附件

**2022年河北省工业转型升级（技改）**

**技术改造专项资金申报指南**

一、支持领域

 专项资金支持“百项示范”工程和产业基础再造工程。

“百项示范”工程聚焦推进产业链现代化，聚焦省级12个主导产业和107个重点县域特色产业集群，聚焦京津冀产业协同发展，推动传统优势产业提档升级，打造战略性新兴产业竞争新优势，引领全省制造业高质量发展。支持符合国家和省现行产业结构调整目录、技术改造投资导向目录，以及省级出台的行业规划、行动计划、实施方案等政策文件明确支持的方向和领域的重点项目。优先支持省定18条重点产业链龙头企业应用新技术、新工艺、新材料、新设备，以重大技改项目推动产业链“补短板”“锻长板”，带动重点产业链延链补链强链。优先支持雄安新区、省工业转型升级试点示范县（市、区）、省级（含）以上新型工业化产业示范基地、省级重点特色产业集群的龙头企业和重点项目，我省承接的京津产业转移重点项目，实施“三个一批”的搬迁改造重点项目。省工业转型升级（技改）专项资金拟设立的其他专项，如奶业振兴、工业互联网创新发展工程、智能制造集成商、工业领域“碳达峰”示范、新一代信息技术产业、冰雪器材装备等领域，按照相应专项要求申报，相应专项资金予以支持。其他各专项中重大技改项目纳入百项示范工程管理。

产业基础再造工程聚焦推进产业基础高级化，围绕新一代信息技术、高端装备、新能源与智能网联汽车、生物医药、新能源、新材料等重点产业链高端突破和转型升级重大需求，聚焦关键基础材料、基础零部件（元器件）、先进基础工艺、产业技术基础、工业基础软件等薄弱环节，以企业为主体、应用为牵引、创新为动力、质量为核心，支持行业龙头企业加大重要产品核心技术攻关力度，突破瓶颈制约，提升产品稳定性、可靠性和耐久性，推进工程化、产业化制约环节突破，加快平台建设和推广应用，带动上下游产业链发展，促进提升工业基础能力和质量效益，为建设制造强省奠定坚实基础。

二、支持方式

 按照“先投后补”方式支持项目建设，专项资金为无偿补助，可用于项目建设投资或项目实施单位生产经营。补助范围包括但不限于购置生产设备、检测仪器、研发工器具、配套软硬件系统等，不含土地、建筑物投资，补助比例和支持额度以正式批复后的资金预算方案为准。

 三、申报条件

（一）项目实施单位在河北省注册，具有独立法人资格；京津冀产业协同发展重点项目实施单位不具备独立法人资格的，可以申报，需提供统计部门和税务部门的证明材料，证明企业的工业增加值、投资数据已在本地入统，并已在本地纳税。

（二）项目实施单位具备较强的技术开发、资金筹措、项目实施能力，成长性较好，具有良好的社会信用。

 （三）申报项目实施地在河北省境内。

 （四）项目已办理完成备案（核准）、土地审批、环评批复手续，并已开工建设，已完工项目不在申报范围。

 （五）“百项示范”工程项目总投资在5000万元及以上，每个设区市申报项目不超过15项，定州、辛集市及雄安新区不超过3项。产业基础再造工程项目总投资在2000万元以上，每个设区市申报项目不超过5项，定州、辛集市及雄安新区不超过2项。

（六）已获得过工业转型升级（技改）专项资金支持的项目，不得申报。

 四、申报资料及办理程序

（一）申报材料

项目实施单位分别严格按照编制要点编制资金申请报告（格式内容要求见附件1、附件2）。按照相关规定，资金申报资料需永久保存备查。

 （二）申报程序

各市（含辛集、定州）工业和信息化局、雄安新区改革发展局按照要求组织本地区项目申报，筛选符合申报方向、条件成熟的项目，对推荐上报项目进行实地考察，核实项目进展情况，核查有关审批手续原件，逐个出具初审情况说明。

五、工作要求

 （一）在项目申报、审核、评审管理过程中，各市（含辛集、定州）工业和信息化局、雄安新区改革发展局负责审核项目资金申请报告材料完整性，及项目实施单位的信用信息；项目实施单位对专项资金申报材料内容的真实性负责，并出具真实性声明。

 （二）各市（含辛集、定州）工业和信息化局、雄安新区改革发展局统一汇总上报本地区推荐项目，于4月6日前将上报文件（附推荐项目汇总表）、资金申请报告一式两份报送省工业和信息化厅规划处（纸质版、电子版U盘），电子版正文为word格式，附件为pdf格式，项目固定资产（设备）投资完成明细表为excel格式。

