附件1

工业领域节能降碳技术改造项目申报指南

一、项目申报要求

1.项目已完成备案，投资结构合理，建设用地、资金已落实，已办理项目开工前的必需手续；**项目在建**，建设投资完成度**不超过**项目整体的**70%**,并于2024年12月底前建设完毕；项目建设完成后形成可借鉴、可复制、可推广的**典型案例**。

2.**重点行业节能改造**项目固定资产投资额应在2000万元以上，项目实施完成后年节能量达到1000吨标准煤以上；**资源循环利用**项目固定资产投资额应在1000万元以上，项目实施完成后资源利用率较改造前提升5%以上；**节水技术改造**升级项目固定资产投资额应在1000万元以上，项目实施完成后年节水量达到30万立方米以上；**数据中心升级节能改造**项目固定资产投资额应在 2000万元以上，项目实施完成后节能效果显著，数据中心电能使用效率值不高于1.5。

3.重点行业节能改造、数据中心升级节能改造优先支持应用《高耗能行业重点领域节能降碳改造升级实施指南（2022年版）》中推荐的节能降碳技术改造项目。

4.以下各类项目不得申报专项资金：

（1）项目申报截止日前已经建成或主体工程已完工的。

（2）项目承担企业经营状况和经济效益较差。

（3）节能降碳技术改造项目属于以下情况之一的：依附或改造的主体所在企业年度能源消耗不足5000吨标准煤的；不按照要求编制能源审计报告和节能规划的；项目以扩大产能为主，或属于普通节能产品（设备）制造的；项目属于新能源（太阳能、煤层气及水源、地源热泵等）开发利用的；节能改造属于利用外购或外供的余热、余能、余气的；矿井水利用类节水项目；以达标排放为目的的污水治理项目；传统建材产品（水泥、混凝土、多孔砖等）建设项目；新建立的数据中心项目；行业内没有推广示范意义的项目。

（4）项目依附或改造的主体不符合国家产业政策，或已列入《产业结构调整指导目录（2019年本）》中“淘汰类”。

（5）项目应与主体工程同步配套建设，如：新型干法水泥生产线同步配套建设纯低温余热发电，1000立方米及以上高炉同步配套建设炉顶压差发电等。

（6）项目能源或新水购入、输出和消耗的台帐不规范，能源或新水统计报表、财务帐表及各种原始凭证缺失，节能量或节水量无法测算的（监测）。

（7）项目已获得国家、自治区相关资金支持，或者企业已获得国家、自治区支持的项目尚未完成验收，再次申报新的项目。

（8）工业企业节能改造以外的建筑节能改造、热网改造和太阳能路灯建设等项目。

（9）工业企业能源管理中心项目建设单位非独立经营核算的法人单位；经适应性改造后不能满足企业能源管理中心建设要求；项目未按照固定资产投资权限进行审批、核准或备案。

（10）非节能技术改造的项目以及新建项目。

二、申报材料内容

1.企业基本情况表；

2.项目基本情况表；

3.项目实施方案；

4.地州、市工信部门出具的项目备案（核准）文件；

5.节能评估报告书（表）或节能登记表批复意见；

6.地州级及以上环保部门对项目环境影响报告书（表）的批复；

7.规划用地证明（其中无需新征土地的项目由企业出具情况说明并附原土地证复印件）；

8.有贷款的项目需出具银行贷款合同、贷款到位凭证、利息支付清单；

9.营业执照复印件；

10.项目申报承诺表；

11.其他证明资料。

三、申报材料装订格式

所有申报材料按A4纸张双面印制并胶装成册，一式两份，项目立项批复、环评批复、能评批复等文件至少提供1份原件扫描后的彩色打印件。

（报告封面）

工业领域节能降碳技术改造项目

资金申请报告

（参考）

项 目 名 称：

企业名称（加盖公章）：

20 年 月 日

1.企业基本情况表

企业基本情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 |  | | | | 法定代表人 | |  | | |
| 企业地址 |  | | | | 联系电话 | |  | | |
| 企业登记 |  | | 职工人数（人） |  | | 其中：技术人员（人） | |  | |
| 注册类型 |
| 隶属关系 | □中央 □地方 | | 银行信用等级 |  | | 有无国家认定的技术中心 | |  | |
| 企业总资产 |  | 固定资产原值 |  | 固定资产净值 | |  | | 资产负债率 |  |
| 企业贷款余额 | |  | 其中：中长期贷款余额 |  | | 短期贷款余额 | |  | |
| 企业简介 | | （主要产品生产能力，国内市场占有率，上年度水、能源及相关资源消费量等） | | | | | | | |
|
|
|
| 年度 | | 2020年 | 2021年 | | 2022年 | | | 备 注 | |
| 经营情况 | |
| 销售收入 | |  |  | |  | | |  | |
| 利 润 | |  |  | |  | | |  | |
| 税 金 | |  |  | |  | | |  | |

