

吉林省发展和改革委员会 文件

吉林省财政厅

吉发改高技联〔2014〕726号

吉林省发展改革委 吉林省财政厅关于印发 《2015年吉林省省级经济结构战略调整 引导资金项目（高技术产业部分） 申报指南》的通知

各市（州）、县（市）发改委（局）、财政局，长白山管委会经发局、财审局，公主岭市、梅河口市发改局、财政局，中、省直有关单位：

根据《吉林省省级经济结构战略调整引导资金管理办法》（吉财建〔2014〕318号），省发改委会同省财政厅研究制定了《2015年吉林省经济结构战略调整引导资金项目申报指南》，现将有关事项通知如下：

一、各地发改部门会同财政部门，根据管理办法和申报

指南，组织好项目申报工作，严格审核项目及申报材料的真实性与合法性，联合上报省发改委、财政厅；中、省直单位直接报送省发改委、财政厅。

二、引导资金重点支持战略性新兴产业提升和优先培育、高技术产业化和信息化推进、自主创新能力、产业技术研究与开发等项目，资金采取股权投资、贷款贴息、投资补助和事后奖补等支持方式，申报时需注明申请资金支持方式（选择其中一种）；其中：采取股权投资、贷款贴息方式的项目予以优先支持。

三、请各单位于2014年10月8-9日集中报送省发改委、财政厅（申报材料一式3份，附电子版，省发改委2份、省财政厅1份）。省发改委报送地点，长春市新发路576号省经济信息中心106房间；省财政厅报送地点，长春市人民大街3646号省财政厅1007房间。

四、吉林省发改委网址：<http://www.jldrc.gov.cn>

附件：1、2015年吉林省省级经济结构战略调整引导资金项目（高技术产业部分）申报指南

2、战略性新兴产业、高技术产业化和信息化推进、自主创新能力、产业技术研究与开发专项项目表

联系人:

省发改委高技术处

王育天 0431-88904571

省财政厅经济建设处

邹文博 0431-88550663



吉林省发展和改革委员会办公室

2014年9月15日印发

附件 1

2015 年吉林省省级经济结构调整 引导资金项目（高新技术产业部分）申报指南

二〇一四年九月

目 录

一、 <u>战略性新兴产业提升和优先培育专项计划</u> ·····	3
二、高技术产业化和信息化推进专项计划·····	13
三、自主创新能力专项计划·····	20
四、 <u>产业技术研究与开发专项计划</u> ·····	25

专项计划一

战略性新兴产业提升和优先培育专项

一、主要支持方向和重点

(一) 现代中药创新发展工程。重点支持 2011 年以来获得生产许可或进入临床试验，疗效确切、安全性高、有效组分明确、作用机理清晰、制备工艺先进的现代中药新药研发及产业化；为中药大品种配套的道地中药材规范化种植（养殖）基地建设及精深加工。

(二) 通用名化学药物创新发展工程。重点支持 2011 年以来上市或进入临床试验的自主创新药物、新到期专利药物（包括原料药和制剂）的研发及产业化；支持开展分离纯化、手性合成与拆分、生物催化合成、晶型制备、在线质量控制、新型制剂等技术研发，提升化学药物生产工艺技术指标，开发新剂型、新给药途径和新适应症。

(三) 电子信息产品制造业创新发展工程。重点支持高性能 CMOS 图像传感器等集成电路设计和研发；基于 3G、4G 的人机交互式数字车联网终端；基于新型传感的汽车主动安全系统；基于现代光电技术的检验检测等光电仪器与设备研制及产业化；低成本、低功耗、微型化、高可靠性的物联网传感终端产业化。

(四) 电子商务创新发展工程。重点支持建设集交易、

电子认证、在线支付、信用评估、物流配送等服务于一体的第三方大型电子商务综合服务平台；支持行业龙头、骨干企业依托专业技术力量，围绕网上购销及关联业务开展电子商务试点示范；支持面向电子商务的信息安全项目。

（五）物联网重大应用示范工程。重点支持具有较强实力的行业龙头、骨干企业依托专业技术力量，围绕高端设施农业、规模化畜牧业、工业制造、现代物流、城市管理、公共安全等领域开展物联网重大应用示范。

