

目录

I 常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

II 如何申请获得相应扶持资金

III 广西各类扶持资金申请的重要指标：发明专利

IV 企业日常经营过程中应注意的一些相关细节

V 如何认定为高新技术企业



常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

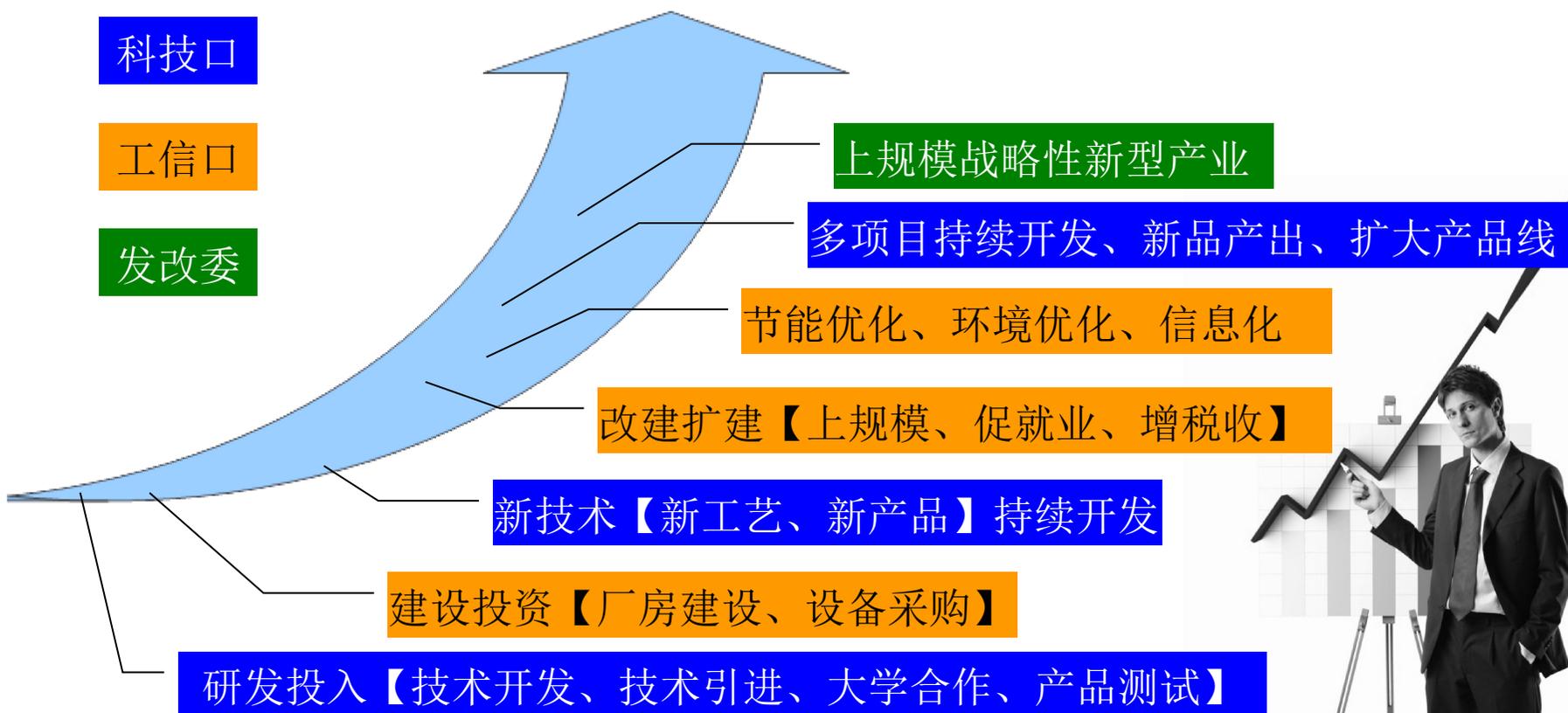
- 1、企业成长阶段与各类扶持资金关系简图
- 2、科技口
 - 2-1 科技攻关计划
 - 2-2 创新基金
 - 2-3 农业成果转化资金
 - 2-4 高新技术企业认定
 - 2-5 其他：火炬计划、重点高新技术企业、工程技术研究中心认定等
- 3、工信口
 - 3-1 技术改造资金
 - 3-2 中小企业发展专项资金
 - 3-3 两化融合专项
 - 3-4 节能专项
 - 3-5 装备制造专项
 - 3-6 工业技术创新项目
 - 3-7 其他：各类行业专项、物联网专项、电子商务专项等
- 4、农业口
 - 农业产业化专项
- 5、发改委口
 - 战略性新兴产业专项