2.项目关键信息确认表

工业领域节能降碳技术改造项目关键信息确认表

**填报单位：**（加盖公章）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | （项目备案、立项名称） | | | | | | |
| 项目类型  （单选） | □1.重点行业节能改造 □2.资源循环利用  □3.节水技术改造升级 □4.数据中心升级节能改造 | | | | | | |
| 项目所属行业 | □A机械 □B轻工 □C纺织 □D化工 □E电子  □F建材 □G钢铁 □H有色 □J其他 | | | | | | |
| 项目实施期限 | 年 月至 年 月  （项目应在建设过程中，且建设完成度不超过70%，应于2024年12月前建设完毕） | | | | | | |
| 项目建设  必要性 |  | | | | | | |
| 项目建设内容 |  | | | | | | |
| 项目总投资 | 万元 | | | | | | |
| 固定资产投资 |  | 银行贷款 | |  | | 自筹及其他 |  |
| 其中申请财政补助资金 | 万元  （原则上申请财政奖励资金按项目总投资金额的10%测算） | | | | | | |
| 绩效目标 | **指标** | | **基期值** | | **预期值** | | |
| **节能量（tec）（**重点行业节能改造方向**）** | | （项目实施前企业的实际综合能耗） | | （目标要求：比基期减少能耗1000吨标煤） | | |
| **节水率（m³）（**节水技术改造升级方向**）** | | （项目实施前企业的实际用水量） | | （目标要求：比基期节约30万立方米） | | |
| **资源利用率提升（%）（**资源循环利用方向**）** | | （项目实施前的实际资源综合利用率） | | （目标要求：比基期提高5个百分） | | |
| **电能使用效率值（**数据中心升级节能改造方向**）** | | （项目实施前的实际电能使用效率值） | | （目标要求：项目实施后不高于1.8） | | |
| 项目单位  基本情况 | 预期可形成典型示范可推广模式 | | | | （20个字概括项目的示范性如：“实现XX行业真正废水零排放”） | | |
| 企业性质 | | | | □国有 □民营  □三资 | | |
| 企业的资产规模及财务状况 | | | |  | | |
| 主要产品的市场占有率 | | | |  | | |
| 项目目标产品/技术/标准水平 | | | |  | | |
| 联系方式 | 责任人： 电话： | | | | | | |

3.项目预期绩效申报表

工业领域节能降碳技术改造项目预期绩效申报表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | |  | | | | | |
| 所属专项 | | 自治区工业节能减排专项资金 | | | | | |
| 主管部门 | | 自治区工信厅 | | | 财政部门 | 自治区财政厅 | |
| 地区主管部门 | |  | | | 具体实施单位 |  | |
| 资金情况 （万元） | | 项目总投资 | | XX万元 | | | |
| 其中：  申请财政奖励资金 | | XX万元 | | | |
| 其他资金 | | XX万元 | | | |
| 项目投资进度 | | 不得超过项目总体进度的50% | | | |
| 其中：XX年度投资 | | XX万元 | | | |
| XX年度投资 | | XX万元 | | | |
| XX年度投资 | | XX万元 | | | |
| 总体目标 | （填写项目总体目标、分年度目标，具体报告技术投资额、完成进度、投资内容，如设备、土建等工程情况） | | | | | | |
| 绩 效 指 标 | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | | | | 指标值 |
| 产 出 指 标 | 数量指标 | 绩效目标（节能量/节水量/资源利用率提升/电能使用效率值） | | | | 定量描述 |
| 单位产值能耗提升 | | | | 定量描述 |
| 单位产品能耗提升 | | | | 定量描述 |
| 单位产品水耗提升 | | | | 定量描述 |
| ··· | | | | ···· |
| 质量指标 | 技术先进性 | | | | 定性描述 |
| ··· | | | | ···· |
| 成本指标 | 项目总投资 | | | | XXX万元 |
| 时效指标 | 项目实施周期 | | | | XX个月 |
| ··· | | | | ···· |
| 效益 指标 | 经济效益指标 | 经济效益方面 | | | | 定量或定性描述 |
| 社会效益指标 | 行业示范标杆方面 | | | | 定性描述 |
| 生态效益指标 | 环境影响方面 | | | | 定性描述，定量分析 |
| 满意度指标 | 服务对象 满意度指标 | 行业内专家对项目的评价满意度 | | | | 须大于等于90% |

