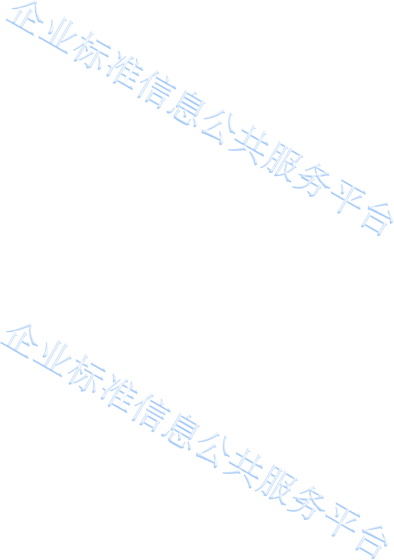


CTS Q/FLH

富利汇认证（宁夏）有限公司企业标准

CTS Q/FLH 00001-2023

公开 2025年06月15日 15点15分

绿色企业评价标准

**Standard for assessment of green enterprises**

公开 2025年06月15日 15点15分

2023-10-10 发布 2023-10-10实施

富利汇认证（宁夏）有限公司发 布



**目** **录**



公开 2025年06月15日

公开 2025年06月15日

15点15分

15点15分

[***前***](#bookmark2)***言***  [**II**](#bookmark3)

[***引***](#bookmark4)***言***  [**1**](#bookmark5)

**1** [**范围**](#bookmark6) **2**

**2** [**规范性引用文件**](#bookmark7) **2**

**3** [**术语和定义**](#bookmark8) **2**

**4** [**评价原则**](#bookmark9) **4**

**5** [**评价方法和评价组织**](#bookmark10) **4**

**5.1** [**评价方法**](#bookmark11) **4**

**5.2** [**评价组织**](#bookmark12) **4**

**6** [**评价指标体系**](#bookmark13)[**5**](#bookmark14)

**6.1** [**评价指标内容**](#bookmark15) [**5**](#bookmark16)

**7** [**评价程序**](#bookmark17) [**5**](#bookmark18)

**7.1** [**评价启动**](#bookmark19) [**5**](#bookmark20)

**7.2** [**评价实施**](#bookmark21) [**5**](#bookmark22)

**8** [**评价流程和结果**](#bookmark23) [**6**](#bookmark24)

**8.1** [**评价流程**](#bookmark25) [**6**](#bookmark26)

**8.2** [**评价结果**](#bookmark27) [**6**](#bookmark28)

**9** [**评价报告**](#bookmark29) [**7**](#bookmark30)

**10**[**附** **录** **A**](#bookmark31)[**8**](#bookmark32)

[**参考文献**](#bookmark33) [**12**](#bookmark34)



**前** **言**

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则第 1 部分：标准化文件的结 构和起草规则》的规定起草。标准编制组经广泛调查研究，参考有关国内外标 准，并在广泛征求意见的基础上编制了本文件。