常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

1

企业成长阶段经营活动与各类扶持资金关系



常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

1

企业成长阶段经营活动与各类扶持资金关系

市场调研

区域扶持政策（如高新园区）

项目立项(备案)

基础条件（备案、环评、许可等）

研发(生产)基础条件

中小专项、研发条件建设类、技改

技术开发（小试）

科技计划、产学研、工业技术创新

中试（样品样机）

创新基金、工业技术创新、成果转化

改扩建（批量）

技改、两化融合、节能专项、行业专项

产品线(多项目立项)

科技计划、创新基金、工业技术创新



常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

2

科技口 - 科技开发计划 (课题)

【支持方式】 每年从政府财政中安排专项经费以科技项目（课题）的形式予以支持，分领域具体由科技部门各处室、各科室负责。

柳州市：20-100万；广西区：25-100万；国家：50-300万

【支持对象】

- 符合政府科技发展规划和经济社会科技发展需要（符合“指南”）
- 支持各科学技术领域（即自然科学、工程和技术、医学、农业科学、社会科学及人文科学）中科技知识的产生、发展、传播和应用密切相关的系统的活动，包括：研究与实验、成果应用、科技教育与培训、科技服务。

常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

2

科技口 - 科技型中小企业技术创新基金

【支持方式】 国家专项资金安排专门支出开展科技创新活动、地方成立配套资金，即多级逐级申报。

国家专项资金运用无偿资助方式，对创新项目按照不超过相关研发支出40%的比例给予资助。每项目资助额最高300万。广西15万、柳州15万。

【支持对象】

- 支持和鼓励科技型中小企业研究开发具有良好市场前景的前沿核心技术（符合“指南”）
- 支持中小企业围绕电子信息、光机电一体化、资源与环境、新能源与高效节能、新材料、生物医药、现代农业及高技术服务等领域
- 成立时间不超过5年（国家级）、资产及收入不超过5000万、处于中试阶段项目。

常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

2

科技口 - 农业成果转化资金

【支持方式】 农业科技成果转化资金属补助性质，采用无偿资助方式。
申请企业需有不低于申请补助资金数额的1:3以上比例匹配自有资金确保项目实施
区：20-50万、国家：40-200万（广西推荐即认定、18家）

【支持对象】

- 符合国家农业产业政策和农业科技发展战略、规划（符合“指南”）
- 有较大推广应用潜力或良好市场开发前景。
- 所申请课题的成果技术水平高，核心知识产权归属清晰；或者属于已经引进但需熟化，以利于掌握其核心技术，有新的技术创新的重大科技成果。

常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

2

科技口 -高新技术企业认定

【支持方式】

- 1、享受按15%的税率征收企业所得税的税收优惠政策；
- 2、高新技术企业上市融资的优惠政策；
- 3、成为政府采购优先选择的目标，列入政府采购名单；
- 4、高新技术企业是申请政府部门专项资金的首选企业，申报各类扶持资金可享受加分；
- 5、高新技术企业是市场竞争的重要资质，对于企业社会影响力具有重要作用等。
- 6、获得高新技术企业认定的企业可享受征地优惠政策；
- 7、公司研发再投入可抵所得税（加计扣除）
- 8、企业再投入固定资产时可抵扣增值税进项税；
- 9、增强公司美誉度，提高企业形象；
- 10、享受优先贷款政策；
- 11、各地资金奖励，如柳州高新区：10万元。