（六）信息惠民试点城市创建工程。重点支持辽源、长春、四平、通化等四市，根据信息惠民试点城市创建工作方案，在社保、医疗、教育、养老、就业、公共安全、食品药品安全、社区服务、家庭服务等领域，有选择、有重点地开展信息惠民试点项目建设。拟报项目应以行业主管部门为实施主体，以专业技术力量为支撑。

（七）现代轨道交通装备创新发展工程。重点支持高速列车、高寒动车、城际列车等动车组系统集成、车体设计及制造、制动系统、网络控制系统等关键技术及装备的研发和产业化；支持牵引变流器、牵引变压器、牵引电机、转向架等关键零部件及设备的研发及产业化。

（八）智能制造装备产业创新发展工程。重点支持面向工业领域的多关节机械手或多自由度机器人和特殊领域用机器人的研制生产及应用示范，包括焊接、涂装、搬运、包装、装配、运输以及安防、危险作业、救援等；支持智能测

控装置、智能仪器仪表以及其它智能化成形、加工成套设备等研发及产业化。

（九）卫星制造及应用示范工程。重点支持遥感卫星制造关键技术研发和系统集成，遥感卫星研制、生产及应用示范；支持具有资质和较强实力的单位，开展北斗导航系统关键器件生产，在交通运输、能源开发、通信金融、环境保护、应急救援等领域开展应用示范。

（十）高性能复合材料创新发展工程。重点支持碳纤维、连续玄武岩纤维、聚酰亚胺纤维、聚苯硫醚纤维、芳纶、超高分子量聚乙烯等高性能纤维及其复合材料的研发及产业化；支持高性能树脂复合材料高效低成本成型关键技术研发及产业化；支持高性能复合材料在汽车制造、轨道交通、航空航天、风力设备、建筑补强等领域的应用示范。

（十一）战略性新兴产业领域内其它重大项目。国家和省战略性新兴产业发展规划、指导目录中确定的重点领域内的重大项目，省级战略性新兴产业集聚区（吉发改高技函[2014]99号）实施的重大项目。

二、申报要求

（一）基本条件

1、申报项目须符合国家和省战略性新兴产业相关政策要求，项目产品在《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》（国家发改委公告[2013]第16号）内；项目已经开始实施或具备实施条件。

2、项目承担单位为省内注册、具有独立法人资格的企业、科研机构 and 高校等，具有较强的技术开发、经营管理、资金筹措能力和发展潜力，近三年经营管理业绩较好，其中企业实缴注册资本 1000 万元以上，或企业总资产 3000 万元以上、资产负债率 50% 以下。

3、已承担本专项项目尚未通过验收，不得再次申报。

（二）项目类型

1、战略性新兴产业重大提升项目。主要包括以关键技术工程化应用和创新产品规模化生产为主要内容的产业化项目；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。项目承担单位须具备行业准入和生产许可条件，项目总投资原则在 2000 万元以上。

2、战略性新兴产业优先培育项目。主要包括已经完成应用研究和小试，进入中间试验或工业性试验，正在组织实施技术集成和工程化验证的重大技术创新项目；战略性新兴产业共性、关键技术研发项目等。项目技术成果（或产品）具有明显的先进性和创新性，已经通过省部级以上权威部门鉴定（认证或检测）。

3、战略性新兴产业重大应用示范项目。行业龙头、骨干企业依托专业技术力量，以提高精细化管理、提升生产（服务）效率和质量、增强核心竞争力为目标，开展的新兴技术集成应用示范项目。要求采用技术先进、可行、成熟、可靠，对传统产业结构调整优化升级和新兴产业培育，具有较强的

示范带动作用。

三、支持标准

本专项按照扶大、扶强、扶优的原则择优支持，每个项目原则上支持资金 200 万元左右。

四、申报材料

申报材料包括项目资金申请报告、相关证明材料、省资金使用预算及明细、项目申报单位关于项目真实性及合法性的审核意见，其中：战略性新兴产业重大提升项目和重大应用示范项目须由乙级以上咨询设计资质单位编制。