4.项目实施方案

工业领域节能降碳技术改造

项目实施方案

（参考）

项 目 名 称：

企业名称（加盖公章）：

20 年 月 日

**第一章 企业基本情况**

（企业基本信息、发展现状、主要工艺产品和近3年生产经营情况，企业未来发展规划）

1. **项目建设背景和必要性**

（项目背景与意义、预期解决的问题）

**第三章 项目建设条件**

3.1 自然条件

（项目建设地的自然条件状况）

3.2 社会经济条件

（项目建设地社会经济水平，近三年发展趋势）

3.3 项目建设站址条件

（项目建设地站址条件地理区域情况）

3.4 电力负荷情况（供电工程、电力负荷）

**第四章 项目建设内容和目标**

4.1 项目概况

（项目立项、可研和实施方案编制情况，项目备案等必要的前期手续办理情况，项目建设起止时间、建设地点等。）

4.1 项目建设内容

（对照项目建设方案，说明各项目建设内容，及预期建设时间）

4.2 项目建设目标

（说明项目建设目标，明确量化指标）

**第五章 项目建设方案（详细叙述）**

（依据建设方案，详细叙述工程设计、工艺技术及设备选型方案、土建工程、工艺流程图及设备布置框图等相关内容）

**第六章 环境保护**

（描述项目实施可能造成的的环境影响，以及对应的环境保护措施）

**第七章 节能分析**

7.1 项目用能状况

7.2 节能措施

7.3 对标分析

（项目实施前后的用能状况，以及企业实施的节能措施，以及与节能标杆企业的对标分析，明确优劣势与发展途径）

**第八章 项目管理**

（描述项目建设期的管理情况，及资金管理情况和措施）

**第九章 项目实施进度计划**

9.1 建设工期

9.2 进度安排

（描述项目建设工期安排，以及项目进度安排，明确自然年内的建设成果进展）

**第十章 投资估算及资金筹措**

10.1 投资估算依据

10.2 建设投资估算

10.3 项目投入总资金

10.4 资金投入计划

（对投资估算依据、建设投资估算、项目总投资、投入计划等内容具体说明）

**第十一章 财务评价**

11.1 成本费用的估算及说明

11.2 总成本费用

11.3 财务评价结论

（对项目成本费用进行估算，并财务情况进行整体评价）

**第十二章 项目绩效分析预测**

12.1 降碳效益分析预测

12.2 绿色效益分析预测（节能、节水、资源综合利用等）

12.3 社会效益分析预测

12.4 经济效益分析预测

（进行降碳效益分析预测、绿色效益分析预测、社会效益分析预测、经济效益分析预测，并提供详细计算过程及测算依据，指标可量化）

**第十三章 项目风险控制与管理**

13.1 项目风险分析

13.2 项目风险控制与管理措施

（对项目建设期、建设完工后运行期的项目风险进行分析，明确风险控制与管理措施）

**第十四章 相关证明材料**

14.1 项目合规性证明材料

（项目核准、备案、环评、施工许可等必要的审批文件，涉及土地和土建的还应提供相关土地和建筑工程手续。如无需进行环评，应提交相关情况说明。）

14.2 项目实施效果证明材料

（包括但不限于企业自评估结果及其证明材料、有绿色诊断资质的第三方机构出具的项目实施效果评估报告、测算过程材料等）

5.地州、市工信部门出具的项目备案（核准）文件

6.节能评估报告书（表）或节能登记表批复意见

7.地州级及以上环保部门对项目环境影响报告书（表）的批复

8.规划用地证明（其中无需新征土地的项目由企业出具情况说明并附原土地证复印件）

9.有贷款的项目出具银行贷款合同、贷款到位凭证、利息支付清单

10.营业执照复印件

11.项目申报承诺表

**项目申报承诺表**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目承担企业承诺** | |
| 企业名称 |  |
| 项目名称 |  |
| 我公司现承诺：此次上报项目的所有材料真实无误，并愿意承担相关由此引发的全部责任。  法人代表签字：  请在此加盖企业公章  年 月 日 | |

12.其他证明资料

附件2

工业和信息化领域节能绿色低碳标准项目申报指南

一、项目申报内容

聚焦化工、石化、钢铁、有色金属、建材、机械、轻工、纺织、电子等重点行业，面向地区、园区、企业、产品等标准应用对象，自治区工业和信息化领域节能绿色低碳标准研究项目主要支持以下三个领域的国家标准、行业标准、地方标准和团体标准：

（一）节能与综合利用标准

1.节能标准：能源消耗限额、新能源与可再生能源应用、生产设备节能、产品能效、节能诊断、能源管理体系、用能监测管理等领域标准。

2.节水标准：取水定额、废水处理回用、节水工艺与技术应用、节水型企业、水平衡测试、水足迹、节水诊断、非常规水利用等领域标准。

3.减污标准：有害物质含量限值、生产过程减污工艺和设备、末端环保治理装备标准、有害物质管控与替代、清洁生产技术等领域标准。

4.资源节约与综合利用标准：节材、工业固废综合利用、再生资源综合利用、再制造等领域标准。

（二）绿色制造标准

1.绿色产品标准：绿色产品开发与设计、综合评价等领域标准。

2.绿色工厂标准：绿色工厂建设与管理、综合评价等领域标准。

3.绿色工业园区标准：绿色工业园区建设与管理、综合评价等领域标准。

4.绿色供应链标准：绿色供应链建设与管理、综合评价等领域标准。

（三）碳达峰碳中和标准

1.核算核查标准：温室气体排放量及减排量核算与核查、产品碳足迹核算与核查等领域标准，聚焦不同层面碳排放检测、核算、报告、核查标准，产品种类规则等标准。

2.低碳工艺技术标准：温室气体源头控制、生产过程控制、末端治理、关键装备和系统设计制造等领域标准，聚焦原料、可再生能源及新能源的使用和替代，低碳生产工艺和装备优化、碳捕集利用与封存、直接空气碳捕集等标准。

3.监测与分析标准：监测技术、分析方法和装备等领域标准，聚焦固定源和无组织温室气体监测技术、温室气体检测方法和设备、在线监测方法和设备等标准。

4.低碳管理与评价标准：碳排放管理标准、绿色低碳评价等领域标准，聚焦温室气体排放水平评价、碳排放管理体系、碳排放限额、碳资产管理等标准。

二、项目申报条件

（一）申报单位为在新疆维吾尔自治区内注册、具备独立法人资格的企事业单位。团体标准归口单位应是列入“全国团体标准信息平台”的新疆维吾尔自治区有关社会团体。

（二）标准申报项目应由一个单位牵头申报，申报单位应位列标准前言排名前三位单位（无论前言是否区分主要编制单位和其他参编单位）。

（三）项目申报单位应自行与其他全部编制单位协商一致，并取得排名前三位的另外两家单位同意申报意见。

（四）申报单位在工业和信息化节能绿色低碳标准化领域具有工作基础和经验，近期开展过节能绿色低碳标准制修订工作。

（五）标准申报项目应是2022年1月1日起至今，经相应主管部门正式批准发布的国家标准、行业标准、地方标准和团体标准。行业标准、地方标准应经过国家标准化管理委员会备案。团体标准应在全国团体标准信息平台（http://www.ttbz.org.cn）全文公开并得到实际采信使用。

