

贵州省工业和信息化厅文件

黔工信科技〔2019〕8号

贵州省工业和信息化厅 关于开展贵州省制造业创新中心建设的意见

各市（州）、贵安新区、仁怀市、威宁县工业和信息化主管部门，省有关高校、科研院所，航天十院、振华集团，各相关产业园区，有关企业：

为认真贯彻落实《工信部、发改委、科技部、财政部关于印发制造业创新中心等 5 大工程实施指南的通知》（工信部联规〔2016〕137 号）精神以及《贵州省人民政府关于贯彻落实〈中国制造 2025〉的实施意见》（黔府发〔2016〕4 号）提出的“依托工程（技术）研究中心、重点（工程）实验室、产品质量检验检测中心、企业技术中心等创新平台，建设一批制造业创新中心（工业技术研究基地），开展制造业重点领域关键共性技术研究和产业化应用示范”的主要任务，加快建设以创新中心为核心的制造业新型创新载体，大力推动工业转型升级和提质增效，经研究决

定，组织开展贵州省制造业创新中心（以下简称创新中心）建设工作。现就建设工作提出如下意见：

一、总体要求

贯彻落实《中国制造 2025》，坚持创新驱动，以增强产业技术创新能力为目标，以制造业转型升级、培育发展新动能、新增长极的重大需求为导向，以集成优化创新资源配置为核心，以健全产学研用协同创新为手段，汇聚、整合企业、科研院所、高校等的资源和优势，突出协同配合，加强国际合作，攻克解决一批制约行业发展的共性关键技术瓶颈，转化推广一批先进适用技术和标准，储备一批核心技术和科技成果，建设一批产业共性关键技术的研发应用基地，培育一批技术创新领军人才，提升我省工业发展水平、促进经济结构优化。

二、定位与功能

创新中心是由企业、科研院所、高校等各类创新主体自愿组合、自主结合、市场化组建，形成的跨学科、跨行业的新型创新载体。

（一）定位

面向贵州省制造业创新发展重大需求，以重点领域前沿技术和共性关键技术的研发供给、转移扩散和首次商业化为重点，由企业、科研院所、高校等各类创新主体自愿组合、自主结合，以独立法人、“公司+联盟”等模式创建的省级创新平台。

（二）功能

一是加强产业前沿和共性关键技术研发。面向战略必争的重点领域，开展前沿技术研发及转化扩散，强化知识产权战略储备与布局，突破产业链关键技术屏障，引领产业发展；面向优势产业发展需求，开展共性关键技术和跨行业融合性技术研发，带动产业转型升级。

二是促进技术转移扩散和首次商业化应用。打通技术研发、转移扩散和产业化链条，形成以市场化机制为核心的成果转移扩散机制。通过孵化企业、种子项目融资等方式，推动创新成果快速产业化。

三是加强制造业创新人才队伍建设。集聚培养高水平领军人才与创新团队，开展人才引进、培养、培训、交流，为制造业发展提供多层次创新人才。

四是提供制造业创新的公共服务。提供技术委托研发、标准研制、试验验证、知识产权协同运用、检验检测、企业孵化、人员培训、市场信息服务、可行性研究、项目评价等公共服务。

五是积极开展国际交流合作。广泛开展国际合作，积极跟踪国际发展前沿，通过项目合作、高水平技术和团队引进、联合研发、联合共建等形式，促进行业共性技术水平提升和产业发展。

三、建设原则

1、加强统筹规划。紧紧围绕工业转型升级和新兴产业培育，实现工业高质量发展，加强顶层设计，分领域组织开展创新中心建设，充分发挥现有省级以上创新平台的作用，防止重复建设和

资源浪费。

2、突出市场主导。发挥市场在资源配置中的决定性作用，强化企业的创新主体地位，着力于提供和解决企业、市场、产业所需的科研服务。完善政策支持体系，推进体制机制改革，发挥政府引导作用。

3、强化实效评估。以实现产业化创新为目标，加强技术成果数量及质量、技术成果转移和产业化以及对产业发展支撑作用等方面的评估。

四、领域和类型

（一）产业领域

1、大数据为引领的电子信息、大健康医药、新材料、高端装备制造等《贵州省人民政府关于贯彻落实<中国制造 2025>的实施意见》中的四个重点产业领域。

2、新能源及新能源汽车、节能环保等其他新兴制造业产业领域；

3、有色、冶金、现代化工、新型建材、优质烟酒、生态特色食品等产业转型升级重点领域。

（二）类型

1、企业型创新中心。由重点行业领军企业牵头，联合产业链上下游若干企业、科研院所、高校等创新主体，对行业的应用技术、关键技术和产业化工工艺进行开发和研究，为整个产业链提供技术支撑和服务，推进创新成果的转化和商业化应用。