本文件由富利汇认证（宁夏）有限司提出并归口解释。

**文件起草单位：**

富利汇认证（宁夏）有限公司

**本文件主要起草人员：**

赵丽丽 田益民 罗洪轩 撖飞 李治宝 张小娟 张旭升 陈建民

公开 2025年06月15日 15点15分

公开 2025年06月15日 15点15分



**绿色企业评价标准**

1 范围

本文件提出了绿色企业评价的指标体系、规定了评价的方法和评价流程等 内容。

本文件适用于具有实际生产过程的企业开展绿色评价。

公开 2025年06月15日

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是标注日期的引用文件，仅

该日期对应的版本适用于本文件；凡不标注日期的引用文件，其最新版本（包

15点15分

括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 19001 《质量管理体系 要求》

GB/T 24001 《环境管理体系 要求及使用指南》

GB/T 33635 《绿色制造 制造企业绿色供应链管理 导则》

DB4403/T 146 绿色企业评价规范

GB/T39257 《绿色制造 制造企业绿色供应链管理 评价规范》

公开 2025年06月15日

3 术语和定义

绿色企业 green enterprise

指积极采用清洁生产技术，采用无害或低害的新工艺、新技术，大力降低原材料

和能源消 耗，实现少投入、高产出、低污染，尽可能把对环境污染物的排放消除在

15点15分

生产过程之中的 企业。

4 评价原则

进行评价时，应依据因地制宜的原则，结合企业所在地域的资源、 自然环 境、经济、文化等特点进行评价。

5 评价方法和评价组织



5.1 评价方法

5.1.1 评价工作依据于本文件建立的评价指标体系。

5.1.2 评价的各项指标参见附录 A，评审专家组根据附录 A 对企业进行评价。

5.1.3 计算评价指标体系下各指标项的加权得分，加和后得到绿色企业评价总 分值。

5.2 评价组织

公开 2025年06月15日

评价应组建评审专家组，确定 1 位评审专家组组长。评审专家组成员应符

合以下条件：

——熟悉绿色发展、碳排放、碳中和等国家相关政策、法律法规。

——充分了解评估方法与内容，并提出评价工作方案。

——全面、公正、客观的对委托方提供的资料和数据进行审核。

15点15分

——对企业绿色发展引导和积极推动的作用。

6 评价指标体系

评价指标由定量评价指标和定性评价指标组成。

6.1 评价指标内容

**6.1.1** 管理与规划，包括：管理层、制度体系、节能减排规划、守法合规。

公开 2025年06月15日

6.1.2 绿色生产/经营，包括：产品全生命周期管理、节能减排、绿色办公、低 碳科技。

6.1.3 环境治理，包括：设施建设与运行、污染物治理和处置、废弃物综合利 用、环境修复、环境风险防控、碳中和、公众参与。

6.1.4 社会责任，包括：产品责任、劳动者权益保护、社区责任、生态文化。

15点15分

7 评价程序

7.1 评价启动

7.1.1 成立绿色企业评价工作组，负责具体评价工作

7.1.2 绿色企业评价工作组应根据申报企业的具体情况编制评价方案，评价方 案应包括但不限于评价目的、评价范围、评价要求、评价文件及数据和评价流



程。

7.2 评价实施

7.2.1 文件及数据评价

绿色企业评价组针对申报企业提供的文件和数据进行初步评价，并交由评

审专家组进行进一步评审，给出改进建议和意见，并说明现场详尽调查所需重

点关注的内容。

7.2.2 现场详尽调查

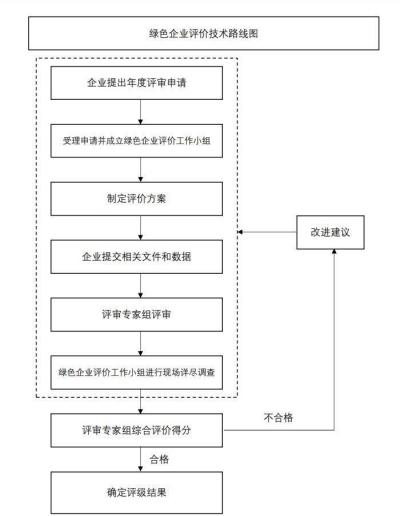
公开 2025年06月15日

现场详尽调查内容应包括但不限于：与申报企业核实调查内容、确认相关

绿色企业评价数据真实性、考察设备情况，进行评价总结会谈。

8 评价流程和结果

8.1 评价流程

评价流程包括申请、制定计划方案、材料收集和现场调查、评估、确定评级 结果，见下图。

公开 2025年06月15日

15点15分

15点15分



**图** **1** **绿色企业评价技术路线图**

8.2 评价结果

评审专家组根据企业提供的文件数据以及绿色企业评价工作组反馈的现场 详尽调查情况对企业进行评级，综合评分在 85 分以上给予企业“AAAAA ”评

级；综合评分位于 71 分至 85 分（含）的给予企业 位于 61 分至 70 分（含）的给予企业“AAA ”评级； 评级表见下表 1。

公开 2025年06月15日

“AAAA ”评级；综合评分 评分小于 61 分的暂不评级。

**表** **1** **绿色企业评级表**

|  |  |
| --- | --- |
| 分数 | 对应评级结果 |
| 85 分以上（不含 85 分） | AAAAA  15点15 |
| 71 分~85 分 | AAAA  分 |
| 61 分~70 分 | AAA |