（六）标准申报项目须符合下列条件：

1.符合新疆节能绿色低碳产业发展方向；

2.标准实施后可带来显著的经济效益、社会效益和生态效益；

3.有利于形成优势产业，促进自治区产业结构的调整优化，提升市场竞争力。

（七）标准项目已获得工业和信息化部工业节能与绿色标准研究项目支持的，不属于本次资助范围。

三、项目申报材料

1.节能绿色低碳标准研究项目申请书

2.企业基本信息表（项目申报单位）

3.标准正式发布文件（标准已到实施日期须提供正式文本，打印件、复印件均可，不可使用报批稿。标准未到实施日期，可在国家标准全文公开系统查看到标准文本的，提供与网站公开文本一致的打印件、复印件；无公开正式文本的，由出版单位提供报批稿与正式印刷文本完全一致的证明。无出版单位的，由归口单位提供证明）

4.标准审查会的专家审查意见或会议纪要

5.标准实施情况及产生效益（包括标准实施者出具的标准在全国、地区、行业、领域内实施情况的证明；法律法规或政策发布部门出具的标准被法律法规、政策性文件引用的情况证明；标准实施者出具的标准被应用于检验检测、认证认可、纳入政府采购或招投标的证明；标准发布外文版的证明等。产生效益包括标准实施者提供的经济、社会和生态效益证明）

6.项目申报单位以往标准相关业绩材料及制定此项标准开展的主要工作

7.项目申报单位营业执照复印件

8.项目申报承诺表

9.标准排名前三位的另外两家编制单位申报意见

10.标准全部参编单位情况表

11.其他证明材料

（报告封面）

工业和信息化领域节能绿色低碳标准项目

资金申请报告

（参考）

项 目 名 称：

企业名称（加盖公章）：

20 年 月 日

1. 节能绿色低碳标准研究项目申请书

自治区工业和信息化领域节能绿色低碳标准  
研究项目申请书

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 申报单位名称  （公章） |  | | |
| 单位性质 | □事业单位 □企业 | | |
| 负责人 |  | 电话 |  |
| 标准名称 |  | | |
| 标准编号 |  | | |
| 标准类型 | □国家标准 □行业标准 □地方标准 □团体标准 | | |
| 所属行业 | □化工 □石化 □钢铁 □有色金属 □建材  □机械 □轻工 □纺织 □电子 □其他 | | |
| 标准发布日期 |  | 标准实施日期 |  |
| 标准发布机关 |  | | |
| 标准提出单位 |  | 标准归口管理单位 |  |
| 标准所属  重点类别 | □节能与综合利用 1  □绿色制造 2  □碳达峰碳中和 3 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 起草单位及人员 | | | |
| 牵头起草单位 | 姓名 | 职称/职务 | 电话 |
|  |  |  |  |
| 参与起草单位 | 姓名 | 职称/职务 | 电话 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 必要性、目的  及意义 (1000字以内) | （列出标准在节能绿色低碳标准体系的位置，阐明标准制定的急迫性和必要性，分析标准对促进自治区工业和信息化绿色低碳领域发展的作用及其预期经济、环境、社会效益。） | | |
| 主要内容  (1000字以内) | （阐明标准主要内容、适用范围等。) | | |
| 国内外情况  简要说明 (500字以内) | （阐明标准所涉及领域的国内外标准情况，与现有标准体系的配套情况等，所在行业或领域的发展情况、产业分布等。) | | |
| 节能效益  (500字以内) | （请从标准实施后的预期节能效益、节能量进行分析) | | |
| 经济、社会、生态效益  （1500字以内） | （请从标准实施取得的经济效益、社会效益、生态效益分别进行描述，如分析标准实施前后的生产效率、收益率，通过提升行业能效、推广节能技术、污染物减排等带来的生态效益，标准应用推广程度等) | | |
| 标准实施中存在的问题与困难  (500字以内) | （目前标准在应用实施过程中遇到的相关问题及困难。） | | |
| 工业和信息化领域节能绿色低碳标准化工作基础 (1000字以内) | （近五年牵头完成过工业和信息化领域节能绿色低碳标准制定工作或从事过工业领域节能诊断、节能技术改造咨询、绿色制造咨询、温室气体核查等工作情况，应附证明材料。） | | |
| 备注 (500字以内) | （其他需要补充说明的情况。) | | |

