区级绿色工厂培育表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **一、基本信息** | | | |
| 工厂名称 |  | | |
| 工厂地址 |  | | |
| 工厂主要产品 |  | | |
| 填报信息联系人 |  | 联系人电话 |  |
| 电子邮箱地址 |  | 联系人手机号 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **二、合规性信息（存在合规性信息中1-6所述情况的，请在附件中提供情况说明）** | | | | | | | | | |
| 1.未正常经营生产的（工商注销、连续停产12个月以上、被市场监督管理部门列入经营异常名单且未被移出等） | | | | | | | | | □是 □否 |
| 2.近三年是否发生安全（含网络安全、数据安全）、质量、环境污染等事故以及偷漏税等违法违规行为的（以“信用中国”和“国家企业信用信息公示系统”为准） | | | | | | | | | □是 □否 |
| 3.近三年是否在国务院及有关部委相关督查工作中被发现存在严重问题 | | | | | | | | | □是 □否 |
| 4.近三年是否被列入工业节能监察整改名单且未按要求完成整改 | | | | | | | | | □是 □否 |
| 5.近三年企业是否被列为失信被执行人 | | | | | | | | | □是 □否 |
| **三、基本情况** | | | | | | | | | | |
| 1.核心绩效指标 | | | | | | | | | | |
| **指标名称** | | **单位** | **2023年指标值** | | | | **特殊情况说明** | **填写说明** | | |
| **用地情况** | | | | | | | | | | |
| 用地面积 | | 平方米 |  | | | |  | 工厂内已使用的土地面积。指标填写过程中存在不合适或其他特殊情况时，可在特殊情况说明中进行备注说明。 | | |
| 工业总产值 | | 万元 |  | | | |  | 请使用报统计局B204-1《工业产销总值及主要产品产量表》中数据，注意B204-1表中单位为千元。 | | |
| 单位用地面积产值 | | 万元/平方米 |  | | | |  | 请注意单位。 | | |
| **能源消费情况** | | | | | | | | | | |
| 年综合能源消费量 | | 单位： |  | | | |  | 请使用报统计局的《能源购进、消费与库存》数据 | | |
| 厂区内生产的可再生能源量 | | 吨标准煤 |  | | | |  | 仅限工厂边界内生产的可再生能源量（吨标准煤），不考虑外购绿电等情况 | | |
| 主要产品1名称： | 单位产品综合能耗 | 单位： |  | | | |  | 请根据GB/T 2589《综合能耗计算通则》或本行业的能耗限额标准，对工厂边界内主要的产品单耗情况进行测算。如单耗的单位不在可选范围，请手动填写。 | | |
| 对标标准名称 | |  | 对标标准标准号 | |  |  | 请自行与本行业的国家能源消耗限额标准（可在https://std.samr.gov.cn/查找）以及《工业重点领域能效标杆水平和基准水平（2023年版）》（https://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/202307/P020230705419885378352.pdf）进行对标，指标单位与前一行单位产品综合能耗一致。限额标准中先进值与标杆值相同的，勾选标杆值。 | | |
| 国家能源消耗限额标准中的限额值/限定值水平（或3级能耗限额等级） | | | |  | |  |
| 国家能源消耗限额标准中的准入值水平（或2级能耗限额等级） | | | |  | |  |
| 国家能源消耗限额标准中的先进值水平（或1级能耗限额等级） | | | |  | |  |
| 《工业重点领域能效标杆水平和基准水平（2023年版）》中的标杆值 | | | |  | |  |
| 与最新能效标准对标情况 | | □达到能源消耗限额标准限额值/限定值水平（或3级能耗限额等级）  □达到能源消耗限额标准准入值水平（或2级能耗限额等级）  □达到能源消耗限额标准先进值水平（或1级能耗限额等级）  □达到重点领域能效标杆水平  □无相关标准。 | | | |  |
| **碳排放情况** | | | | | | | | | | |
| 碳排放量 | | 吨 |  | | | |  | 石化、化工、建材、钢铁、有色、造纸等行业重点排放单位按生态环境部报送通知要求进行核算和填报。非重点排放单位参考相应行业企业温室气体排放核算方法与报告指南核算。 | | |
