

武汉市经济和信息化局

市经信局关于组织开展 2023 年 国家技术创新示范企业认定及复核评价 工作的通知

各区（功能区）经信主管部门：

根据《工业和信息化部办公厅关于组织开展 2023 年国家技术创新示范企业认定及国家技术创新示范企业复核评价工作的通知》（工信厅科函〔2023〕260 号）和《省经信厅办公室关于组织开展 2023 年国家技术创新示范企业认定及复核评价工作的通知》，依据《技术创新示范企业认定管理办法（试行）》（见附件 1，工信部联科〔2010〕540 号，以下简称《管理办法》），市经信局在全市组织开展 2023 年国家技术创新示范企业认定及复核评价工作。现将有关事项通知如下：

一、认定工作

请各区经信部门组织符合条件的企业开展申报，并对申报企业和申报材料认真审核，出具审查推荐意见。申请认定的企业应在制造业重点领域具有关键核心技术攻关及产业化突出成果，具备《管理办法》规定的有关条件。全市拟推荐 5 家企业呈报省经信厅。

二、复核评价工作

(一)复核评价范围为 2020 年认定及复核通过的国家技术创新示范企业(见附件 2)。

(二)请所辖区经信部门组织相关企业做好评价材料填报工作,并提供必需的附件及证明材料。有关数据指标截至 2022 年底,其中财务数据按照已审计的 2022 年会计报表填写。发生更名或重组的国家技术创新示范企业,需提供名称变更情况及相关证明材料。

(三)依据《管理办法》,复核评价不合格的企业将被公告撤销称号并摘牌。

三、其他事项

请各区信部门于 2023 年 10 月 16 日前将申请认定企业汇总表及申报材料(推荐函一份,附件 3、4 纸质版一式四份、WORD/EXCEL 格式电子版光盘一份)、复核评价材料(推荐函一份,附件 5 纸质版一式三份、WORD/EXCEL 格式电子版光盘一份,附件 6、7 电子版)报送市经信局数字经济处,电子版同步发至 2808773171@qq.com。

联系人:段志雄 联系电话:85317029

附件:1.技术创新示范企业认定管理办法(试行)

2.2020 年认定及复核通过的国家技术创新示范企业名单

3.国家技术创新示范企业推荐企业汇总表

4.国家技术创新示范企业申报材料

5.国家技术创新示范企业评价材料

6.2023 年复核评价企业基本情况汇总表

7.2023 年复核评价企业技术创新评价指标汇总表

武汉市经济和信息化局

2023 年 9 月 28 日



技术创新示范企业认定管理办法(试行)

第一章 总 则

第一条 为深入贯彻落实中央关于建设创新型国家的战略部署，促进和完善以企业为主体、市场为导向、产学研相结合的技术创新体系的建设，做好技术创新示范企业的认定工作，鼓励工业企业开展技术创新，加快转变经济发展方式，依据《中华人民共和国科学技术进步法》、《国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006—2020 年)》、《国家产业技术政策》，特制定本办法。

第二条 技术创新示范企业(以下简称示范企业)是指工业主要产业中技术创新能力较强、创新业绩显著、具有重要示范和导向作用的企业。

第三条 示范企业认定工作遵循公平、公正、公开原则，统筹规划，合理配置资源，规范、有序推进。

第四条 工业和信息化部联合财政部负责示范企业认定的相关管理工作。

各省、自治区、直辖市、计划单列市工业和信息化主管部门（以下简称省级工业和信息化主管部门）联合同级财政部门负责组织本地区示范企业的申报工作，并做好对示范企业的指导和管理工作的。

第二章 认 定

第五条 示范企业的认定每年组织一次。

第六条 申报示范企业的基本条件：

（一）具有独立法人资格，财务管理制度健全，会计信用、纳税信用和银行信用良好；

（二）在国内建有科研、生产基地且中方拥有控制权；

（三）已认定为省级以上企业技术中心的企业；

（四）技术创新成果通过实施技术改造，取得了较显著的成效；

（五）具有一定的生产经营规模，从业人员 300 人以上，年销售收入 3000 万元以上，资产总额 4000 万元以上。

第七条 认定基本标准

（一）具有核心竞争能力和领先地位。掌握企业发展的核心技术并具有自主知识产权，整体技术水平在同行业居于领先地位。积极主导或参与国际、国家或行业技术标准的制定工作。

（二）具有持续创新能力和研发投入。企业研发投入占年销售收入比例 3 % 以上，有健全的研发机构或与国内外大学、科研机构建立了长期稳定的合作关系。在领先的技术领域具有较强的发展潜力。重视科技人员和高技能人才的培养、引进和使用。