2、院所型创新中心。以科研机构、高等院校为载体，通过产学研协同创新等方式，联合产业链上下游企业、金融机构等，对行业前沿、基础技术进行开发和工程化研究，为产业发展提供技术储备，推进创新成果转化，培养产业创新人才。

五、申报条件

1、发起单位长期从事某领域研究开发且有持续的研发投入，在该领域有核心竞争力，具备较强的科研资产和经济实力，有承担并较好完成国家或行业重点研发项目的经验；

2、发起单位具备整合产学研合作基础资源的能力，有较强的技术转移和扩散能力，有较丰富的成果转化和商业化经验；

3、发起单位有完善的研究开发平台，拥有省级及以上技术创新平台（企业技术中心、重点实验室、工程实验室、工程技术中心、工程研究中心等），有先进的科研基础设施、仪器装备，以及研发高端人才，具备支撑技术创新发展的能力；

4、组建的创新中心有明确的产业领域、清晰的定位和研发方向，符合国家、省委省政府有关新兴产业培育方向，凝炼出面向行业领域的前沿技术和共性关键技术。

六、实施步骤

省工业和信息化厅负责创新中心的建设管理工作，整合协调跨部门、跨地区资源，落实支持政策和保障措施。实施步骤为试点和认定。

（一）试点

1、**申报。**省工业和信息化厅原则上每年开展一次试点申报。发起单位编制《贵州省制造业创新中心建设试点申报书》，向各市（州）、贵安新区、仁怀市、威宁县工业和信息化主管部门提交申报材料，由各市（州）、贵安新区、仁怀市、威宁县工业和信息化主管部门审核后向省工业和信息化厅推荐。省属企业和中央在黔企业直接向省工业和信息化厅进行申报。

2、**确认。**省工业和信息化厅组织有关技术、产业、经济、管理、法律等领域专家成立专家组，对申报材料进行初评，必要时进行现场考察，形成专家评审意见。省工业和信息化厅依据产业政策、专家评审意见等进行综合评估后，确定创新中心建设试点名单。

3、**建设。**试点建设期最长不超过 3 年。在创新中心试点建设期内，试点建设单位按照《贵州省制造业创新中心建设试点运行方案》开展建设，重点探索创新中心内部组织机制运行、创新定位与功能实现、运行机制建立、管理模式、经营机制、投融资方式和盈利模式等，每年 5 月向省工业和信息化厅提交《贵州省制造业创新中心建设试点年度发展报告》。

（二）认定

创新中心建设试点单位在试点建设期内，对运行效果进行自我评估，自评达到创新中心认定条件的可随时向省工业和信息化厅提出认定申请，并提交《贵州省制造业创新中心认定申请书》。省工业和信息化厅组织开展认定工作，拟认定的创新中心

名单在省工业和信息化厅网站上进行公示，公示期为 15 个工作日，公示无异议的，予以认定并授牌。

七、保障措施

1、加强统筹协调和组织领导。加强创新中心顶层设计和试点实施统筹协调，强化跨部门、跨地区资源整合和协同共享，推动政府职能从研发管理向创新服务、创新引导转变，形成工作合力。建立创新中心建设专家咨询库，成员包括来自经济、技术、产业、管理、法律等领域的专家，为创新中心建设提供咨询服务。

2、建立多元融资渠道。鼓励创新中心采取企业主导、多方协同、多元投资、成果分享的新模式，构建多元化融资渠道。创新中心成员单位按照约定，通过入股或缴纳会员费等方式投入。鼓励社会资本利用股权投资等多种形式参与创新中心建设。

3、加大资金支持。创新中心的基础设施、实验平台、中试生产线及设备、产业共性技术研发、标准制定、人才培养和引进等，可申请省工业和信息化专项资金、贵州省工业及省属国有企业绿色发展基金，各级工业发展相关专项资金要安排相应的配套资金支持。

4、加大财税政策支持。支持金融机构在风险可控条件下加大对创新中心的信贷支持力度；推荐创新中心建设单位积极争取各类基金、风险投资以及进入资本市场；落实支持创新的税收优惠政策。

