# 附表：

中新天津生态城“零碳工厂”认定申报表

|  |
| --- |
| **一、基本信息** |
| 企业名称 |  |
| 生产经营场所 |  | 行业类别 |  |
| 主营产品 |  | 生产规模 |  |
| 法定代表人 |  | 统一社会信用代码 |  |
| 投产时间 |  | 运行时间 |  |
| 联系人 |  | 联系方式 |  |
| **二、控制指标情况（统计周期： 年 月 日— 年 月 日）** |
| 绿色工厂及绿色认证 | 1 | 入选工业和信息化部《绿色工厂公告名单》或省（市）《绿色工厂公告名单》 | □是□否 |
| 2 | 通过主管部门绿色工厂复审 | □是□否 |
| 3 | 绿色工厂第三方评价报告得分高于90分 | □是□否 |
| 4 | 绿色工厂第三方机构入选所在省（市）《绿色制造第三方评价机构名单》 | □是□否 |
| 5 | 其他绿色认证\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 环保绩效 | 6 | 入选本地《重污染天气绩效评级企业名单》 | □是□否 |
| 7 | 绩效分级为 A级□ 引领性□ 其他□ |
| 能效水平 | 节能 | 8 | 主要工艺符合GB 50910 节能规范要求 | □是□否 |
| 9 | 冲压件、焊接件、热处理件、电镀件、涂装件等单位产品综合能耗不高于GB 50910规定的综合能耗限额 | □是□否 |
| 清洁生产 | 10 | 符合《机械行业清洁生产评价指标体系（试行）》中“生产技术特征指标”二级指标要求，无淘汰落后机电产品、生产工艺，无禁用淘汰材料 | □是□否 |
| 11 | 涂装工艺相关指标达到《涂装行业清洁生产评价指标体系》中II级基准值，且应至少有2项指标达到I级基准值 | □是□否 |
| **三、碳排放量核算数据（统计周期： 年 月 日—— 年 月 日）** |
| 温室气体种类 | CO2 □、CH4 □、SF6 □、N2O □、HFCs □、PFCs □、NF3 □、其他\_\_\_\_\_\_ |
| 温室气体排放量（扣减前） | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_tCO2e | 碳减排量 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_tCO2e |
| 碳减排量占碳排放总量（扣减前）比重 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_% | 绿电消费量（昼间）占电力消费总量比重 |  % |
| 除绿电外非化石能源利用情况\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **申报主体承诺：**本单位自愿申报年中新天津生态城零碳工厂，保证在申报过程中提供的材料均真实、合法，如有不实之处，愿承担相应的责任和由此产生的一切后果。申报单位（盖章）： 法人代表（签字/盖章）：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日 |

