解电容、连接电感、单片机、可控硅、磁保持继电器、集成芯片、高速存储器、显示屏、电容器、电抗器、电流互感器、温度传感器、数据采集单元、GPRS 模块	李晓燕	13648037851 028-85171905 506432035@qq.com http://www.xysoft.com.cn/	智能综合配电箱是针对配网运行、管理、维护的实际需要而专门设计的多功能一体化、智能化的综合配电测控设备, 集成了配电监测、电能计量、配电、保护、低压集抄、无功补偿、漏电保护、短路保护、远方控制、防雷保护、温度监控、电能质量检测、远程通信等多种功能于一体。	成都供电公司、甘孜供电公司、泸州供电公司、广元供电公司、西安供电公司、咸阳供电公司、贵阳供电局、遵义供电局、兰州供电公司、天水供电公司

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称		类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例	
			行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况								
5	成都星宇节能技术股份有限公司	成都市高新区	无线复合开关	节能环保	高效节能装备及其零部件	JB/T 11067-2011、GB14048.4-2010、JB/T 9663-2013、GB/T 15576-2008、GB/T 17618	3C 证书	四川省成长型中小企业、四川省专精特新中小企业、成都市小巨人培育企业、高新区重点培育企业、高新区纳税百强企业、优秀高新技术企业	DSP、FPGA、IGBT 模块、电解电容、连接电感、单片机、可控硅、磁保持继电器、集成芯片、高速存储器、显示屏、电容器、电抗器、电流互感器、温度传感器、数据采集单元、GPRS 模块	李晓燕	13648037851 208-85171905 506432035@qq.com http://www.xysoft.com.cn/	静止同步补偿装置集无功功率的连续、快速、同步补偿，滤波、平衡三相负载，消除电压闪变和电压波动等多种功能于一体，有效地提高供电电压质量，提高配电网络的安全稳定及经济运行水平。	四川永祥股份有限公司、攀钢集团有限公司、攀枝花钢铁集团有限公司、长安汽车股份有限公司、成都凯德天府购物中心、成都九方购物中心		
			无功补偿控制器	节能环保	高效节能装备及其零部件		3C 证书							智能低压复合开关是智能化低压电容投切元件，融合了可控硅和交流接触器的优点。工作原理是将可控硅和继电器并接，使复合开关在投切时具有可控硅过零投切的优点，在正常接通期间具有接触器低功耗的优点，弥补了可控硅和交流接触器在低压无功补偿应用方面的不足。	利尔化学股份有限公司、安徽华塑股份有限公司、四川美丰化工股份有限公司、四川金路集团股份有限公司、四川双马水泥股份有限公司、四川利森建材集团有限公司、重庆嘉南水泥(集团)有限公司、重庆富皇水泥集团
			动态无功补偿装置	节能环保	高效节能装备及其零部件		3C 证书							无功补偿控制器适用于低压配电系统的无功自动跟踪补偿控制，技术先进，功能完善，补偿精确，抗干扰能力强，稳定可靠，是低压无功补偿控制的理想选择。	成都中蓝晨光科技园、成都财富中心、成都金怡源购物中心、成都龙湖丽影、重庆喜来登大酒店、河南神马氯碱发展有限责任公司、包头海平面高分子工业有限公司
			磁控静止无功补偿装置	节能环保	高效节能装备及其零部件		3C 证书							动态无功补偿装置采用大功率晶闸管组成动态投切单元，实现多级电容器组的快速无过渡投切，应用于要求动态无功补偿，尤其是负荷变化频繁的工况，快速跟踪系统负荷变化，实时动态补偿无功负荷。装置可以有效改善电能质量，补偿无功功率，提高功率因数，节能降耗，可广泛应用于石化、汽车、轨道交通、机械、冶金、钢铁、造船、矿山、化工、建材、油田、港口、商业楼宇等配电系统。	江铃汽车股份有限公司、长城汽车股份有限公司、川威集团有限公司、中国空气动力研究与发展中心、江苏金华厦电气有限公司、江苏镇安电力设备有限公司、上海德力西集团有限公司

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
5	成都星宇节能技术股份有限公司	成都市高新区	智能低压复合开关	节能环保	高效节能装备及其零部件	JB/T 11067-2011、GB14048.4-2010、JB/T 9663-2013、GB/T 15576-2008、GB/T 17618	3C 证书	四川省成长型中小企业、四川省专精特新中小企业、成都市小巨人培育企业、高新区重点培育企业、高新区纳税百强企业、优秀高新技术企业	DSP、FPGA、IGBT 模块、电解电容、连接电感、单片机、可控硅、磁保持继电器、集成芯片、高速存储器、显示屏、电容器、电抗器、电流互感器、温度传感器、数据采集单元、GPRS 模块	李晓燕	13648037851 028-85171905 506432035@qq.com http://www.xysoft.com.cn/	磁控静止无功补偿装置以可控并联电抗器为核心，配合并联电容装置，依据智能控制单元对电网系统的无功功率	陕西煤化能源有限公司、盘
			混合有源滤波补偿装置	节能环保	高效节能装备及其零部件		3C 证书					混合有源滤波补偿装置是将有源滤波补偿装置与无功自动补偿装置集成	大庆石化公司、成都中医药大学、西南石油大学、德阳
			智能电容器	节能环保	高效节能装备及其零部件		3C 证书					智能电容器集成测量控制保护单元、断路器、智能投切元件、电容器于一体，完全取代传统补偿装置中的熔断器、投切开关、电容器等多个分离元件，独立实现完整的无功自动补偿和电能质量治理功能。	四川省宜宾普什集团有限公司、中石油西南油气田分公司邛西气田、韩华石化(宁波)有限公司、中石油西南油气田分公司磨溪气田、剑阁县人民医院、巴中污水处理厂、可口可乐中国实业有限公司(成都)

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
5	成都星宇节能技术股份有限公司	成都市高新区	智能隧道环境监控系统	节能环保	高效节能装备及其零部件	JB/T 11067-2011、GB14048.4-2010、JB/T 9663-2013、GB/T 15576-2008、GB/T 17618	3C 证书	四川省成长型中小企业、四川省专精特新中小企业、成都市小巨人培育企业、高新区重点培育企业、高新区纳税百强企业、优秀高新技术企业	DSP、FPGA、IGBT 模块、电解电容、连接电感、单片机、可控硅、磁保持继电器、集成芯片、高速存储器、显示屏、电容器、电抗器、电流互感器、温度传感器、数据采集单元、GPRS 模块	李晓燕	13648037851 028-85171905 506432035@qq.com http://www.xysoft.com.cn/	产品适用于电网及工业配电领域的变配电设备的运行状态及故障监测,对电缆隧道内气体、水位、温度、井盖状态等环境参量进行在线实时监测,及时发现运行异常状况和可能的隐患点,并启动应急预案措施,实施报警联动,为隧道内设备的安全可靠运行提供全面的技术保障,提高供配电的可靠性。	四川省电力公司、成都供电公司、广元供电公司、自贡供电公司、中国神华能源股份有限公司
			配电监测仪	节能环保	高效节能装备及其零部件	3C 证书	贵阳供电局、遵义供电局、都匀供电局、凯里供电局、兰州供电公司、白银供电公司、天水供电公司、武威供电公司、张掖供电公司						
6	四川联恺照明有限公司	遂宁市经济技术开发区	LED 球泡灯	节能环保	LED 半导体照明产品	国家标准	无	中国发明专利奖	无	杨长青	13550781588 0825-5800180 1291054037@qq.com	传统光源规格通用设计,更换操作方便,减少更换成本。高光效,高显示,出光柔和 100%无炫光。节能环保,比白炽灯节能 90%,有效减少你的电费支出。可直接更换相同灯座灯泡,寿命长,高效能,点灯可立即到达最高的光通输出。高质感光线,无汞最纯净光源,不发热不变色,低碳排放。	联恺公司、出口于全球多个国家
			LED 教育照明灯具	节能环保	LED 半导体照明产品	国家标准	3c	中国教育装备协会 2016 年度推荐产品	无			耐用:超长寿命,基本无需维护,免于频繁的更换。节能:超强节能省电,教室灯功率 38W、黑板灯功率 36W。护眼:独特美观的外观设计,教室灯格栅防眩设计,无频闪,保护老师和学生视力。增效:光线适中(最适合学习的色温 5000K),提高学习效率。	中国教育科学研究院、北京第二外国语学院、厦门第二中学、成都七中、广州华南师范附中、遂宁七中、实验学校、玉龙中学、机场小学等

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
6	四川联恺照明有限公司	遂宁市经济技术开发区	LED 面板灯	节能环保	LED 半导体照明产品	国家标准	3c	无	无	杨长青	13550781588 0825-5800180 1291054037@qq.com	设计美观简介、大气豪华。均匀平面发光、照度均匀性好。光线柔和、舒适而不失明亮。寿命长达 50000 小时。	遂宁市环保局、交通局、财政局、建设大厦、机关事务局福建立达信集团办公中心、生产车间，出口于全球多个国家
			全光谱节能灯	节能环保	LED 半导体照明产品	国家标准	无	中国发明专利、四川名牌、2015 年省级名优产品推荐目录	无			结构紧凑，体积小发光效率高、省电 80%以上，节约能源。可直接取代白炽灯泡。使用寿命长，是白炽灯的 6 至 10 倍。管内壁涂有保护膜和采用独特灯丝可以大大延长使用寿命。能减少热量释放，节省电力。	大英东煜光电科技有限公司生产车间、大英强瑞包装有限公司生产车间等
7	四川君和环保股份有限公司	乐山市高新区	燃煤锅炉烟气多种污染物协同治理装备	节能环保	烟气治理	火电厂大气污染物排放标准 GB13223-2011	安全生产许可证	重大科技成果鉴定、国家发明专利、软件著作权证书、2016 年四川省重大技术装备首台套	钢材、设备、管道等	蔡致平	0833-2489282 0833-2431498 504439693@qq.com www.scjhbb.com	用于冶金、化工、火电、水泥等的烟气脱硫、脱硝、除尘，实现工业烟气的达标排放和超低排放。该装备运用我公司多项专利技术，系统集成优势全国领先。	嘉阳电力燃煤发电机组环保技改工程、四川德胜钢铁有限公司烧结烟气脱硫工程、玖龙浆纸（乐山）有限公司乐山分公司烟气脱硫工程、辽阳石化分公司热电厂超低排放改造
			一体化污水处理装备	节能环保	污水处理	四川省岷江、沱江流域水污染物排放标准 DB51/2311-2016、城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	安全生产许可证	无	钢材、设备、管道等			能有效处理城镇生活污水、工业废水、畜禽废水、地表径流、景区生活污水，避免污水及污染物直接流入水域污染环境，改善生态环境、提升城市品位。	乐山市第二污水处理厂、犍为县第二污水处理厂项目、犍为县罗城镇污水处理工程项目

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
			土壤修复技术与应用	节能环保	土壤修复	农用地/场地土壤环境质量标准	安全生产许可证	无	修复剂、生物肥、有机肥等	蔡致平	0833-2489282 0833-2431498 504439693@qq.com www.scjhbb.com	场地土壤重金属污染修复及农用地土壤重金属污染修复,可对场地、农用地土壤重金属污染进行原位修复,降低重金属毒性和有效性,修复后的土壤可达到相关应用标准。	四川南减震器集团有限公司老区场地调查技术咨询及修复项目
8	成都之和环保科技有限公司	成都市双流区	离子交换设备	节能环保	污染防治技术及装备	ISO9001:2000、ISO14001:2004、OHSAS18001、Q/SHS 0001.1—2001、Q/SY1002.1-2013	获 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系认证、OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证	无	钢材,树脂,控制元器件	陈固斌	15228970568 028-85887399 cdzhwater@163.com http://www.cdzhwater.com	离子交换设备,利用强酸性钠型树脂能吸附水中的钙、镁离子使水质软化的特性,用食盐水溶液可使它再生复苏的原理设计而成。	法国威立雅(离子交换系统)
			纯水设备	节能环保					钢材、膜、控制元器件、泵			纯水设备为一套系统工程,其主要是把过滤器与反渗透设备结合使用。水源先通过过滤器进行预处理,然后经过反渗透进行深入处理后达到出水要求。	平煤神马集团(脱盐水处理)
			过滤器	节能环保					钢材、泵、控制元器件、石英砂			过滤器是水净化系统的重要部分,它主要是利用填料来降低水中的浊度,截留去除水中悬浮物、有机物、胶质颗粒、微生物、氯臭味及部分重金属离子等。	神华集团(高效浅层砂过滤器)
			废气处理设备	节能环保					钢材、风机、控制元器件、灯管、催化剂			废气处理设备,主要是指运用UV光氧催化或等离子技术对voc气体进行氧化、分解,以及运用喷淋技术,活性炭,过滤棉等对气体进行吸附,吸收。	重庆重通(废气处理设备)
			污水处理设备及系统	节能环保					钢材、泵、控制元器件、填料、药剂			污水处理设备将生物反应池、沉淀池、污泥池集中一体,并在生物反应池中进行鼓风曝气,使污水与活性污泥充分接触,达到去除污染物的目的。	眉山东坡复兴(污水处理)

汽车制造产业简介

一、产业发展基本情况

近年来，我省抓住西部大开发、“一带一路”和“长江经济带”建设重大机遇，坚持改革开放合作发展，强化规划引导和政策支持，通过引进与自主发展相结合，实现了汽车产业的快速崛起，形成了整车、关键零部件、物流、营销服务为一体的完整产业链，培育了轿车、城市多功能乘用车、客车、城市公交、商用车等全系列汽车产品，在新能源汽车、动力电池、汽车电子等领域强势起步，产业关联、成链、集群发展成效突出，打造了以成都经开区国家汽车制造新型工业化产业示范基地为核心，绵阳、资阳、南充等市为重点，内江、广安等市零部件产业配套的产业发展格局。

汽车产业特别是新能源汽车产业是我省重点规划发展的产业，在省委、省政府的高度重视下，全省围绕创新能力建设、项目推动、政策保障、推广应用等方面精准发力，积极开展汽车产业培育和发展工作，全省汽车产业实现了快速发展。2016年，全省汽车产销超过130万辆，整车及零部件产业产值约2765亿元。全省现有国家《车辆生产企业及产品公告》内企业48户，具备各类乘用车、商用车生产能力，形成了较为完整的汽车整车制造体系；产业配套能力逐步提升，规上汽车零部件企业433户，产值超千亿元。

二、产业发展优势

（一）大力推进创新能力建设。我省通过积极争取，正式加入国家工信部和通信研究院“中德合作智能网联汽车、车联网标准及测试验证试点示范”项目；加速无人驾驶的研发创新，成都信息大学开发的新能源无人驾驶汽车产品正在加紧研发，即将进行路试；组建了四川汽车轻量化研究中心，联合省内军工企业和汽车企业，研究开发新能源汽车轻量化产品，在汽车领域打造军民融合研发与生产的新平台；推动中汽认证中心和四川省机械设计研究院共同建立国家级认证中心四川分中心，为全省汽车产品的检验检测提供方便；主动与清华大学、同济大学等国内知名高校召开产学研协调合作，推动新能源汽车及智能网联汽车的研究应用和科技成果转化。

（二）高度重视项目建设。南充吉利新能源商用车项目已于7月9日建成投产，成都沃尔沃技改、成都吉利沃尔沃BMA新能源乘用车等在建整车项目进展顺利，成都银隆新能源产业园、四川新纪元电动汽车动力总成生产基地、四川能投和国联动力联合的青白江动力电池和正极材料、成都巴莫科技动力电池及高端3C电子用锂离子电池材料产业化等电池及动力总成项目迅猛推进。

（三）新能源汽车发展基础良好。我省共有新能源汽车重点企业54户，其中汽车整车制造企业18户，涵盖纯电动和混合动力乘用车、商用车等较为完整的产品序列。2016年全省生产新能源汽车1.45万辆，产值约150亿元，建成年产10万台节能与新能源汽车生产能力；建成200余座配套充换电站、12000余个充电桩、350余座加气站，初步形成了从整车、核心零

部件及关键材料到充换电设施、智能服务的新能源汽车产业链。广泛开展雅安超级电容公交示范线、阿坝九寨沟风景区纯电动观光车进景区试点示范、广元市及剑门关景区钛酸锂快充客车示范、成都高新区和双流区路灯充电桩试点示范、郫都区轻量化新能源公交车试点、LNG城际客车试点示范、HCNG 客车试点等新能源汽车示范应用，推动成都雅骏“百千万”计划，开展环球车享（EVCARD）和曹操专车电动汽车分时租赁示范运营，营造良好的新能源汽车运营使用环境。

二、产业发展趋势

当前，我省发展汽车产业拥有诸多有利条件，前景十分广阔，随着“一带一路”和“长江经济带”战略的深入实施，全省综合交通物流条件迅速改善提升，已从以前的对外开放的“末端”变为了西向开放的“桥头堡”。

下一步，我省将紧紧抓住我国由汽车大国迈向汽车强国的历史机遇，把做大汽车产业规模和转型升级作为主要任务，充分发挥产业基础雄厚、科技人才优势突出、市场潜力巨大等比较优势，特别是作为全国重要的清洁能源大省的优势，整合利用锂辉矿、钒钛、稀土、天然气、水电等资源，着力推动汽车产业向新能源、轻量化、智能和网联的方向转型升级，促进汽车产业创新发展、跨越发展，力争到 2020 年，全省汽车年产能达到 400 万辆，推动全省汽车产业产值突破 5000 亿元，打造国家级研发平台达到 1-2 家，成为全国重要的汽车研发与制造基地。

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
1	成都桐林铸造实业有限公司	成都市大邑县	汽车发动机缸体	汽车制造	汽车零部件制造	TS0/TS16949:2009	国家首批铸造准入认定企业	四川省著名商标、国家发明专利	锆硅孕育剂、呋喃树脂、废钢、硅铁、碳化硅、电解铜，汽车发动机缸体	杨林海	13808023215 028-88344372 yanglh@zhd1.com www.tonglin.com	四缸灰铸铁汽油机缸体。	吉利汽车、上柴股份、上海汽车集团等
2	四川野马汽车股份有限公司	成都市龙泉驿区	野马牌T70	汽车制造	整车制造	IS09001	3C	四川名牌产品等	钢材、变速器、发动机等	罗璐	65987898 65987800 sichuanqiche2013@163.com www.yemaauto.cn		汽车销售店
			野马牌T70EV	汽车制造	整车制造	IS09001	3C	四川名牌产品等	钢材、变速器、发动机等				
3	成都华众汽车零部件有限公司	成都市龙泉驿区	汽车塑料内饰件	汽车制造	汽车零部件制造	TS16949	3C	无	塑料粒子、卡扣、配件等	张月蓝	15928606757 821721492@qq.com		汽车销售店

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			申报产品名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况					
4	一汽大众汽车有限公司成都分公司	成都市龙泉驿区	大众牌新速腾	汽车制造	整车制造	VDA6.1 ISO9001	3C	无	发动机、变速箱、保险杠、仪表板、座椅、车灯等	秦勇 13980013414 028-82846805 www.faw.-vw.com	排量：1.4L 燃油 1.5L 燃油、1.6L 燃油、1.6L CNG、1.2T 燃油；车身尺寸：4501*1704*1469；轴距：2604；国 5 排放标准。	租车、网约车和租赁行业
			大众牌新捷达	汽车制造	整车制造	VDA6.1 ISO9002	4C	无	发动机、变速箱、保险杠、仪表板、座椅、车灯等		排量：1.6L 燃油、1.2T 燃油、1.4T 燃油、2.0T 燃油；车身尺寸：4655*1780*1453；轴距：2651；国 5 排放标准。	
5	中嘉汽车制造(成都)有限公司	成都市龙泉驿区	沃尔沃 S60L 轿车	汽车制造	整车制造	GB/T19001-2008/ISO9001:2008	CCC 中国国家强制性产品认证证书		汽车座椅总成排管、保险杠(外饰)等	马文萱 028-62818272 wma13@volvocars.com	沃尔沃 S60L, 是由位于中国四川成都龙泉驿区的成都工厂生产的一款中级豪华轿车。是一款外观优雅、内在强大、力量澎湃和环境友善的北欧式豪华座驾。	4S 店
			沃尔沃 XC60 城市越野	汽车制造	整车制造	GB/T19001-2008/ISO9001:2008	CCC 中国国家强制性产品认证证书		汽车座椅总成排管、保险杠(外饰)等		沃尔沃 XC60 是由位于中国四川成都龙泉驿区的成都工厂生产的一款城市越野轿车。在保持基本相同外观、内饰以及空间前提下, 对动力部分进一步优化, 越级引入了智能豪华配置, 是同级豪华 SUV 中的全能领跑者。	
			S60L E-驱混动轿车	汽车制造	整车制造	GB/T19001-2008/ISO9001:2008	CCC 中国国家强制性产品认证证书		汽车座椅总成排管、保险杠(外饰)等		沃尔沃 S60L, 是由位于中国四川成都龙泉驿区的成都工厂生产的一款首部国产 AWD 四驱插电式混合动力中级豪华车。兼具豪华轿车、采用插电式混合动力技术, 四驱三大特点。	

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例	
			名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况						获奖情况
6	成都大运汽车集团有限公司	成都市龙泉驿区	大运载货车系列	汽车制造	整车制造	GB/T19001-2008/ISO9001:2008	CCC 中国国家强制性产品认证	中国驰名商标、软件著作权证书	钢材、变速器、发动机等			汽车销售店	
			大运自卸汽车系列	汽车制造	整车制造	GB/T19001-2008/ISO9001:2008							
			大运纯电动汽车系列	汽车制造	整车制造	GB/T19001-2008/ISO9001:2008							
7	成都豪能科技股份有限公司	成都市龙泉驿区	系列钢质同步器齿环	汽车制造	汽车零部件	ISO/TS 16949:2009; ISO 14001:2004; ISO/IEC 17025:2005; Q/79218625-2.1-2016《板材冲压同步器齿环》; Q/79218625-2.15-2016《精锻钢质同步器齿环》	无	2014年四川省科技进步三等奖、2012-2015、2017-2019年四川名牌产品称号、2015-2017年四川省地方名优产品、有效国家发明专利6项、2012年成都市科技进步二等奖、2009-2018年成都市地方名优产品	高强度合金钢材 20CrMnTiH	王智斌(销售)、许梦倩(项目申报)	15828439181、13111889883 028-68327555 cdhnlyj@163.com www.cdhntech.com	公司主导产品——汽车同步器齿环，是汽车传动系统变速器的关键零件，其中钢质同步器齿环是具有自主知识产权的新型汽车关键零部件，属于《国家重点支持的高新技术领域》中汽车行业关键技术里汽车关键零部件技术的范畴。产品主要应用于机械手动变速箱(MT)、电动机械变速箱(AMT)和最先进的双离合自动变速箱(DCT)等汽车变速箱中，做到了大、中、小全系列车型配套能力的全覆盖。	济南重汽豪沃 T7 16 挡 200-2500N/M 车型、重汽豪沃 HW25712、HW25716、HW21716、HW13709、HW16709 等型号变速箱、宝骏 510、310、560、730 车型