5、强化人才支撑。依托教育资源，建立健全制造业人才培

养体系，支持相关高校设立课程、学科或专业。利用国家相关人才计划，引进海外制造业领军人才和团队。鼓励创新中心采取股权、期权激励和奖励等收益分配政策，建立和完善人才激励机制。

6、鼓励参与国际合作。推进开放创新，支持创新中心在更高层次上与全球创新要素深度融合。用开放的视野，促进创新中心和产业链融合，加强对国际科技合作项目的跟踪，鼓励创新中心对境外创新资源的并购，融入全球知识生产链，与国际同行开展实质性研发与创新合作。

附件：1、贵州省制造业创新中心建设试点申报书

2、贵州省制造业创新中心建设试点年度发展报告编写提纲

3、贵州省制造业创新中心认定申请书



（此件公开发布）

附件 1

贵州省制造业创新中心建设试点 申报书

创新中心名称：_____

行业领域：_____

发起单位：_____

负 责 人：_____

手 机：_____

通信地址：_____

E m a i l：_____

贵州省工业和信息化厅制

二〇一九年

填 写 说 明

1、由申报发起单位填写《真实性承诺书》、组织填报《基本信息表》和编制《贵州省制造业创新中心建设试点运行方案》。

2、发起单位和其他主要成员单位中的企业填写《发起/成员单位（企业）基本信息表》（表 1.2，每个企业填写一份）。

成员单位中的高校/科研院所填写《成员单位（高校/科研院所）基本信息表》（表 1.3，每个单位填写一份）。

成员单位中的产业/技术等类型联盟填写《产业/技术联盟基本信息表》（表 1.4）。

3、文字叙述应简洁，所填数据应准确、真实、可靠。凡不填内容的栏目，均用“/”表示。“单位名称”栏目要填写规范化的全称。

4、所填内容可根据情况需要加页填写。

5、有关材料（含附件及相关的支撑材料）一律用 A4 纸双面打印或复印，胶装成册。

申报“贵州省制造业创新中心建设试点” 真实性承诺书

贵州省工业和信息化厅：

本单位为申报“贵州省制造业创新中心建设试点”而组织填报的有关数据和材料真实、合法、可靠。如有不实之处，由本单位完全承担有关责任和后果。

申报单位（盖章）：

法人代表（签字）：

时间： 年 月 日

一、基本信息表

1.1 创新中心组建基本信息表

中心名称					行业领域	
参加单位数	企业		高校/科研院所		前期组建总投入	万元
组建主要成员单位名称	1	发起单位				
	2	成员单位				
	3					
	4					
	5					
	6					
	..					
中心通讯地址					邮编	
中心发起单位负责人	姓 名			移动电话		
	单位职务			电子邮箱		
中心主任 (研发团队负责人)	姓 名			移动电话		
	单位职务			电子邮箱		
中心日常工作联系人	姓 名			职务职称		
	移动电话			传真号码		
	固定电话			电子邮箱		
研发活动类型	☐ 应用基础研究 ☐ 应用开发 ☐ 产业化开发 ☐ 示范工程 ☐ 其他					
创新类型	☐ 自主创新 ☐ 集成创新 ☐ 引进消化吸收再创新					
专门从事研发和相关技术创新活动的人数	_____人。 其中：	高级_____人，中级_____人，初级_____人，其他_____人				
		博士_____人，硕士_____人，学士_____人，其他_____人				
		专职人员_____人；兼职（外聘）人员_____人。				
中心组建总投资	_____万元	研发试验设备投入_____万元，固定资产投资_____万元				
		其他投入_____万元				
申报单位整体技术创新条件	创新平台及人才情况	国家级_____个、省级_____个；仪器设备原值：_____万元；具有副高及以上职称的人数：_____人。				
	近三年取得的技术创新成果	获得：授权发明专利_____件；国家科技奖_____项；省级科技奖_____项。其中成果转化_____项。其他：				

预期成果类型	☐ 专利 ☐ 技术标准 ☐ 新技术 ☐ 新产品 ☐ 新工艺 ☐ 新装置 ☐ 新系统 ☐ 其他	
预期知识产权	申请：国外发明专利____件，国内发明专利____件，其他____件。 获得授权：国外发明专利____件，国内发明专利____件，其他____件。	
预期技术标准制定及数目	☐ 国际标准____件； ☐ 国家标准____件； ☐ 行业标准____件； ☐ 地方标准____件； ☐ 团体标准____件； ☐ 企业标准____件。	
预期论文及数量	☐ SCI____篇； ☐ EI____篇； ☐ 核心期刊____篇； ☐ 国际会议论文____篇。	
预期获奖	国家科技奖____项；省级科技奖____项；行业科技奖____项。	
预期人才培养	职称	高级____人，中级____人，初级____人，其他____人
	学历	博士____人，硕士____人，学士____人，其他____人
预期经济和社会效益		
申报单位意见： 申报单位负责人签名： （申报单位公章） 年 月 日		
各市（州）、贵安新区、仁怀市、威宁县工业和信息化主管部门或省属企业、中央在黔企业的推荐意见： （公章） 年 月 日		