注：

1. 标准所属重点类别为“节能与综合利用”，应填写具体分类，包括“①节能标准”“②节水标准”“③减污标准”“④资源节约与综合利用标准”等。

2. 标准所属重点类别为“绿色制造”，应填写具体分类，包括“①绿色产品”“②绿色工厂”“③绿色工业园区”“④绿色供应链”等。

3. 标准所属重点类别为“碳达峰碳中和”，应填写具体分类，包括“①核算核查”“②低碳工艺技术”“③监测与分析”“④低碳管理与评价”等。

2.企业基本信息表（项目申报单位）

**企业基本情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业名称** |  | | | | **法定代表人** | |  | | |
| **企业地址** |  | | | | **联系电话** | |  | | |
| **企业登记** |  | | **职工人数（人）** |  | | **其中：技术人员（人）** | |  | |
| **注册类型** |
| **隶属关系** | □**中央** □**地方** | | **银行信用等级** |  | | **有无国家认定的技术中心** | |  | |
| **企业总资产** |  | **固定资产原值** |  | **固定资产净值** | |  | | **资产负债率** |  |
| **企业主要业务类型，以及近几年开展的重点项目** | |  | | | | | | | |
|
|
|
| **年度** | | **2020年** | **2021年** | | **2022年** | | | **备 注** | |
| **经营情况** | |
| **销售收入** | |  |  | |  | | |  | |
| **利 润** | |  |  | |  | | |  | |
| **税 金** | |  |  | |  | | |  | |

3.标准正式发布文件

4.标准审查会的专家审查意见或会议纪要

5.标准实施情况及产生效益

（1）标准实施情况证明

（包括标准实施者出具的标准在全国、地区、行业、领域内实施情况的证明；法律法规或政策发布部门出具的标准被法律法规、政策性文件引用的情况证明；标准实施者出具的标准被应用于检验检测、认证认可、纳入政府采购或招投标的证明；标准发布外文版的证明等）

1. 标准实施产生效益的证明

（包括标准实施者提供的经济、社会和生态效益证明，如分析标准实施前后的生产效率、收益率，通过提升行业能效、推广节能技术、污染物减排等带来的生态效益，标准应用推广程度等）

6.项目申报单位以往标准相关业绩材料及制定此项标准开展的主要工作

7.项目申报单位营业执照复印件

8.项目申报承诺表

**项目申报承诺表**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目申报单位承诺** | |
| 单位名称 |  |
| 项目名称 |  |
| 我单位承诺：此次上报项目的所有材料真实无误，并愿意承担相关由此引发的全部责任。  法人代表签字：  请在此加盖企业公章  年 月 日 | |

9.标准排名前三位的另外两家编制单位申报意见

**编制单位意见表**

|  |  |
| --- | --- |
| **单位名称** |  |
| 意见：同意由申报单位牵头申报，并同意自行与申报单位协商解决补助资金分配问题。  请在此加盖企业公章  年 月 日 | |
| **单位名称** |  |
| 意见：同意由申报单位牵头申报，并同意自行与申报单位协商解决补助资金分配问题。  请在此加盖企业公章  年 月 日 | |

10.标准全部参编单位情况表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参编单位名称 | 联系人 | 联系电话 | 通信地址 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |

11.其他证明材料

附件3

绿色制造体系建设示范项目申报指南

一、项目申报要求

1.在本地登记注册、纳税，从事生产经营并具有独立法人资格的制造业企业；

2.财务管理制度健全，内部管理规范，经营状况良好；

3.2022年度获得国家级“**绿色工厂”、“绿色供应链”、“绿色产品”、“绿色园区**”称号的制造业企业或园区;2022年度纳入国家名单的**工业产品绿色设计示范企业**及**绿色数据中心**。

4.企业用地、建筑等手续合法合规；

5.以2022年的申报材料为准，往年己奖励的项目不子以重复奖励。

二、项目申报材料

1.企业基本情况表；

2.绿色制造体系建设示范项目表；

3.绿色制造体系建设示范项目通过证明材料；

4.企业土地、厂房合法性证明材料，如属租赁使用的；提供租赁合同及不动产权属证明；

5.企业营业执照复印件；

6.项目申报承诺表；

7.其他证明材料。

（报告封面）

绿色制造体系建设示范项目

资金申请报告

（参考）

项 目 名 称：

企业名称（加盖公章）：

20 年 月 日

1.企业基本情况表

**企业基本情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业名称** |  | | | | **法定代表人** | |  | | |
| **企业地址** |  | | | | **联系电话** | |  | | |
| **企业登记** |  | | **职工人数（人）** |  | | **其中：技术人员（人）** | |  | |
| **注册类型** |
| **隶属关系** | □**中央** □**地方** | | **银行信用等级** |  | | **有无国家认定的技术中心** | |  | |
| **企业总资产** |  | **固定资产原值** |  | **固定资产净值** | |  | | **资产负债率** |  |
| **企业贷款余额** | |  | **其中：中长期贷款余额** |  | | **短期贷款余额** | |  | |
| **主要产品生产能力，国内市场占有率，上年度水、能源及相关资源消费量** | |  | | | | | | | |
|
|
|
| **年度** | | **2020年** | **2021年** | | **2022年** | | | **备 注** | |
| **经营情况** | |
| **销售收入** | |  |  | |  | | |  | |
| **利 润** | |  |  | |  | | |  | |
| **税 金** | |  |  | |  | | |  | |

2.绿色制造体系建设示范项目表

**绿色制造体系建设示范项目表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **申请项目** | **申请数量** | **通过时间** | **备注（绿色产品请注明每项产品名称）** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

3.绿色制造体系建设示范项目通过证明材料

4.企业土地、厂房合法性证明材料，如属租赁使用的，提供租赁合同及不动产权属证明

5.企业营业执照复印件

6.项目申报承诺表

**项目申报承诺表**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目承担企业承诺** | |
| 企业名称 |  |
| 项目名称 |  |
| 我公司现承诺：此次上报项目的所有材料真实无误，并愿意承担相关由此引发的全部责任。  法人代表签字：  请在此加盖企业公章  年 月 日 | |