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品		类别	认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			名称	行业类别		产品类别	质量标准	强制性认证情况					
8	四川现代汽车有限公司	资阳市雁江区	创虎 6×4 牵引车	汽车制造	整车制造	国家标准	3C	无	钢材、燃油、车桥、发动机	邓义军	13980388639 028-26119003 86800087@schmc.com.cn http://www.schmc.com.cn	引进韩国现代商用车技术，采用欧洲成熟商用车设计，具备高安全性、经济性、舒适性及配置优异等特点。	天天快递有限公司、中国人民武装警察部队、南京青马汽车运输有限责任公司
			创虎 6×4 自卸车	汽车制造				无					
			创虎 8×4 自卸车	汽车制造				无					
			康恩迪客车	汽车制造				2013 年四川省地方名优产品推荐目录					
			e-康恩迪客车	汽车制造				无					
			南骏瑞越自卸车	汽车制造				中国驰名商标					
			致道 300M	汽车制造				无					
9	泸州发展机械有限公司	泸州市龙马潭区	CN180S 金属燃油箱	汽车制造	汽车零部件	GB18296	3C	发明专利： ZL201410126212.4、“金属燃油箱自动化内涂生产线”获四川省专利三等奖	DC04	孙疆南	0830-2796155 0830-2796259 843562027@qq.com	该产品采用 DC04 普板材料，上表面粉末喷涂，下表面喷涂 PVC，内表面采用趟漆处理，额定容积 45L；产品满足五菱公司技术要求以及 GB18296-2001 要求。	上汽通用五菱宝骏 510
			E301 金属燃油箱	汽车制造				发明专利： ZL201410468515.4	BUSDE+Z 0/30		该产品采用 BUSDE 单面镀锌板材料，上表面粉末喷涂，下表面喷涂 PVC，额定容积 52L；产品满足长安公司技术要求以及 GB18296-2001 要求。	长安 CS35	

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
10	四川长江工程起重机械有限责任公司	泸州市高新区	QZC5030GQ XE5 清洗车	汽车制造	整机制造	ISO9001-2008	通过 3C	开发的新产品暂无	304 不锈钢 400kg	陈杰斌	13518376565 http://www.cj-cran e.com		
			QZC5310ZW XE5 污泥自卸车	汽车制造		ISO9001-2008	通过 3C	开发的新产品暂无	304 不锈钢 400kg				
			QZC5080TC AE5 餐厨垃圾车	汽车制造		ISO9001-2008	通过 3C	开发的新产品暂无	304 不锈钢 400kg				
11	四川华玉车辆板簧有限公司	内江市市中区	汽车零部件	汽车制造	汽车零部件	GB/T19844-2005	无	四川省著名商标、四川名牌	扁钢、中心螺栓、衬套、汽车钢板弹簧	邓娅琴	18728103531 0832-2195198 57257555@qq.com www.schybh.com	华玉牌汽车钢板弹簧是汽车悬架中应用最广泛的一种弹性元件，作用是把车架与车桥用悬挂的形式连接在一起，承受车轮对车架的载荷冲击，消减车身的剧烈振动，保持车辆行驶的平稳性和对不同路况的适应性。	成都“王牌”汽车公司、山西“大运”、湖北“大运”、成都“大运”汽车公司、江淮汽车有限公司
12	四川环科技股份有限公司	达州市大竹县	川环牌改性 PVC 弹性体输油管等	汽车制造	汽车零部件	TS16949、ISO14001、OHSAS18001、福特 Q1 认证、美国 CARB 认证和欧盟的 ROHS 认证	3C	中国橡胶协会推荐品牌产品、四川名牌、四川省著名商标	NBR、PVC、炭黑等	牟洪波	0818-6923358 0818-6231544 chkj@chuanhuan.com www.chuanhuan.com	具有自主知识产权的国家级重点新产品，产品技术水准达到国际先进。解决了丁氰橡胶不耐老化，不耐臭氧的技术难题。	汽车、摩托车、通机等领域

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			申报产品名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况					
			各类车用橡胶软管	汽车制造	汽车零部件	TS16949、ISO14001、OHSAS18001、福特Q1 认证、美国 CARB 认证和欧盟的 ROHS 认证	3C	中国橡胶协会推荐品牌产品、四川名牌、四川省著名商标	NBR、PVC、炭黑等	牟洪波 0818-6923358 0818-6231544 chkj@chuanhuan.com www.chuanhuan.com	均是具有自主知识产权的国家级重点新产品，产品技术水准国内领先或国际先进。	
13	四川南骏汽车集团有限公司	资阳市雁江区	南骏牌瑞逸微型车	汽车制造	整车制造	GB7258—2012《机动车运行安全技术条件》	强制性产品认证 3C	中国驰名商标、四川省著名商标	钢材、涂料、油品等	张世林 13700945390 028-26183628 cnj@nanjunauto.com www.nanjunauto.com	一款适用范围广、机动性能好的微型卡车。	重庆市铜梁县维新镇双石村 8 组
			南骏牌瑞康自卸车	汽车制造	整车制造		强制性产品认证 3C	中国驰名商标、四川省著名商标	钢材、涂料、油品等		一款承载能力强的自卸卡车。	江西上饶市朝阳乡
			南骏牌瑞捷自卸车	汽车制造	整车制造		强制性产品认证 3C	中国驰名商标、四川省著名商标	钢材、涂料、油品等		一款承载能力强的自卸卡车。	河南省荥阳市崔庙镇崔庙村
			南骏牌半挂车	汽车制造	整车制造		强制性产品认证 3C	中国驰名商标、四川省著名商标	钢材、涂料、油品等		一款承重能力强的半挂专用车。	四川省马边彝族自治县劳动乡来龙村 3 组 113 号
			南骏牌翼开启厢式车	汽车制造	整车制造		强制性产品认证 3C	中国驰名商标、四川省著名商标	钢材、涂料、油品等		一款开启车门方便的厢式卡车。	福建省永安市江滨路 188-8 号
			南骏牌冷藏车	汽车制造	整车制造		强制性产品认证 3C	中国驰名商标、四川省著名商标	钢材、涂料、油品等		一款主要适用于短途仓储的专用性车辆。	湖北省安陆市
			南骏牌压缩式垃圾车	汽车制造	整车制造		强制性产品认证 3C	中国驰名商标、四川省著名商标	钢材、涂料、油品等		一款具有高强度箱体的垃圾转运车。	安康市汉滨区张岭同德汽车交易市场

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例	
			名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况						获奖情况
13	四川南骏汽车集团有限公司	资阳市雁江区	南骏牌车厢可卸式垃圾车	汽车制造	整车制造	GB7258—2012《机动车运行安全技术条件》	强制性产品认证 3C	中国驰名商标、四川省著名商标	钢材、涂料、油品等	张世林 cnj@nanjunauto.com www.nanjunauto.com	13700945390 028-26183628	一款使用方便的垃圾转运车。	贵州省凤冈县何坝镇
			南骏牌洗扫车	汽车制造	整车制造		强制性产品认证 3C	中国驰名商标、四川省著名商标	钢材、涂料、油品等		一款主要适用于城市路面清扫的专用性车辆。	遵义市凤冈县城市管理局	
			南骏牌平板运输车	汽车制造	整车制造		强制性产品认证 3C	中国驰名商标、四川省著名商标	钢材、涂料、油品等		一款承载能力强的平板运输车。	遂宁市船山区复桥镇复兴下街 89 号	
14	四川华川工业有限公司	成都市龙泉驿区	应急破玻逃生装置	汽车制造	汽车零部件	国军标体系认证、ISO/TS16949	CE 认证	五部委授予“高技术装备发展建设工程突出贡献奖”、国家安监总局第二批安全科技“四个一批”项目目录、高新技术企业、成都市名优产品推荐目录、省级技术中心、宇通客车合格供应商、专利 29 项	钢材、电子元器件、尼龙 1010	杨雄 zuojian@hcgycn.com www.hcgycn.com	13551394187 028-84612052	应急破玻逃生装置是在公共交通工具发生火灾、落水和翻覆等紧急状况时，能够瞬间击碎车辆钢化玻璃侧窗，就近增加大量逃生通道，避免群死群伤重大伤亡事故发生的一种新型安全应急产品。	宇通客车、深圳比亚迪、珠海银隆、厦门金龙、成都公交、南宁公交、新疆公交、北京公交等
			公共交通乘客舱专用灭火系统	汽车制造	汽车零部件	国军标体系认证、ISO/TS16949	无	钢材、电子元器件、尼龙 1010	针对公共交通工具乘客舱内意外着火或由于恐怖分子人为纵火而引起的车厢内火灾专门设计的一种新型灭火系统，当发现火情时，该系统能够在第一时间快速启动，阻止或延缓火情的迅速蔓延，为乘客快速逃生取得宝贵时间，该产品具有超强阻燃，快速降低燃烧温度，降低燃烧物表面氧气浓度，实现快速灭火，并防止复燃。		长江新能源、珠海银隆客车、成都公交、南宁公交等		

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
14	四川华川工业有限公司	成都市龙泉驿区	汽车锂电池箱专用灭火装置	汽车制造	汽车零部件	国军标体系认证、ISO/TS16949	无		钢材、电子元器件、尼龙 1010	杨雄	13551394187 028-84612052 zuojian@hcgycn www.hcgycn.com.cn	采用一种针对电池组燃烧特性专门配方的水系灭火介质，能够快速降低电池表面及内部温度，形成胶状膜层阻隔氧气，抑制电池内部化学或电化学反应，可广泛应用与各类新能源电动汽车电池箱灭火。	长江新能源、珠海银隆客车、成都公交、南宁公交等
			汽车锂电池舱专用灭火装置	汽车制造	汽车零部件	国军标体系认证、ISO/TS16949	3C 认证	五部委授予“高技术装备发展建设工程突出贡献奖”、	钢材、电子元器件、尼龙 1010			采用军工阀体技术，一次性通过 GA602-2013 新标准灭火试验，产品具有自动探测启动，低压报警功能，实时检测，无爆炸声，安全可靠。广泛应用各类发动机舱、电池舱以及配电箱、电缆等无人值守的固定场所。	长江新能源、珠海银隆客车、成都公交、南宁公交等
			发动机舱专用灭火装置	汽车制造	汽车零部件	国军标体系认证、ISO/TS16949	3C 认证	国家安监总局第二批安全科技“四个一批”项目目录、高新技术企业、成都市名优产品推荐目录、省级技术中心、宇通客车合格供应商、专利 29 项	钢材、电子元器件、尼龙 1010			采用军工阀体技术，一次性通过 GA602-2013 新标准灭火试验，产品具有自动探测启动，低压报警功能，实时检测，无爆炸声，安全可靠。广泛应用各类发动机舱、电池舱以及配电箱、电缆等无人值守的固定场所。	长江新能源、珠海银隆客车、成都公交、南宁公交等
			便携式自动破窗器	汽车制造	汽车零部件	国军标体系认证、ISO/TS16949	CE 认证		钢材、电子元器件、尼龙 1010			超出传统安全锤数倍的破玻能力，可轻松击碎任何车辆侧窗玻璃，是个人应急逃生（汽车、地铁等）、消防救援及警务执法的必备工具。在紧急情况下，无论男女均能轻松使用，快速逃生。	新疆公安，杭州公安及民用市场等
			便携式气溶胶灭火器	汽车制造	汽车零部件	国军标体系认证、ISO/TS16949	CE 认证		钢材、电子元器件、尼龙 1010			是一种新型灭火器，体积小、操作简单、灭火高效、无毒无害、安全可靠、绿色环保等特点。灭火后无残留，不会腐蚀、损坏汽车电子设备及皮具等饰物，最大限度降低用户损失，是普通干粉灭火所无法比拟的。可随身携带，安全巡视，特别适用于汽车船舶、家具办公、商场宾馆、机房仓库等及发生火灾的各类场所。	新疆公安，杭州公安民用市场等

轻工产业简介

一、产业发展基本情况

(一) 主要经济指标增速良好。2016年,我省轻工行业积极应对国内外市场需求放缓、生产成本增加等诸多不利因素影响,继续保持中低速运行态势,主要经济指标运行平稳,生产保持平稳增长。全省4355家规模以上企业实现主营业务收入11761.2亿元,同比增长11.1%;实现利润总额704.9亿元,同比增长11.13%。

(二) 重点产品平衡增长。2016年,我省轻工业主要产品产量保持平衡增长,其中白酒产量402.7万千升,同比增长8.7%;熟肉制品产量7.65万吨,同比增长20.9%;速冻食品产量13万吨,同比增长21.5%;乳制品产量123.4万吨,同比增长21.8%;食用盐产量2.9万吨,同比增长70.6%,非食用盐产量44.6万吨,同比增长13.2%。卷烟产量668.2亿支,同比下降29.4%。皮革服装产量93.5万件,同比下降1.4%;手提包(袋)、背包完成产量860.4万个,同比增长26.8%;制鞋产量17544.3万双,同比下降6%。家具产量2155.8万件,同比增长11.7%,其中木质家具产量1484.7万件,同比增长11.3%,金属家具产量220.9万件,同比下降3.4%。机制板及纸板(外购原纸加工除外)产量210.6万吨,同比增长18.5%。

(三) 技改投资不断增多。2016年,我省轻工业完成技术改造投资1500.75亿元,同比增长22.8%,其中农副食品加工业完成投资345.5亿元,同比增长45.6%;食品制品业完成投资149.8亿元,同比增长7.9%;酒、饮料和精制茶制造业完成投资339.9亿元,同比增长14.1%。烟草制品业完成投资3.48亿元,同比增长20.7%;皮革、毛皮、羽毛(绒)及其制品业完成投资42.3亿元,同比增长31.1%;木材加工及木、竹、藤、棕、草制品业完成投资70.13亿元,同比增长0.1%;家具制造业完成投资119.26亿元,同比增长36.4%;造纸及纸制品业完成投资79.8亿元,同比增长25.1%;印刷和记录媒介复制业完成投资54.99亿元,同比增长3.3%;文教体育用品制造业完成投资2.07亿元,同比增长13%;橡胶和塑料制品业完成投资170.26亿元,同比增长45.5%。

二、产业发展趋势

(一) 指导思想

全面落实《中国制造2025》和推进供给侧结构性改革部署,牢固树立创新、协调、绿色、开放和共享发展理念,按照全面建成小康社会的总体要求,大力实施增品种、提品质、创品牌的“三品”战略,以提升竞争力、创造新优势为着力点,把提质增效、转型升级作为发展导向。建设和完善结构优化、技术先进、清洁安全、基础扎实、吸纳就业能力强的现代轻工产业体系,为建设轻工强省和服务全面建成小康社会目标发挥行业作用。

(二) 基本原则

坚持市场主导,政府助推。充分发挥市场机制和企业市场主体作用,推进供给侧结构性改革,不断提供优质安全、适销对路的轻工产品,满足多层次消费需求,走市场主导发展之

路。

坚持需求导向，自主创新。充分发挥技术创新的引领和支撑作用，把握消费升级趋势，以市场需求为导向，以科技创新为核心，带动促进产品创新、组织创新、管理创新、商业模式创新，走创新驱动发展之路。

坚持质量至上，品牌引领。牢固树立质量安全、品牌意识，推进企业建立健全质量管理体系，加强质量管理，落实企业主体责任，加强自有品牌培育，走以质取胜的发展之路。

坚持优化结构，提升效益。鼓励企业淘汰落后，引导区域协调发展，提升集聚发展水平，实现产业结构优化升级合规效益，走提质增效发展之路。

坚持绿色低碳，智能发展。大力发展低碳经济和循环经济，促进资源综合利用，积极推广先进节能减排技术，加快推行清洁生产，坚持推动生产过程智能化、发展智能产品，培育智能制造模式，走生态智能发展之路。

（三）发展目标

巩固稳进轻工。我省轻工业增加值在“十三五”期间年均增长8-9%。

打造科技轻工。重点企业技术开发能力、装备水平、工艺水平和产品科技含量进一步提高，研发和试验发展经费支出占主营业务的比重力争超过2.2%，创新动力明显增强。

发展绿色轻工。大力发展循环经济，通过技术升级改造、工艺设备置换等措施，使单位工业增加值能耗、水耗及主要污染物排放总量指标降幅达到全国同行业先进水平。

壮大特色轻工。多区域打造特色产业集群、特色产业基地、建立特色产业园区，支持完善专业化服务平台，不断提升现有特色行业区域的水平，产业链进一步完善，产业集聚发展水平进一步提高，支持推进5个以上产业集群创建新型工业化产业示范基地。

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
1	四川欧尼卡服饰有限公司	成都市武侯区	衬衣	轻工			四川名牌、四川省著名商标	布料、纽扣、衬布	张艳	13350072375 028-85189783 2838536950@qq.com www.onicr.com			
			西服	轻工									
			大衣	轻工									
			皮具	轻工									
2	成都卡美多鞋业有限公司	成都市武侯区	女鞋	轻工 鞋	国标	无	省名牌省注册商标	皮料跟材底材	刘鹰	13808037557 028-85021566 565505223@qq.com www.cameido.com	卡美多牌皮鞋可分为皮凉鞋、皮单鞋、皮靴，有羊皮、牛皮、PU、面料之分。可分别满足消费者，在春、夏、秋、冬等不同季节的穿作需求，产品可满足20-45岁不同年龄阶段的消费者使用。	卡美多牌皮鞋，在全国20余个省市有品牌专卖店、专柜400余家	
3	成都华龙化纤有限公司	成都市成华区	棉胎	轻工 棉胎	一级品	无	四川名牌	纯棉印花布	曾德录	13558799599			
			被套	轻工 被套									
			床单	轻工 床单									
			枕芯	轻工 枕芯									

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
4	成都天星照明电器有限公司	成都市彭州市	LED 灯丝灯	轻工	LED 半导体照明产品	GB 24906-2010、GB/T24908-2014	未列入生产许可证及强制性产品认证	四川名牌、四川省著名商标、实用新型专利证书、技术成果评价报告	LED 芯片、荧光粉、电子元件、LED 灯丝	伏朝霞	13981870991 028-83715992 625581660@qq.com http://www.cdtxl.com		
5	成都华鑫凯美佳科技有限公司	成都市新都区	文件柜	轻工	办公家具	ISO:2008	无	无	钢板、拉手、锁具	梁本林	13883956726 028-83088117 676406832@qq.com WWW.HXKMJ.COM	采用冷轧钢板为材料，钢制文件柜绿色环保，便于长途搬拖运。主要存放长期保存的文件资料。材料采用优质宝钢冷轧钢板，经剪切、冲压、折弯、焊接后，装配而成；柜面采用自动喷淋式磷化，亚光环氧/聚脂形粉末静电喷涂，涂膜不易脱落，环保耐用，光洁美观；隔板经过加强处理，坚固耐用，秉承性能好，可存放大量书籍；扼手为一次成型塑料扼手。	成都航空职业技术学院档案室、成华公证处档案室、办公室等
课桌椅	轻工	矩管、桌面、凳面											
保密柜	轻工	钢板、密码锁											
书架	轻工	钢板、螺丝											
6	四川兴睿龙实业有限公司	成都市新都区	千唯	轻工	造纸及纸制品	GB/T20808	无	四川名牌、四川省著名商标	原纸、包材	杜凤英	18980797703 83084998 873462433@qq.com http://www.scr1.cn	千唯体现了浪漫清新优雅怡人的品牌内涵，产品已成为中高档市场的主导力量，此品牌包含欧典、斑马、紫韵、红旗连锁、舞东风超市、大润发超市、欧尚、人人乐、全家、WOWO、北京华联、北京京客隆、贵州星力百货、王府井、千盛百货等）、	各大超市、KA 卖场（如家乐福所有卖场、

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
6	四川兴睿龙实业有限公司	成都市新都区	U&U	轻工	造纸及纸制品	GB/T20808		四川省著名商标	原纸、包材	杜凤英	18980797703 83084998 873462433@qq.com http://www.scr1.cn	公司耗时近三年时间与成都中医药大学联合研制“道地中药抑菌配方”(川产道地芳香性中药配方)应用于U&U品牌系列纸巾生产中,主要含厚朴、苦参、白芷、连翘、陈皮等道地中草药混合提取的抑菌配方(抑菌剂)成分,此配方能有效抑制纸面大肠杆菌和金黄色葡萄球菌的滋生。	川内各市区及二级县区、省外市区及二级县区(如云南、贵州、西藏、陕西、河南、湖北、重庆等省市)
7	四川省津诚纸业业有限公司	成都市新津县	防伪材料	轻工	造纸及纸制品	GB/T22467.1-2008	生产许可证	国家发明专利	商品浆	高琳	13808223737 028-82591958 673255770@qq.com www.jinchengzhiye.com		
8	沐川禾丰纸业有限责任公司	乐山市沐川县	白色原纸	轻工	造纸及纸制品制造	GB 20810-2006	消毒产品卫生许可证	四川著名商标	竹浆	郑书香	13398254008 0833-4612291 383010206@qq.com	公司与四川永丰浆纸配套生产生活用纸,利用资源配置优势,引进先进工艺生产技术,强化产品质量管理,用无氯漂白100%竹浆、本色原生100%竹浆加工而成,产品低碳绿色环保,白色、本色原纸产品强度好、吸水性	“禾风”、“永丰”牌系列白色高档竹纤维手帕纸、纸巾纸、卫生纸、餐巾纸等
			本色原纸	轻工	造纸及纸制品制造	QB/T 4509-2013	消毒产品卫生许可证	四川著名商标	竹浆			含有的一种“竹琨”可抑菌性成分,具有抗菌性和环保性,可用于加工高档	“竹颜”“沁新”“永丰”“乐竹”牌系列高档本色竹纤维手帕纸、纸巾纸、卫生纸、餐巾纸等

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
			厨房纸巾原纸	轻工	造纸及纸制品制造	GB/T 26174-2010	消毒产品卫生许可证	四川著名商标	竹浆	郑书香	13398254008 0833-4612291 383010206@qq.com	白色、本色手帕纸、纸巾纸、卫生纸、餐巾纸；厨房纸巾原纸强度好、吸水吸油性强，可用于加工本色高档抽取或卷筒厨房纸巾等。	生产本色“永丰”牌厨房纸巾、四川中石化雅诗纸业有限公司生产本色“竹妃”竹纤维厨房纸巾等
9	四川永丰纸业股份有限公司	乐山市沐川县	永丰牌	轻工	造纸纸及纸制品	Q/20765006-X.002-2016	无	无	原竹浆	唐科	18090361777 0833-4651209 851137560@qq.com www.yfzy.com	永丰牌干法静电复印纸采用优质原料、先进装备、先进标准（质量指标优于国家标准）、科学工艺生产，其质量达到国内先进水平，具有中性环保、无腐蚀性、无静电、白度高、色泽美、色度稳定、表面平整细腻、挺度强度好、复印（打印、传真、书写、印刷）字迹清晰、使用无有毒气体产生、适用性强、包装精美等显著特点。	复印纸主要应用“永丰牌”文化纸
			永丰纯竹本全竹原浆本色纸巾	轻工		QB/T 4509	QS\SGS					四川电信线下营业厅	
			竹本生活本色纸巾	轻工		QB/T 4509	QS\SGS					天猫永丰家居旗舰店	
			永丰竹之本色纸巾	轻工		QB/T 4509	QS\SGS					天猫永丰家居旗舰店、四川电信线下营业厅	
			永丰白色纸巾，竹本生活白色纸巾	轻工		GB/T20808(抽纸) GB/T20810(卷纸)	QS					天猫永丰家居旗舰店、四川电信线下营业厅	