五、附件

- (1) 项目资金申请报告封面格式
- (2) 项目资金申请报告编写提纲

附件（1）

吉林省战略性新兴产业发展专项项目
资金申请报告

（项目类型：*****）

项目名称：

承担单位：

地 址：

联 系 人：

联系电话：

申报部门：

申报日期： 年 月 日

吉林省发展和改革委员会制

注：项目类型包括重大提升、优先培育、应用示范 3 类。

附件（2）

战略性新兴产业重大提升项目 资金申请报告编写提纲

一、项目意义及必要性。国内外现状和技术发展趋势，对产业发展的作用与影响，产业关联度分析，市场分析，与我省战略性新兴产业培育计划关联情况。

二、项目技术基础。成果来源及知识产权情况，已完成的研究开发工作、取得的成果及技术水平，技术或工艺特点及比较优势，该技术突破对行业技术进步的作用。

三、项目建设方案。项目的建设目标、产能规模、主要建设内容；采用的工艺技术路线、设备选型及主要技术经济指标；建设地点、建设工期和进度安排、建设管理等。

四、项目投资。项目总投资规模，投资使用方案、资金筹措方案。

五、补助资金使用方案及资金预算。补助资金用于主要设备和关键技术资料购置。

六、环境保护、节能、资源综合利用、原材料供应及外部配套条件落实情况等。

七、项目法人情况。项目承担单位性质，主要股东情况，主营业务，近三年来的销售收入、利润、税金、固定资产、资产负债率、银行信用等级，项目负责人情况及主要股东概况等。

八、项目财务分析、主要指标、内部收益率、投资利润率、投资回收期、贷款偿还期等指标的计算和评估，项目风险分析，经济和社会效益分析。

九、资金申请报告附件

（一）前期成果证明材料（相应部门出具认证、鉴定、技术检验报告及专利等相关材料）。

（二）项目承担单位近三年经营状况（损益表、资产负债表、现金流量表、销售收入证明）和项目承担单位自筹资金落实证明材料。

（三）项目备案或核准等批复文件。

（四）土地使用证明文件。

（五）有效的城市规划选址意见。

（六）有效的环境保护评估意见。

（七）有效的节能评估意见。

（八）有效的资金来源证明。

（九）有效的产品生产、经营许可证。

（十）其它项目审查所需的证明材料。

（十一）项目承担单位对项目资金申请报告内容及附件真实性、合法性负责的声明。

战略性新兴产业优先培育项目

资金申请报告编写提纲

一、项目意义和必要性。国内外现状和技术发展趋势，对产业发展的作用与影响，产业关联度分析，市场应用前景分析。

二、项目承担单位和技术依托单位的基本情况和财务状况。

三、项目基本情况。包括：

（一）项目背景。

（二）项目前期情况、技术基础和成果水平。

（三）项目内容、关键技术和关键工艺。

（四）项目完成时间、预期达到的技术水平和目标。

（五）项目实施方案。

（六）项目总投资及相关条件落实情况等。

四、补助资金使用方案及资金预算。

五、与工程化和产业化衔接情况。

六、项目财务分析、主要技术指标、项目风险分析，经济和社会效益分析。

七、有关附件及证明材料（有效资金来源证明、项目备案及土地、城市规划、环评、节能评估等文件）。

八、项目承担单位对项目资金申请报告内容及附件真实性、合法性负责的声明。

战略性新兴产业重大应用示范项目

资金申请报告编写提纲

一、项目承担单位的基本情况和财务状况。企业主营业务、近三年来的销售收入、利润、税金、固定资产、资产负债率、银行信用等级、项目负责人基本情况及主要股东的概况等。

二、项目的技术基础。成果来源及知识产权情况，已实施的试点示范应用项目建设和运营情况等。

三、建设方案。项目建设的主要内容、建设规模、采用的技术路线与技术特点、设备选型及主要技术经济指标、建设地点、建设工期和进度安排等。

四、商业模式。项目采用的商业模式和服务模式，与现有模式的不同和创新点，与用户单位签署协议的情况等。

五、投资估算及筹措。项目总投资规模，投资使用方案和资金筹措方案等。

六、效益分析。项目的经济效益指标和社会效益指标，以及项目的服务范围和能力，如：效率提升或改善的程度和效果，系统的覆盖率或覆盖范围、资源共享程度等。