（三）项目评审采取委托方式进行。省工业和信息化厅委托第三方机构对资金申请报告进行形式审查、专家评审、财务现场审核等，提出评审意见。

附件：1. 河北省工业转型升级（技改）“百项示范”工程

 专项资金产业类项目申请报告编写要点及附件

2. 河北省产业基础再造工程专项资金产业类项目申

请报告编写要点及附件

 3. \*\*\*市申报2022年省工业转型升级（技改）“百项

 示范”工程专项资金项目汇总表

 4. \*\*\*市申报2022年省工业转型升级（技改）产业基

础再造工程专项资金项目汇总表

附件1

河北省工业转型升级（技改）“百项示范”工程资金项目申请报告编写要点及附件

一、项目承担单位基本情况

1. 项目承担单位情况（包括组织架构、经营状况、财务状况、人员状况等）。

2. 企业现有生产工艺及装备技术水平，与国内外先进水平比较。

3. 企业现有产品生产能力、产量、销售、竞争力情况及在全国同行业中地位、国内外市场占有率。

 二、项目基本情况

1. 建设期限及建设地点。

2. 建设规模及建设内容：包括建设规模、土建工程方案、新购置设备、利用原有设备等情况。

3. 工艺技术、装备水平、产品水平的详细情况。

三、项目投资

1. 项目总投资，其中固定资产投资（土建、设备、技术等投资），已完成投资（土建、设备、技术等投资）等情况。

2. 购置设备、仪器仪表、软件产品、专利技术及设备改造固定资产投资情况和已经完成投资情况（分别附清单）。

四、项目进展情况

主要包括项目开工时间，项目建设（土建、设备购置等）进展情况，完成投资进度，预计完工时间等。

五、资金申请报告附件

1. 项目单位营业执照（组织机构代码证）复印件。

2. 项目核准或备案证复印件。

3. 上年度财务审计报告(复印件，加盖申请单位公章)；如2021年财务审计尚未完成，请附2020年财务审计报告。

4. 各市（含定州、辛集市）工业和信息化主管部门出具的项目初审情况说明（见所附模板）。

5. 项目固定资产设备投资完成明细表（见所附模板）。

6. 项目单位同意税务机关提供设备、仪表仪器、软件产品、专利技术及设备改造等固定资产投资发票等相关资料的授权书。

7. 申报项目未获得省级专项资金支持情况说明（见所附模板）。

8. 项目单位对项目单行材料及附件真实性负责的声明。

六、其他要求

资金申请报告书脊标注“2022年+\*\*市+“百项示范”申报单位名称+项目名称”，电子版正文为word格式，附件为工程+pdf格式，表格为excel格式。

附

\*\*\*市工业和信息化局关于\*\*\*项目

初审情况的说明

经对\*\*\*\*项目审批手续原件及现场核验，该项目符合国家、省产业政策及资金项目申报条件，已按照规定办理完环评批复、土地审批手续，目前项目开工在建，投资进度约为\*\*\*%。

 （盖章）

 年 月 日

附

\*\*\*项目固定资产（设备）投资完成明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 | 单价 | 记账凭证号 | 设备计入会计科目 | 不含税金额 | 发票号 | 发票时间 | 合同 | 备注 |
| （按时间顺序） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ........ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 注：进口设备需提供海关税务发票及相关资料 |

附

申报项目未获得省级专项资金支持情况说明

我公司此次申报的\*\*\*项目，未获得过省级各类专项资金支持。此次项目审报过程中提供的所有财务票据均为首次作为申报省级专项资金凭证依据，且所有票据均未获得过省级各类专项资金支持。

 法人签字：

 公司公章

 年 月 日

附件2

河北省工业转型升级（技改）产业基础再造工程资金项目申请报告编写要点及附件

一、企业基本情况

项目法人所有制性质、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；企业股份构成及主要股东概况，单位组织架构，项目主要人员基本情况；项目单位基础设施建设情况及规划，工艺装备水平，销售情况及在行业中地位，取得成果与社会效益，技术研发机构，近三年研发投入等。**（企业概况表和2022年产业基础再造项目情况表附在本章之前）**

二、项目概况

包括项目背景、目的、意义和主要目标。

围绕重点方向，分析国内外现状、发展趋势、产品（技术）的主要作用，分析国内与国外先进水平的差距，存在的主要问题等。

此部分应明确体现项目符合年度工业强基专项重点方向的具体内容，以及产品、技术、工艺等拟取得突破情况。

三、产品市场需求及建设规模

重点分析产品（技术）国内外市场及需求情况，包括主要下游企业现有及未来需求情况。细分产品市场及重点装备、重点工程的需求情况（区分国内和国外），产品技术水平、技术来源和发展前景，国内外竞争对手情况。在产品生产纲领表中列出具体产品的型号、技术指标和生产规模。