| 燃煤 | | t |  | | | |  | 工厂使用的各类煤炭量合计 | | |
| 燃油 | | t |  | | | | 工厂使用的各类燃油量合计 | | |
| 天然气 | | 104Nm3 |  | | | | 工厂使用的天然气量合计 | | |
| 外购电力 | | 万kwh |  | | | | 工厂外购的电力量，注意单位 | | |
| 外购蒸汽 | | GJ |  | | | | 工厂外购的蒸汽量，注意单位 | | |
| **工业固体废物综合利用情况** | | | | | | | | | | |
| 工业固体废物产生量 | | 单位： |  | | | |  |  | | |
| 工业固体废物综合利用量 | | 单位： |  | | | |  |  | | |
| 再生资源回收利用量 | | 单位： |  | | | |  | 再生资源主要包括但不限于废钢铁、废有色金属、废纸、废塑料、废旧纺织品、废旧木材、废旧轮胎、废矿物油、废弃电器电子产品、报废汽车等。该指标适用于资源综合利用企业，其他企业填0。 | | |
| **主要原材料消耗情况** | | | | | | | | | | |
| 主要原材料1名称 | | |  | | | |  | 填写企业最主要使用的原材料名称 | | |
| 单位产品主要原材料1消耗量 | | 单位： |  | | | | | 单位产品原材料消耗情况。存在多种产品的，填写最主要产品指标。离散型制造业可填写单位产值原材料消耗量。 | | |
| 主要原材料2名称 | | |  | | | |  | 填写第2主要原材料的名称 | | |
| 单位产品主要原材料2消耗量 | | 单位： |  | | | |  |  | | |
| 主要原材料3名称 | | |  | | | |  | 填写第3主要原材料的名称 | | |
| 单位产品主要原材料3消耗量 | | 单位： |  | | | |  |  | | |
| **水资源使用情况** | | | | | | | | | | |
| 新鲜水使用量 | | m3 |  | | | |  | 指工厂各种途径取得的新鲜水使用量 | | |
| 废水外排量 | | m3 |  | | | |  | 指工厂排污口向外界排放的废水量 | | |
| 重复利用水量 | | m3 |  | | | |  | 指工业企业中所有未经处理或处理后重复使用的水量总和，包括循环用水量、串联用水量和回用水量。 | | |
| 主要产品1名称： | 单位产品取水量 | 单位： |  | | | |  | 请根据GB/T 7119-2018《节水型企业评价导则》或行业取水定额标准进行测算。 | | |
| 对标标准名称 | |  | 对标标准标准号 | |  |  | 请自行与本行业的取水定额标准（可在https://std.samr.gov.cn/查找）进行对标，指标单位与前一行单位产品取水量一致。无取水定额标准的直接勾选无相关标准。 | | |
| 取水定额标准中适用的现有企业取水定额值 | | | |  | |  |
| 取水定额标准中新建和改扩建企业取水定额值 | | | |  | |  |
| 取水定额标准中先进企业取水定额值 | | | |  | |  |
| 与最新取水定额标准对标情况 | | □达到现有企业取水定额  □达到新建和改扩建企业取水定额  □达到先进企业取水定额  □无相关标准 | | | |  |
| 对标标准名称 | |  | 对标标准标准号 | |  |  |
| 取水定额标准中适用的现有企业取水定额值 | | | |  | |  |
| 取水定额标准中新建和改扩建企业取水定额值 | | | |  | |  |
| 取水定额标准中先进企业取水定额值 | | | |  | |  |
| 与最新取水定额标准对标情况 | | □达到现有企业取水定额  □达到新建和改扩建企业取水定额  □达到先进企业取水定额  □无相关标准 | □达到现有企业取水定额  □达到新建和改扩建企业取水定额  □达到先进企业取水定额  □无相关标准 | | □达到现有企业取水定额  □达到新建和改扩建企业取水定额  □达到先进企业取水定额  □无相关标准 |  |
| **污染物排放情况** | | | | | | | | | | |
| 超低排放改造 | | | 是否完成相关政府部门要求的超低排放改造任务:  □是 □否 □未被下达任务 | | | | | 被相关政府部门下达超低排放改造任务或纳入超低排放改造行业的工厂填写。 | | |