【支持对象】

- 成立1年以上拥有核心自主知识产权的研发生产型高新领域企业
- （具体分析）

常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

2

科技口 -火炬计划、工程技术研究中心

【火炬计划】

面上项目：产业化环境建设、产业化示范两个方向

重大项目：创新型产业集群和科技服务体系两个方向

火炬计划需要省级认定及推荐，且并非所有项目获得无偿资助。

【工程技术研究中心】

高新技术、农村科技和社会发展等三个方向

(一) 注册1年以上、

(二) 拥有较强技术创新、成果转化意识和较高管理水平的领导班子；

(三) 具有技术水平高、工程化实践经验丰富的带头人和试验团队；

(四) 专职研究人员不少于15人，中级职称占60%以上，高级职称占5%以上。

(五) 具备本行业工程化的试验条件和基础设施，承担试验任务的能力；

(六) 有本专业领域的固定的研发场所，提供人、财、物等必要条件；

(七) 知识产权明晰，有较为完善的知识产权管理制度。

一定额度扶持资金，并每年优先支持科技开发计划项目

常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

3

工信口 - 技术改造资金

【支持方式】 各级预算安排用于支持企业技术改造和技术创新以及支持工业结构调整的专项资金，属于工业发展资金的组成部分。

贷款贴息、无偿资助、财政奖励 50-300万 （投资额10%）

【支持对象】

- 符合国家和自治区产业政策，以提高产品技术含量和企业经济效益为目标，**择优扶强、突出重点、培植财源**。
- 主要用于企业固定资产投资、技术改造，包括企业购建固定资产、技术改造升级和产业结构调整支出
- 区：单项目固定资产投资超过5000万(重大)、2000万(一般)

常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

3

工信口 -中小企业发展专项资金

【支持方式】由财政预算安排主要用于支持中小企业发展、与大企业协作配套及改善中小企业发展环境等方面的资金

国家：“中小企业发展专项资金”、自治区：50-100万，国家中小配套贷款贴息、无偿资助和财政奖励

【支持对象】

- 固定资产投资3000万以下；固定资产投资建设项目已完成
- 项目实施后运作正常，项目申报期前一年企业不出现亏损，企业累计未分配利润为正值。
- 项目实施后企业年新增税金不低于100万元，或项目申报期前一年企业实现的税金总额在300万元以上（含减免税部分）。

常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

3

工信口 -两化融合专项

【支持方式】符合国家产业政策、自治区工业和信息化发展规划 《指南》
无偿资助：20-100万

【支持对象】

- 信息化与工业化包括技术融合、产品融合、业务融合、产业衍生四个方面融合。
- 技术融合是指工业技术与信息技术的融合：汽车电子、工业控制
- 产品融合是指电子信息技术或产品渗透到产品中：数控车床
- 业务融合是指信息技术应用到企业研发设计、生产制造、经营管理、市场营销等各个环节
- 产业衍生是指两化融合可以催生出的新产业，形成一些新兴业态，如工业电子、工业软件、工业信息服务业。

常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

3

工信部 - 节能减排资金

【支持方式】以奖代补为主。实行财政补助资金量与节能减排量挂钩，节能减排量按国家有关规定由有关部门予以考核确认，并主要采取“以奖代补”方式拨付财政补助资金。对部分节能减排项目，采取贷款贴息或前期经费补助方式予以支持，参考“技改”。扶持资金一般50-200万

【支持对象】

- 重点支持工业企业技改节能、淘汰落后产能、建筑节能、二氧化硫减排、COD减排以及节能减排监测能力建设等
- 重点行业节能减排；重点企业节能减排；加快淘汰落后产能和关闭污染小企业；建筑领域节能减排；

常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

3

工信口 -装备制造专项

柳州市装备制造企业发展及设备改造提升专项资金

【支持方式】市财政预算安排扶持工业发展资金，柳州：20-100万
装备制造专项资金采取补助和贴息方式支持装备制造企业发展及设备改造提升项目。

【支持对象】

- 重点支持中小型装备制造工业企业
- 非汽车、工程机械主机厂
- 技术创新性强、发展前景可观

常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

3

工信口 - 工业技术创新项目

【支持方式】由财政预算安排主要用于支持技术创新、产业结构调整的支持资金，支持额度30-100万

【支持对象】

- 开发产业发展急需的关键技术、主导产品；
- 在国内外市场有竞争力，能较大幅度提高附加值、促进结构调整的产品、装备与相关工艺、技术；
- 改造传统产业的新兴技术及产品；
- 适用于多个行业的共性技术；
- 提高生产效率、降低消耗、提高产品质量的工艺、技术与装备；保护环境的关键技术、产品与装备等新产品新技术。

