



团 体 标 准

T/CNFA 022—2023

绿色设计产品评价技术规范 玻璃家具

Technical specification for green-design product assessment—Glass furniture

2023-04-01 发布

2023-05-01 实施

中国家具协会 发布
中国标准出版社 出版

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 评价要求	2
5 评价方法	4
6 评价报告	4
附录 A (规范性) 指标计算方法	6
附录 B (规范性) 玻璃家具产品生命周期评价方法	7
附录 C (资料性) 生命周期现场数据收集清单表	10
附录 D (资料性) 玻璃家具绿色设计产品评价报告样式	13
参考文献	17

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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国家具协会提出。

本文件由中国家具协会质量标准专业委员会归口。

本文件起草单位：青岛市产品质量检验研究院、青岛柏思特办公家具有限公司、青岛宝刚门业有限公司、青岛华谊优品智能家居有限公司、上海市质量监督检验技术研究院、浙江省轻工业品质量检验研究院、广东省东莞市质量监督检测中心、广东产品质量监督检验研究院、河北省金属玻璃家具产品质量监督检验中心。

本文件主要起草人：乔海清、于富磊、王萍、程建伟、张晓阳、张艳艳、周国朝、王贵暖、张永来、罗菊芬、钟文翰、敬军、王红强、邢宏力、石钰婷、曾盼、杨晓蕾、贾红丽。

绿色设计产品评价技术规范 玻璃家具

1 范围

本文件规定了绿色设计玻璃家具产品评价的评价要求,描述了相应的评价方法。
本文件适用于玻璃家具产品。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 10357.1 家具力学性能试验 第1部分:桌类强度和耐久性
- GB/T 10357.3 家具力学性能试验 第3部分:椅凳类强度和耐久性
- GB/T 10357.5 家具力学性能试验 第5部分:柜类强度和耐久性
- GB/T 18204.2—2014 公共场所卫生检验方法 第2部分:化学污染物
- GB/T 19001 质量管理体系 要求
- GB 21340 玻璃和铸石单位产品能源消耗限额
- GB/T 23331 能源管理体系 要求及使用指南
- GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南
- GB 28008 玻璃家具安全技术要求
- GB/T 28202 家具工业术语
- GB/T 28951 中国森林认证 森林经营
- GB/T 28952 中国森林认证 产销监管链
- GB/T 32446 玻璃家具通用技术条件
- GB/T 35607 绿色产品评价 家具
- GB/T 45001 职业健康安全管理体系 要求及使用指南
- GBZ 2.1 工作场所所有有害因素职业接触限值 第1部分:化学有害因素
- GBZ 159 工作场所空气中有害物质监测的采样规范
- GBZ/T 189.8 工作场所物理因素测量 第8部分:噪声
- GBZ/T 192.2 工作场所空气中粉尘测定 第2部分:呼吸性粉尘浓度
- GBZ/T 300.59 工作场所空气有毒物质测定 第59部分:挥发性有机化合物
- GBZ/T 300.66 工作场所空气有毒物质测定 第66部分:苯、甲苯、二甲苯和乙苯
- GBZ/T 300.99 工作场所空气有毒物质测定 第99部分:甲醛、乙醛和丁醛

3 术语和定义

GB/T 28202、GB 21340 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

生命周期 life cycle

产品系统中前后衔接的一系列阶段,从自然界或从自然资源中获取原材料,直至最终处置。