| 氨氮排放量 | | 吨 |  | | | |  | 本部分填报数据请以排污许可证执行报告数据为准（数据可在全国排污许可证管理信息平台企业执行报告中查询：http://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/syssb/xkgg/xkgg!licenseInformation.action）。查询不到的企业根据污染物监测报告测算。无该项排放时填0。 | | |
| COD排放量 | | 吨 |  | | | |
| SO2排放量 | | 吨 |  | | | |
| NOX排放量 | | 吨 |  | | | |  |
| 重金属污染物排放量 | | 吨 |  | | | |
| VOCs排放量 | | 吨 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.绿色低碳升级改造项目实施情况 | | | | | |
| 已实施项目情况（填写近三年完成的成效最为显著的2项主要绿色制造改造项目信息） | | | | | |
| **项目名称** | **项目内容** | **项目总投资** | **项目指标** | | **填写说明** |
| 项目1： |  | 万元 | 技术水平 | □国际领先 □国际先进  □国内领先 □国内先进  □其他水平 | 请选择技术水平最高、成效最显著的三项绿色低碳升级改造项目填写 |
| 合计年节能量：吨标准煤 |  | 节能量=（改造前年能源消费量/改造前年产量－改造后年能源消费量/产品后年产量）\*改造后年产量，新上项目可使用行业平均水平。 |
| 年节水量：吨 |  | 算法可参考节能量。 |
| 年降碳量：吨 |  | 根据化石能源替代量、节能量、工艺减碳量等测算。 |
| 合计节约原材料成本：万元 |  | 请注意将单位按原材料价格换算为万元。 |
| 合计污染物减排量：吨 |  | 填写氨氮、COD、SO2，NOX，和其他污染物合计减排量。 |
| 新增固废综合利用能力：吨 |  | 填写项目新增的处理工业固废的能力。 |
| 有毒有害物质使用削减量：吨 |  | 填写项目削减的有毒有害物质使用量。 |
| 项目预计投资回报期 |  | 投资项目投产后获得的收益总额达到该投资项目投入的投资总额所需要的时间 (年限) |
| 项目2： |  | 万元 | 项目技术水平 | □国际领先 □国际先进  □国内领先 □国内先进  □其他水平 |  |
| 合计年节能量：吨标准煤 |  |  |
| 年节水量：吨 |  |  |
| 年降碳量：吨 |  |  |
| 合计节约原材料成本：万元 |  |  |
| 合计污染物减排量：吨 |  |  |
| 新增固废综合利用能力：吨 |  |  |
| 有毒有害物质使用削减量：吨 |  |  |
| 项目预计投资回报期 |  |  |
| 拟实施项目情况（填写一项已完成可行性论证具备实施基础，且工程进度不超过50%的绿色制造改造项目） | | | | | |
| **项目名称** | **项目内容** | **项目总投资** | **项目指标** | | **填写说明** |
| 项目1： |  |  | 技术水平 | □国际领先 □国际先进  □国内领先 □国内先进  □其他水平 | 请选择投资额最大、成效最显著的三项绿色低碳升级改造项目填写 |
| 预计年节能量：吨标准煤 |  | 节能量=（改造前年能源消费量/改造前年产量－改造后年能源消费量/产品后年产量）\*改造后年产量，新上项目可使用行业平均水平。 |
| 预计年节水量：吨 |  | 算法可参考节能量。 |
| 年降碳量：吨 |  | 根据化石能源替代量、节能量、工艺减碳量等测算。 |
| 预计节约原材料成本：万元 |  | 请注意将单位按原材料价格换算为万元。 |
| 预计污染物减排量：吨 |  | 填写氨氮、COD、SO2，NOX，和其他污染物合计减排量 |
| 预计新增固废综合利用能力：吨 |  | 填写项目新增的处理工业固废的能力。 |
| 预计有毒有害物质使用削减量：吨 |  | 填写项目削减的有毒有害物质使用量。 |
| 项目2： |  |  | 技术水平 | □国际领先 □国际先进  □国内领先 □国内先进  □其他水平 |  |
| 预计年节能量：吨标准煤 |  |  |
| 预计年节水量：吨 |  |  |
| 年降碳量：吨 |  |  |
| 预计节约原材料成本：万元 |  |  |
| 预计污染物减排量：吨 |  |  |
| 预计新增固废综合利用能力：吨 |  |  |
| 预计有毒有害物质使用削减量：吨 |  |  |

|  |
| --- |
| 真实性承诺：  本工厂承诺，已对本表内容进行了全面审核，信息真实有效，若存在弄虚作假，愿承担一切相应责任和后果。      法人签字：（单位公章） |