



中华人民共和国国家标准

GB/T 44437—2024

适老家具 通用技术要求

Elderly oriented design furniture—General technical requirements

2024-08-23 发布

2025-03-01 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	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 产品分类	3
5 要求	3
5.1 分级	3
5.2 尺寸	4
5.3 外观	5
5.4 理化性能（基本项目）	5
5.5 材料	7
5.6 力学性能（基本项目）	8
5.7 安全性能（基本项目）	9
5.8 标志、使用说明（基本项目）	12
6 试验方法	12
6.1 尺寸	12
6.2 外观	12
6.3 理化性能	12
6.4 材料	14
6.5 力学性能	15
6.6 安全性能	16
6.7 电气安全	17
6.8 电磁兼容性能	17
6.9 智能语音交互功能	17
6.10 信息安全	17
6.11 警示说明	17
6.12 标志、使用说明	17
7 检验规则	17
7.1 检验分类	17
7.2 出厂检验	17
7.3 型式检验	18
8 标志、使用说明、包装、贮存、运输	19
8.1 标志	19
8.2 使用说明	19

GB/T 44437—2024

8.3 包装	19
8.4 贮存和运输	19
附录 A（规范性） 不同老年人能力等级适配家具的相关要求	20
附录 B（资料性） 我国各地区木材平衡含水率	21
参考文献	23

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：永艺家具股份有限公司、上海市质量监督检验技术研究院、湖南高升宏福家具有限公司、麒盛科技股份有限公司、美勒森家居科技有限公司、浙江久安绿色智能家居有限公司、广东省和砚家居有限公司、广东威法定制家居股份有限公司、北京市产品质量监督检验研究院（国家家具及室内环境质量检验检测中心）、中国家具协会、全友家私有限公司、江西金虎保险设备集团有限公司、中林检验检测（重庆）有限公司、上海万木生源家居有限公司、大厂金隅天坛家具有限责任公司、杭州恒丰家具有限公司、中国质量认证中心、志邦家居股份有限公司、北京家具行业协会、河北圣优诺家居用品有限公司、北京林业大学、吉荣家具有限公司、京泰控股集团有限公司、青岛华谊优品智能家居有限公司、世纪京泰家具（唐山）有限公司、广州市至盛冠美家具有限公司、广东林氏家居股份有限公司、青岛有屋科技有限公司、江西百钢金属制品有限公司、四川亚度智慧康养科技有限公司、江西远大保险设备实业集团有限公司、中山市大华家具制造有限公司、浙江奥士家具有限公司、常州泽辉机械有限公司、东莞市兆生家具实业有限公司、中山市东港家具制造有限公司、广东中匠福健康产业股份有限公司、成都市产品质量监督检验研究院、佛山市虹桥家具有限公司、四川省产品质量监督检验检测院、江西光正金属设备集团有限公司、广东统用智能家居有限公司、江西万橡家具集团有限公司、浙江云上实业有限公司、成都四通瑞坤科技有限公司、江苏心诺健康产业有限公司、广东华盛家具集团有限公司、广东百能家居有限公司、嘉利信得家具有限公司、思进家具集团有限公司、武汉美高实业有限公司、汉尔姆建筑科技有限公司、北京伟森盛业家具有限公司、上海朴美家具有限公司、圣奥科技股份有限公司、源和里仁家具海安有限公司、江西金橡木业有限公司、迪欧家具集团有限公司、江西华鑫环宇科技集团有限公司、沃华（泰安）家居有限公司、浙江朗通家具股份有限公司、江苏享意家具科技有限公司、喜临门家具股份有限公司、山东欧普家居集团有限公司、辽宁易斯特家具制造有限公司、深圳长江家具有限公司、东莞驰凌家居科技有限公司、广东产品质量监督检验研究院、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、中国林业科学院木材工业研究所、中协至信信息咨询（北京）有限公司、北京京东世纪贸易有限公司。

本文件主要起草人：孙书冬、张加勇、汪进、屠祺、于雪斐、朱云霄、李秀梅、顾啸冰、董云、储茂斌、何法润、张宜红、张帆、张晔、殷亚芳、俞昊文、钟文翰、吴福社、敬军、张占广、张新宇、王强、王红强、张永来、任淑琴、章爱军、郝洪阳、王怀高、谢沛吾、胡继飞、许亚芬、庞国轩、张传波、张直行、张友全、梁锡开、肖纲要、余宏、谢霖峰、李加涛、刘顺义、姜从高、林蔚、吴元梅、杨孝光、杨炼、姜正、金磊、周保国、胡双喜、刘巧安、廖洪华、杨陈、王晓冬、徐迪、于森、胡勤峰、惠学风、陈仕超、李志业、左伯良、杨波、陈国华、杨传娟、姚永红、王卓纯、朱传龙、金寺苗、张军文、张克卿、王江、宫卓林、梁树强、王杰、黄雅悠、陈思、杨震、张利军、何珍珍、余惠莉、陈一铖、姜自兰、熊志伟、张强、张小军、毛雨辰。

适老家具 通用技术要求

1 范围

本文件规定了适老家具的产品分类、要求、检验规则、标志、使用说明、包装、贮存和运输，描述了相应的试验方法。

本文件适用于适老家具产品的设计、生产加工、质量检验、质量评定。

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 1043.1 塑料 简支梁冲击性能的测定 第1部分：非仪器化冲击试验
- GB/T 1732 漆膜耐冲击测定法
- GB/T 1927.4 无疵小试样木材物理力学性质试验方法 第4部分：含水率测定
- GB/T 2828.1 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 3324—2017 木家具通用技术条件
- GB/T 3325—2017 金属家具通用技术条件
- GB/T 3326—2016 家具 桌、椅、凳类主要尺寸
- GB/T 3920—2008 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度
- GB/T 3922—2013 纺织品 色牢度试验 耐汗渍色牢度
- GB 4343.1 家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第1部分：发射
- GB/T 4343.2 家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度
- GB 4706.1 家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求
- GB 4706.10 家用和类似用途电器的安全 按摩器具的特殊要求
- GB/T 4745—2012 纺织品 防水性能的检测和评价 沾水法
- GB/T 4802.2—2008 纺织品 织物起毛起球性能的测定 第2部分：改型马丁代尔法
- 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—2023 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 5711 纺织品 色牢度试验 耐四氯乙烯干洗色牢度
- GB 6675.2—2014 玩具安全 第2部分：机械与物理性能
- GB/T 6739—2022 色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度
- GB/T 7573—2009 纺织品 水萃取液pH值的测定
- GB/T 8629—2017 纺织品 试验用家庭洗涤和干燥程序
- GB/T 9286—2021 色漆和清漆 划格试验