七、有关附件及证明材料（有效资金来源证明、项目备案及土地、城市规划、环评、节能评估等文件）。

八、项目承担单位对项目资金申请报告内容及附件真实性、合法性负责的声明。

专项计划二

高技术产业化和信息化推进专项

一、主要支持方向和重点

(一) 高技术产业化推进项目。重点支持国家发改委、科技部、工信部、商务部、知识产权局《当前优先发展的高技术产业化重点领域指南(2011 年度)》范围内的高技术产业化推进项目。

(二) 高技术提升传统产业项目。重点以提升我省支柱、优势、特色产业技术进步水平和核心竞争力为目标,支持新技术、新工艺、新装备在汽车、石化、农产品加工等支柱、优势产业中应用的项目。

(三) 信息化推进项目。重点支持先进、成熟、适用的信息技术在工业产品研发设计、生产及现代服务业中的应用项目。

二、申报要求

(一) 高技术产业化推进和高技术提升传统产业项目。申报主体需是在省内注册登记,具有独立法人资格、依法经营和纳税的高技术产业化生产、研发企业及科研机构、高等院校,其中企业需成立2年以上、实缴注册资金500万元以上,且连续两年经营状况良好。项目前期科研基础较好,先进性、创新性、实用性明显,已经取得小试、中试阶段性成

果，具有省部级以上权威部门出具的认证材料；项目以产学研用协同创新形式组织实施。

（二）信息化推进项目。申报主体需由技术应用单位和技术支撑单位共同申报，其中：技术应用单位需在省内注册登记，具备独立法人资格，具有相当生产规模和经济实力，经营业绩良好，连续三年销售收入在 3000 万元以上；技术支撑单位需具有较强的信息技术创新实力，相关技术成果先进性、创新性、实用性明显，并具有成功应用基础。

（三）项目总投资原则在 500 万元以上。

（四）已承担本专项项目尚未通过验收，不得再次申报。

三、支持标准

每个项目原则上支持资金 50 万元左右。

四、申报材料

申报材料包括项目资金申请报告、相关证明材料、省资金使用预算及明细、项目申报单位关于项目真实性及合法性的审核意见。

五、附件

（1）项目资金申请报告封面格式

（2）项目资金申请报告编写提纲

附件（1）

吉林省高技术产业化和信息化推进专项项目
资金申请报告

（项目类型：*****）

项目名称

承担单位

地址

联系人

联系电话

申报部门

申报日期： 年 月 日

吉林省发展和改革委员会制

注：项目类型包括高技术产业化推进、高技术提升传统产业和信息化推进 3 类。

附件（2）

高技术产业化推进和高技术提升传统产业项目 资金申请报告编写提纲

一、项目的意义和必要性

国内外技术与产业发展现状和趋势；对产业发展和技术进步的作用与影响；产业关联度分析；市场分析预测等。

二、项目承担单位的基本情况和财务状况

包括所有制性质、主营业务、近三年来的销售收入、利润、税金、固定资产、资产负债率、银行信用等级、项目负责人基本情况及主要股东情况。

三、项目技术基础

成果来源及知识产权情况，技术合作情况，研究开发工作进展情况及取得的成果，技术工艺特点及比较优势。该项产品的研发和技术突破对产业技术进步的重要意义和作用，技术推广前景。

四、项目实施方案

本项目的目标、具体内容、关键技术、实施方式；项目实施地点、实施期限及进度安排；预期达到的主要技术经济指标；项目建设管理等。

五、项目投资

项目总投资规模、投资方案、资金筹措方案和分年度资

金使用计划等。

六、补助资金应用明细

补助资金用于购置材料、设备明细。

七、申报单位条件

包括技术研发实力、经济实力、经营管理能力，项目法人代表及主要技术负责人情况，协作单位情况。

八、与产业发展衔接情况以及预期效益分析。

九、有效资金来源证明等相关附件及证明材料。

十、项目承担单位对项目资金申请报告内容及附件真实性、合法性负责的声明。

信息化推进专项项目资金申请报告编写提纲

一、项目的意义和必要性。当前企业信息化发展现状、存在问题、发展目标,对企业发展的作用与影响等。

二、项目承担单位的基本情况和财务状况。包括所有制性质、主营业务、近三年来的销售收入、利润、税金、固定资产、资产负债率、银行信用等级、项目负责人基本情况及主要股东情况。