注：1.行业类别按照《国民经济行业分类》GB/T 4754-2017，填写到行业小类（4位代码）。

2.有相关材料的在后面方框打√，且可以在空行内按实际情况补充。

3.能效水平部分仅汽车整车制造企业填报。

中新天津生态城“零碳产业园区”认定申报表

|  |
| --- |
| **一、基本信息** |
| 园区名称 |  |
| 园区位置 |  |
| 申报单位 |  | 统一社会信用代码 |  |
| 法定代表人姓名 |  | 联系人及联系方式 |  |
| **二、基本原则** |
| 基本原则 | 1 | 建设管理是否符合国家和地方法律法规及相关产业发展政策 | 是□否□ |
| 2 | 运行是否满6个月 | 是□否□ |
| 3 | 是否建立零碳产业园区组织机构、统计管理制度，并有专职或兼职人员负责推动相关工作 | 是□否□ |
| **三、控制指标情况（统计周期： 年 月 日— 年 月 日）** |
| 能源利用 | 1 | 可再生能源利用率\_\_\_\_\_\_% |
| 2 | 重点用能单位能源管理体系建立率\_\_\_\_\_\_% |
| 资源利用 | 3 | 工业固体废弃物综合利用率\_\_\_\_\_\_% |
| 4 | 工业固体废弃物（含危废）处置利用率\_\_\_\_\_\_%； |
| 低碳效益 | 5 | 单位增加值能耗\_\_\_\_\_\_吨标煤/万元 |
| 环境保护 | 6 | 重点污染源稳定达标排放率\_\_\_\_\_\_% |
| 7 | 国家重点污染物排放总量控制指标及地方特征污染物排放总量控制指标完成情况 是□否□ |
| 8 | 污水集中处理设施\_\_\_\_\_\_座 |
| 9 | 企事业单位发生特别重大、重大突发环境事件数量\_\_\_\_\_\_ |
| 基础设施 | 10 | 既有建筑中绿色建筑的比例\_\_\_\_\_\_% |
| 11 | 新建工业建筑中绿色建筑的比例\_\_\_\_\_\_% |
| 12 | 新建公共建筑中绿色建筑的比例\_\_\_\_\_\_% |
| 13 | 新建项目中超低能耗建筑的比例\_\_\_\_\_\_% |
| 14 | 设置公共自行车服务系统或充电桩\_\_\_\_\_\_处 |
| 15 | 500米公交站点覆盖率\_\_\_\_\_\_% |
| 16 | 公共设施和道路采用绿色照明的比例\_\_\_\_\_\_% |
| 17 | 绿化覆盖率\_\_\_\_\_\_% |
| 运行管理 | 18 | 园区管理机构通过ISO 14000 或ISO 9001体系认证：通过\_\_\_\_\_\_项 |
| 19 | 是否设置园区信息服务平台 是□否□ |
| 20 | 园区完成温室气体盘查/核查企业比例\_\_\_\_\_\_% |
| 21 | 碳达峰碳中和主题宣传活动\_\_\_\_\_\_次/年 |
| 22 | 重点企业环境信息依法披露率\_\_\_\_\_\_% |
| 23 | 重点企业清洁生产审核实施率\_\_\_\_\_\_% |
| **申报主体承诺：**我单位自愿申报年中新天津生态城零碳产业园区，保证在申报过程中提供的材料均真实、合法，如有不实之处，愿承担相应的责任和由此产生的一切后果。申报单位（盖章）： 法人代表（签字/盖章）：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日 |

中新天津生态城“零碳社区”认定申报表

|  |
| --- |
| **一、基本信息** |
| 社区名称 |  |
| 申报单位 |  | 社区负责人 |  |
| 统一社会信用代码 |  | 联系人及联系方式 |  |
| **二、基本原则** |
| 基本原则 | 1 | 社区纳入城市总体规划，符合土地利用规划，有明确四至范围，社区开发建设责任主体明确。 | 是□否□ |
| 2 | 建立零碳社区推进工作小组，有专职工作人员负责社区零碳运行管理 | 是□否□ |
| 3 | 社区是否已建成并运行满6个月 | 是□否□ |
| **三、控制指标情况（统计周期： 年 月 日— 年 月 日）** |
| 社区建筑 | 1 | 绿色建筑面积比例\_\_\_\_\_\_% |
| 2 | 建筑要求 | 建筑全面执行绿色建筑标准 | 是□否□ |
| 超低能耗建筑面积比例达到绿色建筑要求 | 是□否□ |
| 3 | 节能设计 | 新建、扩建和改建建筑以及既有建筑节能改造均按照GB/T 55015进行建筑节能设计 | 是□否□ |
| 可再生能源利用 | 4 | 节能路灯占比\_\_\_\_\_\_% |
| 5 | 太阳能系统 | 社区建筑100%安装太阳能系统 | 是□否□ |
| 太阳能热水保证率\_\_\_\_\_\_% |
| 6 | 可再生能源利用率\_\_\_\_\_\_% |
| 资源节约 | 7 | 人均生活垃圾产生量\_\_\_\_\_\_千克/（人·日） |
| 8 | 生活垃圾回收利用率\_\_\_\_\_% |
| 基础设施 | 9 | 供热分户计量率\_\_\_\_\_\_% |
| 10 | 车辆充电设施和停车位 | 配备新能源汽车或锂电池助动自行车充电桩 | 是□否□ |
| 电动汽车或无障碍汽车停车位设置是否合理 | 是□否□ |
| 社区环境 | 11 | 本地植物指数\_\_\_\_\_\_ |
| 12 | 绿地率\_\_\_\_\_\_% |
| 绿色出行 | 13 | 社区公共服务新能源车辆占比\_\_\_\_\_\_% |
| 14 | 公交和慢行导向 | 临近500米内有共享单车或公共租赁自行车 | 是□否□ |
| 临近500米内有公交车站 | 是□否□ |
| 运行管理 | 15 | 社区服务设施 | 步行500米范围内有社区服务设施 | 是□否□ |
| 16 | 用能管理 | 建筑能源系统按分类、分区、分项计量数据进行管理 | 是□否□ |
| 可再生能源系统进行单独统计 | 是□否□ |
| 17 | 设置社区生活信息智能化服务平台 | 是□否□ |
| 低碳生活与宣传 | 18 | 社区内旧物交换及回收利用设施\_\_\_\_\_\_处 |
| 19 | 碳达峰碳中和主题宣传活动\_\_\_\_\_\_次/年 |
| 碳抵销 | 20 | 购买核证减排量占社区碳排放量的比例\_\_\_\_\_\_% |
| **申报主体承诺：**我单位自愿申报年中新天津生态城零碳社区，保证在申报过程中提供的材料均真实、合法，如有不实之处，愿承担相应的责任和由此产生的一切后果。申报单位（盖章）： 社区负责人（签字/盖章）：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日 |