1.2 发起/成员单位（企业）基本信息表

企业名称 (盖章)							
统一社会信用 代码		注册成 立 时 间		注册资 金 (万元)		其中外资(含港 澳、台)比例(%)	
注册地址						邮 编	
通信地址						邮 编	
法人代表姓名		联系方式	手机:		Email:		
法人代表证 件类别				法人代表 证件号码			
本企业创新 工作联系人		职务:		联系方式	手机: Email:		
企业经济类型	☐ 国有企业 ☐ 国有控股企业 ☐ 外资企业 ☐ 合资企业 ☐ 民营企业 ☐ 其他 ()						
本企业职工总人数: _____ (人)				其中研发人员人数: _____ (人)			
研发人员 类别	学位方面	博士_____人、硕士_____人、学士_____人, 其他_____人					
	职称方面	高级_____人、中级_____人、初级_____人, 其他_____人					
上年度 资 产 总 额 (万元)		上年度 固 定 资 产 (万元)		上年度 资 产 负 债 率 (%)		上年度 税 后 利 润 (万元)	
近三年销售收入	_____年, _____万元			_____年, _____万元		_____年, _____万元	
近三年研发经 费投入	_____年, _____万元			_____年, _____万元		_____年, _____万元	
近三年 R&D 比例	_____年, _____%			_____年, _____%		_____年, _____%	
研发机构(平台) 认定情况	省 级		☐ 企业技术中心 ☐ 工程研究中心 ☐ 工程技术研究中心 ☐ 重点实验室 ☐ 其他 ()				
	国 家 级		☐ 技术创新示范企业 ☐ 企业技术中心 ☐ 工程研究中心 ☐ 工程技术研究中心 ☐ 重点实验室 ☐ 其他 ()				
知识产权情况	发明专利: 已申请_____ (件), 已授权_____ (件)						
	实用新型专利: 已申请_____ (件), 已授权_____ (件)						
	软件著作权: _____ (个)			集成电路布图设计专有权: _____ (个)			

主营业务(所属行业或领域、主要产品(或服务)及市场占有率)	
近三年内承担(已完和在研)的省部级以上(含)本领域相关重大项目课题	
近三年内本领域相关技术取得的主要研究成果及获奖情况	
本企业提供创新中心共享的研发条件(如人才、研发设备、关键技术等)和资金投入计划	

1.3 成员单位（高校/科研院所）信息表

高校/科研院所单位名称				
研发团队负责人	姓 名		所在院系/部门	
	职称/职务			
	联系电话		邮 箱	
团队联系人	姓 名		传 真	
	联系电话		邮 箱	
团队主要情况介绍（含人员、研发条件、关键技术及优势）介绍：				
团队负责人介绍：				
团队主要成员				
姓名	职称	研究方向		联系电话

团队近三年与本领域相关承担（已完和在研）的省部级以上（含）主要重大项目课题：

团队近三年内取得与本领域相关的人才培养、主要研究成果及获奖情况：

团队拟提供创新中心共享的研发条件（人才、研发设备、技术等）

1.4 产业/技术联盟基本信息表

联盟单位名称 (盖章)				
联盟备案部门			联盟备案号 与成立时间	
联盟负责人	姓 名		传 真	
	联系电话		电子邮箱	
联盟内主要 成员单位和个人	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
	6			
	7			
	8			
	9			
	10			
	11			
	12			
	...			
	联盟主要联系人	姓 名		传 真
联系电话			电子邮箱	
联盟整体情况（如创新人才、拥有的研发平台、关键技术及水平、企业单位经济总量等）介绍：				
联盟在省内和国内的竞争优势介绍：				
联盟拟提供创新中心共享的研发条件：				
联盟在创新中心的主要作用和工作任务：				

