附件1

前三批绿色设计示范企业名单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **批次** | **企业名称** | **主管部门** |
| 第一批 | 安硕文教用品（上海）股份有限公司 | 青浦区 |
| 第一批 | 上海家化联合股份有限公司 | 青浦区 |
| 第二批 | 立邦涂料（中国）有限公司 | 浦东新区 |
| 第三批 | 上海昂丰矿机科技有限公司 | 浦东新区 |

附件2

工业产品绿色设计示范企业

申报书

企业名称：（加盖单位公章）

推荐单位：

工业和信息化部制

2022年 月 日填 写 要 求

一、企业应如实、详细填报申报书各项内容，对全部资料的真实性负责；

二、“推荐单位”为各省、自治区、直辖市及计划单列市、新疆生产建设兵团工业和信息化主管部门，有关中央企业，名称填写全称；

三、所属行业主要包括电子电器、纺织、机械装备、汽车及配件、轻工及其他；

四、按照规定格式填写和编制，在工业节能与绿色发展管理平台（https://green.miit.gov.cn）上提交PDF电子版材料，申报书及附件证明材料应为一个PDF文件。

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 企业名称 |  |
| 所属行业 |  |
| 组织机构代码/统一社会信用代码 |  |
| 主营业务 |  |
| 主要产品及占比 |  |
| 绿色产品销售收入 | 2019年： | 2020年： | 2021年： |
| 2019-2021年绿色产品累计开发数（种） |  |
| 截至2021年相关专利数（含软著）（项） |  |
| 2019-2021年参与相关标准制修订（项） |  |
| 基于生命周期评价方法的产品碳足迹报告 |  □有 □无 |
| 企业性质 | 内资（□国有□集体□民营）□中外合资□港澳台□外商独资 |
| 是否上市公司 | □否□是（上市时间： ，股票代码： ） |
| 是否有产品出口 | □否□是（主要出口地点： ） |
| 通讯地址 |  | 邮编 |  |
| 注册机关 |  | 注册资本 |  |
| 成立日期 |  | 法定代表人及电话 |  |
| 申报工作联系部门 |  | 联系人 |  |
| 联系电话 |  | 传真 |  |
| 手机 |  | 电子邮箱 |  |
| 企业简介 | 主要包括：企业基本情况、经营状况、主导产品及市场占有率、主要工艺和产能、管理体系及所获奖励荣誉等情况。（800字以内） |
| 企业绿色设计亮点及成效 | 主要包括：1、企业贯彻落实绿色设计理念和低碳发展要求的做法，开展产品生命周期碳足迹、水足迹和环境影响分析评价，应用评价结果制定企业绿色低碳发展战略及产品绿色化措施；2、企业绿色设计技术创新的经验和成效，加强产品设计研发机构和专业团队建设，应用绿色设计基础数据库及先进设计工具与方法，应用数字化、低碳化、轻量化、循环化、模块化、集成化、设计制造一体化等方面绿色设计关键技术，开发高性能、高质量的绿色低碳环保产品；3、绿色产品推广做法和成效，参与制定绿色产品相关的技术规范、标准或政策，绿色产品在产品结构中比重、销量及产值情况，绿色品牌培育和发展经验。（1000字以内） |