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
10	四川永丰浆纸股份有限公司	乐山市沐川县	硫酸盐竹浆	轻工	造纸及纸制品	Q/79397065.5.1-2016	无	四川名牌、四川省著名商标、国家级得科技进步奖、国家发名专利	竹材、煤碳、石灰、烧碱、双氧水、氯酸钠、硫酸、甲醇等	吴林元	18086875999 0833-4612284 546523420@qq.com WWW.yfzy.com	公司制浆生产线按循环经济理念设计,采用了 DDS 低能耗超级置换蒸煮、封闭筛选、二氧化氯中浓漂白、全过程清洁生产等先进技术。该生产线具有产能大、能耗低、质量优等可比优势,污染治理和综合利用达到国内领先水平。产品环保绿色,产品质量在全国竹浆造纸领域处于领先水平。硫酸盐竹浆,具有高强度、透气度好、吸收性好等特点,并具有抗菌性和环保性,适合于生活用纸及高品质文化用纸的生产。	硫酸盐竹浆在文化纸系列产品的应用(漂白)、硫酸盐竹浆(漂白和本色)在生活用纸系列产品的应用
11	玖龙浆纸(乐山)有限公司	乐山市犍为县	电缆纸	轻工	造纸及纸制品	GB 7969-2003	无	四川省著名商标、四川省名牌产品	未漂白竹木浆	张国鹏	18784506462 0833-2299666 info_ls@ndpaper.com	以高纯度绝缘木浆为原料,产品具有物理强度高、绝缘性能优良的特点,主要用于输变电线路中变压器的匝间绝缘用纸。	沈阳宏远电磁线有限公司、无锡金宇绝缘材料有限公司等
			耐热绝缘纸	轻工		Q/78228153-920414-2016		四川省科学技术进步奖				输变电线路中部分变压器工作温度高于正常温度,普通绝缘纸不能满足使用要求,本产品的投用,满足了变压器在高温条件下技术性能及使用寿命的要求。	无锡金宇绝缘材料有限公司等
			育果袋纸	轻工		Q/78228153-920411-2015		四川省著名商标、四川省名牌产品				使用普通竹木浆板为原料,生产产品满足防水、防虫害、透气等多重条件,产品广泛用于苹果、柑橘、葡萄等水果产品的套袋。	陕西绿江职业有限公司等

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
12	四川玉竹麻业有限公司	达州市大竹县	60Nm 麻粘纱	轻工	服装纺织	IS09001、FZ/T32002-2014	无	四川省著名商标、四川名牌、地方名优、农产品地理标志	苧麻原麻、竹粘胶条	冯友军	15196881688 0818-6221169 jb.ramie@163.com www.jaderamie.com	本产品选用 05#优质苧麻纤维及竹粘胶条经过八道工序加工而成的混纺纱线。	用于加工高档面料
			36Nm 纯麻纱	轻工		IS09001、FZ/T32002-2014	无	四川省著名商标、四川名牌、地方名优、农产品地理标志	苧麻原麻			本产品选用 05#优质苧麻纤维经过八道工序加工而成的纯苧麻纱线，本产品采用紧密纺生产技术，条干均匀、毛羽极少、断裂强度大，是大圆机针织用纱的上好原料。	用于加工高档面料
			72Nm 麻天丝混纺纱	轻工		IS09001、FZ/T32002-2014	无	四川省著名商标、四川名牌、地方名优、农产品地理标志	苧麻原麻、天丝			本产品选用 05#优质苧麻纤维和天然天丝经过八道工序加工而成的苧麻混纺纱线。	用于加工高档面料
			58Nm 麻维纱	轻工		IS09001、FZ/T32002-2014	无	四川省著名商标、四川名牌、地方名优、农产品地理标志	苧麻原麻、水溶毛条			本产品选用 05#优质苧麻纤维和水溶毛条经过八道工序加工而成的苧麻混纺纱线，经过脱维加工后，可以得到100Nm 纯苧麻纱，该纱经过后续织布加工生产出来的布料，具有轻透、柔软，是高档苧麻服饰的首选原料。	用于加工高档面料

饮料食品产业简介

一、产业发展基本情况

2016年,全省饮料食品产业继续保持良好稳定发展态势,全省规模以上饮料食品企业2299家,累计实现工业总产值7628.98亿元,同比增长10.7%;实现销售产值7336.04亿元,同比增长11.81%;产销率为96.16%。全行业实现主营业务收入7047.4亿元,同比增长10.2%;实现利润总额475.2亿元,同比增长8.25%;完成利税913.5亿元,同比增长2.03%。饮料食品产业占工业产值比重达17.5%。已形成名优白酒、粮油、肉类3个千亿产业,饲料、蔬菜、方便食品、精制茶、调味品、饮料等10个百亿产业,经济总量跻身全国前六。

二、产业发展趋势

(一) 发展优势

我省农业自然资源十分丰富,粮油、畜牧产品、果蔬、茶叶等经济作物生产和产量方面名列全国前茅,加工原料供应充足。我省城乡劳动力资源充裕,有利于属劳动密集型产业的饮料食品产业的发展。科技资源密集,拥有四川省食品发酵工业研究设计院、四川大学、四川农业大学等20多个与食品加工相关的科研机构 and 高等院校,具有强大的科技支撑力量。区位优势日渐显著。我省是承东接西的纽带,地处“丝绸之路经济带”上,是“泛珠三角”区域合作经济圈的成员之一,成渝经济圈的重要一极,是长江经济带的重要组成部分,是国家“一带一路”战略建设的重要一环。随着建设西部综合交通枢纽,构建“通江达海”大格局进程即将实现,我省作为西部最大的商品市场、生产要素市场和西南地区重要的物资集散地的区位优势日益凸显,必将有力推动饮料食品产业的发展。

(二) 发展前景

到2020年,食品工业经济规模和效益进一步提高,总产值达到10000亿元。

1. 粮油加工业

大力发展粮食、食用油深加工业,积极发展饲料加工业。推进主食工业化,实现主食产品标准化、生产机械化、操作规范化的工厂化生产。加快方便食品、传统烹制主食产品的工业化开发,优化产品结构,保证膳食营养搭配,实现产品系列化、多元化。

2. 肉类加工业

进一步调整养殖生产结构,稳步发展猪肉产品的同时,重点开发牛羊肉、禽肉制品。优化肉类食品结构,提高冷鲜肉比重,鲜肉制品向小包装、精分割方向发展,熟肉制品向多品种、系列化、营养化、易存储、食用方便方向发展。加强肉、蛋制品的精深加工,积极推动畜禽副产物综合利用。健全肉类产品质量和食品安全标准体系,突出优质、安全、绿色导向。

3. 酿酒制造业

按照国家“控制总量,调整结构,扶优限劣,降耗节粮”的产业发展方向,紧紧围绕省委、省政府“打造中国白酒‘金三角’”的总体部署和要求,突出“一提一创一培”,进一

步做大做强骨干企业，规范中小微企业，打造一批绿色酒业生态酿酒工业园区，提高产业发展集聚度。

4.精制茶加工

推动茶产品加工工艺创新，引导名优茶生产全面实现清洁化、连续化、标准化加工，大宗茶实现不落地加工，提高茶叶生产的机械化、自动化水平。优化产品结构，重点发展名优绿茶、功夫红茶、茉莉花茶；创新发展黄茶和藏茶。适应市场需求开发茶酒、茶风味烘焙食品等新型茶类产品。延长茶产业链条，提高茶叶附加值，重点利用茶叶加工副产物、废弃物提取茶多酚、茶皂素、儿茶素等高价值产品，提高茶资源综合利用水平和经济效益。加快茶叶品牌建设，加大对茶叶加工龙头企业的扶持和对重点区域品牌、重点茶叶龙头企业的宣传推介力度，提高四川茶叶品牌知名度和影响力。

5.泡菜及川菜复合调味品加工

通过原料专用品种及配套技术创新，稳步发展郫县豆瓣、四川泡菜、榨菜、芽菜、冬菜等发酵、调味菜品，重点开发低盐泡菜、早餐泡菜、调味泡菜等品种。以泡酸菜和郫县豆瓣为基础原料，加大产品创新，大力发展多风格、多口味的川菜复合调味品和佐餐菜肴。

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称		类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况							
1	巴中市万仞山米业有限公司	巴中市恩阳区	养生之稻	食品饮料	大米	GB1354-2009	2015年通过 ISO9001 质量管理体系认证	四川省著名商标	稻谷	何丽娜	18728789658 0827-3365678 2041154520@qq.com www.wrsmy.com	公司生产的大米取材于当年的纯天然生长的优质杂交稻谷，在生产过程中完全采用传统农耕法，栽培的水稻生育期生长时间甚长，加之主产区阳光充足。通过日照的光合作用使苗期抗病、抗虫害力强，大大地降低了农药残留。加工的大米无任何杂质、杂色米、霉病米，米粒均匀、晶莹剔透，加工过程中不添加任何食品添加剂，为纯天然食品。经国家食品卫生质量检测认证均达到国家标准。捻摸大米质地坚韧，细腻滑润，闻则略带清香，米饭筋糯宜口，醇厚略甜，营养丰富，绿色健康，由国家专业机构认定为“绿色食品”。	进驻商超和农贸市场	
			相思香米	食品饮料	农副食品加工	GB1354-2009	2015年通过 ISO9001 质量管理体系认证	四川省著名商标	稻谷			相思香米取材大巴山当年的优质长稻谷，色泽莹润，加工的大米无任何杂质、杂色米、霉病米，米粒细长、绿色无污染，加工过程中不添加任何食品添加剂，为纯天然食品，经国家食品卫生安全质量认证达到国家标准。大米质地坚韧，捻摸细腻滑润，闻则略带清香，米饭口感醇厚，营养丰富。2016年经绿色食品发展中心鉴定，完全符合绿色食品标准，并颁发了绿色食品证书。		
			稻花香米	食品饮料	农副食品加工	GB1354-2009	2015年通过 ISO9001 质量管理体系认证	四川省著名商标	稻谷			稻花香米取材大巴山当年的优质长稻谷，色泽莹润，加工出产的大米无任何杂质、杂色米、霉病米，绿色无污染，加工生产过程中不添加任何食品添加剂，为纯天然食品，经国家食品卫生安全质量认证达到国家标准。米粒细长，绿色无污染，营养丰富，口感醇厚。2016年经绿色食品发展中心鉴定，完全符合绿色食品标准，并颁发绿色食品证书。		

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称		类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况							
			万仞山大米	食品饮料	农副食品加工	GB1354-2009	2015年通过ISO9001质量管理体系认证	四川省著名商标	稻谷		何丽娜	18728789658 0827-3365678 2041154520@qq.com www.wrsmy.com		
2	四川成都建华食品有限公司	成都市新都区	芝麻酱	食品饮料	农副食品加工	SBT 10260-96	QS	四川名牌、省著名商标、市著名商标、市名优	芝麻、PET瓶、标签	廖艳	13568908418 1713420919@qq.com http://www.scjhxy.com	选用湖北芝麻种植基地精选的上等芝麻，采用物理加工，经传统石磨工艺精制而成，具有绿色健康，细腻爽口等特点。含有丰富的铁、钙、维生素E等有益成分。	成都市金牛区刘小兰调味品经营部、成都新联海会商贸有限公司	
			纯小磨芝麻油	食品饮料		GB 8233-2008			芝麻、玻瓶、标签				建华牌系列小磨芝麻香油精选上等芝麻，采用传统石磨工艺，历经十二道工序精工制作而成，香味纯正，品质上乘。成品色泽清澈，香味浓郁，醇和持久，无苦涩味。	郫县宏奎调味品经营部
			花椒油	食品饮料		Q/JHS0002S-2014			花椒、玻瓶、PET瓶、标签				选用优质汉源花椒、精炼玉米胚芽油，采用现代化的生产设备和先进的生产工艺精制而成，具备油色清亮、先香后麻等特点，是居家调味、制作四川风味菜肴之必选品，经常食用，能起到温中止痛、止痒等功效。	四川资阳博雅实业有限公司
			藤椒油	食品饮料					藤椒、玻瓶、PET瓶、标签				选用优质汉源花椒、精炼玉米胚芽油，采用现代化的生产设备和先进的生产工艺精制而成，具备油色清亮、先香后麻等特点，是居家调味、制作四川风味菜肴之必选品，经常食用，能起到温中止痛、止痒等功效。	郫县樊二哥干杂经营部

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例				
			申报产品名称	行业类别	产品质量标准	强制性认证情况	获奖情况									
3	成都桂一食品开发有限公司	成都市郫都区	花椒油	食品饮料	通过 ISO9001 及 ISO22000 认证	食品生产许可认证	2009 中国国际调味品及食品配料博览会金奖、省科技学会科技进步奖、郫县科学技术进步奖	鲜红花椒、鲜青花椒、菜籽色拉油、大豆色拉油、包装瓶、纸箱	廖欣	13541210462 028-87867116 383220594@qq.com www.scdidir.com						
			干锅酱调味料	食品饮料									通过 ISO9001 及 ISO22000 认证	食品生产许可认证	成都市食品 2013-2014 年度创新产品奖	菜籽色拉油、大豆色拉油、郫县豆瓣、白砂糖、姜、葱、蒜、香辛料、花椒油、包装瓶、纸箱等
			椒麻鸡汁调味料	食品饮料									通过 ISO9001 及 ISO22000 认证	食品生产许可认证	第五届成都市食品总评榜最具创新产品奖	鸡肉、白砂糖、花椒油、包装瓶、纸箱
			麻辣鸡鲜调味料	食品饮料									通过 ISO9001 及 ISO22000 认证	食品生产许可认证	第五届成都市食品总评榜最受消费者喜爱产品奖	鸡肉、白砂糖、花椒油、辣椒油、包装瓶、纸箱
4	四川川黄茶业集团有限公司	雅安市名山区	黄芽	食品饮料	黄茶类	蒙顶山茶	生产许可证	原产地地域标志产品	明前实心单芽头、蒙顶山黄芽	胡荣玉	13981621178 3228468 395287202@qq.com chuanhuang99@163.com	黄芽是中国最早黄茶，蒙顶山五朵金花之一，中国黄茶的精品。原料选用蒙顶山海拔 1200 米-1400 米的蒙顶山早春嫩芽，采用 36 道贡茶工序古法秘制。本品汤叶黄亮、味甘韵长、栗香馥郁，其富含被称为“软黄金”的茶黄素，对降血脂、保肝护肝、减肥、抗氧化、抗肿瘤和延缓衰老等有较好的辅助作用。	自营门店及入驻商超			

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例	
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况						
4	四川川黄茶业集团有限公司	雅安市名山区	万春	食品饮料	黄茶类	蒙顶山茶	生产许可证	原产地地域标志产品	谷雨一芽一叶初展、万春黄茶	胡荣玉	13981621178 3228468 395287202@qq.com chuanhuang99@163.com	万春, 属黄小茶, 北宋徽宗宣和二年、宣和四年属蒙顶山贡茶。本品选用蒙顶山早春优质嫩叶作为原料, 采用黄芽渥堆闷黄三十多道工序精制而成。公司以历史名茶原貌为原型生产的“万春银叶”填补了市场空白。本品即有黄茶的醇厚、又有黑茶的陈韵, 是广大茶叶爱家品饮收藏的首选。		
			玉叶长春	食品饮料	绿茶类	蒙顶山茶	生产许可证	原产地地域标志产品	谷雨一芽二叶初展、玉叶长春			玉叶长春, 蒙顶山名茶五朵金花之一, 明代贡茶的代表, 洪武十三年由皇帝朱元璋钦定茶名。以蒙顶山早春一芽一叶鲜叶作为原料, 制作过程揉合了绿茶、青茶、白茶的工艺。其茶色泽翠绿、叶底鲜活、具有乌龙茶的香气、绿茶的滋味、白茶的口感, 茶氨基酸含量极高, 多酚类及咖啡碱含量低, 是日常饮用之佳品。		
5	成都统一企业食品有限公司	成都市温江区	统一阿萨姆奶茶原味	食品饮料	奶茶	食品安全管理体系	食品生产许可证	无	砂糖、果汁、茶叶、聚酯粒、香精、奶粉、纸箱	杜登陶	13980736555 dudengtao@pec.com.cn http://www.uni-president.com.tw/	新鲜萃取茶汁, 融合新西兰奶源, 造就奶味香浓, 茶香丰富, 口感顺滑的阿萨姆奶茶。	川内各大商超及传统小店	
			统一鲜橙多	食品饮料	果汁	质量管理体系						无	源自全球专业种植基地巴西优质柳橙, 采用FMC榨汁技术, 采摘到榨汁不超过24h, 口感新鲜自然, 富含维生素C, 补充身体每日所需, 清爽滋味, 让味觉和心情一起漂亮绽放。	各大商超及传统终端门店
			小茗同学	食品饮料	茶	无						无	小茗同学冷泡茶, 目标是打造学生群体专属茶饮。街边店流行冷泡茶工艺, 使茶甘甜不苦。	各大商超及终端店铺均有销售
			海之言	食品饮料	果汁	无						无	海之言源自地中海传统智慧良策, 精选纯净、含矿物质的地中海海盐和清爽果汁完美融合, 加上4道微米级过滤工艺。	各大商超及终端店铺均有销售

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例	
			申报产品名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况						获奖情况
5	成都统一企业食品有限公司	成都市温江区	冰红茶	食品饮料	茶	无			杜登陶	13980736555 dudengtao@pec.com.cn http://www.uniformsident.com.tw/	进口柠檬汁与红茶茶叶激情碰撞，专利萃取技术及复合式糖酸比，口口酸甜刺激，惊醒身体的每一个细胞。	各大商超及终端店铺均有销售	
			巧面馆老坛酸菜牛肉面	食品饮料	方便面	无	食品生产许可证	无			油脂、面粉、香辛料、辅料、保丽纸、纸桶、PP碗、面叉、纸箱	选用陈年老坛泡制的地道酸菜与上等牛肉巧妙调制而成，特添老坛酸菜风味包。	各大商超及传统终端门店
			巧面馆老坛泡椒牛肉面	食品饮料	方便面	无		无				选用陈年老坛泡制的地道云南小米辣与上等牛肉巧妙调制而成，特添老坛泡椒风味包。	四川各大商超和小卖部均有销售
			巧面馆藤椒牛肉味面	食品饮料	方便面	无		无				将鲜椒的鲜辣，青花椒特有的清香风味与牛肉的鲜味巧妙融合。	川内各大商超及传统小店均有销量
6	成都国酿食品股份有限公司	成都市新都区	大王牌酱油	食品饮料		国标		四川名牌、四川省著名商标	张佳宁	13980695857 028-68611621 1124155641@qq.com www.guoniangfood.com	川派酱油代表。	红旗连锁、沃尔玛、永辉等商超	
			海会寺牌豆腐乳	食品饮料	调味品	行标	SC质量生产许可证	四川名牌、四川省著名商标、四川老字号			黄豆		酱方、白方豆腐乳。
			蜀香调味料	食品饮料	调味品	地标		四川名牌、四川省著名商标、中国驰名商标			花椒、海椒等香辛料、植物油、面粉、豆粉等		川菜调料。
			太和牌豆豉	食品饮料	调味品	地标		四川省著名商标、四川老字号			黄豆		全国最大的毛霉型豆豉。

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			申报产品名称	行业类别	产品质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
7	四川外交家酒业有限公司	资阳市乐至县	乐意牌大曲酒	食品饮料	GB/T 20822	生产许可证	四川省老字号、四川省优质产品称号、商业部优质产品称号	高粱、大米、糯米、小麦、玉米、稻壳、玻璃瓶、金属瓶盖、盒子、箱子	邓强	15282295233 028-23352288 waijiaojiawine@163.com http://www.waijiaojia.net	香浓郁、味协调、价廉物美。	乐至时代百盛超市、乐至吉买盛超市、乐至世纪百货超市、安岳尚东超市、安岳好邻居超市、阿里巴巴电商平台、淘宝网平台
			乐意牌纯粮酒	食品饮料	GB/T 10781.1		四川省老字号、四川省优质产品称号、商业部优质产品称号	高粱、大米、糯米、小麦、玉米、稻壳、玻璃瓶、金属瓶盖、盒子、箱子			香、醇、甜、净，外观简单优美。	
			外交家牌开元酒	食品饮料	GB/T 10781.1		资阳市知名商标、中国著名品牌	高粱、大米、糯米、小麦、玉米、稻壳、玻璃瓶、金属瓶盖、盒子、箱子			酒体醇和儒雅，香气浓厚馥郁，尾净而悠长，尽显外交家酒的风骨。	
			外交家牌雄风酒	食品饮料	GB/T 10781.1			高粱、大米、糯米、小麦、玉米、稻壳、玻璃瓶、金属瓶盖、盒子、箱子			香气幽雅、酒体绵柔、各味协调。	
			外交家牌水晶天酒	食品饮料	GB/T 10781.1			高粱、大米、糯米、小麦、玉米、稻壳、玻璃瓶、金属瓶盖、盒子、箱子			窖香浓郁、绵软甘冽、各味协调、尾净余长。	
			外交家牌海洋之心酒	食品饮料	GB/T 10781.1			高粱、大米、糯米、小麦、玉米、稻壳、玻璃瓶、金属瓶盖、盒子、箱子			醇和淡雅、绵甜甘冽、味静爽。	
8	玉蝉集团有限公司	泸州市龙马潭区	玉蝉特曲	食品饮料	GB/T10781.1-89	生产许可证、质量认证、HACCP认证	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标、泸州市知名商标	高粱、大米、玉米、小、小麦、糯米、玻璃瓶、瓶盖、瓶嘴、纸盒	谢祥桂	13882728214 573014593@qq.com http://www.yuchan.cn	玉蝉特曲秉承玉蝉老酒的一贯风格，坚持传统工艺，精选上品原粮，历经岁月珍藏，经大师妙手勾调，成人间佳酿。一杯醒肠胃，两杯情义彰，三杯再续成知己，海内从此有文章。西陆蝉声唱，南冠客思深：玉蝉特曲，特别的爱给特别的你！	自营门店及入驻商超

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
9	四川泸州三溪酒厂有限公司	泸州市龙马潭区	三溪牌系类酒	食品饮料	酒	GB/T19001-2008	生产许可证、ISO9001:2008	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标、国家地理标志、四川省老字号等	高粱、大米、玉米、小、小麦、糯米、玻璃瓶、瓶盖、瓶嘴、纸盒	张越涵	15228292366 0830-3159798 274072254@qq.com	“三溪”牌系列酒包括：老坛酒、高粱酒、百年老窖、精品窖藏、三溪特曲、金三溪等。	全国范围内销售。重点在四川、重庆、贵州、湖南、湖北。
10	叙永县马岭粮油食品有限公司	泸州市叙永县	磕粉	食品饮料	农副食品加工	企标 Q/XML0001S-2015	生产许可证	四川名牌、四川省著名商标	糯稻、包装袋	苏仲禄	13982450276 0830-6722238 1164950451@qq.com https://shop1452477971786.1688.com/	“清凉洞”牌水磨糯米磕粉是运用传统水磨工艺，选用叙永境内糯谷基地独特气候和环境下生长的优质糯谷为原料，采用现代化生产设备精制而成，具有粉质洁白、口感细腻、柔软、不粘牙、不浑汤，无任何添加剂等特点。	用于制作汤圆、猪儿粩及各类小吃。
11	泸州巴蜀液酒业(集团)有限公司	泸州市纳溪区	天仙洞泸渡	食品饮料	白酒	质量标准 JB/T10781.1	生产许可证	四川省名牌、四川省著名商标	高粱、大米、糯米、小麦、玉米	余玲	1388274334 8306668155 944606417@qq.com	天仙洞牌白酒是泸州巴蜀液酒业(集团)有限公司生产的产品，该产品属于系列产品，分为高、中、低三个档次。该系列有着口感绵甜净爽，回味悠长。	远销省外，接待用酒。