（三）具有行业带动作用性和自主品牌。在行业发展中具有较强的带动性或带动潜力。注重自主品牌的管理和创新，通

过竞争发展，形成了企业独特的品牌，并在市场中享有相当知名度。

（四）具有较强的盈利能力和较高的管理水平。企业近3年连续盈利，整体财务状况良好，销售收入和利润总额呈稳定上升势头，现金流量充足。建立了比较完善的知识产权管理体系和质量保证体系。

（五）具有较强应用新技术能力。积极实施技术改造，具有重大科技成果的转化能力，节能减排降耗具有较强示范作用。

（六）具有创新发展战略和创新文化。重视企业经营发展战略创新，努力营造并形成企业的创新文化，把技术创新和自主品牌创新作为经营发展战略的重要内容。

第三章 工作程序

第八条 认定申请

地方企业向其所在省级工业和信息化主管部门提出申请并按要求上报申报材料。

省级工业和信息化主管部门联合同级财政部门对企业申报材料进行审查，按照国家有关要求，确定推荐企业名单。并将推荐企业的申报材料及审核意见在规定时间内一起上报工业和信息化部。

中央管理企业可按要求将推荐企业的申报材料直接上报

工业和信息化部。

第九条 申报材料

（一）申报材料包括：

1. 《技术创新示范企业申报书》、《企业基本情况表》、《企业技术创新评价指标》；
2. 经会计师事务所审计的上年度会计报表；
3. 本办法第六条和第七条有关的其他证明材料。

（二）申报材料中的有关数据以各级统计机构、职能部门公开数据及经会计师事务所审计的会计报表为准。

（三）上述申报材料要求提供原件一式三份及电子版。

第十条 组织评审

（一）工业和信息化部委托中介机构或组织有关专家对企业申请材料进行初评。

（二）工业和信息化部联合财政部对初评结果、专家评审意见等进行综合审查，或组织必要的实地考察，提出审核意见，并在工业和信息化部门户网站公示 15 个工作日。

第十一条 认定及授牌

工业和信息化部联合财政部对符合条件的企业进行认定，并授予“技术创新示范企业”称号。每年集中认定和授牌一次。

第四章 示范企业管理

第十二条 示范企业名录及发展情况将在工业和信息化部等有关部门门户网站公布。

第十三条 示范企业每年4月30日前将上一年度企业技术创新发展情况通过其所在省级工业和信息化主管部门报工业和信息化部。

第十四条 工业和信息化部在产业技术创新方面，对示范企业予以指导和支持。

第十五条 工业和信息化部对示范企业实行动态管理，依据本办法每三年进行一次评价，对合格的示范企业予以确认，对不合格的撤销称号、发布有关公告并摘牌。

第十六条 对已经认定的示范企业，如发现弄虚作假，除撤销批复文件、称号外，暂停其所在省、自治区、直辖市、计划单列市下一年度的申报工作。

第五章 附 则

第十七条 省级工业和信息化主管部门联合同级财政部门可比照本办法，组织开展省级示范企业认定工作。

第十八条 本办法由工业和信息化部、财政部负责解释。

第十九条 本办法自发布之日起施行。

附件 2

2020 年认定及复核通过的国家技术创新示范企业名单

类别	企业名称	所在地
认定	中铁科工集团有限公司	武汉市
	武汉锐科光纤激光技术股份有限公司	武汉市
	中核武汉核电运行技术股份有限公司	武汉市
复核通过	长飞光纤光缆股份有限公司	武汉市
	武汉精测电子集团股份有限公司	武汉市

附件 3

国家技术创新示范企业推荐企业汇总表

推荐单位（公章）：

序号	企业名称	企业类型	企业主营业务所属行业	2022 年企业研究开发投入资金（万元）	2022 年企业主营业务收入（万元）	2022 年新产品销售收入（万元）	2022 年企业申请专利数（个）	其中：			是否省级以上企业技术中心		备注
								发明	实用新型	外观设计	国家级	省级	

附件 4

国家技术创新示范企业 申 报 材 料

申报单位（公章）：_____

推荐单位（公章）：_____

填报日期：_____年 月 日

企业基本情况表

企业名称					
通讯地址				邮编	
法人代表		电话		手机	
联系人		电话		手机	
传真		E-mail			
企业类型	1. 国有 2. 合资 3. 民营 4. 其他				
从业人数	人	大学本科 以上人数	人	中级职称以上人数	人
2022 年度 经济效益	资产总额		万元	负债总额	万元
	主营业务收入		万元，比 2021 年增长 %		
	新产品销售收入		万元	上缴税金	万元
	利润总额		万元，比 2021 年增长 %， 是否三年连续盈利 是□ 否□		
	主要产品市场占有率		%	出口创汇总额	万美元
最近 3 年企业研发投入资金			万元	其中：2022 年企业研发投入资金	万元
申请专利数	个	其中：发明	个		
		实用新型	个		
		外观设计	个		
是否设有省级以上企业技术中心	1. 省级 2. 国家级		有关认定部门		
银行信用等级					

