



中华人民共和国国家标准

GB/T 43002—2023

儿童家具 质量检验及质量判定

Children's furniture—Quality inspection and quality judgement

2023-09-07 发布

2024-04-01 实施

国家市场监督管理总局
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	2
4 质量要求	4
5 试验方法	13
6 质量检验	19
7 质量判定	22
附录 A(资料性) 我国未成年人相关人体尺寸数据	24
附录 B(规范性) 儿童家具力学性能试验	34
参考文献	39

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。

本文件由中国轻工业联合会提出。

本文件由全国家具标准化技术委员会(SAC/TC 480)归口。

本文件起草单位：上海市质量监督检验技术研究院、上海芙儿优婴童睡眠科技股份有限公司、广东联邦家私集团有限公司、东莞市恒大美森美实业有限公司、厦门标普标准化服务有限公司、杭州两平米智能家居科技有限公司、中源家居股份有限公司、江门市泽信润业科技有限公司、佛山维尚家具制造有限公司、佛山市锦上云科技服务有限公司、浙江圣奥家具制造有限公司、深圳市松堡王国家家居有限公司、中山市海基伦文教用品有限公司、广东产品质量监督检验研究院、青岛市产品质量监督检验研究院、邳州市市场监督综合检验检测中心、湖南高升宏福家具有限公司、深圳市计量质量检测研究院。

本文件主要起草人：刘晨光、刘长树、全瑶、周山林、海凌超、吴海涛、王萍、王红强、葛友德、李迎春、叶舜斌、沈国锦、曹勇、雷初泽、黎干、王荣发、张叙俊、郭向阳、魏杰彪、谢沛吾、郝得锋、董伟博。

儿童家具 质量检验及质量判定

1 范围

本文件规定了儿童家具的质量要求、试验方法、质量检验和质量判定。

本文件适用于儿童家具的质量检验和质量判定。

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 2828.1—2012 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 2828.3 计数抽样检验程序 第3部分:跳批抽样程序

GB/T 2829 周期检验计数抽样程序及表(适用于对过程稳定性的检验)

GB/T 2912.1 纺织品 甲醛的测定 第1部分:游离和水解的甲醛(水萃取法)

GB/T 3920 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度

GB/T 4893.1 家具表面漆膜理化性能试验 第1部分:耐冷液测定法

GB/T 4893.2 家具表面漆膜理化性能试验 第2部分:耐湿热测定法

GB/T 4893.3 家具表面漆膜理化性能试验 第3部分:耐干热测定法

GB/T 4893.4 家具表面漆膜理化性能试验 第4部分:附着力交叉切割测定法

GB/T 4893.7 家具表面漆膜理化性能试验 第7部分:耐冷热温差测定法

GB/T 4893.8—2013 家具表面漆膜理化性能试验 第8部分:耐磨性测定法

GB/T 4893.9 家具表面漆膜理化性能试验 第9部分:抗冲击测定法

GB/T 5296.6 消费品使用说明 第6部分:家具

GB/T 6669—2008 软质泡沫聚合材料 压缩永久变形的测定

GB 6675.2—2014 玩具安全 第2部分:机械与物理性能

GB 6675.4—2014 玩具安全 第4部分:特定元素的迁移

GB/T 6739 色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度

GB/T 7573 纺织品 水萃取液 pH 值的测定

GB/T 10111 随机数的产生及其在产品质量抽样检验中的应用程序

GB/T 10357.1—2013 家具力学性能试验 第1部分:桌类强度和耐久性

GB/T 10357.2—2013 家具力学性能试验 第2部分:椅凳类稳定性

GB/T 10357.3—2013 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—2013 家具力学性能试验 第5部分:柜类强度及耐久性

GB/T 10357.6—2013 家具力学性能试验 第6部分:单层床强度和耐久性

GB/T 10357.7—2013 家具力学性能试验 第7部分:桌类稳定性

GB/T 10357.8—2015 家具力学性能试验 第8部分:充分向后靠时具有倾斜和斜倚机械性能的椅子和摇椅稳定性