7.其他证明材料

附件4

工业绿色信贷项目申报指南

一、项目申报要求

1.项目取得的国家开发银行新疆分行及兴业银行乌鲁木齐分行贷款合同，资金已经到位。

2.优先支持工艺技术升级改造、节能环保技术应用及产业化项目的投融资贷款项目。主要包括工业能效提升、资源综合利用、绿色制造体系建设、节能环保产业创新发展、清洁生产改造项目。

3.项目贷款，资本金比例不低于总投资的30%，贷款额度不高于总投资的70%，最长不超过15年。

4.申请单位实际控制人连续3年运营和财务状况良好且具有较强的经济、创新、技术实力和一定的市场发展空间，原则上申请单位资产规模不低于5亿元，资产负债不高于60%。

5.同等条件下，优先支持能效“领跑者”企业，绿色示范工厂、绿色园区、绿色供应链示范企业。

6.项目已立项，并完成规划、土地、环评等相关报批程序，具备实施条件，融资需求不低于5000万元。

7.已获得资金支持的项目，贷款贴息项目不再支持。

8.企业近三年生产过程中未出现以下情形：出现重大安全、环保事故、Ⅲ级（较大）及以上突发环境污染事件、在国务院及有关部委相关督查工作中发现存在严重问题、被列入工业节能监察整改名单且未完成整改、被列为失信被执行人。

二、项目申报材料

1.企业基本情况表；

2.绿色信贷项目申报书；

3.开户许可证、机构信用代码证、法人身份证及法定代表人证明文件；

4.项目备案、土地、环评、能评、施工许可证或者开工报告、建设规划许可证等必备的前期手续文件；

5.项目绿色效果预估测算相关证明材料；

6.银行贷款合同、贷款到位凭证、利息支付清单等；

7.借款人经年检的营业执照；

8.项目申报承诺表；

9.其他证明材料。

（报告封面）

2023年自治区工业节能项目绿色信贷

项目资金申请报告

（参考）

项目名称：

项目推荐单位：

项目责任单位：（牵头单位，加盖公章）

项目总负责人：（牵头单位法定代表人，签章）

联系方式：（手机）

项目技术负责人：

联系方式：（手机）

通讯地址：

年 月 日

1. 企业基本情况表

**企业基本情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业名称** |  | | | | **法定代表人** | |  | | |
| **企业地址** |  | | | | **联系电话** | |  | | |
| **企业登记** |  | | **职工人数（人）** |  | | **其中：技术人员（人）** | |  | |
| **注册类型** |
| **隶属关系** | □**中央** □**地方** | | **银行信用等级** |  | | **有无国家认定的技术中心** | |  | |
| **企业总资产** |  | **固定资产原值** |  | **固定资产净值** | |  | | **资产负债率** |  |
| **企业贷款余额** | |  | **其中：中长期贷款余额** |  | | **短期贷款余额** | |  | |
| **主要产品生产能力，国内市场占有率，上年度水、能源及相关资源消费量** | |  | | | | | | | |
|
|
|
| **年度** | | **2020年** | **2021年** | | **2022年** | | | **备 注** | |
| **经营情况** | |
| **销售收入** | |  |  | |  | | |  | |
| **利 润** | |  |  | |  | | |  | |
| **税 金** | |  |  | |  | | |  | |

1. 绿色信贷项目申报书

2023年自治区工业节能项目

绿色信贷项目申报书

项目名称：

项目推荐单位：

项目责任单位：（牵头单位，加盖公章）

项目总负责人：（牵头单位法定代表人，签章）

联系方式：（手机）

项目技术负责人：

联系方式：（手机）

通讯地址：

年 月 日

填 表 说 明

为建立统一、规范的项目管理制度，请项目申报单位严格按照格式和填写要求，填写表中各项。

一、申报书由项目承担单位编写，并报送项目所在地州（市）经信委。

二、编写人员应客观、真实地填报申报材料，尊重他人知识产权，遵守国家有关知识产权法规。

三、填报字数说明：申报书各项内容填写尽可能详实，充分展现项目信息，作为专家评审打分的重要依据。

四、填报格式说明：请用A4幅面编辑打印，一级标题3号黑体，二级标题4号楷体，正文字体为小4号宋体，1.5倍行距。

一、申请基本信息表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1、申请企业基本情况** | | | |
| 企业名称  （加盖公章） |  | 组织机构代码 |  |
| 法人代表 |  | 注册资本 |  |
| 企业所属行业 |  | 注册地 |  |
| 联系人 |  | 联系方式 |  |
| 企业经营范围 |  | | |
| 股东构成 |  | | |
| 绿色发展荣誉 | □绿色工厂□绿色产品□绿色供应链□循环经济示范单位  □清洁生产示范单位□国家□自治区财政专项资金奖励单位 | | |
| **2、项目情况** | | | |
| 项目名称 |  | | |
| 业主名称 |  | | |
| 项目采用技术所涉及的重点服务领域 | □工业能效提升 □资源综合利用 □绿色制造体系建设  □节能环保产业创新发展 □清洁生产改造 | | |
| 项目静态总投资 |  | | |
| 项目建设周期 |  | | |
| 项目所在地 |  | | |
| 项目建设内容 |  | | |
| 项目建成后预计  成效 | 预计：年节能量（吨标准煤）、节水量（立方米）、资源综合利用量、减排量（吨） | | |
| 项目建成后预计经济效益 | 预计：年产值、利润、利税（万元） | | |
| **3、融资方面情况** | | | |
| 融资模式 | □并购贷款) ☑项目贷款 | | |
| 授信银行 |  | | |
| 授信贷款额度 |  | 贷款期限 |  |
| 本企业承诺，已对项目材料进行了全面审核，材料真实有效，若存在故意弄虚作假，愿承担责任。  负责人签字：  （单位公章） | | | |