常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

3

工信口 -其他项目

【物联网专项】

国家级，通过支持关键技术研发和重点领域物联网系统研制项目，推动物联网规模化应用，促进经济发展和社会管理水平提高。
芯片研发、传感器研发、重点领域物联网系统研制、

【科技型企业成果产业化专项资金】

【农轻纺产品贸易促进资金】

【自治区本级承接产业转移专项资金】

【风力发电设备产业化专项资金】

【农产品加工和农业产业化重点龙头企业扶持资金】

【农业机械购置补贴专项资金】

常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

4

农业口 - 农业产业化专项

【支持方式】 财政预算安排的并列入区农业厅年度预算用于支持从事优势特色农业产业发展的财政专项资金。

扶持方式采用项目定额补助、贷款贴息和以奖代补等方式。 50-300万

【支持对象】

- 国家或自治区农业产业化重点龙头企业。区农业千百亿元产业生产、加工和流通的市级以上（包括市级）的农业产业化重点龙头企业。

企业用于农产品生产基地设施建设项目；用于新产品、新技术的研发、引进、推广项目；企业用于购置农产品加工、整理、储存、保鲜、运销和检测仪器、设备；企业用于组织和开展优质农产品展示，促进农业合作与交流费用支出；对农民专业合作社成员和经营管理人员进行互助合作知识培训；企业用于开展市场信息服务，建设营销网络，举办产品推介活动。

- 经自治区人民政府批准同意支持的其他农业产业化龙头企业、农产品加工基地或者农民合作组织。
- 被自治区人民政府表彰命名的优秀“一村一品”村镇。

常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

5

发改委 -战略性新兴产业专项

【支持方式】项目补贴(无偿资助)300-1000万

【2014】围绕新能源、养生长寿健康、海洋、生物农业等战略性新兴产业重点领域和关键环节，扶持推动市场需求大、关联度高、带动作用强的新产品、新技术的产业化及示范应用，培育壮大特色产业集群，推进重要产业基地建设。围绕优势特色产业，支持产品有较好市场前景和竞争力，具有技术领先优势或者具有出口竞争优势的骨干企业以提升技术水平和扩大生产规模为主要内容的技术升级和结构调整项目，推进企业技术创新，培育壮大战略性新兴产业龙头骨干企业。

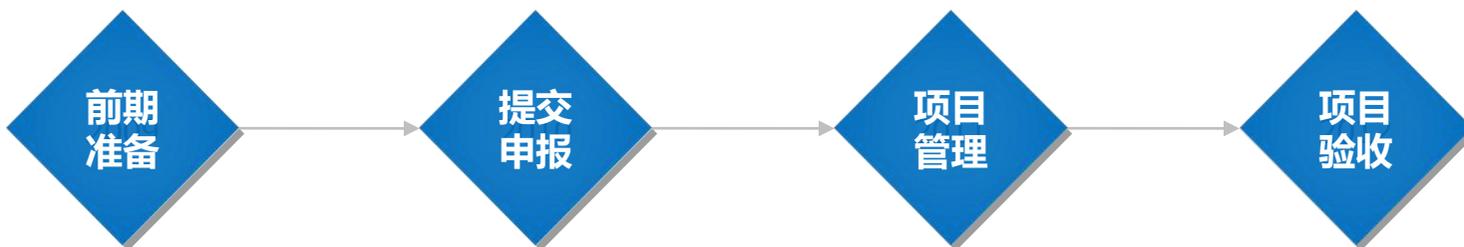
如何申请获得相应扶持资金

- 1、 一般流程
- 2、 研发项目申报（科技口：科技开发计划）
- 3、 投资项目申报（工信口：中小企业发展专项）
- 4、 财政扶持资金管理方法



如何申请获得相应扶持资金

1 一般流程



申报项目前期阶段

投资项目备案
知识产权申报
样品样机
企业资质条件
[若承担项目则验收]

提交项目申报资料

获得项目申报指南
填写项目申请表
编写项目可研报告
收集各类证明材料
网上/纸质材料报送
部门推荐
项目评审
项目立项与项目合同

项目执行期管理

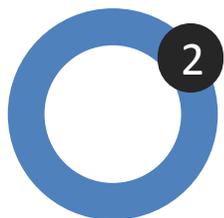
账务记录
年报、半年报
项目研发
建设投资
性能指标测试
各指标达成
(就业、财务、技术、
论文、市场、产品、
产值等)

项目验收

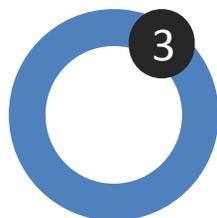
项目验收申请
编制项目管理报告、技
术报告
财务审计报告
验收评审
验收证书



如何申请获得相应扶持资金



研发项目申报：科技开发计划(课题)



投资项目申报：技术改造资金



常见的各级各类扶持资金支持方式与对象

4

财政扶持资金管理方法

立项批文 → 申请拨付 → 资金拨付（全额或部分） → 专款账户 → 支出明细
→ 监理（半年报 年报 变更） → 申请验收 → 专项审计 → 验收评审
→ 验收合格 → 余款拨付