9 评价报告

评价组结合评审专家组意见以及现场详尽调查情况编制评价报告，评价报 告应尊重事实、公平公正并起到引导和鼓励的作用。

公开

2025年06月15日

15点15分



附 录 A

（规范性）

绿色企业评价指标体系

表 A.1 绿色企业评价指标体系

公

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | | 权重 | 评价说明 | 指标属性 |
| 管理与规  划 | 管理层  公 | 最高管理者 | | 1.5% | 评价企业中最高管理者统筹负 责绿色企业工作及实施的情  况。 | 约束性指标 |
| 开 | 高级管理者  202 | 1% | 评价企业高级管理人员负责推 动落实绿色企业工作的情况。 | 参考性指标 |
| 制度体系 | 环境保护管理制 度  5年 | | 2%  06月 | 评价企业设立环境保护机构、 人员和制定相关制度的实施情 况。  15日 | 约束性指标 |
| 目标责任制 | | 1.5% | 评价企业建立绿色企业目标责 任制及其实施情况。  15点 | 约束性指标 |
| 环境风险防控制 度 | | 1.5% | 评价企业针对可能发生的环境 风险事故进行监测、预警、完 善应急预案和培训应急处理技 术的情况。  15分 | 参考性指标 |
| 能源管理体系 | | 1% | 评价企业是否建立、实施并保 持能源管理体系。能源管理体 系应满足 GB/T23331 的要求。 | 参考性指标 |
| 环境管理体系 | | 1% | 评价企业是否建立、实施并保 持环境管理体系。环境管理体 系满足 GB/T24001 的要求。 | 参考性指标 |
| 质量管理体系  开 2025 | | 1% | 评价企业是否建立、实施并保 持质量管理体系，质量管理体 系应满足 GB/T19001 的要求。 | 参考性指标 |
| 职业健康安全管 理体系  年 | | 1%  06月 | 企业是否建立、实施并保持职 业健康安全管理体系，职业健 康安全管理体系应满 GB/T28001 的要求。  15日 | 参考性指标 |
| 节能减排  规划 | 能源消耗总量规 划 | | 1.3% | 评价企业能源消耗总量的控制 计划、削减计划。  15点1 | 约束性指标 |
| 碳排放强度规划 | | 1.8% | 评价企业碳排放强度规划情 况。  5分 | 参考性指标 |
| 碳中和规划 | | 1% | 评价企业是否合理制定碳中和 时间表、路线图、施工图。 | 参考性指标 |
| 守法合规 | 环境影响评价 | | 1.5% | 评价企业开展规划或项目建  设，履行环境影响评价制度，  制定消除污染或生态破坏的对 策和“三同时 ”制度的落实情 况。 | 约束性指标 |
| 排污许可证 | | 1.7% | 评价企业依法取得排污许可 | 约束性指标 |



