附件2

2025年深圳市ESG实践先锋企业典型案例

编写模板

（要求案例紧扣主题、脉络清晰、描述完整，4000字以内。）

1. 摘要

企业概况，企业ESG实践创新举措及成效，和案例概要，500字以内。

1. 企业可持续治理架构

企业应建立健全公司治理结构和内部制度，确保公司相关内部机构具备足够的专业能力并有效履行**可持续发展相关影响、风险和机遇的识别、评估、管理、监督**等职能。可描述公司可持续发展治理结构，包括人员构成（如董事会、专门委员会等）、职权范围、工作任务及目标、专业技能和能力等，以及相应设置的内部控制制度、监督程序、监督措施及考核情况等。

1. 案例背景

可从低碳可持续、生态和资源可持续、产品和创新可持续、供应链可持续、社会责任可持续等方面描述案例发生的**背景**和**要解决的问题**。

1. 实践表现

围绕企业所申报案例主题领域，凝练案例的**创新性、先进性、示范性**等亮点。结合**定性**和**定量**信息，具体阐述企业在下述方面重点指标上的实践表现：

减排目标设定、碳足迹管理、减排举措、绿色产品、绿色建筑/绿色工厂/绿色园区建设等**低碳可持续**方面；

能源节约、水资源节约、资源循环利用、废弃物处理、环保原材料使用、生物多样性保护、环境管理体系建设、知名环保倡议组织参与等**生态和资源**可持续方面；

研发投入、专利授权、参编标准情况、产品质量管理、客户服务与权益、数据安全与隐私保护、新产品营业收入占比等**产品和创新**可持续方面；

绿色采购、绿色物流、产品和包装回收、供应商管理、供应链风险管控等**供应链**可持续方面；

乡村振兴、教育普惠、弱势帮扶、赈灾救助、公益慈善、员工发展、员工管理等**社会责任**可持续方面。

1. 展望

总结**项目经验**，阐述未来计划。

附件：深圳市ESG实践先锋企业典型案例参考指标

深圳市ESG实践先锋企业典型案例参考指标

（填报所申报主题领域相应数值）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **议题** | **指标** | **单位** | **2024年度数值** |
| 低碳可持续 | 温室气体排放总量 | 吨二氧化碳当量 |  |
| 温室气体排放强度 | 吨二氧化碳当量/万元 |  |
| 年度温室气体减排量 | 吨二氧化碳当量 |  |
| 年度温室气体减排占比 | % |  |
| 生态和资源可持续 | 能耗强度 | 吨标准煤/万元 |  |
| 可再生能源使用量占比（含绿电绿证） | % |  |
| 水耗强度 | 吨/万元 |  |
| 一般固废综合利用率 | % |  |
| 环境保护和资源节约投入 | 万元 |  |
| 产品和创新可持续 | 研发投入强度 | % |  |
| 参与国际、国家、行业、地方等标准数量 | 个 |  |
| 获得国际PCT或国内发明专利数 | 件 |  |
| 新产品营业收入占比 | % |  |
| 供应链可持续 | 绿色采购金额占比 | % |  |
| 通过可持续发展评估供应商占比 | % |  |
| 产品（包装）回收率 | % |  |
| 供应商可再生能源消费要求比例 | % |  |
| 社会责任可持续 | 新增就业机会和人数 | 个 |  |
| 员工人均培训时长 | 小时 |  |
| 社会公益捐赠金额 | 万元 |  |

**指标说明**

**1.温室气体排放总量**：企业直接和间接温室气体排放的总和，涵盖范围一和范围二的温室气体排放量。

**2.温室气体排放强度**：企业单位经济活动或产出所产生的温室气体排放量。

**3.年度温室气体减排量**：企业在2024年度通过各种措施减少的温室气体排放量。

**4.年度温室气体减排占比**：企业在2024年度温室气体减排量占上一年度总温室气体排放量的比例。

**5.能耗强度**：企业单位产值所消耗的能源量。

**6.可再生能源使用量占比**：企业在能源消耗中所使用的可再生能源量（包括采购绿电绿证）占能源消费总量的比例。

**7.水耗强度**：单位产值或产品所消耗的水资源量。

**8.一般固废综合利用率**（综合利用量/产生量+贮存量）：企业通过回收、加工、循环、交换等方式，从固体废物中提取或转化为可利用资源、能源或其他原材料的固体废物量占一般工业固体废物产生量（包括综合利用往年贮存量）的比例。

**9.环境保护和资源节约投入**：企业在生产过程中对资源节约、循环利用、环境保护等方面的投入资金。

**10.研发投入强度**：企业研发支出与营业收入的比率。

**11.参与国际、国家、行业、地方等标准数量**：企业在国际、国家、行业、地方等不同层级上主导制定或参与制定标准的数量。

**12.国际PCT或国内授权发明专利数**：企业在2024年度通过国际PCT体系申报获得的国际专利或国家知识产权行政部门授权的国内发明专利数量。

**13.新产品营业收入占比**：企业开发新产品（包括全新产品、升级产品和换代产品）取得的销售收入占企业营业收入的比例。

**14.绿色采购金额占比**：企业绿色采购金额占其总采购金额的比例。绿色采购是指在采购活动中，充分考虑环境保护、资源节约、安全健康、循环低碳和回收利用等，优先采购和使用节能、节水、节材等有利于生态环境保护的原材料、产品和服务。

**15.通过可持续发展评估供应商占比**：在企业供应链中，经过ESG（环境、社会和治理）评估或审查的供应商占总供应商数量的比例。

**16.产品（包装）回收率**：企业产品在生命周期结束后，通过回收、再利用或再制造等方式，将产品或包装重新进入市场或资源循环利用的比例。

**17.供应商可再生能源消费要求比例**：要求供应商能源消费中可再生能源（如风能、太阳能、生物质能、绿电绿证等）使用比例。

**18.新增就业机会及人数**：企业在2024年度通过招聘、培训、合作等方式，为社会新增的就业岗位数量或实际入职人数。

**19.员工人均培训时长：**企业在2024年度为所有员工提供的总培训小时数除以参与培训的员工总人数的平均值。

**20.社会公益捐赠金额**：企业在2024年度开展慈善捐赠及对其他社会公益活动投入的资金总额。