多项目同时申报

多级申报

多口申报

重复申报

验收不合格

未验收

知识产权纠纷

负责人多个项目

材料不实举报

点名处罚

广西各类扶持资金申请重要指标：发明专利

《广西科学技术发展“十二五”规划》明确：

——自主创新能力快速提升。

企业技术创新主体地位明显增强，全社会研究与试验发展经费支出与地区生产总值的比例达到2.2%，每万人口发明专利拥有量达到3件，高水平科技成果明显增多。

各级别各部门项目申报要求：发明专利申报3项以上，或已获得发明专利授权

发明专利申请

其他知识产权-软件著作权、电路图布图、植物新品种

- **新颖性**，是指该发明或者实用新型不属于现有技术；也没有任何单位或者个人就同样的发明或者实用新型在申请日以前提出过专利申请，并记载在申请日以后公布的专利申请文件或者公告的专利文件中。
- **创造性**，是指与现有技术相比，该发明具有突出的实质性特点和显著的进步，该实用新型具有实质性特点和进步。
- **实用性**，是指该发明或者实用新型能够制造或者使用，并且能够产生积极效果。

企业日常经营过程中应注意的一些相关细节

为更好更多的享受政府政策、资金扶持，建议企业在日常经营过程中应注意收集、保留的一些资料与数据：

1. 公司资质：基本证照、资格证、行业许可证等
2. 试验过程文件、性能测试文件（或表格）
3. 技术档案、开发文档、专利申报受理/授权证书、缴费凭证
4. 年度审计报告、验资报告
5. 投资证明：设备采购发票、股东账户向公司账户转款凭证、银行贷款合同/承诺函
6. 环评申报/批复、政府推广批文
7. 照片：媒体报导、领导参观、与领导人合影、国际合作、关键技术签约、参展等