公

公

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 证，并持证排污的情况。 |  |
| 信息公开 | 1.2% | 评价企业根据《企业环境信息 公开办法》的相关要求建立信 息公开制度。 | 参考性指标 |
| 绿色生产 /经营 | 产品全生  命周期管  理 | 生态设计 | 2% | 评价企业为提高产品生命周期 内的环境绩效，优化产品的环 境影响而将环境因素引入产品 的设计和开发的活动。 | 参考性指标 |
| 清洁生产工艺  开 2025年 | 06月  2% | 评价企业不断采取改进设计、 使用清洁的能源和原料、采用 先进的工艺技术与设备、改善 管理、综合利用等措施，从源 头削减污染，提高资源利用效 率，减少或者避免生产、服务 和产品使用过程中污染物的产 生和排放，以减轻或者消除对 人类健康和环境的危害。  15日 | 约束性指标 |
| 绿色采购 | 1% | 评价企业在采购活动中，推广 绿色低碳理念，充分考虑环境 保护、资源节约、安全健康、 循环低碳和回收促进，优先采 购和使用节能、节水、节材等 有利于环境保护的原材料、产 品和服务的情况。  15点15分 | 参考性指标 |
| 绿色包装 | 1% | 评价企业采用对生态环境、人 体和生物无害的健康的环保型 包装材料的情况。 | 参考性指标 |
| 开 20  绿色物流 | 1% | 评价企业在整个物流活动的过 程中，尽量减少有害物质的产 生，并使物流资源得到最充分 的利用的情况。 | 参考性指标 |
| 资源回收利用  25年 | 2%  06月 | 评价企业将社会生产和消费后 废弃的资源再利用，减少对原 生资源的开采,节约能源的情 况。  15日 | 参考性指标 |
| 节能减排 | 能源结构调整 | 3% | 评价企业调整能源总生产量或 总消费量中各类一次能源、二 次能源的构成及其比例关系。  15点15分 | 约束性指标 |
| 清洁能源使用 | 3% | 评价企业清洁能源（指风能、 太阳能、水能、生物质能、地 热能等）的开发和利用情况。 | 参考性指标 |
| 能源集约高效利 用 | 3% | 评价企业采取相关措施提高能 源使用的集约程度和效率。 | 参考性指标 |
| 污染物减排 | 3% | 评价企业污染物排放达标情 况， 以及是否减量。 | 约束性指标 |
| 温室气体减排 | 3% | 评价企业控制温室气体排放、 排放总量的落实情况。 | 约束性指标 |



公开

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 绿色办公 | 绿色建筑 | 1% | 评价企业在建筑的全生命周期 内，最大限度地节约资源、保 护环境和减少污染，提供健  康、适用和高效的使用空间。 | 参考性指标 |
| 绿色会议 | 1% | 评价企业在整个会议运营过程 的各个环节充分考虑对环境的 保护，减少对环境的负面影  响，并尽可能把负面影响降低 到最低程度。 | 参考性指标 |
| 绿色出行 | 1% | 评价企业采用对环境影响较小 的出行方式，鼓励并践行绿色 出行的情况。 | 参考性指标 |
| 低碳科技 | 低碳创新技术研 发与应用  2025年 | 06月  5% | 评价企业采用创新的低碳技  术，减少碳排放的情况：包括  但不限于：可再生能源、储 能、绿色氢能、电动和氢燃 料，碳捕集利用和封存。  15日 | 参考性指标 |
| 数字智能化运用 | 3% | 评价企业采用数字智能化技  术，提升企业管理水平，提高 效率，减碳减排的情况。  15点1 | 参考性指标 |
| 环境治理 | 设施建设 与运行 | 污染治理设施建 设 | 2% | 评价企业开展规划或项目建  5分  设，履行环境影响评价制度，  制定消除污染或生态破坏的对 策和“三同时 ”制度的落实情 况。 | 约束性指标 |
| 污染治理设施运 行与维护 | 2% | 评价污染治理设施是否正常运 行，并及时维护维修。污染物 排放达标情况，及污染物总量 控制指标是否满足《排放污染 物许可证》的要求。 | 约束性指标 |
| 在线监测与监控  公开 2025 | 2% | 评价污染物自动监测设备的建 设和联网情况以及数据传输的 有效率。 | 参考性指标 |
| 污染物治  理和处置 | 水污染物治理  年 | 2.3%  06月 | 评价企业水污染物排放达标情 况。  15日 | 约束性指标 |
| 大气污染物治理 | 2.3% | 评价企业大气污染物排放达标 情况。 | 约束性指标 |
| 噪声及振动治理 | 1% | 评价企业噪音污染和环境振动 值是否达到国家规定要求。  15点  15分 | 参考性指标 |
| 一般固体废物处 置 | 1.5% | 评价企业一般固体废物处置情 况。 | 参考性指标 |
| 危险固体废物处 置 | 2% | 评价企业危险废物处置情况。 | 约束性指标 |
| 其他污染物处置 | 0.5% | 评价企业放射性、热光污染、 电磁污染、光污染等污染处理 | 参考性指标 |