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称		类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例	
			行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况								
12	泸州华明酒业集团有限公司	泸州市纳溪区	天赐良缘牌白酒	食品饮料	酒	GB/T10781.1-2006 浓香型白酒、 GB/T10781.2-2006 清香型白酒	四川名牌、国家地理标志标志、四川省著名商标、地方名优		质量体系认证： ISO9001：2008	红粮、玻瓶、包装盒	王勇	13882743995 0830-2393625 2578778841@qq.com www.lzhmjy.com	公司推出的“天赐良缘酒”——中国民俗婚庆第一品牌酒。产自浓香型白酒发源地——泸州。该酒采用优质高粱、小麦、玉米、糯米等原料经过泥窖固态发酵，采用传统工艺流程、老窖发酵精心酿造出具有清澈透明、窖香浓郁、纯甜爽净、回味悠长的白酒典范。独特的调制，使得天赐良缘酒恰到好处地散发出无比“绵甜爽口，尾净香长，和谐甘醇”的感觉。采用新颖的外观包装设计，体现出吉祥富贵，使“酒、缘、形”有机结合，让“质与形、灵与魂”激活“缘”的和谐。	吉林、辽宁、黑龙江、北京、内蒙古、天津、山东、河南、河北、山西、安徽、广东、浙江、福建、江苏、上海、湖南、湖北、江西、云南、重庆、四川、广西、贵州、海南、西藏、陕西、甘肃、新疆、青海、宁夏	
			船山老窖牌白酒	食品饮料					质量体系认证： ISO9001：2008						红粮、玻瓶、包装盒
			顺记烧坊牌白酒	食品饮料					质量体系认证： ISO9001：2008						红粮、玻瓶、包装盒

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例		
			申报产品名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况						获奖情况	
13	四川爱达乐食品有限公司	德阳市旌阳区	家乡鲜肉粽	食品饮料	食品制造	SB/T10377	无		糯米、粽叶	兰杨	13778205008 0838-2801650 464330060@qq.com www.addlove.cn	经典咸粽，最熟悉的招牌；香糯的粽米中暗藏大块鲜肉，肉多汁爽，香糯鲜美，年年畅销的口碑粽。	公司自营多家店面及入驻大型卖场	
			青花椒卤肉粽	食品饮料		SB/T10377		最佳风味奖	糯米、粽叶					十分“肉麻”的招牌，青花椒更麻更香，配以特制卤肉、上选香菇鲜、糯、香、麻、酥麻风情，最具四川风味，荣获“最佳风味奖”。
			蜜枣枸杞粽	食品饮料		SB/T10377			糯米、粽叶					最有料的粽子，浓情甜粽，“枣”有所属，蜜枣润肺健脾，枸杞明目安神，颗粒饱满的蜜枣搭配宁夏大枸杞，香甜又滋润。
			青花椒卤肉川饼	食品饮料		SB/T20977		金奖	面粉、鲜肉					招牌川饼，秘制卤肉配以地道青花椒，饼皮酥软，馅料香麻入味，荣获“金奖”。
			藤椒牛肉川饼	食品饮料		SB/T20977			面粉、牛肉					麻辣鲜香，地道川味，丰富的牛肉粒，特制的藤椒油，麻辣鲜香有嚼劲，手工饼皮更香酥。
			橙香果仁川饼	食品饮料		SB/T20977		优质月饼	面粉、果仁					父辈儿时的中秋味道，核桃、瓜子仁、桔饼与冰糖碎的美味融合，儿时的味道，四川的记忆，荣获“优质月饼”。
			回味蔓越莓饼干	食品饮料		SB/T20977		金牌产品	面粉、蔓越莓干					奶香浓郁，香甜酥脆，荣获“金牌产品”。
			原味老婆饼	食品饮料		SB/T20977			面粉、糖					精心手工制作，皮薄馅厚，口感细腻，软糯香甜，原味老婆，甜蜜如初。
			白色恋人慕斯蛋糕	食品饮料		SB/T31059			面粉、奶油					新鲜水果搭配美味的芒果布丁，甜而不腻更有料。
			毛毛虫面包	食品饮料		SB/T20981			面粉、奶油					松软清香，细腻绵滑，口感诱人。

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			申报产品名称	行业类别	产品质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
14	黄老五食品股份有限公司	内江市威远县	黄老五花生酥 500克袋装	食品饮料	QB/T1733.2 SB/T10019	营业执照、生产许可证、食品流通许可证、排污许可证、出口食品生产企业、	四川名牌、四川省著名商标、国家发明专利	花生、饴糖	杨凤英	0832-8622027 0832-8625208 2283368750@qq.com www.huanglaowu.com	由于有效地增加了花生仁在花生糖(酥)中的比重,由原有的20-30%增加到58-65%,既保持了糖在其中粘结作用,又彻底改变了原有糖为主料的产品组成结构,使其制品甜而不腻、结构酥松、入口即化;同时,在提供的方法中,相对于现有技术而言,在拌料步骤前,首先对选定的花生仁进行了预加热,使其温度提高,保证了花生仁的加入量。	已在全国二十多个省市销售,进驻世界零售巨头:沃尔玛、家乐福、伊藤洋华堂、永辉连锁、红旗连锁等众多大型一线商超。并出口:美国、加拿大、新加坡、韩国等海外国家和地区
			黄老五米花酥 250克袋装	食品饮料	GB/T 22699	IS09001:2008质量管理体系认证、HACPP22000食品安全管理体系认证					产品制作坚持传统古法,不添加食品添加剂和防腐剂,甜而不腻,酥而化渣,是中国花生酥市场中“传统、可信赖、高品质”的标杆产品。	已在全国二十多个省市销售,进驻世界零售巨头:沃尔玛、家乐福、伊藤洋华堂、永辉连锁、红旗连锁等众多大型一线商超。并出口:美国、加拿大、新加坡、韩国等海外国家和地区

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称		类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例	
			行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况								
15	四川森态源生物科技有限公司	乐山市沐川县	魔芋面	食品饮料	农副食品加工	Q/STS0001S-2017	生产许可证	四川名牌、四川省著名商标、国家发明专利	鲜白魔芋或白魔芋干片或白魔芋精粉、水、柠檬酸、氢氧化钙、包装物	刘磊	18628002541 402730679@qq.com http://www.sentaiyuanbio.com/	魔芋膳食纤维粉为白色或淡棕黄色粉末，是以只生长于金沙江沿岸的白魔芋为主要原料，产品葡甘露聚糖及膳食纤维含量高，具有通便排毒、清脂降糖、减肥瘦身、保肝护胃等作用。	“711”全球连锁便利店、“伊藤洋华堂”全球连锁超市以及“9010”、“全时”全国连锁便利店，“王府井”、“华联”全国连锁超市		
			魔芋膳食纤维粉	食品饮料		GBT18104-2000 Q/STY0002-2017	生产许可证	四川省著名商标、十四届中国国际农产品交易会参展农产品金奖	白魔芋粉或鲜白魔芋或白魔芋干片、酒精、菊花粉、桑抹茶粉、芦笋粉、麦芽糊精、包装物					魔芋休闲食品主要由白魔芋精粉、水、淀粉、植物油、食用盐等制作而成。	“711”全球连锁便利店、“伊藤洋华堂”全球连锁超市以及“9010”、“全时”全国连锁便利店，“王府井”、“华联”全国连锁超市
			辣魔Q/魔芋素毛肚	食品饮料		Q/STS0001S-2017	生产许可证	四川省著名商标、乐山市知名商标、2014年度乐山市民喜爱的农产品	鲜白魔芋或白魔芋干片或白魔芋精粉、水、淀粉、植物油、食用盐等						

序号	企业名称	所在区域(区县)	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			申报产品名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况					
16	四川东柳醪糟有限责任公司	达州市大竹县	东汉原窝醪糟 600g、400g	食品饮料	食品制造	NY/T1885-2010	食品生产许可证	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标、四川省老字号	王存寿	15681463456 0818-6430663 316781407@qq.com www.donghanlaozao.cn	东汉醪糟暨东柳醪糟系大竹传统土特食品，已载入《中国土特产辞典》、源于汉、盛于清。以优质精糯米、泉水、米粬 精酿而成。醇甜酒香、晶莹润滑、营养丰富、强身健体、容颜益寿。	自营门店及入驻商超
			东汉醪糟 880g、350g	食品饮料	食品制造	NY/T1885-2010	食品生产许可证	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标、四川省老字号				
			东汉醪糟 245g	食品饮料	食品制造	NY/T1885-2010	食品生产许可证	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标、四川省老字号				
			东汉汤圆粉 500g、700g	食品饮料	食品制造	NY/T1512-2014	食品生产许可证	绿色食品				
			东汉女儿春饮料	食品饮料	食品制造	Q/DLZ00025-2013	食品生产许可证					
			东柳原窝醪糟 600g	食品饮料	食品制造	Q/DLZ0001S-2016	食品生产许可证	国家地理标志、四川名牌、四川省著名商标、四川省老字号				
			东柳原窝醪糟 400g	食品饮料	食品制造	Q/DLZ0001S-2016	食品生产许可证	国家地理标志、四川名牌、四川省著名商标、四川省老字号				

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称		类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			行业类别	产品名称	行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
16	四川东柳醪糟有限责任公司	达州市大竹县	东柳醪糟 880g	食品饮料	食品制造	Q/DLZ0001S-2016	食品生产许可证	国家地理标志、四川名牌、四川省著名商标、四川省老字号		王存寿	15681463456 0818-6430663 316781407@qq.com www.donghanlaozao.cn			
			碗装东柳醪糟 360g	食品饮料	食品制造	Q/DLZ0001S-2016	食品生产许可证	国家地理标志、四川名牌、四川省著名商标、四川省老字号						
			东柳醪糟 350g	食品饮料	食品制造	Q/DLZ0001S-2016	食品生产许可证	国家地理标志、四川名牌、四川省著名商标、四川省老字号						
17	四川竹海玉叶生态农业开发有限公司	达州市大竹县	白茶	食品饮料	精制茶	GB/T19001-2008、Q/ZHY0001S-2016	生产许可证	四川名牌	白叶一号鲜叶	陈玺米	18282284483 0818-6953111 275219507@qq.com www.zhuhaiyuye.com	白化返绿是白茶的一种特殊的生理机制，白茶是一个具有阶段性白化现象的温度敏感型突变体，（不会转基因）越冬芽在日平均温度 23 度以下才会白化，超过这一范围并不表现，并逐渐返绿。由于大竹地区独特的生态环境，使巴蜀玉叶白茶游离氨基酸达到 9.4%，远远超过其他绿茶，并且每年只采摘一季（春茶），采摘时间也只有 20 天左右，更显巴蜀玉叶白茶的可贵之处。	自营门店及入驻商超	
			红茶	食品饮料		GB/T19001-2008、Q/ZHY0001S-2017	生产许可证	四川名牌						红茶是巴蜀玉叶白茶鲜叶加工而成，经过鲜叶管理、萎凋、揉捻、发酵、干燥等四个加工程序而成，因为每年产白茶的时间很短，由白茶加工而成的红茶就更为稀有。

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
18	四川省立川农业食品有限公司	达州市大竹县	瑜竹豆干	食品饮料	农副食品加工	GB/T22106-2008	Sc1255117 2400014	四川名牌、四川省著名商标、四川省龙头重点企业	大豆	覃太平	15984765333 0818-6242881 1228373218@qq.com	立川豆干风味独特，是大竹地方特色产品，其特点：光洁润发细腻，呈金黄色，闻知，干香味浓，芳香四溢，引人食欲，香味独特，口感醇正，含有丰富的氨基酸及钙，即香又鲜，久吃不厌，食知甘甜可口，越嚼越香回味悠长，同时具有绵实的特点。	自营门店及入驻商超
19	四川天源油橄榄有限公司	达州市开江县	橄榄油	食品饮料	农副食品加工	GB23347	生产许可证	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标、国家地理标志、绿色食品、有机食品	油橄榄鲜果	曾黎黎	18980197888 0818-8225233 24168903@qq.com www.tyoo.cn	油橄榄鲜果采摘后24小时内常温下经物理方法直接榨取的果肉油(唯一从果肉中榨取的油，属果肉油；其它草本油和木本油均是从种子里提取的油，称种子油)，是油橄榄鲜果在压榨后通过高速离心将果渣和水分完全分离后剩余的高浓度精华果汁(即初榨橄榄油)。	达州、北京、上海、成都、重庆、广州、深圳等中心城市和地域城市建立一级代理经销商12家，全国延伸发展二级经销商26家，设“绿升”牌、“曼莎尼娅”牌系列产品专卖经销店53家
			橄榄酒	食品饮料	酒	Q/TYY0001S	生产许可证	四川名牌、四川省著名商标、生态原产地产品保护证书	油橄榄鲜果、糯米			橄榄酒是采摘树上未完全成熟的有机鲜果为原料(未完全成熟的鲜果含羟基酪醇和橄榄多酚较高)，在24小时内冷榨，采用先进的工艺技术，经过橡木片长期贮藏发酵酿造而成，度数11-13度。橄榄酒中含有丰富的“羟基酪醇”，有清热解毒，利咽化痰、生津止咳等作用，本品具有油橄榄的典型果香和优雅酒香、滋味醇厚、柔和、风味独特。	

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
20	四川省宥府王食品有限责任公司	达州市渠县	黄花	食品饮料	农副食品加工	Q/SDS0003S-2015	已获得生产许可证	中国驰名商标、国家地理标志保护产品、四川名牌、四川省著名商标、国家发明专利	黄花	张菱菱	18982857376 0818-7300690 1147992993@qq.com	“宥府王”牌黄花系列产品，精选优质渠县黄花加工而成，其功能独特，保健价值较高。富含钙、铁、锌、硒、蛋白质、维生素，及人体必需的多种氨基酸。黄花产品营养丰富，是理想的天然花卉食品，可煮汤、炒食或凉拌，是火锅、餐饮家庭烹饪之佳品。	食品及特色礼品
			啤酒	食品饮料		Q/SDS0001S-2016	已获得生产许可证	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标、四川省老字号、国家发明专利	高粱			“宥府王”牌啤酒系列产品，承宥渠灿烂文化之神韵，溯几千年酿造之工艺，采天地之精，显自然之本。产品保持了啤酒独有的原汁原味，体现了纯天然绿色植物咏之大有陶醉自然、回归自然之感，是啤酒之精品。	饮品及特色礼品
			饭菜香	食品饮料		SB/T10439-2007	已获得生产许可证	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标、国家发明专利	黄花、青菜、辣椒等			“饭菜香”系列产品精选渠县本地产优质黄花菜配以川东特色老盐菜，采用传统工艺与现代加工技术相结合精制而成的特色产品，是农副产品传统工艺和现代加工技术的结晶。	做下饭菜及咸菜
21	渠县通济油脂有限责任公司	达州市渠县	“渠香园”菜籽油	食品饮料	农副食品加工	GB1536-2004 菜籽油	生产许可证	四川名牌、四川省著名商标、国家发明专利	油菜籽	邓华	15881807999 0818-7207689 398244826@qq.com www.qxtjyz.com	产品原材料来自本地绿色油菜籽，经先进工艺制作而成，“自然之香 健康之梦”是产品不变的追求。	入驻商超及农贸市场

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
22	巴中市恒兴工贸有限责任公司	巴中市巴州区	家庆牌大米	食品饮料	家副产品加工	GB/T19001-2008	SC101511190200036	四川名牌产品	大米	杨钱	13219283332 0827-2231875 137163993@qq.com	公司开发了“秦巴香米、光巴子米、粒粒香米、巴河乡米、稻虾米”五大系列产品。产品以巴中及周边地市为依托，远销成都、重庆、汉中、西安、青岛、武汉等省内外市场。	巴中市各大超市、特产店
23	四川老廖家风味食品有限公司	巴中市巴州区	老廖家腱子牛肉 200g	食品饮料	家副产品加工	GB/T23586-2009	SC10451190200043	四川省著名商标	牛肉、干牛肉、手撕牛肉、手撕鸭肉、奇味牛蹄筋	廖天江	18782728567 0827-2130783 1924281116@qq.com www.laoliaojia.com	本产品原材料均来自于大巴山深处一通江空山坝生态放养之空山黄牛，该牛被选定为世界名牛品种，用料为牛前后腿心肉，肉质鲜嫩。采用祖传秘方，传统手工艺精制加工而成，配以30余味中草药浸泡卤制而成，无添加任何添加剂。	巴中市各大超市、特产店
			乾牛肉 150g	食品饮料	家副产品加工	GB/T23586-2009	SC10451190200043	四川省著名商标				本产品原材料均来自于大巴山深处一通江空山坝生态放养之空山黄牛，配以芝麻、植物油、食用盐、甜酱、白砂糖、香辛料、亚硝酸钠等。引用传统工艺结合科学配方，采用正空包装、高温灭菌。	巴中市各大超市、特产店
24	四川远鸿小角楼酒业有限公司	巴中市平昌县	御酒 翰林贡酒 银角楼 百年人生 臻传 福禄 红福禄 518 合家欢 金鑫	食品饮料	酒	GB/T10781.1 GB/T 20822	食品生产许可证(SC11551192351012)	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标、315消费者满意品牌企业、质量管理体系认证企业	高粱、大米、玉米及包装材料	杜俊	15982778380 0827-6297525 zhb@yhxjl.com http://www.yhxjl.com	采用大巴山独有山泉，以企业特有的酿酒记忆酿制而成，深受广大消费者厚爱。以白衣翰林文化为背景二开发的中高端经典之作，充分体现了小角楼的历史渊源和厚重文化。	川渝两地及省外北京、江苏、广东等

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称		类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况							
25	四川豪吉食品有限公司	凉山州普格县	豪吉鸡精	食品饮料	食品制造	SB/T 10371-2003 鸡精调味料	生产许可证 普格工厂： SC1035134 2800017 西昌工厂： SC1035134 0100033	四川名牌、中国驰名商标	鸡粉、生姜	林敏	18328833930 0834-4773323 923690008@qq.com http://www.haoji.com.cn	源自大凉山，自然鲜美。豪吉工厂位于四川大凉山，远离污染，带来自然美味。	钢管厂五区小月君肝串串香	
			调味鸡精	食品饮料		QCHJ0006S-2016 固态复合调味料	无	鸡粉、洋葱、大蒜	精选原料，鸡鲜浓郁-精选的原料，醇正的鸡鲜，带来饱满底味，为菜肴打下美味基础。				钢管厂串串香	
			鲜香鸡精	食品饮料		SB/T 10371-2003 鸡精调味料	生产许可证 普格工厂： SC1035134 2800017	鸡粉、洋葱、大蒜	淀粉，久煮留香不浑汤。不添加淀粉，溶化快，入味快，煮多久都不浑汤。					
26	四川拉玛酒业有限公司	凉山州会东县	野租泉牌 燕麦液	食品饮料	食品制造、酒	Q/LMJ0001S-2016	QS 认证证 号： QS5100150 1 6077	四川名牌、四川省著名商标、地方名优产品、省级守合同、重信用企业、州级龙头企业	燕麦、水	洪耕	18981541091 0834-5426966 632670784@qq.com http://www.lamajiu.com/	野租泉燕麦酒，源自古代咂酒，始于上世纪五十年代，挑选海拔 2500 米之上的生态燕麦，融合水晶泉水，历古法单一纯粮酿造，经高山恒温洞藏而成。开瓶瞬间，喷发出独特的燕麦香，入口馥郁柔顺、醇厚甘美、饮后通身舒畅，不上头，开启了燕麦香型酒之先河，树立了燕麦酒之标杆，堪称酒中经典。	涵盖凉山州各县市及成都、重庆、昆明、海南、江苏、北京等省市；酒商网、淘宝网、大凉山电商网等	
			野租泉牌 久久洪福	食品饮料		Q/LMJ0001S-2017	QS 认证证 号： QS5100150 1 6078	四川名牌、四川省著名商标、地方名优产品、省级守合同、重信用企业、州级龙头企业	燕麦、水					
			野租泉牌 原浆珍品	食品饮料		Q/LMJ0001S-2018	QS 认证证 号： QS5100150 1 6079	四川名牌、四川省著名商标、地方名优产品、省级守合同、重信用企业、州级龙头企业	燕麦、水					

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称		类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			行业类别	产品名称	质量标准	强制性认证情况	获奖情况							
26	四川拉玛酒业有限公司	凉山州会东县	野租泉牌珍藏版	食品饮料	Q/LMJ0001S-2019	QS 认证证号: QS51001501 6080	四川名牌、四川省著名商标、地方名优产品、省级守合同、重信用企业、州级龙头企业	燕麦、水	洪耕	18981541091 0834-5426966 632670784@qq.com http://www.lamajiu.com/				
27	成都市棒棒娃实业有限公司	成都市龙泉驿区	手撕牛肉	食品饮料	食品制造	GB/T-23586-2009、 Q/BBW0004S-2012 (烘烤肉类)、 Q/BBW0005S-2012 (过油肉类)、 ISO9001、ISO22000 质量管理体系认证、ISO14001 环境 管理体系认证	SC 食品生产许可证/SC10451012400218	四川省著名商标、四川名牌产品	廖敏	13880917411 028-88452798 19602897@qq.com	牛肉. 辣椒. 花椒. 植物油、托盘. 内外包装袋. 纸箱等	手撕牛肉的开创者, 甄选全球高品质后腿肉, 原香型风味尽可能保持牛肉本味, 采用行业最现代化的车间, 32 道工序严控——健康放心	欧尚等大型超市	
颗粒牛肉	食品饮料	食品制造	糖果型牛肉粒的发明家——开创便捷卫生的产品形态, 秘制骨汤熬制自然原香、香醇浓郁											
卤汁牛肉	食品饮料	食品制造	秘制汤卤, 入味醇香, 有汁更有滋味											
灯影牛肉	食品饮料	食品制造	地道四川古方, 新派传统风味。脆而不腻, 牛后腿肉, 纤丝更有嚼劲。好肉有弹性											
高原亚可	食品饮料	食品制造	川藏秘制风味, 创新风干工艺											

新材料产业简介

一、产业发展基本情况

发展新材料产业，我省具有一定的产业基础和优势。一是矿藏资源丰富、矿产种类齐全，在中国矿产资源中占有非常重要的地位，水能、煤炭和天然气能源资源丰富。二是具有较强的科技研发优势。我省科技实力雄厚，研发能力强大，以区域内丰富的人力资源和良好的科技基础、高等院校、科研院所和高新技术产业开发区研发中心为内容的科技支撑体系为我省新材料产业发展提供了非常有利的条件。三是具有良好的市场前景。我省作为西部经济大省，在实施“三大发展战略”和“两个跨越”目标进程中，传统产业转型升级、战略性新兴产业培育壮大，军民融合产业快速发展，这些领域对新材料都将有广泛的市场需求。

近年来，我省加快推进了成都国家高性能纤维高新技术产业化基地、自贡国家新材料高新技术产业化基地、乐山国家硅材料开发与副产物利用产业化基地、攀枝花国家钒钛新材料高新技术产业化基地、绵阳国家新材料产业化基地、德阳国家新材料产业化基地等的建设，新材料产业蓬勃发展，产业体系初步形成，产业规模快速提升，初步形成了钒钛新材料、硅材料、化学新材料、稀土材料、超硬材料和生物医学新材料等六大领域，形成了具有四川特色的高技术新材料产业，为建成中国西部新材料产业基地奠定了坚实基础。

二、产业发展趋势

发展我省新材料产业，主要围绕先进基础材料升级换代、关键战略材料保障能力提升、前沿新材料实现规模化应用三个层次。

（一）加快发展先进基础材料，提升本省材料配套比例。先进基础材料是指具有优异性能、量大面广且“一材多用”的新材料，主要包括钢铁、有色、石化、建材、轻工、纺织等基础材料中的高端材料，对国民经济和国防军工建设起基础支撑和保障作用。我省重点发展以先进制造基础零部件用钢、高速重载轨道交通用钢、新型高强汽车钢、复合功能建筑用钢、油气管线用钢、超高强度不锈钢为代表产品的先进钢铁材料，以铝合金、泡沫铝、镁合金、铝箔为代表的先进有色金属材料，以硅氟材料、聚氨酯树脂、特种橡胶、聚烯烃材料、生物基合成材料等为代表的先进化工材料，以极端环境用水泥基材料、绿色节能一体化建筑材料为代表的先进建筑材料，以生物基轻工材料、工业生物催化剂、特种工程塑料为代表的先进轻工材料，以高端产业用纺织品、功能纺织新材料、生物基化学纤维为代表的先进纺织材料。