1. 企业基本情况

企业的基本信息，主要股东情况、发展现状，工艺产品和生产经营状况，能源、环境、安全生产管理水平及绩效，近三年销售收入、利润、利税、固定资产、资产负债率、银行信用等级等财务数据，以及在绿色发展方面开展的重点工作及取得的成绩等。

1. 项目基本情况

介绍项目的建设背景、建设内容、项目地址、建设规模，采用的工艺路线及技术特点，设备选型及主要经济技术指标、项目建设周期和进度计划等。

1. 项目绿色（节能减排）效果评估

项目对于节能量、减排量或资源综合利用量的目标的量化分析以及项目合理性的分析，确定该项目是否具有明显的节能减排效益；明确出所选用的改造前基准线、基于的假设判断、计算方法和公式（例如能效子项目中的标煤节约量，清洁生产子项目中等减排量等）；同时，确定可能影响结果的主要因素及界定基准线状态的相关影响因素。

1. 项目证明材料

1.开户许可证、机构信用代码证、法人身份证及法定代表人证明文件

2.项目备案、土地、环评、能评、施工许可证或者开工报告、建设规划许可证等必备的前期手续文件

3.项目绿色效果预估测算相关证明材料

4.银行贷款合同、贷款到位凭证、利息支付清单等

5.借款人经年检的营业执照

1. 项目申报承诺表

**项目申报承诺表**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目承担企业承诺** | |
| 企业名称 |  |
| 项目名称 |  |
| 我公司现承诺：此次上报项目的所有材料真实无误，并愿意承担相关由此引发的全部责任。  法人代表签字：  请在此加盖企业公章  年 月 日 | |

7.其他证明材料

附件5

重点行业能效及水效“领跑者”

遴选项目申报指南

一、项目申报要求

1、在本地登记注册、纳税，从事生产经营并具有独立法人资格的制造业企业；

2、财务管理制度健全，内部管理规范，经营状况良好；

3、2022年度获得国家级**能效、水效“领跑者”**称号单位。

4、企业用地、建筑等手续合法合规；

二、项目申报材料

1.企业基本信表（对应填写）；

2.获得国家能效、水效“领跑者”称号的证明材料；

3.企业土地、厂房合法性证明材料，如属租赁使用的，提供租赁合同及不动产权属证明；

4.营业执照复印件；

5.项目申报承诺表；

6.其他证明材料。

（报告封面）

能效、水效“领跑者”遴选项目资金

申 请 报 告

（参考）

项 目 名 称：

企业名称（加盖公章）：

20 年 月 日

1.企业基本信表（对应填写）

**水效领跑者企业基本信表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、企业基本信息** | | | | | |
| 企业名称 |  | | | | |
| 组织机构代码 |  | 邮编 | |  | |
| 详细地址 |  | | | | |
| 法定代表人 |  | 法人代表联系电话 | |  | |
| 联系部门 |  | 联系人 | |  | |
| 联系电话 |  | 传真 | |  | |
| 手机 |  | 电子邮箱 | |  | |
| 企业类型 | 内资（□国有□集体□民营）□中外合资□港澳台□外商独资 | | | | |
| 所属行业 | □钢铁 □炼焦 □石油炼制 □乙烯 □氯碱 □氮肥□现代煤化工 □纺织染整 □化纤长丝织造 □造纸 □啤酒 □味精 □氧化铝 □电解铝 □多晶硅 □船舶 □铁矿采选 | | | | |
| 荣誉称号 | （列明本次申报获得的荣誉称号，获得时间及批次） | | | | |
| **二、企业水效指标** | | | | | |
| 主要产品 | |  | | | |
| 主要水源 | |  | | | |
| 2022年总产值（万元） | |  | | | |
| 2022年主要产品产量（请注明单位） | |  | | | |
| 2021年取水量（立方米） | 常规水源取水量 |  | | | |
| 非常规水源取水量 |  | | | |
| 近三年企业主要水效指标（请注明单位） | 年份 | 2020年 | 2021年 | | 2022年 |
| 主要产品单位取水量 |  |  | |  |
| 水重复利用率 |  |  | |  |
| 材料真实性承诺：  我单位郑重承诺：本次申报国家水效领跑者所提交的相关数据和信息均真实、有效，近三年未发生重大安全、环境事故或质量违法行为，愿接受并积极配合主管部门的监督抽查和核验。如有违反，愿承担由此产生的相应责任。  单位负责人（签字）：  （申报单位公章）  年 月 日 | | | | | |