三、项目需求分析。主要业务流程分析,性能需求、网络需求、安全需求、软硬件需求、节能需求,本项目需其他单位提供的数据,本项目建成后可共享的数据。

四、项目实施方案。本项目的目标、具体内容、关键技术、实施方式;项目实施地点、实施期限及进度安排;预期达到的主要技术经济指标;项目建设管理等。

五、项目投资。项目总投资规模、投资方案、资金筹措方案和分年度资金使用计划等。

六、补助资金应用明细。补助资金用于购置材料、设备明细。

七、申报单位条件,包括技术支撑单位研发实力、经济实力、经营管理能力,项目法人代表及主要技术负责人情况,协作单位情况。

八、与产业发展衔接情况以及预期效益分析。

九、有效资金来源证明等相关附件及证明材料。

十、项目承担单位对项目资金申请报告内容及附件真实性、合法性负责的声明。

专项计划三

自主创新能力专项

一、主要支持方向和重点

国家级自主创新平台包括国家（国家地方联合）工程研究中心、工程实验室以及国家认定企业技术中心开展的工程研究试验设施、系统集成验证平台等自主创新能力建设项目；国家高技术产业基地公共技术服务平台建设项目。

省级自主创新平台包括省级工程研究中心、工程实验室开展的工程研究试验设施、系统集成验证平台等自主创新能力建设项目；省级战略性新兴产业集聚区公共技术服务平台建设项目；与国家级高端科研机构合作开展并面向省内应用的联合创新平台建设项目。

二、申报要求

（一）自主创新平台须通过国家发改委或省发改委认定；联合创新平台建设项目需签署正式合作协议。

（二）所申报项目未获得过自主创新能力专项计划支持。

三、支持标准

国家自主创新平台每个项目支持资金原则上 200 万元左右；省级自主创新平台、联合创新平台每个项目支持资金原则上 50 万元左右。

四、申报材料

申报材料包括项目资金申请报告、相关证明材料、省资金使用预算及明细、项目申报单位关于项目真实性及合法性的审核意见。

五、附件

- (1) 项目资金申请报告封面格式
- (2) 项目资金申请报告编写提纲

附件（1）

吉林省自主创新能力专项项目资金申请报告

项目名称:

承担单位:

地 址:

联 系 人:

联系电话:

申报部门:

申报日期: 年 月 日

吉林省发展和改革委员会制

附件（2）

自主创新能力专项项目资金申请报告编写提纲

一、申请单位情况。申请单位涉及的行业领域、其主要研制领域在国内所处的位置；申请单位在本领域技术创新中的作用和竞争力；申请单位研发实验基础条件、技术带头人和技术团队。银行信用等级，生产性企业应附加销售收入、利税、主导产品市场占有率等内容。

二、项目建设的意义和先进性。目前项目申请单位研发实验条件存在的主要差距，拟建设的研发条件的先进性、适用性，对突破关键技术、开展前瞻性研究的支撑作用，对推进行业技术进步的作用。

三、建设方案。主要建设内容、方向、目标及任务；具体建设方案（包括技术方案、设备方案和工程方案及合理性）；形成的研究开发、实验验证、设计仿真、工程试验等技术设施的主要作用、功能、任务、水平；项目单位现有的支持配套条件；建设地点；投资估算，资金构成及筹措方案，分年投资计划；建设工期及进度安排；项目建设管理