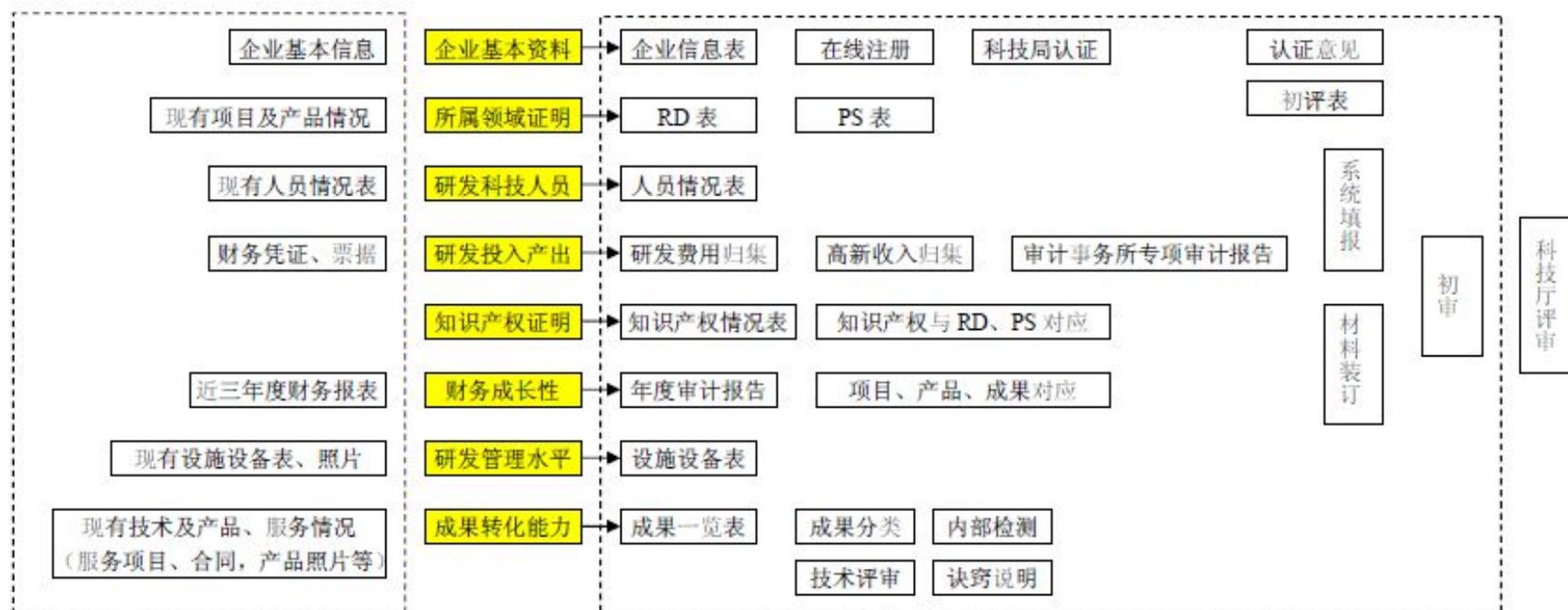
如何认定为高新技术企业

- （一）在中国境内（不含港、澳、台地区）注册**一年以上**的企业，**近三年内**通过自主研发、受让、受赠、并购等方式，或通过**5年以上**的独占许可方式，对其主要产品（服务）的核心技术拥有自主知识产权；
- （二）产品（服务）属于《国家重点支持的高新技术领域》规定的范围；
- （三）具有大学专科以上学历的科技人员占企业当年职工总数的30%以上，其中研发人员占企业当年职工总数的10%以上；
- （四）企业为获得科学技术（不包括人文、社会科学）新知识，创造性运用科学技术新知识，或实质性改进技术、产品（服务）而持续进行了研究开发活动，且近三个会计年度的研究开发费用总额占销售收入总额的比例符合如下要求：
 1. 最近一年销售收入小于5,000万元的企业，比例不低于6%；
 2. 最近一年销售收入在5,000万元至20,000万元的企业，比例不低于4%；
 3. 最近一年销售收入在20,000万元以上的企业，比例不低于3%。其中，企业在中国境内发生的研究开发费用总额占全部研究开发费用总额的比例不低于60%。企业注册成立时间不足三年的，按实际经营年限计算；
- （五）高新技术产品（服务）收入占企业当年总收入的60%以上；
- （六）企业研究开发组织管理水平、科技成果转化能力、自主知识产权数量、销售与总资产成长性等指标符合《高新技术企业认定管理工作指引》的要求

高新技术企业认定材料构成分解

认定条件	必要先决条件				评分指标				
评判内容	企业基本资质条件	所属领域是否高新领域	研发、科技人员	研发投入产出	核心自主知识产权-30分	财务成长性-20分	研发管理水平-20分	成果转化能力-30分	
所需条件	中国境内注册 正规合法企业 企业成立时间成立 跨一个财务年度	研发相关技术领域判定 产品所属技术领域判定	研发人员 10% 科技人员 30%	前三年研发占收入比 6%、4%、3% 前一年高新收入占比 60%以上	有 1项发明专利 或 或 6项实用新型 或 无 6项软件著作权 或 6项植物新品种 或	前三年 总资产成长性 前三年 总收入成长性	研发体系建设完善情况 研发设施设备情况 产学研合作情况	年均成果转化项 4项以上	
证明材料	营业执照 组织机构代码 国税、地税 公司章程 验资报告	研发项目情况表-RD表 研发产品情况表-PS表	人员情况表 劳动合同等	前一年度高新技术产 品收入专项审计 前三年度研发投入专 项审计	专利证书或软著作证书 缴费凭证 转让合同及备案手续等	前三年 年度审计报告	研发立项报告、项目评审、日常 管理文件、项目验收报告 研发设施设备清单、照片 产学研合作协议或证明 研发核算、绩效考核	成果鉴定 新产品(检测) 新技术(方案、查新) 专利、技术诀窍	

高新技术企业认定服务流程图



有没有必要和科技咨询服务单位合作？

- 自主选择的市场原则
 - 参考服务质量及服务案例
 - 不存在100%包通过
-
- 申报成本：增加咨询费用，减少附件成本、时间成本，不成功不收费；
 - 申报质量：最大限度挖掘企业现有资源、以最符合申报主管单位要求，最快时间、最省精力的方式申请；
 - 辅助项目执行管理；
 - 辅助或承诺验收；
 - 促成产学研合作；
 - 技术转移与技术合作平台。

问题来了.....

项目申报哪家强？ 广西南宁找智阳！



联系地址： 南宁市 青秀区 民族大道92-1号 新城国际 1808室

周边标识： ①民族大道与金洲路交叉路口； ②五象广场周边； ③广西发展大厦对面

邮 编： 530022

联系电话： 0771-2100456 / 2100654

传 真： 0771-2100456 / 2100654 转分机 11

邮 箱： zykjzx@126.com

微信公众号： zykjzx

微 博： 新浪： 南宁智阳科技咨询管理有限公司 & 腾讯： 智阳科技咨询