**能效领跑者企业基本信表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、企业基本信息 | | | | | |
| 企业名称 | |  | | | |
| 统一社会  信用代码 | |  | | 邮编 |  |
| 住所 | |  | | | |
| 法定代表人 | |  | | 法定代表人联系电话 |  |
| 联系部门 | |  | | 联系人 |  |
| 联系电话 | |  | | 传真 |  |
| 手机 | |  | | 电子邮箱 |  |
| 企业类型 | | 内资（□央企 □国企 □集体 □民营）□港澳台投资 □外商独资 | | | |
| 荣誉称号 | | （列明本次申报获得的荣誉称号，获得时间及批次） | | | |
| 二、企业能效指标  （统计范围和计算方法按照对应的最新版本单位产品能源消耗限额国家标准执行） | | | | | |
| 设计产能（请注明单位） | | |  | | |
| 上一年度产量（请注明单位） | | |  | | |
| 全年总能耗（万吨标煤） | | |  | | |
| 全年总电耗（万千瓦时） | | |  | | |
| 绿色电力使用量（万千瓦时） | | |  | | |
| 绿色电力使用比例（绿色电力使用量/总电耗×100%，%） | | |  | | |
| 可再生能源使用量（万吨标煤） | | |  | | |
| 可再生能源使用比例（可再生能源使用量/工业企业综合能耗总量×100%，%） | | |  | | |
| 参照的单位产品能源消耗限额国家标准名称及标准号 | | |  | | |
| 能耗限额标准先进值及能效标杆水平（请注明单位） | | |  | | |
| 近三年企业单位产品能耗指标（请注明单位） | 2020年 | |  | | |
| 2021年 | |  | | |
| 2022年 | |  | | |
| 材料真实性承诺：  我单位郑重承诺：本次申报能效“领跑者”所提交的相关数据和信息均真实、有效，近三年来无环保、质量、安全等违法记录，未被列入工业节能监察整改名单、企业经营异常名录或严重违法失信名单，愿接受并积极配合主管部门的监督抽查和核验。如有违反，愿承担由此产生的相应责任。  单位负责人（签字）：    （申报单位公章）    年 月 日 | | | | | |

2.2022年度获得国家能效、水效“领跑者”称号的证明材料

3.企业土地、厂房合法性证明材料，如属租赁使用的，提供租赁合同及不动产权属证明

4.营业执照复印件

5.项目申报承诺表

项目申报承诺表

|  |  |
| --- | --- |
| **项目承担企业承诺** | |
| 企业名称 |  |
| 项目名称 |  |
| 我公司现承诺：此次上报项目的所有材料真实无误，并愿意承担相关由此引发的全部责任。  法人代表签字：  请在此加盖企业公章  年 月 日 | |

6.其他证明材料

附件6

自治区工业节能项目申请汇总表

**填报单位：**   **单位：**万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企 业 名 称 | 项 目 内 容 | 项目类别 | 起止  年月 | 总投资 | 已贷款额度 | 节能量（节水、利废量、减排量） | 备案、核准或审批文号 | 能评批复文号 | 环评批复文号 | 土地规划批复文号 | 资金证明材料 | 可研编制情况 | 是否属淘汰类 | 是否属于问题企业 |
|  | **填表说明：**  1.本表一律用EXCEL制作；  2.推荐项目按重要性依次排序； | 项目内容包括项目名称和项目主要建设内容（不超过200字）；例如：干熄焦节能改造项目。依托公司现有\*\*孔\*\*型焦炉的余热资源，采用干法熄焦技术代替湿法熄焦工艺，建设\*套\*\*t/h干熄焦装置。购置循环风机、排焦设备、干熄焦锅炉及汽轮机发电系统等主要设备。项目建成后，年节能折标煤\*\*万吨； | 项目类别分类：①工业领域节能降碳技术改造②工业领域绿色低碳标准项目③绿色制造体系建设示范项目④工业绿色信贷项目⑤重点行业创建自治区节能降碳、节水标杆企业，能效、水效“领跑者”遴选项目 | 20\*\*年\*月  -20\*\*年\*月 |  |  | 节能量计算可参照《用能量单位节能量计算方法》（GB/T13234-2018）;减排量核算可参照24个重点行业企业温室气体排放核算方法与报告指南。 |  |  |  |  | 企业用款说明、资金审计报告、贷款合同等 | 填可研报告或项目建议书 | 按《产业结构调整指导目录（2019年本）》及行业准入条件执行 | 是否为近3年来发生较大及以上重大生产安全和质量事故、Ⅲ级（较大）及以上突发环境污染事件、在国务院及有关部委相关督查工作中发现存在严重问题、被列入工业节能监察整改名单且未完成整改、被列为失信被执行人的企业。 |

自治区工业和信息化领域节能绿色低碳标准

研究项目汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标准 名称 | 标准  编号 | 标准  类型 | 所属  行业 | 所属重点类别 | 发布  日期 | 实施  日期 | 发布  机关 | 标准提出  单位 | 标准归口管理单位 | 标准起草  单位 | 项目申报  单位 | 负责人 | 联系  电话 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.申报节能绿色低碳标准研究项目（附件2）的单位需要填报此表。

2. 标准类型分为国家标准、行业标准、地方标准、团体标准。

3. 标准所属重点类别为“节能与综合利用”，应填写具体分类，包括“①节能标准”“②节水标准”“③减污标准”“④资源节约与综合利用标准”等。

4. 标准所属重点类别为“绿色制造”，应填写具体分类，包括“①绿色产品”“②绿色工厂”“③绿色工业园区”“④绿色供应链”等。

5. 标准所属重点类别为“碳达峰碳中和”，应填写具体分类，包括“①核算核查”“②低碳工艺技术”“③监测与分析”“④低碳管理与评价”等。