（二）突破一批关键战略材料，提升新材料保障能力。关键战略材料主要包括高端装备用特种合金、高性能分离膜材料、高性能纤维及其复合材料、新型能源材料、电子陶瓷和人工晶体、生物医用材料、稀土功能材料、先进半导体材料、新型显示材料等高性能新材料，是实现战略新兴产业创新驱动发展战略的重要物质基础。重点发展以先进变型/粉末/单晶高温合金、含铌合金、特种耐蚀钢、超超临界机组用耐热合金、核电机组用钢、特种铝镁钛合金为代表的高端装备用特种合金，以碳纤维及其复合材料、高性能对位芳纶纤维及其复合材

料、玄武岩纤维及复合材料、聚苯硫醚纤维及其复合材料、聚酰亚胺纤维及其复合材料为代表的高性能纤维及其复合材料，以高纯晶体硅材料、锂离子电池材料、燃料电池材料、钒电池材料为代表的新型能源材料，以磁性材料、光功能材料、催化材料、储氢材料、高纯氧化物/金属为代表的稀土功能材料，以骨再生材料、口腔植入材料、天然高分子及软骨再生材料、心血管系统再生材料、表面改性植入器械、血管支架为代表的生物医用材料，以及人工晶体、电子陶瓷、先进半导体材料等。

（三）积极开发前沿新材料，抢占制造业发展先机。前沿新材料具有多学科交叉、创新性和颠覆性强等特征，是引领新材料技术发展的方向、催生新兴产业发展的重点方向。重点发展以低成本钛合金粉末、铁基合金粉末、高温合金粉末为代表的3D打印材料，以锂电池用石墨烯基电池材料、海洋工程用石墨烯基防腐蚀材料、石墨烯薄膜电池材料为代表石墨烯材料。

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况				
1	四川一名微晶科技股份有限公司	成都市荣经县	压延微晶玻璃板材(通体微晶石)	新材料	无机非金属材料	省质监局备案的重点企业产品标准 Q/57758902-4•1-2013、JC/T872-2000、GB6566-2010		第十二届四川名牌、四川省科技进步奖、国家发明专利6项, 著作权1项	花岗石尾矿	王鹏翔 13778753399 2696179774@qq.com http://www.scymwj.com	产品为压延微晶玻璃材料, 属于国家重点发展的新材料、战略新兴产业和绿色建材产品, 入选《绿色建筑选用产品导向目录》。具有硬度高、耐腐蚀、抗压抗弯强度大、易清洁、可塑性强、不吸水、无重金属析出、放射性性达到国家A类标准等特点。产品的亮点和优势为实现资源综合利用、拥有自主知识产权、单位产品综合能耗仅为传统工艺的1/3、产品主要解决装修材料对人体的伤害和对生态的影响, 拓展微晶玻璃作为无机非金属基础材料在工业和文化艺术领域的应用。	杨家坪地下通道、微晶玻璃产业技术研究院
2	成都巴莫科技有限责任公司	成都市金堂县	高电压氧化钴锂材料	新材料	新材料	2016年母公司天津巴莫科技股份有限公司首批通过工信部《锂离子电池行业规范条件》认定, 是全国九家获认定企业中唯一一家材料厂商	武器装备质量体系认证、武器装备科研生产许可证	天津市著名商标、天津国际知名品牌、2014年获“国家重点新产品”、2014年获“天津市杀手铜产品”、2016年获“天津市重点新产品”、天津市科学技术进步奖	四氧化三钴、碳酸锂、氢氧化锂、前驱体、添加剂、匣钵、吨袋等	张春梅 18980754629 028-84925550 cdbmxm@163.com	锂离子电池正极材料, 应用于3C电子产品领域。主要性能指标: 4.5V可逆容量193.4mAh/g、4.4V实际电池克容量172.2mAh/g、常温循环700次容量保持率83.3%、45℃循环400次容量保持率92.3%。	iphone、华为高端手机、无人机等锂离子电池中
			三元材料	新材料							锂离子电池正极材料, 应用于动力电池领域。主要性能指标: 可逆容量183mAh/g、常温循环1000次容量保持率90%、3C/1C倍率性能88%、电芯比能量密度250Wh/Kg、1C循环寿命≥2500周。	新能源汽车动力电池
			NCA材料	新材料							锂离子电池正极材料, 应用于动力电池领域。主要性能指标: 4.25V可逆容量203.9mAh/g、常温循环1000次容量保持率85.5%、电芯比能量密度300Wh/Kg、1C循环寿命≥2000次。	新能源汽车动力电池

油气化工产业简介

一、产业发展基本情况

(一) **主要经济指标增速良好**。2016 年实现产值 4892 亿元、利润 268 亿元，同比分别增长 7.4%、65.8%，其中：油气化工行业销售产值增速、工业增加值增速分别高出全省七大优势产业平均增速 1.5 个百分点和 1.9 个百分点；油气化工销售收入占全省工业的 11.6%，在全省七大优势产业中居第 3 位。

(二) **产品结构持续优化**。全省主要化工产品产量呈现出“一升一降”的发展态势：高附加值产品、精细化工产品、化工新材料产品占比提升，高能耗低附加值产品占比下降。“十二五”期间，全省合成氨由 403 万吨降至 388 万吨，化肥由 510 万吨降至 497 万吨，产值所占比例由 60%以上降到 20%以下。化工新材料及高端精细化学品实现销售收入达 700 亿元，占油气化工产业销售收入 23%；精细化工产值已占全省化工产值 47%。有机硅、有机氟、石墨烯等先进碳材料、醋酸纤维素、芳纶纤维及复合材料等化工新材料在全国具有重要影响。

(三) **科技水平不断提高**。拥有中国成达、中昊晨光院、中蓝晨光院、西南化工院、中科院成都有机所、省化工设计院等一批科研院所。截止 2014 年底，四川油气化工企业已经建立国家级技术中心 11 个、省级企业技术中心 51 个。“十二五”期间，全省化工行业共有 50 余项技术荣获四川省科技进步奖，其中：一等奖 9 个；二等奖 19 个。氢氟酸系列产品技术一直处于国内先进水平，加压气相法三聚氰胺成套技术在省内转化应用，四川石化炼化一体化装置工艺技术水平达到国际先进水平。

(四) **产业集中发展水平不断提升**。全省已经形成泸州长江经济开发区、自贡新材料基地、新津材料产业园、乐山盐磷化工集中发展区、眉山金象化工园、达州天然气化工园等一大批具有发展前景的化工产业园区，产业集中度不断提升。石化产业从无到有，原油加工产能已达到 1400 万吨，乙烯产能达到 80 万吨。成都石化园区销售收入超过 350 亿元，南充石化基地基本建成，石化及下游产业集聚发展态势初步形成。

(五) **绿色发展理念不断增强**。通过严格实施烧碱、黄磷、电石、合成氨、黄磷等相关化工产品单位能耗限额标准和准入条件，现有化工企业单位产品能耗均到达了限额标准。“十二五”期间，纳入节能行动重点考核的 233 家化工企业，实现节约 175 万吨标煤。近 4 年来，油气化工行业淘汰落后产能 485 万吨，其中：硫酸 97 万吨、化肥 76 万吨、合成氨 55 万吨。

二、产业发展趋势

(一) 发展优势

1. **自然资源丰富**。省内天然气（页岩气）、钛、锂、岩盐、芒硝、石墨、硫铁矿、磷矿、杂卤石型钾盐以及水电等资源丰富，可用于化工的资源配套程度较高，在全国占有明显优势。

2. **产业基础较好**。经过数十年不断发展，我省油气化工产业已形成品种门类较为齐全、布局相对集中、专业基本配套、结构相对合理、经济基础较强的产业格局，成为我省七大优

势产业之一。主要化工产品涵盖大宗化学原材料、精细化学品、化工新材料等。

3.科研实力雄厚。拥有四川大学、电子科技大学、西南交通大学等高等院校，以及中科院成都有机所、中物院化工材料研究所等科研单位，具有雄厚的化工科研实力。

4.部分技术先进成熟。天然气生产合成氨技术、料浆法磷铵生产技术、“硫-磷-钛”联合法钛白粉清洁生产等技术全国领先。新型环保水溶性肥料技术是我国倡导发展的高肥效新品种化肥生产技术；铬盐生产技术有效地解决了制约行业可持续发展的铬污染问题；电石法聚氯乙烯废渣制水泥技术具有重要的行业引领示范效应。加压气相法三聚氰胺生产技术、草甘膦循环经济生产技术以及烧碱、纯碱、氢氰酸系列产品、农药等技术具有先进水平。

（二）发展前景

1.推动传统产业改造升级。围绕油气化工产业供给侧结构性改革，推进新技术、新工艺、新装备升级，淘汰落后产能，开展节能减排技术改造，加快形成高端产品的生产能力。先进工程控制系统的应用，推进信息化与工业化深度融合。推动天然气与盐、油、煤等传统资源相结合，鼓励发展以氨为原料的下游精细化学品和高浓度复合肥料，重点发展新型碳一、氢氰酸及衍生物等化工产业。大力发展绿色新型“硫-磷-钛”化工，采用先进技术延伸磷化工产业链。鼓励企业采用全卤制碱技术和热法联碱技术，积极发展开发高附加值的耗碱、耗氯产品和乙炔下游高附加值产品。

2.大力发展化工新材料。立足我省现有化工新材料的优势和国内外先进技术，做大做强氟硅材料、工程塑料、高性能纤维、高性能复合材料等，实现聚碳酸酯（PC）、碳纤维及复合材料、超高分子量聚乙烯纤维、聚酰亚胺纤维、聚对苯撑苯并二噁唑（PBO）纤维等产业化。突破石墨烯等先进碳材料关键共性技术，重点培育和发展石墨烯等先进碳材料下游应用开发。

3.培育壮大精细化学品。重点发展电子化学品、油田化学品、橡胶助剂及橡胶加工产品、胶粘剂、助剂、高性能涂料、催化剂、高效复合脱硫脱碳溶剂、高效低毒农药、添加剂等，着力推动一批高端精细化学品规模化、基地化发展。

4.着力推进石化产业发展。支持石化企业利用清洁生产、智能控制等先进技术改造提升现有生产装置，及时升级油品质量，加快炼油和乙烯装置技术改造，提高炼化一体化水平。重点打造对二甲苯（PX）、邻二甲苯、苯、碳四碳五碳九等4条产业链，着力发展改性聚酯、苯酐、邻苯二甲酸二辛酯（DOP）、工程塑料等产品。进一步延伸石化下游产业链，发展工业异辛烷、发泡剂、清洁剂、稀释剂等。

5.加快推动产业技术进步。大力实施“大众创业、万众创新”战略，突破一批核心、关键性和关键技术，实现一批重点科技成果转化。健全行业创新体系，组建重大项目产学研战略联盟，支持企业技术中心、工程实验室、研发平台等建设。加强人才队伍、科研队伍建设，支持企业自建或与科研院所、高校共建高水平研发机构、中试基础和成果产业化基地，促进油气化工产业重大科研课题攻关，重大科研成果工程化、产业化。推进智能工厂试点示范与推广，加快智慧化工园区建设。

6.推进安全发展绿色发展。加快淘汰高风险产品及落后工艺设备，提升企业生产自动化

控制水平，做好重大危险源安全监管。加大省级专项建设基金支持力度，加快推进人口密集区危险化学品生产企业搬迁工作。开展涉及危险化学品重大风险功能区区域定量风险评估，科学确定区域风险等级和风险容量。建立全省危险化学品监管信息共享平台。鼓励企业采用清洁原料和先进的节能、环保技术与装备，实施余热余压利用、能量系统优化，提高企业能源利用效率。加大工业废水处理和循环利用力度，减少化学污染物及二氧化碳、含磷废水排放。开展长江经济带化工污染整治专项行动，严格控制新增污染排放量，努力减少污染存量。

7.加快发展循环经济。推广化工园区产业集聚、上下游成链、能源有效利用、资源综合利用、排放集中治理等先进生产方式，实现废弃物减量化、资源化，培育和壮大一批化工循环经济示范园区，引导建设生态工业园区。支持企业进入园区，开展循环经济和清洁生产技术改造，加强有毒有害原料（产品）替代，推动含磷洗涤剂中含磷添加剂替代品的开发。优化配置，提高炼厂裂解总收率，采用先进技术回收乙烯尾气烯烃。鼓励利用焦炉气、转炉气、电石炉气、电解钠盐副产气、二氧化碳等生产高附加值产品，在天然气生产和加工企业实施近零碳排放示范工程，提高资源综合利用水平。推进磷矿石等化学矿产资源综合利用，积极开发和处理磷石膏等固体废渣。

8.实施对外开放发展。根据“一带一路”沿线国家资源条件、基础设施、政局条件和对化工产品市场需求，结合我省油气化工产业技术和产品优势，优选境外发展项目，进行重点跟踪和强力推进。加大出口产品的国际市场拓展，扩大优势化工产品的出口，培育化工新材料、高端高附加值专用化学品等高新技术产品出口市场。在“一带一路”沿线国家建设国际营销网络和售后服务体系，发展跨境电子商务。加强产业合作，扩大招商引资引技，积极引进“一带一路”沿线国家的先进技术、装备，充分利用产业链延伸、上下游互补等方式，吸引有实力的沿线国家到我省共建化工产业合作园区。

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
1	攀枝花东方钛业有限公司	攀枝花市米易县	东太牌金红石钛白粉 R5566	油气化工	涂料	ISO9001:2008 GB/T19001-2008		四川名牌、列入2015年省地方名优产品推荐目录、国家发明专利9项	钛精矿	瞿明康	13608104908 0812-8117561 394251101@qq.com http://www.pgty.com.cn/	公司生产的 R5566 系列钛白粉,是经过锆、铝无机表面处理、有机表面处理的高档金红石型钛白颜料,具有易分散、高白度、高光泽、高遮盖、超耐候等特性,被广泛应用于涂料、塑料、造纸、油墨、橡胶、化纤等工业。	永记造漆工业(昆山)、无锡铜鑫、成都嘉星贸易有限公司、青岛鑫恒聚、北京万云、廊坊润晨、紫荆花、阿克苏成都等
2	攀枝花市钛海科技有限责任公司	攀枝花市钒钛高新技术产业开发区	钛海牌金红石型钛白粉	油气化工	涂料	GB/T1706-2006	环保验收	四川省科技进步奖、攀枝花市科技进步奖、发明专利两项	高钛渣、钛矿、硫酸、煤	黄军平	13882382053 0812-6210770 10451024@qq.com http://www.taihaichina.cn/ /	金红石型钛白粉通过专门设计和控制的水解和煅烧,同时采用特殊的表面处理技术,使其成为一种优良的钛白粉,广泛应用于涂料、塑料、油墨等多个领域。	郑州鑫越化工有限公司、宁波市镇海跃腾化工原料有限公司、广州华生油漆颜料有限公司、HONGKONG UNION CHEMICAL LIMITED、FISINO CO., LTD 等
3	德阳森华涂料化工有限公司	德阳旌阳区	环保多功能光固化(UV)涂料	油气化工	涂料	GB/T 25264-2010		四川省著名商标	水性分散体、水性反应型单体、水性助剂、水性光敏剂、去离子水、成膜助剂、水性助溶剂、水性包装桶	方红梅	13541718085 0838-3803388 276202554@qq.com www.senhupaint.com	产品使用范围广,在手机、PDA、移动电源、电视、遥控器等大众电子产品均广泛使用。	四川品胜电子有限公司、成都梓腾塑胶制品有限公司、四川长虹模塑科技有限公司

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
3	德阳森华涂料化工有限公司	德阳旌阳区	PET 塑胶真空电镀UV 涂料	油气化工		GB/T 25264-2010	工业产品生产许可证、安全生产许可证	四川省著名商标	聚氨酯改性的丙烯酸齐聚物、聚酯丙烯酸酯、三羟甲基丙烷三丙烯酸酯、α-羟基环己基苯甲酮、10%丙烯酸功能树脂、甲乙酮、醋酸乙酯、醋酸丁酯、环己酮、水性包装桶	方红梅	13541718085 0838-3803388 276202554@qq.com www.senhuapaint.com	该产品可应用于各类食品、药品、无毒无菌的包装材料(酒瓶、食用油瓶、调味品瓶、药品瓶、化妆品瓶等); 纺织品、精密仪器、电器元件的高档包装材料; 金属镀膜的基材; 电气绝缘材料、电容器膜、柔性印刷电路板及薄膜开关等电子领域的机械领域。	五粮液集团
			水性拉链(小五金)漆	油气化工		GB/T 25264-2011	工业产品生产许可证、安全生产许可证	四川省著名商标	水性分散体、水性树脂、水性助剂、成膜助剂、去离子水、水性固化剂、水性助溶剂、水性色粉、水性包装桶			该产品可用于服饰拉链、箱包拉链、衣帽鞋扣、螺丝螺帽。如今拉链(小五金)漆市场上全部是油性涂料, 该产品属于国内领先技术。	上海浔鑫 SBS, 东龙集团, 浙江伟星实业, 和合公司, 江苏利锡实业, 驰马股份等
			水性玻璃酒瓶漆	油气化工		GB/T 25264-2012	工业产品生产许可证、安全生产许可证	四川省著名商标	水性分散体、水性树脂、水性助剂、成膜助剂、去离子水、水性助溶剂、水性色粉、水性包装桶			该产品具有节能环保, 零 VOC 排放的特点, 应用于各类玻璃酒瓶。	重庆重光、晋江福兴、广汉玻璃制品有限公司

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
4	四川省川东农药化工有限公司	达州市渠县	15%硝磺草酮悬浮剂	油气化工	化学农药	GB28138-2011	生产许可证	第十二届四川名牌产品、四川省著名商标	硝磺草酮原粉、填充剂、助剂	文松	13330839792 0818-7344232 876962456@qq.com http://www.cdney.net.cn/	本品系玉米田茎叶处理除草剂,应用于防除玉米田一年生杂草,执行标准为GB28138-2011。	四川、云南、贵州、广西、陕西、广州、吉林、黑龙江等
			40%毒死蜱乳油	油气化工		GB19605-2004	生产许可证	第十二届四川名牌产品、四川省著名商标	毒死蜱原粉、助剂、乳化剂			本品为有机磷类杀虫剂,应用于水稻、柑橘等作物上,主要防治稻纵卷叶螟、介壳虫等,执行标准为GB19605-2004。	四川、云南、贵州、广西、陕西、广州、吉林、黑龙江等
			50%多菌灵可湿性粉剂	油气化工		HG3290-2000	生产许可证	第十二届四川名牌产品、四川省著名商标	多菌灵原药、填充剂、助剂			本品系一种苯丙咪唑类杀菌剂,对子囊菌和半知菌有效,主要应用于花生,防治倒秧病,执行标准为HG3290-2000。	洛宁县农业局小麦“一喷三防”药肥项目、南部县农牧业局2011年全国粮食生产先进县奖励资金项目
			58%草甘膦可溶粉剂	油气化工		GB20813-2006	生产许可证	第十二届四川名牌产品、四川省著名商标	草甘膦原粉、填充剂、助剂			本品是一种灭生性内吸传导型茎叶处理除草剂,应用于柑橘作物,主要防治杂草,执行标准为GB20813-2006。	四川、云南、贵州、广西、陕西、广州、吉林、黑龙江等
			20%甲氧菊酯乳油	油气化工		HG/T2845-2012	生产许可证	第十二届四川名牌产品、四川省著名商标	甲氧菊酯原粉、助剂、乳化剂			本品是一种拟除虫菊酯类杀虫剂,应用在甘蓝作物上,主要防治菜青虫等虫害,执行标准为HG/T2845-2012。	四川、云南、贵州、广西、陕西、广州、吉林、黑龙江等

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
4	四川省川东农药化工有限公司	达州市渠县	30%草甘膦可溶粉剂	油气化工		GB201813-2006	生产许可证	第十二届四川名牌产品、四川省著名商标	草甘膦原粉、填充料、助剂	文松	13330839792 0818-7344232 876962456@qq.com http://www.cdney.net.cn/	本品是一种灭生性内吸传导型茎叶处理除草剂，应用于柑橘作物，主要防治杂草，执行标准为GB201813-2006。	贵阳市农药肥料采购项目
			40%稻瘟灵乳油	油气化工		HG3305-2002	生产许可证	第十二届四川名牌产品、四川省著名商标	稻瘟灵原药、溶剂、助剂			本品为内吸性杀菌剂，应用于水稻，主要防治稻瘟病，执行标准为HG3305-2002。	贵阳市农药肥料采购项目
			75%三环唑可湿性粉剂	油气化工		GB20701-2006	生产许可证	第十二届四川名牌产品、四川省著名商标	三环唑原粉、轻钙、助剂			本品为内吸性较强的保护性三唑类杀菌剂，应用于水稻，主要防治叶瘟病、穗颈瘟、穗瘟病，执行标准为GB20701-2006。	四川、云南、贵州、广西、陕西、广州、吉林、黑龙江等
			4.5%高效氯氰菊酯乳油	油气化工		HG3631-1999	生产许可证	第十二届四川名牌产品、四川省著名商标	高效氯氰菊酯原粉、助剂、乳化剂			本品是一种拟除虫菊酯类杀虫剂，应用于棉花，主要防治棉铃虫，执行标准为HG3631-1999。	洛宁县农业局小麦“一喷三防”药肥项目
			25%毒死蜱·三唑磷乳油	油气化工		Q/21075116-0.38-2010	农药生产批准证	第十二届四川名牌产品、四川省著名商标	毒死蜱·三唑磷原粉、苯乳化剂			本品是由三唑磷与毒死蜱原药混配而成的水稻杀虫剂，应用于水稻，只要防治二化螟，执行标准为Q/21075116-0.38-2010。	四川、云南、贵州、广西、陕西、广州、吉林、黑龙江等

装备制造产业简介

一、产业发展基本情况

产业规模较大。“十二五”末，全省规模以上装备制造企业达 1965 户，企业总资产 3543 亿元；完成工业总产值 5017 亿元，较“十一五”末增长 24.7%；主营业务收入 4839 亿元，较“十一五”末增长 25%。

产业集中度较高。“十二五”末，德阳、成都、自贡三大基地完成机械装备制造业总产值 3148 亿元，在全省 21 个市（州）机械装备制造业所占的比重为 62.7%。资阳、泸州、宜宾等一批新兴装备制造基地正在迅速崛起。

重点企业行业优势持续巩固。东方电气发电设备产量连续多年居世界首位，其中水电全国第一，火电三分天下，核电优势明显，风电产能居全国前列，太阳能发电产业链完整。二重大型轧钢设备产量国内第一，具备百万千瓦级核电、火电和 70 万千瓦级水电机组大型铸锻件及大型航空模锻件成套批量生产能力。成飞、成飞民机承担着国产 C919 大型客机、蛟龙 600 大型水上飞机、ARJ-21 支线客机机头的研制生产任务，燃气涡轮院、成发承担着众多型号国产航空发动机的研制生产任务，这些航空制造企业代表着国内飞机制造业的一流水平。四川宏华是全球陆地石油钻机制造顶尖企业，拥有全球最大的陆地钻机组装场，钻机出口国内第一。中车资阳机车、中车眉山车辆是我国重要的内燃、电力机车和铁路货车制造企业。