四、项目建设方案

包括技术来源、承担的科技计划情况，产学研用协同创新及任务分工、知识产权使用及归属分配、技术（产品）实验验证情况等。

项目主要建设内容、规模、地点，技术方案、设备方案、工程方案及其合理性，重点设备用途、产品工艺及解决关键问题说明，需描述采用的工艺技术路线与技术特点，设备选型，并需附设备明细表（含设备名称、规格型号、数量及价格），对于重大关键设备需进行设备单项论证。

项目的产学研用协同创新模式，以及与产业上下游相关单位合作方案。

产业协同创新能力方案及证明材料（如有）。

五、项目建设进度

项目开工时间，项目建设（土建、设备购置等）进展情况，当前形象进度，是否存在影响项目按计划实施的情况和问题，预计完成时间等。根据项目总体进度，列出年度实施进度及年度实施目标。

六、资金筹措及投资估算

项目总投资、项目总投资（不含厂房、土建、土地、铺底流动资金、建设期利息等费用）、投资使用方案和资金筹措方案；按国家相关标准列出投资估算表（按工程费用、其他费用、预备费、建设期利息、铺底流动资金等细项列出），内容要全面，取费要合理。

七、财务经济效益测算

经济效益和社会效益分析，包括内部收益率、投资利润率、投资回收期、贷款偿还期等指标的计算，实际生产纲领和投入产出进行科学计算。

八、项目风险分析及控制

分析项目的技术、市场、经营、资金、政策等风险，对风险程度作综合风险评价，根据不同风险确定防范对策，有效控制和减少风险。

九、其他要求

资金申请报告书脊标注“2022年+\*\*市+“产业基础再造”申报单位名称+项目名称”，电子版正文为word格式，附件为工程+pdf格式，表格为excel格式。

 十、附件

1.营业执照复印件

2.项目核准/备案复印件

3.“信用中国”网站查询结果网页截图

4.2021年度财务审计报告，如2021年财务审计尚未完成，请附2020年财务审计报告

5.\*\*\*项目固定资产（设备）投资完成明细表

6.项目负责人及主要人员职称证及业绩证明文件等

7.企业相关行业资质证书、各种质量认证或资格证明等

8.申报项目未获得省级专项资金支持情况说明

9.项目单位对项目单行材料及附件真实性负责的声明

10.有关附表

# 1**.企业概况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 |  | 登记注册时间 | 年 月 |
| 企业性质 |  | 注册资本（万元） |  |
| 所属行业1 |  |  |  |
| 通讯地址 |  | 邮编 |  |
| 网 址 |  | 电 话 |   | 传真 |  |
| 是否建有相关的研发机构 | □ 是 □ 否 | 研发机构等级 | □国家级 □省部级 □其它 |
| 是否是工业转型升级试点示范县（市、区）项目 | □是，□否；县（市、区）名称  |
| 是否工业和信息化厅认定为制造业单项冠军或专精特新“小巨人”的企业的项目 | □是，□否；示范名称  |
| 研发机构名称 | 1． | 批准成立日期 |  |
| 2． | 批准成立日期 |  |
| 3． | 批准成立日期 |  |
| 2021年研发投入金额 |  万元 |
| 法定代表人 | 姓 名 |  | 性 别 |  | 出生年月 |  | 学 历 |  |
| 学 位 |  | 职 称 |  | 身份证号码 |  |
| 电话/手机 |  | E-MAIL |  |
| 单位人员状况 | 职工总数 |  | 技术人员数 |  |
| 其中： | 高级职称 |  | 中级职称 |  |
| 研究生以上学历 |  | 本科学历 |  |
| 上年经济效益 | 年主营业务收入 | 万元 | 年纳税额 | 万元 |
| 年净资产 | 万元 |
| 企业简介 |  |