二、绿色设计示范企业自评价表

| **评价要素** | **评价标准** | **评价结果** | **证明材料说明及页码索引** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1、申报企业基本条件（一票否决项）** | **符合情况** | **——** |
| 1.1具有独立法人资格。 | □符合 □不符合 |  |
| 1.2具备有关法律法规、国家标准或者行业标准规定的安全生产条件，三年内未发生重大及以上安全、质量、环保事故，无安全、质量、环保、能耗不良信息记录。 | □符合 □不符合 |  |
| **2、申报企业综合水平评价** | **标准分值** | **得分** | **——** |
| **30分** |  | **——** |
| 2.1企业绿色低碳发展战略和措施（10分） | 拥有明确的绿色低碳循环发展战略，具备开展产品生命周期评价、碳足迹评价的基础能力，并能够根据评价结果进行产品优化和改进，提出产品绿色低碳水平提升措施。 | 6-10 |  | 样例:企业拥有明确的绿色低碳循环发展战略，具有碳足迹评价及生命周期评价能力，提出产品绿色低碳水平提升措施。详见申报书Px-Px。 |
| 拥有明确的绿色低碳循环发展战略，具备开展产品生命周期评价、碳足迹评价的基础能力。 | 1-5 |  |
| 无明确的绿色低碳循环发展战略，无开展产品生命周期评价、碳足迹评价的基础能力。 | 0 |  |
| 2.2管理能力（4分） | 通过ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、ISO50001能源管理体系认证、ISO45001职业健康安全管理体系认证及本行业代表性管理体系认证中的任意3项及以上。 | 4 |  | 样例:通过ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证等n项认证，详见申报书Px-Px。 |
| 通过上述体系认证中的任意2项。 | 3 |  |
| 通过上述体系认证中的任意1项。 | 2 |  |
| 无任何认证。 | 0 |  |
| 2.3市场竞争力（5分） | 主导产品在国际或国内的市场占有率在全行业中处于领先水平。 | 5 |  |  |
| 主导产品在国际或国内的市场占有率在全行业中处于较高水平。 | 3 |  |
| 主导产品在国际、国内的市场占有率在全行业中处于平均水平。 | 2 |  |
| 主导产品在国际、国内的市场占有率在全行业中低于平均水平。 | 0 |  |
| 2.4市场影响力（5分） | 拥有国际知名商标、中国驰名商标等自主知名品牌，或品牌知名度达到同等水平。 | 5 |  |  |
| 拥有省名牌商标、著名商标等自主知名品牌，或品牌知名度达到同等水平。 | 3 |  |
| 不拥有自主品牌。 | 0 |  |
| 2.5企业运营（6分） | 运营及财务状况良好，且近3年（2019-2021年）连续实现盈利。 | 6 |  |  |
| 企业运营及财务状况较好，且近3年内连续2年实现盈利。 | 4 |  |
| 近3年内任意1年实现盈利。 | 2 |  |
| 企业近3年内持续亏损。 | 0 |  |
| **3、申报企业绿色设计专项水平评价** | **标准分值** | **得分** | **——** |
| **70分** |  | **——** |
| 3.1绿色设计实力（20分） | 3.1.1创新能力（4分） | 拥有国家级企业技术中心、工业设计中心、高新技术企业等称号，或拥有相当的技术机构。 | 4 |  |  |
| 拥有省级企业技术中心、工业设计中心、高新技术企业等称号，或拥有相当的技术机构。 | 2 |  |
| 拥有省级以下企业技术中心、工业设计中心、高新技术企业，或拥有相当的技术机构。 | 1 |  |
| 不具有任何称号或技术机构。 | 0 |  |
| 3.1.2研发投入（6分） | 2019-2021年间研发经费支出及占主营业务收入比重，处于行业领先水平。 | 6 |  |  |
| 2019-2021年间研发经费支出及占主营业务收入比重，处于行业较好水平。 | 4 |  |
| 2019-2021年间研发经费支出及占主营业务收入比重，处于行业平均水平。 | 2 |  |
| 无研发投入。 | 0 |  |
| 3.1.3创新水平（6分） | 2019-2021年间获得绿色设计技术或产品相关的发明专利、软件著作权、相关奖项，合计10项及以上。 | 6 |  |  |
| 2019-2021年间获得绿色设计技术或产品相关的发明专利、软件著作权、相关奖项，合计5-9项。 | 4 |  |
