

按工艺、技术和装备所处阶段，主要分为研发类、产业化示

— 10 —

示或高质群、推广应用类项目。五类各专项在总体布局中应体现项目产业链衔接或技术衔接，基本形成体系。

“五类”项目要围绕产业链关键环节，提升产业链整体水平，带动产业链升级。在产业链两端，重点布局基础材料、核心零部件、先进制造装备等关键环节，提升产业链自主可控能力。在产业链中间环节，重点布局先进制造装备、智能制造装备等关键环节，提升产业链智能化水平。在产业链下游环节，重点布局新材料、新能源、节能环保等关键环节，提升产业链绿色化水平。

三、申报程序

项目申报采取线上申报、线下评审的方式进行。申报单位应通过“国家科技管理信息系统”申报项目，填写《项目申请书》并上传相关材料。申报材料应包括项目申请书、可行性研究报告、项目预算书、项目合作协议等。项目申请书应重点阐述项目的必要性、可行性、创新性、社会效益等。可行性研究报告应重点阐述项目的技术可行性、经济可行性、社会效益等。项目预算书应重点阐述项目的经费来源、使用计划等。项目合作协议应重点阐述项目的合作模式、利益分配等。申报材料应在规定时间内报送至项目管理部门。项目管理部门将对申报材料进行初审，符合要求的将组织专家评审。专家评审将采取线上评审和线下答辩相结合的方式。线上评审将重点考察项目的创新性、可行性、社会效益等。线下答辩将重点考察项目的技术可行性、经济可行性、社会效益等。专家评审后将形成评审意见，作为项目立项的依据。项目管理部门将根据评审意见，择优立项。立项项目将纳入“五类”项目库，享受相关政策支持。

三、联系方式

(一) 工业和信息化部节能与综合利用司

联系人：刘晓闯

电 话：010—68205352

传 直：010—68205337

电 话：010—63206045

传 真：010—63203254

邮 件：jstb@cb@mwr.gov.cn

附件：1. 工业节水工艺、技术和装备申报书（研发类）



2023年5月13日

附件 1

工业节水工艺、技术和装备申报书

(申报书)

称:

工艺技术装备

申报单位 (

月 日

年

一、申报单位承诺表

申报单位承诺声明

申报单位真实性承诺声明:

我单位承诺:此次申报的(工艺技术装备名称)无任何产权纠纷、

三、工艺技术装备（研发类）报告大纲

1. 项目概况：项目背景、项目目标、项目意义、项目范围、项目周期、项目预算、项目风险、项目组织、项目团队、项目分工、项目进度、项目成果、项目评价、项目总结、项目展望、项目附件、项目参考文献、项目致谢、项目联系方式、项目其他说明。

2. 项目背景：项目背景、项目意义、项目范围、项目周期、项目预算、项目风险、项目组织、项目团队、项目分工、项目进度、项目成果、项目评价、项目总结、项目展望、项目附件、项目参考文献、项目致谢、项目联系方式、项目其他说明。

3. 项目目标：项目目标、项目意义、项目范围、项目周期、项目预算、项目风险、项目组织、项目团队、项目分工、项目进度、项目成果、项目评价、项目总结、项目展望、项目附件、项目参考文献、项目致谢、项目联系方式、项目其他说明。

4. 项目意义：项目意义、项目范围、项目周期、项目预算、项目风险、项目组织、项目团队、项目分工、项目进度、项目成果、项目评价、项目总结、项目展望、项目附件、项目参考文献、项目致谢、项目联系方式、项目其他说明。

5. 项目范围：项目范围、项目周期、项目预算、项目风险、项目组织、项目团队、项目分工、项目进度、项目成果、项目评价、项目总结、项目展望、项目附件、项目参考文献、项目致谢、项目联系方式、项目其他说明。

6. 项目周期：项目周期、项目预算、项目风险、项目组织、项目团队、项目分工、项目进度、项目成果、项目评价、项目总结、项目展望、项目附件、项目参考文献、项目致谢、项目联系方式、项目其他说明。

7. 项目预算：项目预算、项目风险、项目组织、项目团队、项目分工、项目进度、项目成果、项目评价、项目总结、项目展望、项目附件、项目参考文献、项目致谢、项目联系方式、项目其他说明。

8. 项目风险：项目风险、项目组织、项目团队、项目分工、项目进度、项目成果、项目评价、项目总结、项目展望、项目附件、项目参考文献、项目致谢、项目联系方式、项目其他说明。

9. 项目组织：项目组织、项目团队、项目分工、项目进度、项目成果、项目评价、项目总结、项目展望、项目附件、项目参考文献、项目致谢、项目联系方式、项目其他说明。

四、附件及其他

(根据企业实际情况填写,不限于以下所列内容)