重点产品链竞争力不断增强。清洁高效发电设备产品链“水、火、核、气、风、光”六电并举，核电和气电装备成为转型升级突破口；航空航天产品链走军民融合发展之路，整体发展速度超过其他重点产品链；重型机械及容器产品链继续维持较高市场占有率；石油天然气钻采输送装备产品链技术水平显著提高，国内主要油气工程配套率大幅增加；轨道交通装备产品链整车产品更加丰富，本地市场采购率逐步攀升；智能制造装备产品链体系完备，在数控机床、机器人、增材制造装备、控制系统、成套成线应用等方面均有所突破；工程施工机械产品链走差异化发展道路，在大吨位起重机、电驱动和混合动力挖掘机及液压系统、减速机等关键功能部件上取得突破；民生用机械设备产品链在农业机械、食品加工机械、医疗设备、消防应急设备、现代文办设备等方面均有所发展。

二、产业发展趋势

深入贯彻落实《中国制造 2025》和《中国制造 2025 四川行动计划》，全面深化供给侧结构性改革，坚持“创新驱动、高端引领、龙头带动、绿色发展”的原则，大力实施重大技术装备“3+8”工程，积极推进装备制造业与新一代信息技术深度融合，全面推行智能制造、绿色制造、军民融合制造，着力提高装备产品成套能力和基础零部件、原材料配套能力，加快发展制造服务业，不断推动传统装备转型升级，巩固和扩大我省作为国家重大技术装备制造基地的重要地位。

（一）创新驱动与市场引领相结合。着力构建以企业为主体、产学研用相结合的技术创

新体系，不断增强产业自主创新能力；坚持以市场需求为导向，充分发挥市场对资源、要素的配置作用，加快推进重点产品产业化。

（二）高端引领与整体转型相结合。加快发展航空与燃机、航天与卫星应用装备、现代轨道交通装备、海洋工程装备、智能制造装备等高端装备制造业，抢占未来产业制高点；积极推进高效清洁发电设备、石油天然气装备、节能环保装备等传统优势装备产业和产品优化结构，带动全省装备制造业整体转型升级。

（三）龙头带动与配套协作相结合。充分发挥主机企业的龙头带动作用，积极培育“专、精、特、新”中小配套企业，推动形成一批“大、中、小”协作发展、整体竞争力较强的产业集群。

（四）产业绿色与产品绿色相结合。坚持绿色发展战略，重点推动高耗能、高污染行业及工序实现绿色转型，积极发展节能环保和资源综合利用装备，大力推动装备制造业产品应用节能、减排、降耗新技术。

（五）产业发展目标。

经济发展目标。全省规模以上装备制造企业工业总产值年均增长7%以上，利润总额年均增长10%以上；到2020年，全省装备制造业工业总产值力争迈上7000亿元台阶。

技术创新目标。到2020年，全省装备制造企业研发经费内部支出占主营业务收入比重达到2%，重点骨干企业达到3%以上；科技创新对装备制造业增长的贡献率达到30%以上；国家级企业技术中心达到20个以上；装备制造业智能制造试点示范企业新增80家以上。

能耗目标。积极推进绿色生态低碳发展。重点行业单位工业增加值能耗、物耗及污染物排放明显下降，达到全国平均水平。

产业布局目标。进一步推动装备制造产业集聚发展，着力打造3个千亿级装备制造基地、1条临港装备制造产业带，重点培育10个200亿元以上的装备产业园区。

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
1	成都成发科能动力工程有限公司	成都市新都区	高炉煤气余压回收透平发电装置	装备制造	机电设备	IS09001	无	2011年四川省科学技术二等奖、2012年航空科学技术二等奖、2014年中航工业集团科学技术二等奖、2015年四川省科学技术进步二等奖、2017四川名牌产品	钢材、电动机、发电机、齿轮箱、离合器、联轴器、空气过滤器、消声器、液压站、润滑油站、高低压及自控系统	曾道静	18010652803 028-82869111 kykf@cfkn.cn www.cftrt.com	高炉煤气余压透平发电装置(TRT)是国家经贸委和冶金工业总公司大力推广的余能回收发电产品,它是利用高炉炉顶煤气的压力,让煤气通过透平膨胀做功,带动发电机发电的节能设备。它不消耗任何燃料,能够减少环境污染,为企业增加电力能源。	包钢 2200m ³ 高炉配套设备、鞍钢 4200m ³ 高炉配套设备
			大型高效节能轴流压缩机	装备制造	机电设备	IS09001	无	2012年航空科学技术二等奖、2014年中航工业集团科学技术三等奖、2014年度中国航空学会科学技术三等奖、2017四川名牌产品				轴流压缩机是利用高速回转的叶轮(叶片组)对气体做功,将机械能转化为气体压力能及热能的工业动力设备。	燕钢 2560m ³ 高炉配套设备、临沂江鑫 1080m ³ 高炉配套设备
			高效烟气轮机	装备制造	机电设备	IS09001	无	2013年度中国航空学会科学技术三等奖、2016年成都市名优产品、2017年成都市名优产品、2017四川名牌产品				高效烟气轮机是将催化裂化装置中再生烟气所具有的热能和压力能膨胀做功转化为机械能的二次能源回收装置,转化的能量可用于发电和带动其它耗能设备。	中石化湛江东兴石油化工有限公司、中石化茂名分公司
			冶金余能回收三机同轴机组	装备制造	机电设备	IS09001	无	2012年四川省科技进步三等奖、2013年中航工业科学技术二等奖、2016年成都市名优产品、2017年成都市名优产品				“冶金余能回收三机同轴机组”指的是由电动机、轴流压缩机、余压透平发电装置三大主机系统组成的联合系统。该机组简化了使原有的发电系统,整合了自控系统、润滑油系统、动力系统等。	燕钢 1350 m ³ 高炉配套设备、九江线材 1080 m ³ 高炉配套设备
			石化三机同轴余能回收机组	装备制造	机电设备	IS09001	无	2015年度四川省重大技术装备国内首台(套)产品、2016年成都市名优产品、2017年成都市名优产品				“石化三机同轴余能回收机组”指的是由电动机、轴流压缩机、烟气轮机三大主机系统组成的联合系统。该机组简化了使原有的发电系统,整合了自控系统、润滑油系统、动力系统等。	宁夏宝瑞隆石化有限公司项目配套设备、山东寿光鲁清石化有限公司项目配套设备

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
1	成都成发科能动力工程有限公司	成都市新都区	MVR 机械式蒸汽再压缩机组	装备制造	机电设备	IS09001	无	2016年成都市名优产品、2017年成都市名优产品	钢材、电动机、发电机、齿轮箱、离合器、联轴器、空气过滤器、消声器、液压站、润滑油站、高低压及自控系统	曾道静	18010652803 028-82869111 kykf@cfkn.cn www.cftrt.com	MVR (Mechanical Vapor Recompression) 是机械式蒸汽再压缩技术的简称。二次蒸汽, 经过压缩机的压缩, 压力和温度得以升高, 被送到蒸发器的加热室当作加热蒸汽即生蒸汽使用, 使料液维持蒸发状态, 而加热蒸汽本身将热量传递给物料本身冷凝成水。	深圳瑞升华项目
			单级高速离心风机	装备制造	机电设备	IS09001	无	2016年成都市名优产品、2017年成都市名优产品				我公司开发的 GLF 系列单级、高速离心式鼓风机, 是科能公司自主研发并拥有知识产权的高科技产品之一。该产品采用目前航空领域最先进的气动设计, 辅以先进的数控加工和自动化控制系统, 实现产品的高可靠性。	立明节能环保(江苏)有限公司项目
2	成都交大光芒科技股份有限公司	成都市高新区	GM7 系列智能监控装置软件(嵌入式)	装备制造	轨道交通装备制造	IS09001: 2008	无	四川省科技进步奖、专利、软件著作权	电容、电阻、CPU 芯片、CPLD	郑超	13678048866 028-66879259 yxzx@cdjdgm.com www.cdjdgm.com	GM7 系列智能监控装置软件(嵌入式)系新一代的分布式、模块化的数据采集与监控终端系统。集远方终端设备(RTU)、馈线自动化终端(FTU)和信号电源监控装置(STU)功能于一身, 集网络化、智能化以及控制、测量、故障分析和数据通信于一体, 除具备遥信、遥控、遥测、遥调、故障录波、故障判断和故障切除等馈线自动化功能, 还具备 WEB 远程浏览功能, 方便远程维护与故障诊断。	成渝客专电力及接触网开关 RTU 项目、神朔铁路远动系统项目、通霍铁路接触网开关监控系统项目
			GM9 系列智能监控装置软件(嵌入式)	装备制造	轨道交通装备制造	IS09001: 2008	无	四川省科技进步奖、专利、软件著作权				GM9 系列智能监控装置软件(嵌入式), 基于工业级实时 Linux 内核, 专注于有高性能实时监控及界面显示需求的工控领域, 提供丰富的工业智能通讯 I/O 接口及高性能图形处理功能, 具备工业实时控制高精度定时器。	成都地铁 1 号线南延线 PSCADA 系统项目、成都地铁模拟变电所 PSCADA 系统合同

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
2	成都交大光芒科技股份有限公司	成都市高新区	GM-6000D AS 分布式综合调度管理自动化系统软件	装备制造	轨道交通装备制造	ISO9001: 2008	无	四川省科技进步奖、专利、软件著作权	电容、电阻、CPU 芯片、CPLD	郑超 yxxzxcdjgdm.com www.cdjgdm.com	13678048866 028-66879259	GM-6000DAS 分布式调度管理自动化系统，秉承开放式分布系统的设计理念，采用业界最先进的网格计算和面向服务的 SOA 架构技术构建，是高度可靠、扩展自如、超大规模的新一代自动化系统。	兰新二线（兰州局）调度系统项目、乌局调度所兰新二线 PSCADA 系统项目、京广线蒲白段电力远动系统改造项目
			GM300-ID PC 6C 系统综合数据处理中心软件	装备制造	轨道交通装备制造	ISO9001: 2008	无	四川省科技进步奖、专利、软件著作权	电容、电阻、CPU 芯片、CPLD			GM300-IDPC 6C 系统综合数据处理中心软件是铁路供电安全检测监测系统（6C 系统）的重要组成部分，其融合大数据技术、云计算技术、多元数据分析及标准化业务流管理技术，提供一套整合的数据分析处理、综合展示和数据交换等功能。	郑州铁路局 6C 数据中心项目、西安 6C 数据中心项目
			GM6-4C_PCAS-接触网高清成像检测及智能分析系统软件	装备制造	轨道交通装备制造	ISO9001: 2008	无	四川省科技进步奖、专利、软件著作权	电容、电阻、CPU 芯片、CPLD			GM6-4C_PCAS-接触网高清成像检测及智能分析系统软件基于先进机器视觉算法，实现对接触网悬挂装置零部件检测数据的自动识别与分析，以指导接触网故障隐患的消除。	中国铁路总公司 4C 检测车项目、中国铁路总公司 4C 检测车（第二批次）项目
			GM6-4C 接触网高清成像光源控制及信号触发装置软件（嵌入式）	装备制造	轨道交通装备制造	ISO9001: 2008	无	四川省科技进步奖、专利、软件著作权	电容、电阻、CPU 芯片、CPLD			GM6-4C 接触网高清成像光源控制及信号触发装置软件（嵌入式）专注于需要高精度实时控制的领域，采用工业实时控制算法，实现微秒级触发控制。主要用于铁路接触网高清成像光源控制及信号装置触发控制。也可广泛用于自动化车间的生产控制。	中国铁路总公司 4C 检测车项目、中国铁路总公司 4C 检测车（第二批次）项目

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
2	成都交大光芒科技股份有限公司	成都市高新区	GM-PSMD_受电弓滑板监测装置软件(嵌入式)	装备制造	轨道交通装备制造	ISO9001: 2008	无	四川省科技进步奖、专利、软件著作权	电容、电阻、CPU芯片、CPLD	郑超	13678048866 028-66879259 yzzx@cdjdg.com www.cdjdg.com	GM-PSMD_受电弓滑板监测装置软件(嵌入式)基于先进机器视觉技术,通过模式识别算法,通过图像的实时采集与处理,实现对受电弓滑板的损坏、断裂等重要隐患的动态自动检测和车顶异物及关键部件状态的可视化观测。	济南铁路局受电弓滑板监测装置(5C)项目、吉林供电段受电弓滑板监测装置(5C)项目
3	成都百施特金刚石钻头有限公司	成都市高新区	PDC钻头(胎体)3.5~26系列;PDC钻头(钢体)3.5~26系列、金刚石取芯钻头5.875~12.25系列	装备制造	石油钻采设备	API7-1, SY/T5217-2000	无	发明专利、四川省科学技术成果登记证	铸造碳化钨粉、结晶钨粉、PDC复合片、镍粉、铜基合金、喷嘴、卸扣器、接头、钢材、钢体钻头毛坯	丁春玲	85311882 85312155 bestebit@bestebit.com www.bestebit.com		
4	中铁岩峰成都科技有限公司	成都市高新区	TKJ系列混凝土喷射机组 TK系列混凝土湿喷机	装备制造	工程机械	企业标准	无	国家发明专利、国家发明三等奖	钢材、电机、马达、电器元件、液压元件、底盘、五金、喷砂管、电控箱、橡胶制品、塑料制品、铸造件。	张锦	18683571021 87938011 mail@yanfeng.com.cn Http://www.yanfeng.com.cn		

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
5	成都康力电梯有限公司	成都市金堂县	乘客电梯	装备制造	轨道交通装备制造	TSG 特种设备安全技术规范 TSG Z0005-2007	特种设备制造许可证 TS2310586-2021	中国驰名商标	油发不锈钢、冷轧板、角钢、热轧板	张忠	13308172300 028-84955210 zhangzhong@cann y-elevator.com http://www.cann y-elevator.com/	康力乘客电梯以先进的技术和完善的功能配置，集高配、高效、智能、节能等优点于一身，全方位运用信息、环境、能源等多领域先进技术，为创造丰富多彩的都市生活贡献力量。	天府数智谷项目、成都龙之梦大酒店项目、世纪金源贵阳世纪城项目、万达西双版纳国际度假区项目
			医用电梯	装备制造								康力医用电梯注重人性化的设计，创造与医院环境和谐统一的清洁、明亮空间，最大程度地满足医院各种特殊使用需求，协助医务人员高效快捷完成神圣使命。	苏州第九人民医院、合肥市第一人民医院、广安市人民医院
			载货电梯	装备制造								康力载货电梯应用新一代专用变频技术，康力货用电梯以科技力行工业运输使命。	四川巴莫科技、环球中心、重庆万盛产业园
			杂物电梯	装备制造								康力杂物电梯(餐梯)可应用与酒店等场所，为服务业带来高效便捷的传输体验。	龙之梦酒店
			自动扶梯	装备制造	TSG 特种设备安全技术规范 TSG T7005-2012	KLXF 重载公交型自动扶梯是一款专为公共交通量身定制的重载型自动扶梯，绝佳的产品品质、优越的运行性能和领先的安全保障。						成都新世纪环球中心、苏州地铁、成都地铁、乌鲁木齐地铁、印度德里地铁、土耳其地铁、伊朗地铁	
			自动人行道	装备制造		康力自动人行道，通过自主开发和吸收先进技术，完美打造的大宽度大流量设备，适用于机场、火车站、百货商场等场所，领衔建筑新空间。						韩国济州岛江汀港项目、印度尼西亚雅加达机场、俄罗斯克拉斯诺机场	

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
6	四川合能起重设备有限公司	成都市金堂县	电动双梁门式起重机	装备制造	工程机械	GB/T14406	通过特种设备制造、安装改造、维修许可证认证	四川名牌、国家发明专利、国家高新技术企业、成都市企业技术中心、市名优产品、省高新技术企业、守合同重信用企业、AAA 信用企业等	电机、减速机、制动器、车轮组、卷筒组	张萍	13688044218 028-84903176 schnqz.j@163.com www.schnqz.com	电动双梁门式起重机主要用于露天堆场装卸和搬运物料，也是目前公路架桥、吊运桥梁和造船等理想的必备起重机械，同进也适用于工矿企业、铁路工程的装卸搬运工作。	中国铁建大桥工程局集团
			电动双梁桥式起重机	装备制造		GB/T14405						工厂使用	
			电动双梁电动葫芦门式起重机	装备制造		GB/T5663						电动葫芦门式起重机本机是与 CD1、MD1 型电动葫芦配套使用，适用于露天作业的固定跨间，根据用户要求还可制成单端外伸悬臂式或无悬臂式结构。MH 型花架式单梁门式起重机是中小型带悬臂简易龙门起重机，电动葫芦采用 CD1 和 MD1 型两种，主梁是工字钢和钢板的组合梁，大车运行机构主要由电动机、制动器、减速机、车轮等组成。	中铁十二局集团有限公司
7	成都营门电缆有限责任公司	成都市金牛区	450/750V 及以下的聚氯乙烯绝缘电缆	装备制造	电线电缆	GB/T5023-2008 JB/T8734-2012	CCC	四川名牌	铜杆、铝杆、塑料	张军	13551150078 028-82188066 2698612205@qq.com www.crc.tn	本产品适用于交流电压 450/750V 及以下的动力、日用电器、仪表仪器、电讯设备及照明线路固定敷设。	国网四川大邑县供电公司城镇范围只能电表推广工程、万象 110kV 变电站主变扩容及#3 主变扩建工程等
			450/750V 及以下塑料绝缘控制电缆	装备制造	电线电缆	GB/T9330-2008	生产许可证	四川名牌	铜杆、塑料			本系列产品主要适用于交流额定电压 450/750V 及以下控制、监控及保护线路等场合。	
			35kV 及以下电力电缆	装备制造	电线电缆	GB/T12706-2008	生产许可证	四川名牌	铜杆、铝杆、塑料			本产品主要适用于额定电压 26/35kV 及以下电力输配电系统中供输配电能之用。	

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
			10kV 及以下的架空绝缘电缆	装备制造	电线电缆	GB/T12527-2008 GB/T14049-2008	生产许可证	四川名牌	铜杆、铝杆、塑料	张军	13551150078 028-82188066 2698612205@qq.com www.crc.tn	本系品主要适用于交流额定电压 1kV 及以下架空电路用铜芯、铝芯耐候型聚氯乙烯、聚乙烯、交联聚乙烯架空绝缘电缆和交流额定电压 10kV 架空电路用铜芯、铝芯交联聚乙烯架空绝缘电缆。	
8	成都乘风阀门有限责任公司	成都市大邑县	平板闸阀	装备制造	智能装备制造	API6D、 GB/T19672	API6D、特种设备制造许可证	四川名牌、四川省著名商标	坯件、型材、标准件及执行器	唐大为	13808090491 / 326508468@qq.com www.china-cfft.com	经不断的技术改进，已发展成为具有长寿命、高可靠性、高安全性的截止阀。	应用于塔里木油田、普光气田、元坝气田、塔中 I 号气田等
			旋塞阀	装备制造		API6D、API599、 GB/T19672	API6D、特种设备制造许可证						
			截止阀	装备制造		API623、 GB/T12235	特种设备制造许可证	四川名牌、四川省著名商标					
			止回阀	装备制造		API6D、API594、 GB/T19672	特种设备制造许可证	四川名牌、四川省著名商标					

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
9	成都成高阀门有限公司	成都市大邑县	球阀	装备制造	智能装备制造	API6D、GB/T19672、ISO17292、GB/T12237	API6D、特种设备制造许可证	四川名牌、四川省著名商标	坯件、型材、标准件及执行器	王兴亮	13666174230 / 660631@qq.com www.china-cfft.com	该公司是目前国内唯一一家只生产球阀的专业化规模阀门企业,主要产品为高性能球阀系列产品,满足各对高性能阀门的需求,压力: Class150~Class2500, 口径:1/2"~60", 有锻钢固定式球阀、锻钢全焊接球阀、锻钢浮动球阀、铸钢浮动球阀、铸钢固定式球阀、顶装式球阀、DBB 双球阀、四座直通球阀、轨道球阀、各种三通(四通)球阀、高性能金属密封球阀、高温球阀、V型球阀、夹套球阀、城市燃气直埋球阀、釜底阀门等。	秦沈线、庆铁线、兰郑长输油管线、西南油气田龙岗气田等。远销美国、加拿大、英国、荷兰、巴西、中东及东南亚等地区
10	西门子工业自动化产品(成都)有限公司	成都市高新区	可编程逻辑控制器(PLC)	装备制造	智能装备制造	ISO 9001、ISO14001、OHSAS18001	CCC、 CE、UL、 FCC	2015年四川省互联网+制造示范企业、成都高新区智能制造示范企业、2014-2016年成都市地方名优产品	电子元器件	刘力菁	62387843 62387766 lijing.liu@siemens.com	专为工业生产设计的一种数字运算操作的电子装置,它采用一类可编程的存储器,用于其内部存储程序,执行逻辑运算,顺序控制,定时,计数与算术操作等面向用户的指令,并通过数字或模拟式输入/输出控制各种类型的机械或生产过程。	一汽大众、成都市新建污水厂项目、京东方、中石油四川石化空分项目、成都地铁
人机界面(HMI)	装备制造	www.siemens.com.cn	是系统和用户之间进行交互和信息交换的媒介,它实现信息的内部形式与人类可以接受形式之间的转换。凡参与人机信息交流的领域都存在着人机界面。										
工业电脑(IPC)	装备制造		加固的增强型个人计算机,它可以作为一个工业控制器在工业环境中可靠运行。										

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
11	成都百德邮政专用设备制造有限公司	成都市双流区	智能包裹投递柜	装备制造	智能装备制造	ISO9001	无	无	工控主机、摄像头等、金属材料等	孙传宝	18980887165 028-67086136 1091011056@qq.com http://www.bestpost888.com/	公司生产的智能包裹投递柜获得国家发明专利证书,并经四川省科技厅成果鉴定为国内同类产品先进水平,它非常适合植入社区、学校、工业园区、商业区、地铁、医院等各类物业,为各物业提供专业的24小时智能包裹柜的解决方案。	四川、重庆、湖北、北京、陕西、新疆、河北等地的小区物业和学校
			离行式ATM自动取款机银亭	装备制造								产品取得国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心、公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心认证的银亭检验报告,取得国家发明专利证书,主要用于各类银行的ATM自动取款机,它不需与银行门面的建筑物连在一起,可像报亭一样单独摆放,选址容易,安全可靠。	全国各地的邮政储蓄银行ATM机
12	四川宏华石油设备有限公司	德阳市广汉市	泥浆泵组-HHF1600, HHF1600HL, 3NB-1600F, 3NB1600HL	装备制造	机电产品	ISO9001、API Spec Q1、API Spec 4F、API Spec 7K、API Spec 8C、API Spec 6A、API Spec 16C	压力管道元件特种设备制造许可证、压力容器制造许可证	重大技术装备国内首台套产品	钢材、电气系统及配件液压系统及配件连接件、密封件、紧固件等	常书弋	0838-6081152 0838-6081106 changsg@hhcp.com.cn http://www.hhcp.com.cn/	三缸泥浆泵是石油钻机的三大部件之一,是钻井液循环系统的关键设备。钻井时泥浆泵在高压下向井底输送高粘度、大密度和高含沙量的液体,以便冷却钻头,携带出岩屑,并作为井底动力钻具的动力液,辅助钻头钻进。	在钻井作业中得到了广泛的应用
			泥浆泵组-5NB-2400G	装备制造		ISO9001、API Spec Q1、API Spec 4F、API Spec 7K、API Spec 8C、API Spec 6A、API Spec 16C	压力管道元件特种设备制造许可证、压力容器制造许可证	重大技术装备国内首台套产品、德阳市科技进步一等奖、四川省科技进步三等奖	液压系统及配件、无缝钢管、圆钢、槽钢、钢板、连接件、紧固件、砂泵、左右轮毂、电气系统及配件			五缸泥浆泵组特点是充分吸收滑动轴承结构在压裂泵上成功应用带来的显著优点,着重解决滑动轴承在钻井泵设计中面临的低速重载问题,掌握滑动轴承的关键制造技术,以集成应用成熟技术为主,将电机和钻井泵纳为一体化的设计,进行技术创新,注重提高钻井泵组的整体适应性和经济性,从而推出新型功率大、体积小、重量轻、性能可靠、制造成本低的具有自主知识产权的系列钻井泵组。	在TIGER海洋钻井船上参与海洋油气的开采作业