二、贵州省制造业创新中心建设试点运行方案

（一）内容提纲

1、创新中心创建背景和意义

1.1 有关背景与本领域产业和技术发展态势

1.2 关键共性技术及重大应用需求分析

1.3 创新中心创建意义

2、现有基础条件和优势

2.1 各成员单位经济实力和科研资产与技术条件

牵头企业和其它主要参与单位近三年：（1）生产经营状况；（2）拥有的技术创新平台、仪器设备和创新团队及主要研发人员情况；（3）承担的重大研发项目课题、已取得的创新成果。

2.2 成员单位产学研用合作情况

成员单位之间已经建成的产学研用产业/技术联盟融合情况；各成员单位拟提供创新中心共享的研发、生产软/硬件条件（如：创新平台、技术、人才、设施设备等）。

2.3 申报单位自身已具备的条件

研发基础设施条件情况；研发人才队伍总体情况和专职、兼职人员情况；技术委员会各委员及主要研发人员的资历/资质、近三年承担的主要研究项目及取得的主要创新成果、发明专利和获奖情况；组织开展前沿和关键共性技术研发已具备的相关技术基础。

2.4 申报单位整体竞争优势和其它独特优势

有待突破、可促进形成国内领先或国际先进的、拥有自主知识产权的核心技术。

3、创新中心建设指导思想和发展规划

3.1 创新中心的定位与功能

3.2 创新中心中长期和分阶段的建设内容、目标任务、重点工作、运行发展指标等

4、创新中心技术创新解决方案

4.1 本领域技术创新路线图及其先进性与可行性分析

4.2 关键共性技术基础及新技术凝练和研发项目计划

4.3 知识产权和技术标准工作现状分析与目标计划

4.4 预期技术成果的市场情况和商业化应用分析

研究成果的主要应用领域和国内外市场分析；预期成果的主要用户；量化分析并提出成果转化与产业化前景、经济效益；对本省相关产业和本产业链发展的影响与作用。

4.5 人才引进与培养计划

4.6 产学研用协同创新目标计划

5、创新中心组建情况

5.1 成员单位构成

组建时各成员单位投入资金、股权占比和后续投入计划。

5.2 组织架构及其职责

各部门设置（含技术研发与管理部门、技术委员会等）及其职责说明。

5.3 基本建设规划

用地规划、基础设施建设规划、仪器设备投入等及后续资金筹措使用计划。

6、运行管理保障制度建设

以企业化形式运行的有关制度。如：自主决策经营机制；内部财务、人事和科研项目管理制度；绩效考核与收益分配制度；人才培养、引进与管理制度；开放合作交流发展机制；成员单位之间利益共享、风险共担的紧密合作长效机制，研发资源共享机制，技术成果、专利等知识产权共享、保护与产业化运用机制；相关的保障措施；对市场、技术、投融资和人才队伍等方面的风险预估及其对策。

7、创新中心筹建工作进展情况报告

已组织实施的相关工作进展情况总结与下一步工作计划。

（二）主要附件

1、申报单位营业执照复印件（可通过在线获取核验营业执照的，可不提供纸质营业执照复印件）；

2、申报单位（创新中心）组建时多方（已签署的）合作协议书；（注册）资金筹措到位情况证明；

3、其他主要成员单位的营业执照复印件（可通过在线获取核验营业执照的，可不提供纸质营业执照复印件）、近三年财务审计报告（含研发费用报告）关键数据表；拥有的省级及以上创新平台证明；近三年取得的主要创新成果、发明专利证书和资质

证明；拟提供创新中心共享的研发平台、技术、人才和主要仪器设备清单（购置日期、型号规格、原值等）；

4、申报单位自身已拥有的研发条件（场地、技术、人才、仪器设备等）和已制定的各项规章制度文本；

5、申报单位技术专家委员会各委员和研发团队主要骨干人员学位和职称证书、近三年研发项目及成果证书等；

6、其它必要的支撑材料。

贵州省制造业创新中心建设试点年度发展 报告编写提纲

一、本年度投入情况

二、本年度科技及经济产出情况

三、年度执行情况报告

- 1、建设任务总体进展情况;
- 2、制度建设及落实情况;
- 3、本年度任务计划执行情况;
- 4、本年度取得的主要进展和成果（含知识产权、标准制定等）;
- 5、产学研合作情况;
- 6、人才培养情况;
- 7、项目实施过程受市场变化及技术发展等原因影响造成拖延等情况的必要说明（存在的编写）;
- 8、组织实施及管理工作的经验（经费管理、人员管理、组织管理）;
- 9、其他能够说明项目情况的材料。

