附件 1

## 先进适用技术申报书

技术名称:						_
技术类别:	□高端化	□智能化	□绿色化	口产业	基础(身	<u>   选 )</u>
所属行业:						
申报单位:				(牵头单	位盖章	)_
申报日期:		年	月		日	

工业和信息化部科技司

申报单位信息		
单位	名称	(多家单位联合申报的排名第一的为牵头单位)
单位性质		□国有企业 □民营企业 □外资企业 □合资企业 □事业单位 □高校 □其他,具体为
注册资本(单	位: 百万元)	
单位简介		(200 字以内,包括单位人员规模,技术研发工程师队伍配备情况等)
通讯	地址	
联系人、联系电话 (含手机)和电子邮箱		(申报联系人)
技术主要内容		
技术名称		(限 30 字, 应具体、完整、准确,能体现出核心技术特点,做到实事求是)
技术载体(可多选)		□工艺 □物料(材料、元器件、零部件) □装备 □软件 □系
技术类别(5个类别可多选, 每个类别内也可多选)		1. 高端化: □基础零部件及元器件 □基础材料 □高端装备□工业软件 □生产工艺 □产品服务系统 2. 智能化:□智能装备 □智能工厂建设 □产品和工艺设计 □智能生产作业 □智慧运营管理 □智慧供应链 □信息基础设施 3. 绿色化:□节能 □节水 □降碳 □环保 □资源综合利用□绿色服务 4. 产业基础技术:□计量 □标准 □质量 □管理 □数字信息 5. 其他,具体为
技术应用行业(可多选)		□有色 □化工 □通用机械 □轻工 □电子 □其他 _
适用范围		(限 300 字, 依据已有应用的情况填写, 明确该技术适用的对象, 包括行业、场景、规模等的特殊要求, 技术应用及可推广的难易 程度等)
  技术适用性 		
实用性 (技术应用情况说明)		(限 300 字,解决的关键问题,有待进一步完善的问题;企业应用该项技术的难易程度,如技术门槛高低、人员培训难度、技术部署周期、技术与企业业务融合情况等)
可复制性	技术工程应 用名录	(限 500 字,填写技术成熟度现状,包括国内外应用总体情况、 案例数目、主要应用行业及在其他行业推广情况等,列举不超过 5 项在规模和行业上有代表性的案例名称、业主单位、验收时间 和现状)

	技术推广前景分析	(限 300 字,截至通知下发时申报技术在全国/行业内的应用程度;申报技术未来三年在全国/行业内可能达到的推广程度;预期可在企业、经济、社会、环境等方面形成的综合影响力)
技术先进性		
新颖性	技术创新点	(限 300 字,重点说明技术创新点、技术国内外现状及发展趋势、与国内外类似技术相比的技术先进性和经济性优势,包括效率的提高、成本的降低等)
	获奖情况	(填写颁奖单位、获奖时间、获奖等级和奖项名称)
时效性	适用年限	(在实践应用中的预计适用期限)
F) XX E	知识产权情况	(说明该技术知识产权归属情况,授权使用情况,专利获取及应用情况。查新情况:填写查新单位、查新时间和查新结论。鉴定情况:填写组织单位、鉴定时间和鉴定结论)
技术可靠性		
安全	全性	(技术应用安全可靠程度,是否发生过重大安全事故的情况说明)
稳力	 定性	(技术应用效果稳定情况)
技术经济性		
投入产出比		(申报技术的主要经济指标,包括研发费用、投资总额、投入产出比等)
投资回收期		(预计收回投资的期限)
带动作用		(限 300 字,说明对所处行业高质量发展的带动效应)
其他成效		
产业综合效益	À	

高端化	(申报技术对产业高端化水平的提升作用,如提升产品质量、服务质量等方面)	
智能化	(申报技术对产业智能化水平的提升作用,如与新一代信息技术融合的水平提升、对生产制造过程的自主决策的能力提升等方面)	
绿色化	(申报技术对产业绿色化水平的提升作用,如节能、节水、降碳、减污等方面)	
产业基础	(申报技术为相关行业或领域提供基础支持、保障及增强其竞争力的作用)	
典型案例介绍 1(选择 1-2 项已通过验收的典型案例填报,可自行增加)		
ed to the ver	(简要介绍业主名称、规模、主营业务、技术应用地点、建设期、	

案例概况	(简要介绍业主名称、规模、主营业务、技术应用地点、建设期、
<b>亲例帆孔</b>	项目投入运行时间、项目验收单位、验收日期及验收结论等)
	(采用本技术的原因和优势分析,用文字和数据说明应用该技术
技术应用效果	后达到的效果,包括对经济社会发展的影响等,尽量用数据支持
	结论,有评估报告等相关材料支撑)
	(投资费用:列出建设费用和设备投资等费用。运行费用:分列
投资回报情况	运行物耗、能耗、人员工资、设备折旧、维修管理等费用,核算
	出运行成本。投资收益率、投资回收期等情况)
案例照片	

(可自行增加典型案例介绍2)

(其他需要补充的情况)

## 申报单位承诺

申报材料内容属实、准确,技术知识产权明晰,不存在知识产权纠纷。 在不涉及商业秘密的情况下,愿意向行业推广应用本技术。 特此承诺。

申报单位 (盖章):

法定代表人签字:

日期: 2024 年 月 日

## 填写说明:

- 1. 申报单位应保证填报内容的完整、客观、准确、前后一致。申报表括号内文字为填写说明,申报单位应按说明要求填写,并在填写时删除原有填写说明内容。
- 2. 在封面、骑缝和"申报单位承诺"处加盖公章。封面的技术类别选择最符合的1个方向进行勾选。请勿对"申报单位承诺"处现有内容进行更改。
  - 3. 对不符合要求的申报内容, 在专家评审时将酌情修改。
- 4. 为更好地推动技术在行业中的应用,申报书中部分内容(如技术名称、技术效果、应用情况等)将会向社会公开。
- 5. 申报书第1页"技术类别"为单选项,请确认技术主攻方向后勾选; 第二页"技术类别"为多选项,主要为全面了解技术概况,以便对技术进行科学评价。