注：以上指标按 2022 年底数据填写

企业技术创新评价指标

一级指标	二级指标	三级指标	单位	数值
创新机制	创新投入	1.企业研发经费支出额占产品销售收入的比重	%	
		2.企业研发经费支出比例比上一年度增长	百分点	
	人才激励	3.研发人员年人均收入与企业年人均收入之比		
		4.研发人员培训费占技术中心人员总收入的比重	%	
	创新合作	5.来企业从事技术开发工作的外部专家数	人月	
		6.对外合作项目占全部开发项目数的比重	%	
技术与人才	创新队伍建设	7.企业研究与试验发展人员占职工人数的比重	%	
		8.企业研发机构拥有的高级专家及博士人数	人	
	创新条件建设	9.企业技术开发仪器设备原值	万元	
		10.通过国家和国际组织认证的实验室数	个	
	技术积累储备	11.研发周期三年及以上项目数占全部项目数的比重	%	
		12.企业拥有的全部有效发明专利数	项	
		13.企业拥有的中国名牌产品或驰名商标数	个	
产出与效益	技术创新产出	14.当年完成的新产品新技术新工艺开发项目数	项	
		15.当年受理的专利申请数 ——其中当年受理的发明专利申请数	项 项	
		16.主持和参与制定的国际、国家、行业标准数	项	
	技术创新效益	17.新产品销售收入占产品销售收入比重	%	
		18.新产品销售利润占产品销售利润的比重	%	
		19.自有品牌产品与技术出口创汇额	万美元	
其它		20.获国家自然科学、技术发明、科技进步奖项目数	项	
		21.年末现金净流量与可供分配利润的差额	万元	

注：以上指标按 2022 年底数据填写

《国家技术创新示范企业申报书》编写提纲

一、企业（集团）的基本情况

1. 企业经营管理等基本情况。
2. 企业在行业中的地位和作用。
3. 企业在本产业领域技术创新中的作用和竞争能力。

二、企业技术创新工作的基本情况

1. 企业技术创新工作发展规划及中长期目标。
2. 目前企业技术研发机构的组织机构及运行机制，包括：各项制度建立，组织建设、研发经费的保障，激励机制，创新环境，产学研合作等。
3. 企业开展技术创新及试验的基础条件。
4. 企业技术创新工作开展情况，包括：原创性创新、自主开发、引进技术消化吸收、产学研合作、企业间技术合作等。
5. 企业研究开发人员情况，技术创新带头人及创新团队的情况，以及创新人才培养情况。
6. 企业在制造业重点领域具有的关键核心技术攻关及产业化突出成果、技术创新方面采取的独特措施、取得的主要创新成果（3年之内）及其经济效益。

国家技术创新示范企业 评 价 材 料

填 报 单 位：_____

组织（推荐）单位：_____

填 报 日 期：_____ 年 月 日

企业基本情况表

企业名称					
通讯地址				邮编	
法人代表		电话		手机	
联系人		电话		手机	
传真		E-mail			
企业类型	1. 国有 2. 合资 3. 民营 4. 其他				
从业人数	人	大学本科 以上人数	人	中级职称以上人数	人
2022 年度 经济效益	资产总额		万元	负债总额	万元
	主营业务收入		万元，比 2021 年增长 %		
	新产品销售收入		万元	上缴税金	万元
	利润总额		万元，比 2021 年增长 %， 是否三年连续盈利 是 ☐ 否 ☐		
	主要产品市场占有率		%	出口创汇总额	万美元
最近 3 年企业研发投入资金			万元	其中：2022 年企业研发投入资金	万元
申请专利数	个	其中：发明	个		
		实用新型	个		
		外观设计	个		
是否设有省级以上企业技术中心	1. 省级 2. 国家级		有关认定部门		
银行信用等级					