四、存在的问题及下一步工作计划

附件 3

贵州省制造业创新中心认定申请书

创新中心名称: _____

所属行业领域: _____

负责人: _____

联系电话: _____

通信地址: _____

E m a i l : _____

贵州省工业和信息化厅制

二〇一九年

贵州省制造业创新中心认定申请 真实性承诺书

贵州省工业和信息化厅：

本单位为申请“贵州省制造业创新中心”认定而组织填报的有关数据和材料真实、合法、可靠。如有不实之处，由本单位完全承担有关责任和后果。

申请单位（盖章）：

法人代表（签字）：

时间： 年 月 日

一、贵州省制造业创新中心建设试点工作成效表

申请单位名称				所属行业 领域	
统一社会信用代码		注册成立 时间	年 月	注册资金 (万元)	
经济类型	☐ 国有企业 ☐ 国有控股企业 ☐ 民营企业 ☐ 其他 ()				
注册地址				邮编	
通信地址				邮编	
法人代表姓名		联系电话 (含手机)		Email	
法人代表 身份证号					
日常工作 联系人	姓名:		职务、职称		
	固定电话:		传真号码		
	手机号码:		及 Email		
申请认定时的 成员单位及 股权结构	序号	类别	单位名称	出资金额(万元)、股权占比(%)	
	1	发起单位			
	2	参与单位			
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	...				
创建期间取得的 成果类型	☐ 专利 ☐ 技术标准 ☐ 新技术 ☐ 新产品 ☐ 新工艺 ☐ 新装置 ☐ 新系统 ☐ 其他 ()				
专利产出 数量	申请: 国外发明专利____件、国内发明专利____件、其他____件; 授权: 国外发明专利____件、国内发明专利____件、其他____件。				
技术标准 制定及数目	☐ 国际标准____件; ☐ 国家标准____件; ☐ 行业标准____件; ☐ 地方标准____件; ☐ 团体标准____件; ☐ 企业标准____件。				
论文及数量	☐ SCI____篇; ☐ EI____篇; ☐ 核心期刊____篇; ☐ 国际会议论文____篇。				
获奖情况	国家科技奖____项; 省级科技奖____项; 行业科技奖____项。				
在编人员	____人		技术专家委员会专家数	____人	
从事研发和相 关技术创新活 动的人员情况	共____人, 其中:	学历	博士____人、硕士____人、学士____人, 其他____人		
		职称	高级____人、中级____人、初级____人, 其他____人		
		专职	____人	兼职(外聘)	____人

试点期间年度研发投入、经济效益情况	
对外合作交流的主要单位	
建设试点工作成效自我总体评价	
申请单位意见： 申请单位负责人（签名）： （申请单位公章） 时间： 年 月 日	
各市（州）、贵安新区、仁怀市、威宁县工业和信息化主管部门或省属企业、中央在黔企业的意见： （公章） 年 月 日	

二、《贵州省制造业创新中心建设试点工作总结报告》提纲

1、对照《贵州省制造业创新中心建设试点运行方案申报书》中所述的建设内容、计划目标、运行指标等，列表逐项进行自评，对创新中心创建工作进行综合性评价。

2、分类总结已经取得的各类成果和成效。主要包括：

（1）试点期间每年度的营业收入、利润情况和研发费用总额及其占成本费用支出总额的比例；

（2）通过技术成果转化、企业孵化、企业委托研发、检测检验和为行业提供公共服务等方式获得的收入情况；

（3）有关制度和机制建设情况；

（4）人才培养和研发队伍建设情况；平台基本建设和自我可持续发展能力提升情况；

（5）前沿技术和关键共性技术研发供给、转移扩散情况；技术创新路线图实施情况。取得的各类成果情况（包括知识产权、技术标准、资质证明等）；

（6）创新中心与成员以外单位开展技术合作的情况；与国内外高校、科研机构或企业联合开展技术交流或合作的情况；

（7）创新中心产生的经济和社会效益情况。

三、主要附件

申请单位营业执照复印件（可通过在线获取核验营业执照的，可不提供纸质营业执照复印件）；创建期间每年度的财务会计报表（包括研发经费投入情况报告）；购置的重大仪器设备（照

片、型号、原值及票据); 重要的合同、合作协议及其执行情况; 制度文本; 研发队伍主要人员名单(姓名、所在部门、学位、职务职称); 申请和授权的专利证书(列表, 附其中的发明专利证书复印件); 发表的论文; 制定的各类技术标准文本; 获得的各类研发立项/验收项目、技术成果与资质证书; 其它必要的材料。