中新天津生态城“零碳建筑”认定申报表

|  |
| --- |
| **一、基本信息** |
| 建筑名称 |  | 位置 |  |
| 建筑类型 | □居住建筑 □公共建筑 | 建筑面积（m2） |  |
| 竣工时间 |  | 运行时间 |  |
| 申报单位 |  |
| 法定代表人姓名 |  | 统一社会信用代码 |  |
| 联系人 |  | 联系方式 |  |
| 申报建筑概况 | *简要介绍建筑的基本情况，包括但不限于项目概述、建筑使用情况、能效控制措施及目标等，可附件说明。* |
| **二、控制指标情况（统计周期： 年 月 日— 年 月 日）** |
| 室内环境参数 | 1 | 建筑主要房间室内热湿环境参数 | 温度（℃） | 冬季 |  | 夏季 |  |
| 相对湿度（%） | 冬季 |  | 夏季 |  |
| 2 | 新风量 | 居住建筑：主要房间的室内新风量≥30m3/h·人 | □是□否 |
| 公共建筑：符合现行GB50376的规定。 | □是□否 |
| 能效指标 | 居住建筑 | 3 | 供暖年耗热量\_\_\_\_\_\_kWh/（m2·a） |
| 4 | 供冷年耗冷量\_\_\_\_\_\_kWh/（m2·a） |
| 5 | 建筑气密性\_\_\_\_\_\_换气次数N50 |
| 公共建筑 | 6 | 建筑本体节能率\_\_\_\_\_\_%； |
| 7 | 建筑气密性\_\_\_\_\_\_换气次数N50 |
| **三、碳排放量核算数据（统计周期： 年 月 日—— 年 月 日）** |
| 温室气体种类 | CO2 □、CH4 □、SF6 □、N2O □、HFCs □、PFCs □、NF3 □、其他\_\_\_\_\_\_ |
| CO2排放量（扣减前） | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_tCO2 | 绿电减排量 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_tCO2 |
| CO2排放量 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_tCO2 | 碳减排量占碳排放总量（扣减前）比重 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_% |
| 除绿电外非化石能源利用情况\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **四、绿色认证** |
| 是否取得设计绿色建筑标识 | □是□否 | 级别 | □一星级、□二星级、□三星级 |
| 是否取得绿色建筑运行标识 | □是□否 | 级别 | □一星级、□二星级、□三星级 |
| **申报主体承诺：**我单位自愿申报年中新天津生态城零碳建筑，保证在申报过程中提供的材料均真实、合法，如有不实之处，愿承担相应的责任和由此产生的一切后果。申报单位（盖章）： 法人代表（签字/盖章）：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日 |

注：1.有相关材料的在后面方框打√，且可以在空行内按实际情况补充。