备注1：所属行业包括钢铁、石化、轨道交通装备、汽车、农业机械、食品、纺织服装、生物医药、太阳能光伏、氢能、大数据、机器人、现代通信、新型显示、冰雪装备、被动房。

2. **2022年产业基础再造项目情况表**

|  |  |
| --- | --- |
| 企业名称 |  |
| 关键领域 | □关键基础材料 □核心基础零部件（元器件）□先进基础工艺 □产业技术基础 □工业基础软件 |
| 项目名称 |  |
| 一、企业基本情况 |
| 企业性质 |  | 职工人数（人） |  | 银行信用等级 |  | 研发投入比（%） |  |
| 资产负债率（%） |  | 企业总资产（万元） |  |
| 联系人 |  | 电话 |  |
| 企业近三年财务情况 | 销售收入（万元） | 利润（万元） | 税收（万元） | 出口创汇（万美元） |
| 2019年 |  |  |  |  |
| 2020年 |  |  |  |  |
| 2021年 |  |  |  |  |
| 二、项目基本情况 |
| 核准/备案文件中项目名称 |  |
| 核准/备案文件中项目单位名称 |  | 所属行业 |  |
| 项目实施起止年月日 |  | 项目形象进度（%） |  | 建设地点 |  |
| 项目核准/备案文号 |  | 土地批复文件 |  | 环保批复文件 |  |
| 项目总投资（万元） |  | 建设投资（万元） |  | 铺底流动资金（万元） |  |
| 项目总投资（不含厂房、土建、土地、铺底流动资金、建设期利息等费用）（万元），联合体只按牵头人项目计算。 |  | 固定资产投资（万元） |  | 建设期利息（万元） |  |
| 银行贷款（万元） |  | 自有资金（万元） |  | 其他资金（万元） |  |
| 三、实施后预计效果 |
| 新增销售收入（万元） |  | 新增利润（万元） |  | 新增税收（万元） |  |
| 新增出口创汇（万美元） |  | 新增就业（人） |  |
| 实施目标、实施后解决的关键技术和行业问题 |  |
| 四、项目相关内容 |
| 企业主营业务及现有产能 |  | 项目产学研用合作情况 |  |
| 前期试验、小试、中试情况 |  | 技术来源和设备来源 |  |
| 建设规模 |  | 产品技术水平及性能指标 |  |
| 项目建设内容 |  |
| 项目关键指标 |  |
| 五、项目分年度计划（项目实施起止年月日应与项目分年度计划起止年月日保持一致） |
| 年度计划 | 实施进度 | 实施进度内容 |
| 20 年 月 日-20 年 月 日 |  |  |
| 20 年 月 日-20 年 月 日 |  |  |
| …… |  |  |
| 20 年 月 日-20 年 月 日 | 项目完工 | 实施目标完成、建设内容完成、应用推广完成，项目竣工。 |
| 六、推荐意见 |
| 经对\*\*\*\*项目审批手续原件及现场核验，该项目真实、合规，符合国家、省产业政策、2022年产业基础再造支持重点及资金项目申报条件，已按照规定办理完环评批复、土地审批手续，目前项目开工在建，投资进度约为\*\*\*%。同意推荐。（本表如有多页，推荐单位须逐页盖章） 推荐单位（盖章） 2022年 月 日 |

附

\*\*\*项目固定资产（设备）投资完成明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 | 单价 | 记账凭证号 | 设备计入会计科目 | 不含税金额 | 发票号 | 发票时间 | 合同 | 备注 |
| （按时间顺序） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ........ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 注：进口设备需提供海关税务发票及相关资料 |

附 各类附表

1. 法定代表人身份证明书

单位名称：

单位性质：

地 址：

成立时间：

经营期限：

姓名： 性别：

年龄： 职务：

注：附法定代表人本人身份证正反面复印件。

# 企业2019-2021年年度财务效益指标状况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项 目** |  **2019 年****指标** |  **2020 年****指标** |  **2021 年****指标** |
| 1 | 净资产收益率 |  |  |  |
| 2 | 总资产报酬率 |  |  |  |
| 3 | 总资产周转率 |  |  |  |
| 4 | 流动资产周转率 |  |  |  |
| 5 | 资产负债率 |  |  |  |
| 6 | 已获利息倍数 |  |  |  |
| 7 | 主营业务利润率 |  |  |  |
| 8 | 成本费用利润率 |  |  |  |
| 9 | 资本保值增值率 |  |  |  |
| 10 | 销售增长率 |  |  |  |
| 11 | 资本积累率 |  |  |  |
| 12 | 现金流动负债比率 |  |  |  |
| 13 | 存货周转率 |  |  |  |

# 3. 项目负责人简历、业绩

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 |  | 性 别 |  | 出生年月 |  |
| 学 历 |  | 学 位 |  | 获得最终学位院校 |  |
| 所学专业 |  | 现从事专业 |  |
| 所在单位 |  | 职 称 |  | 职 务 |  |
| 电 话 |  | 手 机 |  | Email |  |
| 与企业的任用关系 | □ 股东 □ 聘用□ 其他 | 从事项目责任人工作年限 |  |
| 主要工作经历 |  |
| 主要工作业绩 | 从事过的主要重大项目情况、研究成果和获知识产权情况（不限字数） |