四、补助资金使用方案及资金预算。

五、项目经济社会效益及风险分析。

六、有效资金来源证明等相关附件。

七、项目承担单位对项目资金申请报告内容及附件真实性、合法性负责的声明。

专项计划四

产业技术研究与开发专项

一、主要支持方向和重点

（一）农业领域。重点支持：具有地方特色的主要农作物、畜禽新品种与规模化繁育技术研究；农畜产品加工利用及安全生产、质量检测技术；先进、适用农业机械、装备的研制与开发；区域生态环境修复、治理技术及监测预警系统；微生物源、植物源生物农药开发及应用；农用微生物菌剂、生物有机肥料产品开发及应用等。

（二）工业领域。重点支持：柔性制造、智能控制、自动检测、自动化生产等技术及应用研究；精密、高效、智能制造技术开发；新型加工工艺与检测技术；3D 打印技术及应用研究；工业机器人及自动化生产线相关技术；光电子、微电子、传感、光电检测与控制等技术、装备的研制开发；集成电路设计研发；高性能复合材料、特色资源新材料制备及应用技术研究等。

（三）服务业领域。重点支持：基于物联网的信息感知、信息传输、信息处理等技术开发及应用；高性能计算与云计算技术及应用；大数据处理技术及应用；应用类软件开发及应用研究；电子商务、电子政务、数字内容服务以及网络与信息安全等技术创新及应用研究；与信息、材料、生命科学

等领域新技术交叉融合的现代医疗技术研发及应用。

二、申报要求

(一) 围绕提高科研院所和高等学校服务地方经济社会发展能力，原则上以省级及以上科研院所和高等学校为申报主体。

(二) 项目按照产学研用结合的形式组织申报，申报材料需明确合作开发、成果转化及应用的企业。

(三) 现代医疗技术研发项目重点支持预防、诊断、治疗等各技术环节有效链接的协同创新项目，每个项目至少由2 名以上课题负责人共同组织实施。

(四) 已承担本专项项目尚未通过验收，不得再次申报。

三、支持标准

本专项优先支持技术先进性、创新性、成熟度明显的项目，每个项目支持资金原则上 20 万元左右。

四、申报材料

申报材料包括项目资金申请报告、相关证明材料、省资金使用预算及明细、项目申报单位关于项目真实性及合法性的审核意见。

五、附件

(1) 项目资金申请报告封面格式

(2) 项目资金申请报告编写提纲

附件（1）

吉林省产业技术与开发专项项目
资金申请报告

项目名称:

承担单位:

地 址:

联 系 人:

联系电话:

申报部门:

申报日期: 年 月 日

吉林省发展和改革委员会制

附件（2）

产业技术与开发专项项目

资金申请报告编写提纲

一、立项理由。国内外相关技术与产品现状、问题、趋势；项目立项意义；本项目的主要技术曾列入过哪些科研计划和取得的阶段性成果。

二、实施方案。本项目的具体内容、技术特点、研发内容与目标、实施方式；项目进度安排，实施期限和预期达到的技术经济、性能指标和参数。

三、项目资金。包括项目总资金；资金使用范围；资金筹措方案。所申请资金年度预算及成果反映形式。

四、申报单位条件。包括：技术开发实力，经济实力，经营管理能力，项目法人代表及主要技术带头人情况，协作单位情况。

五、经济社会效益分析。

六、项目与工程化、产业化的衔接。

七、其它需要说明的情况

八、项目承担单位对项目资金申请报告内容及附件真实性、合法性负责的声明。

九、相关附件及证明材料。包括前期研究成果技术水平、成熟程度证明材料，相关检验报告、专利证书、技术合作协议；有关部门出具的经营许可文件、产品市场准入文件等。

附件 2

战略性新兴产业、高技术产业和信息化推进、自主创新能力、产业技术研究与开发专项项目表

项目所属专项名称:

与《指南》对应的具体领域:

项目申报单位:

项目承担单位											
地址:											
单位法人代表		电话				手机					
项目负责人		电话				手机					
联系人		电话				手机					
传真											
2013 年单位基本情况											
注册资本	实缴资本	总资产	资产负债率	销售收入	利税						
项目名称											
基本情况		项目类型	项目总投资	申请投资	项目上报文件号	项目审批/核准/备案文件号	起止时间				
项目简介											
主要建设(研究)内容											
建设(研究)目标											
经济和社会效益											