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 情况与效果。 |  |
| 废弃物综 合利用 | 固体废物综合利 用率 | 1.5% | 评价企业固体废弃物综合利用 情况。 | 参考性指标 |
| 废水处理回用率 | 2% | 评价企业废水处理回用情况。 | 参考性指标 |
| 环境修复 | 水环境修复 | 1.8% | 评价企业是否采取有效措施修 复水环境。 | 参考性指标 |
| 土壤环境修复 | 2% | 评价企业是否采取有效措施修 复土壤环境。 | 参考性指标 |
| 生物多样性修复  开 | 2% | 评价企业是否采取有效措施修 复生态系统。 | 参考性指标 |
| 环境风险  防控 | 突发环境事件应 对及处置  公 2025年 15日 | 2% | 评价企业在识别潜在的紧急情 况或事故，有应急方案、措施 和人员配备。 | 约束性指标 |
| 碳中和 | 碳捕集和封存 | 2.5%  06月 | 评价企业利用新技术将排放源 产生的二氧化碳捕获并存储的 计划、措施和实施效果。 | 参考性指标 |
| 公众参与 | 环保设施公众开 放 | 0.6% | 评价企业是否公示环境评价结 果和环保工作进程。  15点15 | 参考性指标 |
| 社会责任 | 产品责任 | 产品质量和安全 | 2% | 评价企业产品质量和生产安全 方面是否符合相关标准和规章 制度的要求。  分 | 约束性指标 |
| 产品碳排放强度 | 2.5% | 评价企业单位产品的二氧化碳 排放量。 | 约束性指标 |
| 劳动者权  益保护  公 | 基本福利保障 | 1% | 评价企业为职工提供基本福利 保障情况。 | 参考性指标 |
| 职业健康 | 1.5% | 评价企业是否为职工提供平等 的职业健康与安全保护。 | 参考性指标 |
| 培训教育 | 1% | 评价企业对职工专业技能、健 康生活等方面的培训情况。 | 参考性指标 |
| 社区责任 | 慈善公益活动  开 20  25年 | 1.5% | 评级企业参与慈善公益活动的 情况。 | 参考性指标 |
| 就业贡献 | 1.5%  06月 | 评价企业为社会带来就业机会 以及解决就业岗位的情况。  15日 | 参考性指标 |
| 宣传倡导 | 1% | 评价企业是否积极宣传和倡导 绿色生产、绿色发展理念。  15点15分 | 参考性指标 |
| 生态文化 | 本土文化保护传 承 | 1.5% | 评价企业在本土文化保护传承 方面的情况。 | 参考性指标 |
| 生态文化发展 | 1.5% | 评价企业是否重视生态文化发 展，是否培育员工对生态文化 的认识和关注。 | 参考性指标 |
| 正面清单 | 碳环境影 响评价 | 评价期内，企业主动开展碳环境影响评价，在最终评价总分上加 5 分。 | | | |
| 负面清单 |  | 评价期三年内有环境行政处罚或发生重大环境事故的，在最终评价总分上 减 10 分。 | | | |



参考文献

[1]《企业绿色采购指南（试行）》（商务部、环境保护部、工业和信息化部 2014 年 12 月 22 日发布）

[2]《关于加快建立健全绿色低碳循环发展经济体系的指导意见》国发〔2021〕 4 号

[3]《“十四五 ”全国清洁生产推行方案》国家发展改革委等部门 2021-10-29

公开 2025年06月15日

公开 2025年06月15日

15点15分

15点15分