| 2019-2021年间获得绿色设计技术或产品相关的发明专利、软件著作权、相关奖项，合计1-4项。 | 2 |  |
| 2019-2021年间未获得相关的发明专利、软件著作权、相关奖项。 | 0 |  |
| 3.1.4人员团队（4分） | 建有专门的产品设计研发机构，团队人员30人（含）以上。 | 4 |  |  |
| 建有专门的产品设计研发机构，团队人员10-29人。 | 2 |  |  |
| 建有专门的产品设计研发机构，团队人员10人以下。 | 1 |  |  |
| 无研发人员。 | 0 |  |  |
| 3.2绿色设计基础和关键技术应用（25分） | 3.2.1系统设计工具与方法（6分） | 具有水平较高的绿色设计相关数据库和设计工具。 | 4-6 |  |  |
| 具有绿色设计相关数据库和设计工具。 | 1-3 |  |
| 不具有绿色设计相关数据库和设计工具。 | 0 |  |
| 3.2.2设计应用转化能力（5分） | 具有完善的检验验证、计量测试等绿色设计应用转化能力。 | 4-5 |  |  |
| 具有检验验证、计量测试等绿色设计应用转化能力。 | 1-3 |  |
| 不具有检验验证、计量测试等绿色设计应用转化能力。 | 0 |  |
| 3.2.3全生命周期评价应用（6分） | 提供3份及以上产品的生命周期评价报告，且报告包含碳足迹定量评估内容，提出产品绿色低碳水平提升措施。 | 5-6 |  | 样例:企业拥有明确的绿色，提供产品生命周期评价报告n份，报告均涉及碳足迹定量评估，提出了提升产品绿色低碳水平的……措施。详见申报书Px-Px。 |
| 提供2份及以上产品的生命周期评价报告，且报告包含碳足迹定量评估内容，提出产品绿色低碳水平提升措施。 | 3-4 |  |
| 提供1份及以上产品的生命周期评价报告，且报告包含碳足迹定量评估内容，提出产品绿色低碳水平提升措施。 | 1-2 |  |
| 未提供生命周期评价报告，或报告未包含碳足迹定量评估内容。 | 0 |  |
| 3.2.4关键技术突破和应用（8分） | 在轻量化、低碳化、循环化、数字化、模块化、集成化、设计制造一体化等方面，采用3项及以上绿色设计关键技术，并提供应用案例。 | 8 |  |  |
| 在轻量化、低碳化、循环化、数字化、模块化、集成化、设计制造一体化等方面，采用2项绿色设计关键技术，并提供应用案例。 | 5 |  |
| 在轻量化、低碳化、循环化、数字化、模块化、集成化、设计制造一体化等方面，采用1项绿色设计关键技术，并提供应用案例。 | 3 |  |
| 无相关技术应用情况。 | 0 |  |
| 3.3绿色设计产品情况（20分） | 3.3.1绿色产品开发情况（6分） | 2019-2021年期间，累计开发绿色产品10种以上。（绿色产品包括：①国家或省级绿色产品（列入绿色设计产品以及节能、节水、再制造、资源综合利用、有毒有害原料替代等国家或省级目录中的产品）；②由有资质的第三方机构认证的绿色产品（提供认证报告）；③其他绿色产品（提供相关检测报告）。） | 5-6 |  |  |
| 2019-2021年期间，累计开发绿色产品6-10种。 | 3-4 |  |
| 2019-2021年期间，累计开发绿色产品0-5种。 | 0-2 |  |
| 3.3.2绿色产品生产能力（5分） | 绿色产品产量及其占比，处于行业领先水平。 | 4-5 |  |  |
| 绿色产品产量及其占比，处于行业平均水平。 | 1-3 |  |
| 绿色产品产量及其占比，低于行业平均水平。 | 0 |  |
| 3.3.3绿色产品销售情况（5分） | 绿色产品销量或销售额占比，处于行业领先水平。 | 4-5 |  |  |
| 绿色产品销量或销售额占比，处于行业平均水平。 | 1-3 |  |
| 绿色产品销量或销售额占比，低于行业平均水平。 | 0 |  |
| 3.3.4标准政策参与情况（4分） | 2019-2021年期间，申报企业牵头或参与制定各类绿色设计、绿色产品及绿色制造相关标准、技术规范、政策等，合计2项得1分，每增加1项加1分，满分得4分（5个）。 | 0-4 |  |  |
| 3.4绿色发展水平（5分） | ①获得国家级或省级绿色工厂称号；②获得国家级或省级绿色供应链管理企业称号；③负责绿色制造系统集成项目；④获得绿色制造系统解决方案供应商称号。⑤获得国家级或省级能效“领跑者”企业称号⑥获得国家级水效“领跑者”企业称号或省级节水标杆企业称号。拥有上述6项中的任意3项及以上。 | 5 |  |  |
| 上述6项中任意2项。 | 3 |  |  |
| 上述6项中任意1项。 | 1 |  |  |
| 无相关称号。 | 0 |  |  |
| **4、申报企业自评价总得分** |  |