# 4. 2021年企业的经营发展情况

|  |  |
| --- | --- |
| **年份** | **经营发展情况** |
| 2021年 |  |

**注：应填写企业近两年的业务发展情况，包括但不限于经营方向、主营范围等内容。**

# 项目情况

|  |
| --- |
| 项目内容摘要（限500字）： |
| 项目总投资 | 项目总投资： 万元。 |
| 其中：项目总投资（不含厂房、土建、土地、铺底流动资金、建设期利息等费用）： 万元。 |
| 其中建筑工程费： 万元，占项目总投资的 %。 |
| 项目名称 |   |
| 核准/备案项目名称及项目批准文号 |  |
| 企业自筹经费（万元）（提供相关证明材料，具体见“注”） | 自有资金 |  |
| 银行贷款 |  |
| 当地政府申请拨款 |  |
| 其它资金 |  |
| 合 计 |  |
| 预计完成年限 |  | 建设期限 |  |
| 预期成果提供形式、数量及项目效益情况 | 成果形式 | 成果数量 | 成果形式 | 成果数量 |
| 专利（发明专利） |  | 技术标准 |  |
| 专利（实用新型） |  | 新产品 |  |
| 专利（外观设计） |  | 新材料 |  |
| 新装备 |  | 计算机软件（或版权登记） |  |
| 新工艺（或新方法、新模式） |  | 论文论著 |  |
| … |  | … |  |
| 项目效益（新增销售收入或产能） |  |

 **解释：**

**土地：包括但不限于土地购置费、土地租赁费；**

**厂房：包括但不限于厂房（库房、办公楼等）、厂房（库房、办公楼等）租赁费；**

**土建：包括但不限于土地平整、厂房（库房、办公楼等）新建、改建、扩建、修缮等。**

# 6.1. 项目总投资概算表

单位：万元

| **序号①** | **名称****②** | **建筑工程费****③** | **设备购置费****④** | **设备安装费****⑤** | **其他****费用****⑥** | **合计****⑦** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 静态投资 |  |  |  |  |  |
| 1 | 工程费用 |  |  |  |  |  |
|  | 其中：室内工程 |  |  |  |  |  |
|  | 室外工程 |  |  |  |  |  |
|  | （含厂外工程） |  |  |  |  |  |
|  | 厂房建设 |  |  |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 工程其他费用 |  |  |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 基本预备费 |  |  |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | …… |  |  |  |  |  |
|  | 小计： |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | 动态投资 |  |  |  |  |  |
| 1 | 建设期贷款利息 |  |  |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | …… |  |  |  |  |  |
|  | 小计： |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | 铺底流动资金 |  |  |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |  |  |
| **项目总投资概算合计：** |  |  |  |  |  |
| **项目总投资（不含厂房、土建、土地、铺底流动资金、建设期利息等费用）：** |  |  |  |  |  |

**注：解释：**

**土地：包括但不限于土地购置费、土地租赁费；**

**厂房：包括但不限于厂房（库房、办公楼等）、厂房（库房、办公楼等）租赁费；**

**土建：包括但不限于土地平整、厂房（库房、办公楼等）新建、改建、扩建、修缮等；**

附件3

\*\*\*市申报2021年河北省工业转型升级（技改）“百项示范”工程

专项资金项目汇总表

 单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 单位负责人及电话 | 项目联系人及电话 | 所在市 | 所在县（市、区） | 所属行业 | 建设起止年月 | 建设主要内容及规模 | 总投资 | 固定资产投资 | 截至目前已完成投资 | 其中购置设备、仪器仪表、软件产品、专利技术及设备改造固定资产投资实际支出额 | 今年计划投资 | 新增销售收入 | 新增利税 |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

附件4

\*\*\*市申报2021年河北省工业转型升级（技改）产业基础再造工程

专项资金项目汇总表

推荐单位（盖章）：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 建设内容及规模 | 项目实施周期 | 产品核心技术指标 | 关键技术突破 | 所属“五基”领域1 | 所属行业2 | 项目总投资（万元） | 项目建设进度（填写项目进展比例%） | 取得（阶段）成效 | 预计成果转化应用情况 |
|  |  |  |  | 202X年X月X日-202X年X月X日 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：

1. 关键基础材料、基础零部件（元器件）、先进基础工艺、产业基础技术
2. 钢铁、石化、轨道交通装备、汽车、农业机械、食品、纺织服装、生物医药、太阳能光伏、氢能、大数据、机器人、现代通信、新型显示、冰雪装备、被动房。