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
12	四川宏华石油设备有限公司	德阳市广汉市	压裂泵组 5ZB105-4 500	装备制造		ISO9001、API Spec Q1、API Spec 4F、API Spec 7K、API Spec 8C、API Spec 6A、API Spec 16C	压力管道元件特种设备制造许可证、压力容器特种设备制造许可证	重大技术装备国内首台套产品	密封件、紧固件等、角钢、圆钢、槽钢、电气系统及元器件、液压系统及元器件、钢板	常书弋	0838-6081152 0838-6081106 changsg@hhcp.com.cn http://www.hhcp.com.cn/	压裂是利用水力作用使油层形成裂缝的一种方法。压裂技术一般用于低渗透率(有压力差时岩石允许液体及气体通过的性质称为岩石的渗透性,它表征了油气通过地层岩石流向井底的能力)的岩层,有时也用于水源井、注水井等辅助井。	在四川长宁页岩气开采区块参与页岩气的压裂作业
13	成都川力智能流体设备股份有限公司	成都市邛崃市	“川邛”牌阀门	装备制造	机电产品	ISO9001: 2008	特种设备制造许可证(压力管道元件)	四川省质量、信誉双优示范单位、四川省名牌、四川省著名商标、国家发明专利、成都市2017年地方名优产品推荐目录	铸件、橡胶密封材料、钢材、铜件、铜材、铜件、包装材料、驱动装置、标件	陈焱	13541118331 028-88745056 1037539495@qq.com http://www.scclzn.com	采用机械加密、电磁加密有机结合的双加密技术,实现了一种安全可靠的自来水加密阀门,解决了现有自来水加密阀门结构复杂,使用不方便,开锁工具携带不方便,安全性差的问题。	淮北市供水实业发展有限责任公司、贵州水务正安县有限公司
			燃气调压装置	装备制造		ISO9001: 2008	特种设备制造许可证(压力管道元件、压力容器)、全国工业生产许可证(燃气调压器、箱)	四川省质量、信誉双优示范单位、成都市2017年地方名优产品推荐目录	铸铁、铸钢、铸铝、橡胶密封材料、钢材、法兰、标件、压力表、温度计、外箱			本设备采用一种带平衡气动调节装置的燃气调压器,通过调节气压技术替代传统的调压螺钉、调压弹簧技术,用气体替代传统金属材料,实现一次装配、调节气压对膜片表面受力均匀、稳定、简单快捷的调压新技术,解决使用金属材料易氧化、生锈、弹力衰减、使用寿命短等问题,最终达到用气安全目的。	湖南湘赣三峡燃气投资有限责任公司、彭泽县天然气有限公司
			中央直饮水系统	装备制造		ISO9001: 2008	3C(低压配电柜)	四川省质量、信誉双优示范单位、国家发明专利	橡胶密封材料、钢材、法兰、标件、活性炭、不锈钢水箱、臭氧发生器			本设备将采用臭氧生物活性炭技术对水进行深度净化,同时采用消音容器降低设备噪音,提高臭氧传质效率,通过对以上技术的研发,实现净水设备的安全高效净水要求,保证居民饮用水安全。	江西省于都县自来水厂、高平市自来水公司

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
14	速捷电梯有限公司	成都市双流区	SJ-Victor 有机房客梯	装备制造	智能装备制造	ISO9001、GB7588、GB16899		优秀浙商、中国绿色节能环保品牌、高新技术企业、中国名优产品、四川省名优产品、	电梯门机、电梯控制柜、电梯主机、冷/热轧板、不锈钢板材、缓冲器	刘秋佳	18502822942 028-85856202 www. liu.qiujia@sjlift.com http://www.sjlift.com/	SJ-Victor 乘客电梯是我司推出的众多绿色环保电梯之一。它融合了全球技术领先的永磁同步无齿轮曳引技术、变频控制与同步带传动为一体的门机技术、电梯逻辑控制与变频驱动硬件为一体的控制技术。	泸州市茜草棚户区安置房电梯工程、洛南县阳光庭院一、二期保障性住房、中国地质大学(武汉)
			SJ-Victor MRL 无机房客梯	装备制造	智能装备制造	ISO9001、GB7588、GB16899	特种设备制造许可证、特种设备安装改造维修许可证、电梯安装工程专业承包贰级资质		电梯门机、电梯控制柜、电梯主机、冷/热轧板、不锈钢板材、缓冲器			SJ-Victor MRL II 捷行无机房电梯是速捷电梯有限公司自行开发,拥有自主知识产权的新一代无机房电梯,继承了传统无机房的优点,又吸收容纳了有机房电梯的长处,采用了一系列新技术。	茂县城南小区安置铺面工程、南江教师进修校商业楼、成都实验外国语学校五龙山校区
			SJ-Mini 家用梯	装备制造	智能装备制造	ISO9001、GB7588、GB16899		优秀浙商、中国绿色节能环保品牌、高新技术企业、中国名优产品、四川省名优产品、	电梯门机、电梯控制柜、电梯主机、冷/热轧板、不锈钢板材、缓冲器			SJ-mini 家用电梯是专业针对高端别墅市场和私人会所开发的无机房家用梯,独特的结构设计,大大的节约了空间,也降低了电梯运行的噪音和震动,优化的电梯井道布置方式,使空间利用率得到大幅提升。	玉山玉台国际大酒店项目、复地御香山 39 栋、云锦世家别墅梯
			SJ-HVFMRL 无机房货梯	装备制造	智能装备制造	ISO9001、GB7588、GB16899						SJ-HVF mr1 捷达无机房货梯是速捷电梯有限公司自行开发,拥有自主知识产权的曳引载货电梯。速捷无机房货梯采用全电脑电梯专用控制系统、经典可靠的驱动方式、性能卓越的门传动结构、高强度的轿厢设计,使之在各种工况下均举重若轻、胜任有余。	蓝梦烘焙食品生产基地、汉源县财富商业中心、星鼎花园
			SJ-ES 扶梯	装备制造	智能装备制造	ISO9001、GB7588、GB16899	特种设备制造许可证、特种设备安装改造维修许可证、电梯安装工程专业承包贰级资质	优秀浙商、中国绿色节能环保品牌、高新技术企业、中国名优产品、四川省名优产品、	电梯门机、电梯控制柜、电梯主机、冷/热轧板、不锈钢板材、缓冲器			SJ-ES 系列商用型自动扶梯为速捷公司新推出的整合扶梯产品。是吸收迅达(Schindler)、奥的斯(Otis)、日立(Hitachi)等优秀技术和成熟制造工艺为一体的智慧结晶,充分适合商用场合需要。	新发商业广场、勐海家园明珠商贸城、丽江泰鑫酒店有限公司
			SJ-ET 人行梯	装备制造	智能装备制造	ISO9001、GB7588、GB16899						SJ-ET 是速捷电梯公司针对超市、大卖场等客流量大、工作时间长的场合,采用国际及国内自动人行道的先进技术和制造工艺推出的自动人行道。微机控制系统、专用主机、独特的矩形钢管骨架以及自动加油系统的采用,使 SJ-ET 型人行道更加适合超市、大卖场等场合的需要。	中铁百分之 1 摩都摩尔 B、梧州太阳广场、汇丰超市

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
14	速捷电梯有限公司	成都市双流区	SJ-B 病床梯	装备制造	智能装备制造	ISO9001、GB7588、GB16899	特种设备制造许可证、特种设备安装改造维修许可证、电梯安装工程专业承包贰级资质	优秀浙商、中国绿色节能环保品牌、高新技术企业、中国名优产品、四川省名优产品、	电梯门机、电梯控制柜、电梯主机、冷/热轧板、不锈钢板材、缓冲器	刘秋佳	18502822942 028-85856202 www.liu.qiujia@sjlift.com http://www.sjlift.com/	SJ-B 捷润医梯是速捷电梯有限公司自行开发,拥有自主知识产权的新一代高速有机房电梯,继承了传统高速有机房的优点,又吸收容纳了无机房电梯的长处,采用了一系列新技术。具有高效节能、环保、免维护、节省空间等卓越特性,代表着电梯驱动发展的潮流。	邻水新仁医院、成都市第三人民医院门诊、丹凤县医院急救中心
			SJ-G mrl 无机房观光	装备制造	智能装备制造	ISO9001、GB7588、GB16899						SJ-G MRL 捷云无机房观光梯是速捷电梯有限公司自行开发,拥有自主知识产权的新一代无机房电梯,继承了传统客梯的优点,可选择一面至多面观光壁,在满足普通承运行功能的同时,最大限度满足客户的观光需求,提升乘坐舒适度的同时,使得使用环境档次感进一步提升。	大学城观光梯、祥瑞国际、长沙开福区新河街道办事处办公楼
15	中科西奥电梯有限公司	绵阳市游仙区	小机房客梯	装备制造	智能装备制造	GB7588-2003	特种设备制造许可证 TS2310755-2021	无	主机、轨道、钢丝绳、吸盘、电磁铁等	赵燕翔	18009096977 0816-2296366 2923782524@qq.com		
			无机房客梯	装备制造		GB7588-2003			主机、轨道、钢丝绳、吸盘、电磁铁等				
			自动扶梯	装备制造		GB16899-2011			主机、轨道、钢丝绳、吸盘、电磁铁等				
			自动人行道	装备制造		GB16899-2011			主机、轨道、钢丝绳、吸盘、电磁铁等				
16	四川长江工程起重机有限责任公司	泸州市高新区	汽车起重机 QZC5374J QZTTC036 G1	装备制造	工程机械	GB12676-2014 GB17675-1999 GB1495-2002 ISO9001-2008	通过 3C	四川名牌、国家发明专利、四川省著名商标	钢材、机电件、发动机、底盘等	王小龙	13882718535 http://www.cj-crane.com		

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
16	四川长江工程起重机有限责任公司	泸州市高新区	汽车起重机 QZC5105J QZTTC008 A1	装备制造	工程机械	GB12676-2014 GB17675-1999 GB1495-2002 ISO9001-2008	通过 3C	四川名牌、国家发明专利、四川省著名商标	钢材、机电件、发动机、底盘等	王小龙	13882718535 http://www.cj-crane.com		
			汽车起重机 QZC5141J QZTTC012 A	装备制造	工程机械	GB12676-2014 GB17675-1999 GB1495-2002 ISO9001-2008	通过 3C	四川名牌、国家发明专利、四川省著名商标	钢材、机电件、发动机、底盘等				
			汽车起重机 QZC5332J QZTTC025 G1	装备制造	工程机械	GB12676-2014 GB17675-1999 GB1495-2002 ISO9001-2008	通过 3C	四川名牌、国家发明专利、四川省著名商标	钢材、机电件、发动机、底盘等				
			汽车起重机 QZC5424J QZTTC055 G1	装备制造	工程机械	GB12676-2014 GB17675-1999 GB1495-2002 ISO9001-2008	通过 3C	四川名牌、国家发明专利、四川省著名商标	钢材、机电件、发动机、底盘等				
17	特变电工(德阳)电缆股份有限公司	德阳旌阳区	飞机用中频卷筒充电电缆	装备制造	电线电缆	企业标准: Q/70895166-1.5 0-2015 《400Hz/250V 及以下低压中频飞机充电用电缆》	无	国家发明专利 1 件, 德阳市科技进步奖二等奖	铜、XLPE 绝缘、阻燃 TPU 护套	安鑫淼	15883858829 0838-2801786 418588827@qq.com http://www.tbeam.com	该产品主要应用于飞机、航母等大型设备 400Hz 静态电源系统, 为飞机电源充电及检测电器的连接线。当飞机降落停机坪后, 地面电源经变频器将频率 50Hz、电压 200/380V 的电源升至频率 400Hz、电压 115/200V 与飞机相匹配的电源, 就是连接变频器到飞机之间传输配电和信号的载体。	青海果洛机场工程、成都双流机场等工程

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
17	特变电工(德阳)电缆股份有限公司	德阳旌阳区	钢芯高导电率铝绞线	装备制造	企业标准: Q/GDW 632—2011《钢芯高导电铝绞线》	无	中国机械工业科学技术奖三等奖、四川省科技进步奖二等奖	铜线、铝线	安鑫淼	15883858829 0838-2801786 418588827@qq.com http://www.tbea.com	该产品是我国特高压电网输电工程指定产品,具有五大类优势:1、比常规导线导电率提高约3%,降低电阻损耗约4%;2、降低杆塔投资。3、压缩走廊宽度。4、改善导线防振和防腐性能。5、运行可靠性强。经国家级科技成果鉴定,技术水平国际先进,主要应用于我国特高压输电工程。	锡盟-山东特高压交流输电工程、晋北-北京西特高压线路工程、浙西-溪洛渡特高压工程、“淮南-南京-上海”、“雅安-武汉”等特高压工程	
			油气开采装备专用电缆	装备制造	企业标准: Q/70895166-1.33-2015《额定电压1.8/3kV及以下石油石化专用电缆》	无	国家发明专利1件	镀锡铜、乙丙橡胶绝缘、低烟无卤聚烯烃护套				该产品广泛应用于各种石油装备中,是油气(含页岩气)开采装备中传输电力及传递信号的载体,具有优异的耐泥浆、耐油气腐蚀、耐高温等性能,同时确保在油气环境下,电力和信号传输的稳定性和均衡性。	四川宏华石油设备有限公司、陕西延长石油集团橡胶有限公司、中国石油集团长城钻探工程有限公司等国内石油装备制造企业
			军工舰船线缆	装备制造	国军标: GJB 1919-94《舰船用低烟电线和软线通用规范》; IEC 标准: IEC60092-353: 2011《船舶电器装备第353部分:额定电压1kV和3kV电力电缆》	无	四川省专利奖三等奖1项	镀锡铜、乙丙橡胶绝缘、镀锡铜丝、交联聚烯烃护套				该产品主要服务于我国“一带一路”和军民融合领域,依据军工产品标准研制,产品具有优异的高低温、耐油、耐盐雾腐蚀等特性,其特性指标高于同类产品国标产品,产品主要应用于舰艇、船舶、石油钻井装备等。	海军工程大学、武汉船用机械有限责任公司、秦皇岛北方重工等

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
17	特变电工(德阳)电缆股份有限公司	德阳旌阳区	电动汽车传导充电系统用电缆	装备制造	国家标准: GB/T 33594—2017《电动汽车充电用电缆》	无	无	铜、TPE 绝缘、镀锡铜丝、TPE 护套	安鑫森	15883858829 0838-2801786 418588827@qq.com http://www.tbeam.com	该产品主要应用于新能源汽车充电系统, 具有优异的耐轮胎碾压性能、耐油、耐紫外线及耐频繁插拔技术, 经过省级科技成果鉴定, 技术水平国际先进。	四川某新能源汽车公司、中航光电公司、及特变电工南京智能公司充电系统中	
			无机柔性防火电缆	装备制造	标准: JG/T 313—2014《额定电压 0.6/1kV 及以下金属护套无机矿物绝缘电缆及终端》	无	无	铜、矿物绝缘、皱纹铜护套			该产品是普通耐火电缆的升级产品, 具有优异的弯曲性能、阻燃、耐火、环保及大长度生产等特性, 广泛应用于体育馆、会展中心、星级宾馆、学校、医院、百货大楼、火车站、飞机场等场重要场所。	江苏省建工集团、遂宁某房地产开发有限公司等建筑工程	
			额定电压 12/20kV 及以下风力发电电缆	装备制造	技术规范: TICW 11—2012《额定电压 6kV (Um=7.2kV) 到 35kV (Um=40.5kV) 风力发电用耐扭曲软电缆》	无	无	铜、乙丙橡胶绝缘、镀锡铜丝、阻燃 TPU 护套			该产品具有优异的耐低温扭转性能、耐盐雾腐蚀、抗紫外线级耐气候老化等特性, 主要应用于我国陆地、海上风力发电机组。	我国呼伦贝尔风电机组、戈壁滩风电机组等	
18	德阳市金兴农机制造有限责任公司	德阳旌阳区	4LZ-1.6Z 全喂入联合收割机	装备制造	智能装备制造	ISO 9001: 2008	无	省级科技进步奖	钢材、标件、发动机、变速器、变速箱、履带	何克会	18981001152 0838-2271766 410300344@qq.com http://www.k-bos.com	结构型式: 全喂入履带自走式、配套动力: 33.1/36.8kw。该产品机型较小, 操作灵便, 直接作用于小麦、水稻的收割, 适应丘陵、山区作业, 并且可以收割倒伏作物, 促进农机化发展, 为广大农民创收、增收。	

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
18	德阳市金兴农机制造有限责任公司	德阳旌阳区	4LZ-2.2Z 谷物联合收割机	装备制造	智能装备制造	ISO 9001: 2008	无	省级科技进步奖	钢材、标件、发动机、变速器、变速箱、履带	何克会	18981001152 0838-2271766 410300344@qq.com http://www.k-bos.com	割台宽度：1550mm。该型产品机型较小，宽履带高地隙，轻便，过沟坎通过性强，直接作用于小麦、水稻的收割，适应丘陵、山区作业，可收割倒伏作物，促进农机化发展，为广大农民创收、增收。	
			4LZ-3.0 谷物联合收割机	装备制造	智能装备制造	ISO 9001: 2008	无	省级科技进步奖	钢材、标件、发动机、变速器、变速箱、履带			喂入量：1.6kg/s。该型产品结构双滚筒履带式，直接作用于小麦、水稻的收割，适应平原地区作业，可收割倒伏作物，特别受国外用户的喜爱。促进农机化发展，为广大农民创收、增收。	
			4LZ-4.0Z 谷物联合收割机	装备制造	智能装备制造	ISO 9001: 2008	无	省级科技进步奖	钢材、标件、发动机、变速器、变速箱、履带			结构型式：全喂入履带自走式、配套动力：44.2kw。该型产品结构纵轴流履带式，直接作用于小麦、水稻的收割，适应平原地区作业，可收割倒伏作物，特别受用户的喜爱。促进农机化发展，为广大农民创收、增收。	
			4LZ-4.5Z 谷物联合收割机	装备制造	智能装备制造	ISO 9001: 2008	无	省级科技进步奖	钢材、标件、发动机、变速器、变速箱、履带			割台宽度：1550mm。该型产品结构纵轴流履带式，动力100马力，直接作用于小麦、水稻的收割，360度卸粮筒更加方便适用，适应平原地区作业，可收割倒伏作物，特别受广大用户的喜爱，促进农机化发展，为广大农民创收、增收。	
19	内江市帆航制钉有限责任公司	内江市市中区	帆航牌系列钢钉	装备制造	帆航牌系列钢钉	GB27704-2011、YB/T5002-2014	无	四川省名牌产品、四川省著名商标	50Grv 盘条、60# 无扭控热轧盘条、HPB235	钟小平	13981419751 0832-2191718 njfanhang@163.com	气钢排钉、瓦楞钉、高强度异形紧固件、卷钉、纸排钉、竖排钉等各类钉制产品为公司主要产品。	工地夹模、房屋装修、高速铁路

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
20	四川东林矿山运输机械有限公司	内江市市中区	矿用双层双运带式输送机	装备制造	矿用双层双运带式输送机	MT820-2006	《全国工业产品生产许可证》、《矿用产品安全标志证书》	四川省人民政府 2012 年度科学技术进步三等奖、四川省 2013 年度重大技术装备省内首台(套)产品	钢板、H 型钢、槽钢、角钢、工字钢、圆钢、钢管、铸钢、铸铁、电机、联轴器、减速器、制动器、液压拉紧系统、电器系统、输送带、清扫器及皮带保护装置等	江明刚	13808255761 0832-2112500 scdljx@163.com www.scdljx.com	公司通过和多家院校合作开发出“矿用双层双运带式输送机”。不增加巷道宽度和设备,达到煤矸同时分层运输的目的。	云南富源县十八连山镇丹烁煤矿、威信云投粤电煤炭有限公司、云南华电镇雄发电有限公司、广西盛隆冶金有限公司、中国庆华能源集团有限公司、滇东雨旺煤电有限责任公司
			可控散装物料环保转载系统	装备制造		GB/T10595-2009	《全国工业产品生产许可证》	四川省 2015 年度重大技术装备省内首台(套)产品	钢板、H 型钢、槽钢、角钢、工字钢、圆钢、钢管、铸钢、铸铁及高强度耐磨材料等、电机、联轴器、减速器、制动器、液压推杆、电器系统、输送带、清扫器及皮带保护装置等			公司通过曲线缓冲结构设计、离散元分析、流体力学分析及三维模拟设计、柔性捕捉集料装置、扰流抑尘技术、空气循环回流降尘技术、柔性曲线导流技术、导向分流技术、泡沫除尘技术、纳米除尘、气雾除尘、多通道分流等核心技术的研究,开发出“可控散装物料环保转载系统”。	威信云投粤电煤炭有限公司、四川三塔重工机械有限公司、中国庆华能源集团有限公司、内蒙古伊泰化工有限公司、滇东雨旺煤电有限责任公司
			长距离管状带式输送机	装备制造		JB/T10380-2001 3	《全国工业产品生产许可证》		钢板、H 型钢、槽钢、角钢、工字钢、圆钢、钢管、铸钢、铸铁、电机、联轴器、减速器、制动器、液压拉紧系统、电器系统、输送带、清扫器及皮带保护装置等			公司通过动态分析,逐点张力计算、有限元分析及离散元分析、超长距离全密封输送技术、平面空间转弯技术、粉尘控制技术、分布式冗余核心环网多点驱动技术控制技术 etc 理论和设计分析手段进行深入研究,开发出“一种超长管状带式输送机系统”。该系统具有输送量大,输送距离长,转弯角度大,环保节能等特点。特别是无基础安装、开闭式桁架和分布式热备冗余核心环网技术的研发,解决了我国盐碱地基础使用寿命短,长距离管带机胶带安装维护难和长距离输送机同步难、控制难、监控难等问题。	四川三塔重工机械有限公司、格尔木藏格钾肥有限公司

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
21	内江东工设备制造股份有限公司	内江市威远县	清污机	装备制造	机电产品	SL/382-2007	《全国工业产品生产许可证》 《安全生产许可证》	发明专利《一种桥式清污机》	液压泵站、PLC、触摸屏等	钟旭	13981436372 0832-8191180 1934313604@qq.com www.njdgds.com	清污机是水电站、水库等工程运行中拦污栅、拦污浮排等堆积垃圾、漂浮物清理的关键设备,清污机清污能力、设备运行可靠性,在杂物较多、水质较差的显得重要。	打鼓滩水电站、永宁河三级水电站、叙永倒流河水库、越南象溪河水电站
			闸门	装备制造		NB/T35045-2014		第十二届四川名牌、发明专利《一种大型弧形钢闸门制造方法》	较支座、关节轴承、水封、型钢等			闸门用于关闭和开放泄(放)水通道的控制设施。水工建筑物的重要组成部分,可用以拦截水流,控制水位、调节流量、排放泥沙和飘浮物等。	哥斯达黎加雷文塔松项目、垫江龙滩水库、广元上石盘电航、巴基斯坦T4项目
			启闭机	装备制造		DLT5019-94		第十二届四川名牌	电机、减速器、铸件等			启闭机用钢索或钢索滑轮组作吊具与闸门相连接,通过齿轮传动系统使卷扬筒绕、放钢索从而带动升降的机械,是较常见的一种卷扬启闭机。	筠连王家沟水库、彭水诸佛寺电站、叙永江门水电站、老挝南俄5级电站
			压力钢管	装备制造		DLT5017-2007		第十二届四川名牌	板材等			压力钢管是从水库、压力前池或调压室向水轮机输送水量的水管道。	叙永海涯寨电站、彭水三江口水电站、老挝南椰2C电站、老挝南椰2B电站
			拦污栅	装备制造		DLT5018-2004			板材等			拦污栅设在进水口前,用于拦阻水流挟带的水草、漂木等杂物(一般称污物)的框栅式结构。	大渡河安谷水电站、彭水三江口水电站、苏丹罗塞雷斯项目、老挝南欧江2.5级电站