备注：1.对照各项要求，对近3年（2019-2021年）情况进行评估，成立不足3年的

填写成立以来的情况；

2.应逐项填写情况概述，并附相关证明材料（在证明材料索引中注明）。

 三、绿色设计自评价

**（一）基本情况**

1、所属行业发展概况及绿色设计推行情况；

2、申报企业发展概况及绿色设计推行情况。

**（二）指标符合情况**

1、详细说明综合水平评价情况；

2、详细说明绿色设计专项水平评价情况。

**（三）绿色设计亮点**

1、企业贯彻落实绿色设计理念和低碳发展要求的做法，开展产品生命周期碳足迹、水足迹和环境影响分析评价，应用评价结果制定企业绿色低碳发展战略及产品绿色化措施；

2、企业绿色设计技术创新的经验和成效，加强产品设计研发机构和专业团队建设，应用绿色设计基础数据库及先进设计工具与方法，应用数字化、低碳化、轻量化、循环化、模块化、集成化、设计制造一体化等方面绿色设计关键技术，开发高性能、高质量的绿色低碳环保产品；

3、绿色产品推广做法和成效，参与制定绿色产品相关的技术规范、标准或政策，绿色产品在产品结构中比重、销量及产值情况，绿色品牌培育和发展经验。

**（四）问题与建议**

总结行业或自身存在的问题，提出相关建议。

四、证明材料清单

（一）申报企业营业执照复印件（加盖公章）；

（二）申报企业自评价证明材料；

（三）与本次申报相关的其他材料。

五、承诺说明

|  |
| --- |
| 我单位自愿申报工业产品绿色设计示范企业，并郑重承诺本次申报所提交的相关数据和信息均真实、有效，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。负责人签字： （公章） 年 月 日 |

附件3

工业产品绿色设计示范企业2021年度工作总结表

结合企业推行绿色设计实际情况，填写工业产品绿色设计示范企业2021年度工作总结表。

|  |  |
| --- | --- |
| **企业名称** |  |
| **所属行业** |  |
| **主导产品** |  |
| **示范企业批次** |  □第一批 □第二批 □第三批 |
| **绿色产品开发数量** | 2021年绿色产品开发数量（种） |  |
| **绿色产品销售情况** | 2021年所有绿色产品销售收入（万元） |  |
| **相关专利数（含软著）****情况** | 截至2021年相关专利数（含软著）（项） |  |
| 2021年相关专利数（含软著）（项） |  |
| **相关标准制修订情况** | 截至2021年参与相关标准制修订（项） |  |
| 2021年参与相关标准制修订（项） |  |
| **产品生命周期碳足迹****评价情况** | 开展基于生命周期评价方法的主导产品碳足迹评价，提出提升产品绿色低碳水平的措施（500字以内）。 |
| **绿色产品设计开发和推广情况** | 介绍2021年企业新开发的绿色产品以及产品市场推广情况（800字以内）。 |
| **关键技术应用情况** | 企业采用绿色设计关键技术情况，如轻量化、低碳化、循环化、数字化、无害化、易制造、易回收、高可靠性和长寿命等关键绿色设计技术，以及绿色设计与制造一体化技术和工艺等（1000字以内）。 |
| **企业绿色设计推行典型****模式或经验** | 企业推行绿色设计的管理模式、典型案例或经验等（1000字以内）。 |
| **问题与建议** | 总结行业或自身存在的问题，提出相关建议（1000字以内）。 |
| **备注** | 若有相关证明材料，以附件形式附表后。 |

**注：**绿色产品包括：①国家或省级绿色产品（列入绿色设计产品以及节能、节水、再制造、资源综合利用、有毒有害原料替代等国家或省级目录中的产品）；②由有资质的第三方机构认证的绿色产品（提供认证报告）；③其他绿色产品（提供相关检测报告）。