注：以上指标按 2022 年底数据填写

企业技术创新评价指标

类别	主要指标	单位	数值
创新机制	1.企业研发经费支出额占产品销售收入的比重	%	
	2.企业研发经费支出比例比上次评价增长	百分点	
	3.研发人员年人均收入与企业年人均收入之比		
	4.研发人员培训费占技术中心人员总收入的比重	%	
	5.来企业从事技术开发工作的外部专家数	人月	
	6.对外合作项目占全部开发项目数的比重	%	
技术与人才	7.企业研究与试验发展人员占职工人数的比重	%	
	8.企业研发机构拥有的高级专家及博士人数	人	
	9.企业技术开发仪器设备原值	万元	
	10.通过国家和国际组织认证的实验室数	个	
	11.研发周期三年及以上项目数占全部项目数的比重	%	
	12.企业拥有的全部有效发明专利数	项	
	13.企业拥有的中国名牌产品或驰名商标数	个	
产出与效益	14.当年完成的新产品新技术新工艺开发项目数	项	
	15.当年受理的专利申请数 ——其中当年受理的发明专利申请数	项 项	
	16.主持和参与制定的国际、国家、行业标准数	项	
	17.新产品销售收入占产品销售收入的比重	%	
	18.新产品销售利润占产品销售利润的比重	%	
	19.自有品牌产品与技术出口创汇额	万美元	
其它	20.获国家自然科学、技术发明、科技进步奖项目数	项	
	21.年末现金净流量与可供分配利润的差额	万元	

注：以上指标按 2022 年底数据填写

《国家技术创新示范企业技术创新工作总结》

主要内容

应全面总结 2020 年以来企业开展技术创新的有关工作情况，主要包括：

一、企业技术创新战略与规划的实施情况，包括企业技术创新战略（规划）的制定与调整，年度计划的制定与实施。

二、企业主营业务涉及哪些行业，在行业中的地位和作用。与国际同行业领域相比所具有的规模和技术优势。

三、企业技术创新体系建设。包括企业技术创新体系基本情况、技术创新机制建设（技术人才的培养与激励、知识产权保护与运用、技术创新投入制度及执行情况等）、企业研发机构建设（技术中心、实验室建设等）、产学研合作（产学研、产业联盟、国际合作等）、企业技术创新基础设施建设（研究实验设施、检测设施等）。

四、企业技术创新活动开展情况。包括企业重点创新项目的实施情况、关键核心技术和产品的自主创新情况、知识产权创造情况，在工业绿色发展、加强工业基础、节能降耗、清洁生产、两化融合等领域取得的进展。

五、其他有特色的技术创新工作开展情况。

六、证明材料或其他附件，主要包括：2020 年以来，在研和完成的全部科技项目、对外合作项目、研发周期三年及以上

的项目、技术中心高级专家和外部专家数量、申请受理及认定的专利、牵头或参与制定的标准、国家认证实验室、驰名商标、科技奖励等方面的内容；2020-2022 年财务审计报告；若企业名称变更，需附相关说明材料等。

附件 6

2023 年复核评价企业基本情况汇总表

企 业 名 称	基本信息					2022 年经济效益										研发投入		申请专利数				企业 技术 中心	
	行 业 领 域	企 业 类 型	从 业 人 数	大 学 本 科 以 上 人 数	中 级 职 称 以 上 人 数	资产 总额 （万 元）	负债 总额 （万 元）	主营 业务 收入 （万 元）	比 2021 年增 长%	新 产 品 销 售 收 入	上 缴 税 金	利 润 总 额	比 2021 年增 长%	是否 连续 三年 盈利	主 要 产 品 市 场 占 有	出 口 创 汇 额	最 近 3 年 研 发 投 入 资	2022 年研 发投 入资 金	总 数	发 明	实 用 新 型	外 观 设 计	省 级

															率		金								

附件 7

2023 年复核评价企业技术创新评价指标汇总表

			企业名称 1	企业名称 2	……
创新机制	1.企业研发经费支出额占产品销售收入的比重	%			
	2.企业研发经费支出比例比上次评价增长	百分点			
	3.研发人员年人均收入与企业年人均收入之比				
	4.研发人员培训费占技术中心人员总收入的比重	%			
	5.来企业从事技术开发工作的外部专家数	人月			
	6.对外合作项目占全部开发项目数的比重	%			
技术与人才	7.企业研究与试验发展人员占职工人数的比重	%			
	8.企业研发机构拥有的高级专家及博士人数	人			
	9.企业技术开发仪器设备原值	万元			
	10.通过国家和国际组织认证的实验室数	个			
	11.研发周期三年及以上项目数占全部项目数的比重	%			
	12.企业拥有的全部有效发明专利数	项			

	13.企业拥有的中国名牌产品或驰名商标数	个			
产出与效益	14.当年完成的新产品新技术新工艺开发项目数	项			
	15.当年受理的专利申请数	项			
	——其中当年受理的发明专利申请数	项			
	16.主持和参与制定的国际、国家、行业标准数	项			
	17.新产品销售收入占产品销售收入比重	%			
	18.新产品销售利润占产品销售利润的比重	%			
	19.自有品牌产品与技术出口创汇额	万美元			
其它	20.获国家自然科学、技术发明、科技进步奖项目数	项			
	21.年末现金净流量与可供分配利润的差额	万元			