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称		类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
			行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况							
22	四川省金锺铸业有限公司	内江市威远县	堵阀阀体	装备制造	工程机械	JB/T5263-2005	特种设备制造许可证	四川名牌		P91 废钢及合金材料	王锐	18990551311 0832-8247655 290564132@qq.com http://www.scjly.com	该产品为国家能源局及相关部门推行的超(超)临界火电机组关键阀门国产化项目的代表阀门之一,主要用于环保高效的超(超)临界火电机组及锅炉的主蒸汽管道上。	东锅阀门公司
			调节阀阀体	装备制造	燃气轮机	DZ2.7.54 东方汽轮机	特种设备制造许可证	四川名牌		1Cr13 废钢及合金材料			该产品为亚临界老火电机组技改为高参数超(超)临界火电机组的关键零部件之一调节阀,主要用于八、九十年代兴建的30万亚临界火电机组汽轮机提高运行参数,技改为更高效、更节能、低排放的超(超)临界火电机组汽轮机。	东方电气集团东方汽轮机有限公司
			汽轮机喷嘴室	装备制造	燃气轮机	B/HJ771 哈尔滨汽轮机	特种设备制造许可证	四川名牌		P91/92 废钢及合金材料			该产品主要用于清洁、环保、高效的100万千瓦火电发电机组汽轮机,是汽轮机将高压力、高温度的锅炉蒸汽转化为机械能,从而带动发电机发电的关键零部件。	哈尔滨汽轮机厂有限责任公司
			上端盖	装备制造	燃气轮机	DZ2.7.51 东方汽轮机	特种设备制造许可证	四川名牌		P91/92 废钢及合金材料			该产品主要用于单位标准煤发电效率更高的66万超超临界机组汽轮机主汽阀。	东方电气集团东方汽轮机有限公司
			蝶阀阀体	装备制造	工程机械	GB/T12230-2005	特种设备制造许可证	四川名牌		00Cr13 废钢及合金材料			该产品用于极寒地区的石油、天然气开采等管线运输中。	德国阿达姆斯阀门公司生产
			汽轮机平衡环	装备制造	燃气轮机	B/HJ711 哈尔滨汽轮机	特种设备制造许可证	四川名牌		P91 废钢及合金材料			该产品用于高参数汽轮机组的汽缸内,平衡高温的锅炉蒸汽,以利于转子的平稳高速转动。	哈尔滨汽轮机厂有限责任公司
			汽轮机泵体	装备制造	燃气轮机	DZ2.7.37-2006 东方汽轮机	特种设备制造许可证	四川名牌		低碳废钢及合金材料			该产品用于高参数汽轮机运行中润滑油的提供。	东方电气集团东方汽轮机有限公司

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例	
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况						
22	四川省金锺铸业有限公司	内江市威远县	止回阀阀体	装备制造	工程机械	ASTM A890 美国标准	特种设备 制造许可证	四川名牌	316L 边角废钢及合金材料	王锐	18990551311 0832-8247655 290564132@qq.com http://www.scjly.com	该产品用于硫化氢含量极高的天然气井口，具有较高的抗腐蚀性及承受较高的井口压力。	意大利 R. M. T. 阀门公司	
			球阀阀体	装备制造	工程机械	GB/T12230-2005		四川名牌	00Cr13 废钢及合金材料				该产品主要用于石化化工的抗腐蚀性领域。	自贡高压阀门股份有限公司
			汽轮机弯管	装备制造	燃气轮机	DZ2.7.51 东方汽轮机		四川名牌	P91/92 废钢及合金材料				该产品用于高参数发电机组主蒸汽转向过渡的弯头，66 万超超临界机组部件，需承受高温、高压的锅炉蒸汽的冲击。	东方电气集团东方汽轮机有限公司
23	四川明星电缆股份有限公司	乐山市高新区	35KV 及以下电力电缆	装备制造	电线电缆	GB/T 12706-2008	生产许可证	四川名牌产品	铜杆、交联聚乙烯绝缘料、聚氯乙烯护套料、钢带	王娟	0833-2197121 0833-2596666 mxd1@mxdlgroup.cn www.mxd1@mxdlgroup.cn	35kV 及以下电力电缆应用于额定电压 35kV 及以下输配电系统，电力传输系统。产品按照 GB/T12706、GB/T 18380 (IEC60502、IEC60332) 标准生产制造。	大同煤矿集团塔山坑口电厂二期扩建工程、巴中平昌线路改造项目、深圳荣勤科技盘古项目电缆采购、河北渤海煤焦化有限公司综合节能工程焦化项目等	
			铝合金电缆	装备制造		GB/T 31840-2015	生产许可证	发明专利、乐山科技进步三等奖	铝合金杆、交联聚乙烯绝缘料、聚氯乙烯护套料、铝合金带				铝合金是在铝导体中加入铁、铜、硅、镁等元素，从而大幅提高其弯曲、抗压蠕变和耐腐蚀等性能，提高电缆导体的安全性。新型铝合金电缆很好的满足了低压电力系统的使用要求，电缆重量更轻，价格更便宜，各方面性能均超越传统铝导体电力电缆。可广泛应用于建筑物内低压线路、大型工业企业配电网、公共配电网等。	攀钢集团攀枝花钢铁有限公司电缆采购、广西鹿寨热电厂项目、江西大唐国际寻乌乱罗嶂风电场等

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
23	四川明星电缆股份有限公司	乐山市高新区	计算机与仪表电缆	装备制造	Q/75230256 2.4-2017	生产许可证		铜杆、聚乙烯绝缘料、聚氯乙烯护套料、铜带	王娟 mxdl@mxdlgroup.cn www.mxdl@mxdlgroup.cn	0833-2197121 0833-2596666	计算机与仪表电缆广泛应用于能源、冶金、石油、化工等领域的计算机、仪器仪表、各种自动化检测设备及其它信号传输和控制系统。电缆产品具有屏蔽效果好、传输信号稳定等优点，获批相关专利。	神华国华鹿寨电厂2*300MW机组工程、河北渤海煤化工有限公司综合节能工程焦化项目、重庆安稳电厂扩建工程等	
			太阳能光伏发电用电线	装备制造	2PFG1169/08:20 07	生产许可证	发明专利、乐山科技进步三等奖	铜杆、交联聚烯烃绝缘料、交联聚烯烃护套料				内蒙古能建工程设计咨询有限公司光伏电站项目、华能宝力根花30MW光伏发电工程、华能宝力根花30MW光伏发电工程等	
24	四川川东电缆有限责任公司	达州市大竹县	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电线电缆	装备制造	电线电缆 GB/T5023-2008、JB/T8734-2012	3C	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标	铜、铝、PVC 电缆料、天然胶、氯化聚乙烯、乙丙橡胶	张定述 13518243056 0818-6221257 292944563@qq.com http://www.chndo.com/	13518243056 0818-6221257 292944563@qq.com http://www.chndo.com/	该产品绝缘和护套材料均不含铅、镉、六价铬、汞及多溴联苯、多溴联苯醚等有害物质，符合欧盟 ROHS 标准并取得证书，对人体无害，利于回收和环境保护。	家庭装修，学校及商场等公共场所使用	
			额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电线电缆	装备制造	GB/T5013-2008、JB/T8735-2011	3C	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标	铜、铝、PVC 电缆料、天然胶、氯化聚乙烯、乙丙橡胶			该产品具有耐油、耐腐蚀的特点，低温性能较好，且柔软。	用于耐油、耐腐蚀的场合，产品低温性能好且柔软，可用于户外要求柔软及移动的工地等环境恶劣的场合使用	

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例	
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况						
24	四川川东电缆有限责任公司	达州市大竹县	额定电压 1KV 到 35KV 挤包绝缘电力电缆	装备制造	GB/T12706-2008	3C	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标	铜、铝、PVC 电缆料、天然胶、氯化聚乙烯、乙丙橡胶	张定述	13518243056 0818-6221257 292944563@qq.com m http://www.chndo.com/	该产品主要用于电力系统电能的传输和分配，是一种可靠的全绝缘产品，可敷设于土壤中或室内、沟道、隧道中，不需要用杆塔，占地少；电缆受气候条件相关的环境影响小，传输性能稳定，中低压线路可较少维护，安全性高；有条件向超高压、大容量、横跨海峡等重大输电工程发展。	电力系统中电能的传输和分配、楼盘、写字楼等下户用、城乡电网改造等		
			煤矿用电缆	装备制造	MT818-2009	3C	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标	铜、铝、PVC 电缆料、天然胶、氯化聚乙烯、乙丙橡胶					煤矿用移动软电缆中所用橡皮，对其伸长率抗张强度要求较高，电缆的耐弯曲性能较好且具有一定耐油和耐气候性能；固定敷设中主要为交联聚乙烯电缆，它具有很高的电阻率和良好的耐温特性，适用于高电压、不宜弯曲和冲击且固定安装场合。	用于煤矿井下的采煤机用、电钻等设备与电源连接用
			塑料绝缘控制电缆	装备制造	GB/T 5023-2008 JB/T 8734-2012		中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标	铜、铝、PVC 电缆料、天然胶、氯化聚乙烯、乙丙橡胶					此产品主要用于交流额定电压 450/750V 及以下自动控制或监测系统、电器仪表连接等场合用传输线；可按用户要求生产低烟无卤阻燃等特殊性能的线缆。	自动控制或监测系统、电器仪表连接等场合，如小区监控、工厂自动化监控、信号连接等
			额定电压 1kV、10kV 架空绝缘电缆	装备制造	GB/T 5013-2008 JB/T 8735-2011	通过生产许可证认证	中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标	铜、铝、PVC 电缆料、天然胶、氯化聚乙烯、乙丙橡胶					该产品主要用于电力系统中的架空线路，线路架设在杆塔上，并暴露于空气中。线路结构简单、架设方便、投资少；传输容量大、电压高；散热条件好；维护方便。	城乡电网改造中做主输电线路用
			圆线同心绞架空导线	装备制造	GB/T 12706-2008		中国驰名商标、四川名牌、四川省著名商标	铜、铝、PVC 电缆料、天然胶、氯化聚乙烯、乙丙橡胶					该产品主要用于电力系统中的架空线路，线路架设在杆塔上，并暴露于空气中。线路结构简单、架设方便、投资少；传输容量大、电压高；散热条件好；维护方便。	城乡电网改造中做主输电线路用

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
25	四川罡正电子科技有限公司	巴中市巴州区	91L4 0-300v	装备制造	仪表	GB1998/7676	CE	发明专利	塑料颗粒、电子元器件	廖艳妮	13550474440 0827-5557528 845278477@qq.com m www.gzdz222.com	本产品采用 PE 和 PMMA 材料制成为塑料元件, 环保, 耐用, 采用专利技术生产(一种电压表实用新型专利 ZL201520901242.8), 电子元器件与机械相结合, 指示精确防震抗干扰能力强的测量范围 0—300V, 并通过 CE 质量认证, 主要用于通用机械。	带有“SNKJ”标示的电压表是重庆力帆、宗申、隆鑫、润通等一线通用机械指定配套产品, 电压表会同上述企业通用发电机整机出口远销欧美、中东、日本等地区和国家
			MU45 0-450V	装备制造	仪表	GB1998/7676	CE	发明专利	塑料颗粒、电子元器件			本产品采用 PE 和 PMMA 材料制成为塑料元件, 环保, 耐用, 采用专利技术生产(一种电压表实用新型专利 ZL201520901242.8) 和外观专利 ZL201530022511.9, 电子元器件与机械相结合, 指示精确防震抗干扰能力强的测量范围 0—450V, 并通过 CE 质量认证, 主要用于通用机械。	带有“SNKJ”标示的电压表是重庆力帆、宗申、隆鑫、润通等一线通用机械指定配套产品, 电压表会同上述企业通用发电机整机产品远销欧美、中东、日本等地区和国家
26	万控科技(成都)有限公司	成都市郫都区	低压开关设备柜体(Aikko、BLOKSET、GCS(II)、MNS(II)、GCK(II))	装备制造	电气设备					翁长伟	18782099099 028-69008122 125334697@qq.com m www.wecome.com.cn	Aikko, 2017 年 7 月新产品隆重上市, 系低压开关柜的创新机柜。获得多项国家发明专利、实用新型专利和外观专利; W-Blokset 型低压开关柜体是我厂在吸收相关产品优点的基础上开发的柜型, 该柜型可以应用于所有需要高可靠性的低压系统; 电气配电系统和电动机控制系统, 能广泛的用于工矿企业, 化工、高层建筑, 市政建设等各种低压系统; 产品符合国家标准 GB7251.1《低压抽出式成套开关设备》、JB/9661《低压抽出式成套开关设备》等; GCS(II) 抽	云南通变电器有限公司高低压成套设备厂、四川万达电气有限公司、陕西同力电气有限公司、老挝谢潘(XPXN)项目、巴基斯坦卡拉奇项目、香格里拉亚洲旅游论坛国际旅游主题商务休闲区、

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
26	万科科技(成都)有限公司	成都市郫都区	低压开关设备柜体(Aikko、BLOKSET、GCS(II)、MNS(II)、GCK(II))	装备制造	电气设备					翁长伟	18782099099 028-69008122 125334697@qq.com www.wecome.com.cn	出式开关柜适用于三相交流频率为 50Hz，额定工作电压为 400V（690V），额定电流为 4000A 及以下的发、供电系统中，作为动力、配电和电动机集中控制、电容补偿之用；MNS（II）型低压成套开关设备，适用于交流 50Hz，额定工作电压 660V 及以下的系统，用于发电、输电、配电、电能转换和电能消耗设备的控制；及抽出式单元可以任意组合，以满足系统设计的需要；GCK（II）低压抽出式开关柜适用于三相交流频率为 50Hz，额定工作电压为 400V（690V），额定电流为 4000A 及以下的发、供电系统中，作为动力、配电和电动机集中控制、电容补偿之用	延长石油科研中心项目、雅安至康定高速公路、中材赞比亚建材工业园 100 万吨/年水泥（熟料）生产线、缅甸直通燃机联合循环发电 EPC 项目、克拉玛依市石油化工工业园区洁净能源国家实验室中试基地项目一期、海南软件职业技术学院、长沙至昆明铁路客运专线
				装备制造	电气设备								
			高压开关设备柜体(KYN28-12(II)、KYN61-40.5(II)、KYN28A-24(II))	装备制造	电气设备	IEC 62271-200(2011); GB 3906-2006; GB 7251.1-2013; GB/T 20641-2014; GB T22764.1-2008; GB 4208-2008; JB/T 9661-1999; GB/T 19001-2008/ISO9001: 2008	无	中国驰名商标、国家发明专利 4 项	铜排、塑粉、吊环、敷铝锌、冷板、绝缘件、转接单元(薄型)、铜件、母线框、不锈钢、铝板、手拉机构、手摇机构、合闸连锁、定位件(二代)			KYN28A-12(II)系三相交流 50Hz、额定电压 24kV 的户内成套配电装置。作为发电厂、变电站及工矿企业接受和分配电能之用，对电路起到控制、保护盒检测等；KYN61-40.5(II)系三相交流 50Hz、额定电压 40.5kV 的户内成套配电装置。作为发电厂、变电站及工矿企业接受和分配电能之用，并具有对电路实行控制、保护盒监测等功能；KYN28A-24(II)系三相交流 50Hz、额定电压 24kV 的户内成套配电装置。作为发电厂、变电站及工矿企业接受和分配电能之用，对电路起到控制、保护盒检测等功能。	国防科学技术大学变配电及监控设备、中国医学科学院医学生物学研究所依禄村园区新装 2*800KVA 工程、东海石化配电工程、福建漳州市云霄县甘竹水电站增效扩容改造工程、湖南澧县德晖 60MW+澧县泽晖 20MW 并网光伏发电项目、西藏拉火变 10KV 开关柜改造、光谷生物城生物创新园

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
27	四川迪威消防设备制造有限公司	成都市青羊区	高压二氧化碳灭火系统	装备制造	智能装备制造	GB16669-2010	已通过生产许可证认证、3C认证	国家高新技术企业、ISO9001:2015质量管理体系认证、ISO14001:2015环境管理体系认证、OHSAS18001:2007职业健康安全管理体系认证、连续三年荣获四川省名优产品、成都市名优产品称号	无缝气瓶、铜、不锈钢、气体灭火系统控制盘	陈友杰	15882223327 028-62377682 scdwxf@126.com http://www.scdwxf.com/	公司生产的高压二氧化碳灭火系统,设计优化、结构合理、开启可靠,产品性能达到GB16669-2010《二氧化碳灭火系统及部件通用技术条件》国家标准要求。该系统需要设置专用的储瓶间,系统灭火剂价格便宜,经济效益明显,是目前国内较为理想的卤代烷灭火系统的替代品之一。	攀钢产品结构优化调整改造项目、新疆天业集团三期水泥、埃塞俄比亚郝蕾塔哈巴莎水泥项目
			柜式七氟丙烷灭火装置	装备制造		GB16670-2006	已通过生产许可证认证、3C认证	国家高新技术企业、ISO9001:2015质量管理体系认证、ISO14001:2015环境管理体系认证、OHSAS18001:2008职业健康安全管理体系认证、连续三年荣获四川省名优产品、成都市名优产品称号	焊接气瓶、铜、不锈钢、冷轧板、气体灭火系统控制盘			柜式七氟丙烷灭火装置是一种预制的、以全淹没方式灭火、独立成套、可移动的灭火设备,可以与消防控制中心相连接,由火灾报警灭火控制器驱动实施自动灭火,该装置不需要设置专用的设备间,整套灭火设备均在保护区内。	国网青海省电力公司通信楼及档案馆、成都泰合国际财富中心、兰州万达公馆
			七氟丙烷灭火系统	装备制造		GB25972-2010	已通过生产许可证认证、3C认证	国家高新技术企业、ISO9001:2015质量管理体系认证、ISO14001:2015环境管理体系认证、OHSAS18001:2009职业健康安全管理体系认证、连续三年荣获四川省名优产品、成都市名优产品称号	焊接气瓶、铜、不锈钢、气体灭火系统控制盘			七氟丙烷灭火剂灭火效率高且无毒、无害,七氟丙烷灭火系统需要设置专用的设备间,用一套或一套以上的储存装置保护一个或一个以上的保护区,采用管网将灭火剂输送到保护区的系统	北京云计算中心综合车间等四项、四川三农客服中心、西宁市海湖新区体育中心
			压力式比例混合装置	装备制造		GB20031-2005	已通过生产许可证认证、3C认证	国家高新技术企业、ISO9001:2015质量管理体系认证、ISO14001:2015环境管理体系认证、OHSAS18001:2010职业健康安全管理体系认证、连续三年荣获四川省名优产品、成都市名优产品称号	压力贮罐、铜、不锈钢			囊式压力比例混合装置主要由带胶囊的泡沫液压力储罐与利用文丘里原理制成的PHYM型压力式比例混合器组成,当系统管网中的水流经比例混合器时,在比例混合器的前后会形成压差。压高处的一部分水进入罐内,挤压胶囊,将胶囊中的泡沫液挤压至系统管网低压处与水混合形成泡沫混合液。本产品配用水泵及相应的泡沫液和泡沫发生器可组成各种低、中、高倍数泡沫灭火系统及泡沫喷淋、水成膜泡沫灭火系统。	西宁海亮大都汇B区、泸州·佳乐世纪城购物中心及AB办公楼、家益凤凰富居

序号	企业名称	所在区域(区县)	申报产品名称	类别		认证及获奖情况			企业采购所需主要原材料、配套产品	联系人	联系方式	产品介绍	应用案例
				行业类别	产品类别	质量标准	强制性认证情况	获奖情况					
27	四川迪威消防设备制造有限公司	成都市青羊区	IG541 混合气体灭火系统	装备制造	GB25972-2010	已通过生产许可证认证、3C认证	国家高新技术企业、ISO9001:2015 质量管理体系认证、ISO14001: 2015 环境管理体系认证、OHSAS18001:2011 职业健康安全管理体系认证、连续三年荣获四川省名优产品、成都市名优产品称号	无缝气瓶、铜、不锈钢、气体灭火系统控制盘				IG-541 混合气体灭火剂具有无色、无味、无毒不导电等性能的压缩气体，在大气中停留的时间很短的特点。该系统与自动报警控制系统相联后，可组成单元独立系统或组合，具有自动灭火功能，在紧急情况下还可利用电气手动启动或机械应急手动方式启动灭火系统。	金融后台服务中心 4、5 号数据中心
			厨房设备灭火装置	装备制造	GA498-2004	已通过生产许可证认证、3C认证	国家高新技术企业、ISO9001:2015 质量管理体系认证、ISO14001: 2015 环境管理体系认证、OHSAS18001:2012 职业健康安全管理体系认证、连续三年荣获四川省名优产品、成都市名优产品称号	无缝气瓶、铜、不锈钢、不锈钢板、控制盘				本装置可以自动也可以手动和机械应急启动。扑灭火灾于初期，减少损失；灭火的同时关闭燃气阀，提供切断厨房设备电源的信号，并把火警信号传到消防控制中心；灭火后自动切换成喷射城市自来水或消防用水进行冷却，防止火灾复燃；本装置占地面积小、结构美观、科学、实用；灭火剂高效、无毒、无味、无污染，环保效能好。	金科·星耀天都、明宇滨河广场豪雅饭店、成都外国语学校攀枝花学校
			悬挂式干粉灭火装置	装备制造	GA498-2004	已通过生产许可证认证、3C认证	国家高新技术企业、ISO9001:2015 质量管理体系认证、ISO14001: 2015 环境管理体系认证、OHSAS18001:2013 职业健康安全管理体系认证、连续三年荣获四川省名优产品、成都市名优产品称号	贮罐、灭火剂、铜、控制盘				“超细干粉自动灭火装置”使用的灭火剂属于干粉类，无毒无污染且易清理，能与先进的火灾自动报警系统实现联动，或在火灾现场自动感应启动，将火情控制在初始阶段，灭火性能可靠。	广元市烟草公司保安服务消防维修等更换二标段、西城铁路客专（四川段）
			感温自启动灭火装置	装备制造	CNCA/CTS0015-2010	已通过生产许可证认证、3C自愿性认证	国家高新技术企业、ISO9001:2015 质量管理体系认证、ISO14001: 2015 环境管理体系认证、OHSAS18001:2014 职业健康安全管理体系认证、连续三年荣获四川省名优产品、成都市名优产品称号	无缝气瓶、铜、探火管				感温自启动灭火装置，即探火管非电自启动灭火装置是近几年国内外刚发展起来的一类灭火装置，是一套简单、低成本且高度可靠的独立自动探火/灭火系统。该类灭火装置采用柔性可弯曲的探火管作为火灾的探测报警部件，同时这种探火管还可以兼作灭火剂的输送及喷放管道。柔性的探火管可以很方便地布置到每一个潜在的着火源的最近处，一旦发生火灾，探火管受热破裂，立即释放灭火剂灭火。	资阳市雁江区政府办公大楼、国电新疆红雁池发电有限公司 2*330MW 新建工程