1. 工艺技术装备提供单位的营业执照和组织机构代码证等。

2. 相关技术鉴定、产品鉴定,包括科技查新报告等。

3. 具有专业资质的第三方检测机构出具的检测报告、材料

检测报告等。

4. 其他能够证明技术先进性的材料。

5. 其他能够证明技术先进性的材料。

6. 知识产权: 企业所有或与其他企事业单位共有,需同时提供

附件 2

工业节水工艺、技术和装备申报书

(产业化示范类)

工艺技术装备名称

三、工艺技术装备（产业化示范类）报告大纲

（由申报单位自行设计，提交《申报书》附件中）

五、申报书正文

四、编制、法人代表、技术

机构或与大学、科研院所合作情况，
只参与制定或牵头制定标准的情况

况、研发投入，自有知识产权
近年在获得专利、收

示意图等。

主要指标、核心参数及其与同类产品

、流程图

3. 工艺技术装

的附件

（四）编写说明

4. 项目内容和实施周期。包括所在地、建设条件、建设

附件 3

工业类

一 申报单位承诺函

申报单位真实性承诺说明:

我单位承诺:最近由招徕公司出具审计报告,审计报告结论为“无保留意见”,且

审计报告编号为:招徕审字[2024]第001号。

特此承诺。

申报单位(公章)

年 月 日

内容	解决主要问题	(简述, 500 字以内)
	节水效果	(简述, 500 字以内)
应用现状	目前市场占有率 (%)	
	目前形成的节水能力 (万立方米/年)	
	当前实现的节水	

推广地区	
推广企业	
推广时间	
推广效果	
推广成本	
推广效益	
推广风险	
推广建议	

推广地区	
推广企业	
推广时间	
推广效果	
推广成本	
推广效益	
推广风险	
推广建议	

推广地区	
推广企业	
推广时间	
推广效果	
推广成本	
推广效益	
推广风险	
推广建议	

推广地区	
推广企业	
推广时间	
推广效果	
推广成本	
推广效益	
推广风险	
推广建议	

推广地区	
推广企业	
推广时间	
推广效果	
推广成本	
推广效益	
推广风险	
推广建议	

推广地区	
推广企业	
推广时间	
推广效果	
推广成本	
推广效益	
推广风险	
推广建议	

三、工艺技术装备（推广应用类）报告大纲

（申报多项工艺技术装备需分别填写）

（一）企业基本情况

1. 企业名称、成立时间、性质、注册地址、注册资本、邮编、法定代表人、技术联系人及联系方式等。

2. 企业经营情况，主要包括企业近三年总资产、主要产品产量、主营业务收入、利润和缴税额、市场份额、行业所处地位等。

3. 企业创新能力，主要包括人员结构、专职研发人员情况、研发投入，自有研发机构或与大学、科研院所合作情况，近三年获得专利、软件著作权、企业标准、行业标准、团体标准、

1. 工艺技术装备先进性。工艺技术装备创新水平，可以分为国际领先、国际先进、国内领先和国内先进水平，如在关键核心技术、短板技术等方面有突破，需加以重点说明。

3. 创新网络的构建与完善情况

3.1 创新网络构建与完善情况。企业创新网络是指企业通过

与外部组织建立合作关系，共同进行技术创新、产品开发和

市场推广等活动的网络。企业创新网络构建与完善情况，

包括创新网络构建与完善的目标、主要措施、取得的成效

等。企业创新网络构建与完善情况，

包括创新网络构建与完善的目标、主要措施、取得的成效

等。企业创新网络构建与完善情况，包括创新网络构建与

完善的目标、主要措施、取得的成效等。

企业创新网络构建与完善情况，

包括创新网络构建与完善的目标、主要措施、取得的成效

等。企业创新网络构建与完善情况，

包括创新网络构建与完善的目标、主要措施、取得的成效

等。企业创新网络构建与完善情况，

包括创新网络构建与完善的目标、主要措施、取得的成效

等。企业创新网络构建与完善情况，

包括创新网络构建与完善的目标、主要措施、取得的成效

等。企业创新网络构建与完善情况，包括创新网络构建与

完善的目标、主要措施、取得的成效等。

4. 项目内容和实施周期,包括所在地、建设条件、建设规模、占地面积、总平面图、工艺流程、关键设备及参数、建设和投运时间、运行成本、技术经济评价指标。

5. 项目设备清单,包括设备名称、规格、数量、单位、备注。

6. 项目工程概算,包括工程名称、工程内容、工程数量、工程单价、工程总价。

二、

1. 设备名称

2. 规格、型号、数量、单位、应用证明书。

四、附件及其他

附件：

1. 项目批准文件、产品注册、生产许可证等注册文件。

2. 项目可行性研究报告、项目建议书、项目申请报告等文件。

3. 项目环境影响评价报告、水土保持方案、节能评估报告等文件。

4. 项目用地规划许可证、建设用地规划许可证、建设工程规划许可证等文件。

5. 项目环境影响评价报告。

6. 项目水土保持方案。

7. 项目节能评估报告、项目可行性研究报告、项目建议书、项目申请报告等文件。

信息公开属性：主动公开

