



中华人民共和国国家标准

GB/T 32161—2015

生态设计产品评价通则

General principles for eco-design product assessment

国家标准全文公开系统专用，此文本仅供个人学习、研究之用，
未经授权，禁止复制、发行、汇编、翻译或网络传播等，侵权必究。
全国标准信息公共服务平台：<https://std.samr.gov.cn>

2015-10-13 发布

2016-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 评价原则和方法	2
4.1 评价原则	2
4.2 评价方法和流程	2
5 评价要求	3
5.1 基本要求	3
5.2 评价指标要求	3
6 生命周期评价报告编制方法	4
6.1 编制依据	4
6.2 报告内容框架	5
附录 A (规范性附录) 生态设计产品评价规范内容框架	6
附录 B (规范性附录) 工业产品生命周期评价方法框架	7
附录 C (资料性附录) 数据收集表格示例	13
附录 D (资料性附录) 产品生态设计改进方案优先排序方法及示例	16
参考文献	19

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由工业和信息化部节能与综合利用司提出。

本标准由全国环境管理标准化技术委员会环境意识设计分技术委员会(SAC/TC 207/SC 6)归口。

本标准起草单位:中国标准化研究院、中国轻工业清洁生产中心、北京工商大学、永兴鑫裕环保镍业有限公司、衡阳运输机械有限公司。

本标准起草人:付允、林翎、陈健华、高东峰、唐玲、陈亮、吴丽丽、黄进、孙晓峰、靳玉娟、曹喜平、陈庚龙、陈岳飞、廖纯德。