



中华人民共和国国家标准

GB/T 24821—2024

代替 GB/T 24821—2009

餐桌餐椅

Dining tables and chairs

2024-10-26 发布

2025-05-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

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。

本文件代替 GB/T 24821—2009《餐桌餐椅》，与 GB/T 24821—2009 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了范围(见第 1 章,2009 年版的第 1 章)；
- b) 删除了术语和定义中“转台”和“转盘”的定义(见 2009 年版的 3.1 和 3.2)；
- c) 删除了主要尺寸与极限偏差要求中的尺寸极差、桌面宽度、桌面深度、桌面高度、圆桌桌面直径、椅(凳)面宽度、椅(凳)面高度、椅(凳)面深度和圆凳面直径的规定(见 2009 年版的表 1)；
- d) 增加了扶手椅扶手内宽、桌下净空高与椅凳座面配合高度差的尺寸要求(见表 1)；
- e) 更改了圆桌桌面边缘与转台边缘最小距离、极限偏差(见表 1,2009 年版的表 1)；
- f) 增加了实物与标识一致性要求和试验方法(见 5.3.1 和 6.3.1)；
- g) 增加了陶瓷岩板的外观要求(见表 3)；
- h) 增加了软、硬质覆面的耐湿热和耐污染要求和试验方法(见表 4、6.5.5.3 和 6.5.5.5)；
- i) 增加了石材、陶瓷岩板和玻璃等的表面理化性能要求与试验方法(见表 4、6.5.6 和 6.5.7)；
- j) 删除了表面理化性能中的表面胶合强度的规定(见 2009 年版的表 4)；
- k) 更改了桌类和椅凳类强度和耐久性的要求和试验方法(见 5.6 和 6.6,2009 年版的 5.5 和 6.5.1)；
- l) 删除了转台冲击强度要求和试验方法(见 2009 年版的表 5 和 6.5.3)；
- m) 增加了结构安全性能要求和试验方法(见 5.7 和 6.7)；
- n) 更改了家具有害物质限量要求和试验方法(见 5.8 和 6.8,2009 年版的 5.6 和 6.6)；
- o) 增加了餐桌餐椅电气安全和电磁兼容的要求与试验方法(见 5.9、5.10、6.9 和 6.10)；
- p) 更改了木材含水率测试方法(见 6.3.2,2009 年版的 6.4.1)；
- q) 更改了玻璃表面耐干热性能的试验方法(见 6.5.7,2009 年版的附录 B)。

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、成都市产品质量监督检验研究院、全友家私有限公司、明珠家具股份有限公司、广东林氏家居股份有限公司、四川省产品质量监督检验检测院、圣奥科技股份有限公司、嘉兴慕思智能家居有限公司、成都汇鸿科技集团有限公司、顾家家居股份有限公司、江西省质量和标准化研究院、成都德邦博派家具有限公司、广东名流陶瓷有限公司、成都得一实业有限公司、中国家具协会、成都市更新家具有限公司、南京林业大学、成都四通瑞坤科技有限公司、永亨科技集团有限公司、成都安居天下实业有限责任公司、成都好风景家居有限公司、广东省东莞市质量监督检测中心。

本文件主要起草人：程云斌、余宏、刘洁、李加涛、王杰、张友全、王站强、黄昊来、张叙俊、王丽平、曾治中、屠家会、周学礼、杨列茂、邱楚锐、王家坤、曲广兵、宋遵友、吴智慧、杨传娟、吴加兵、杨世均、陈才、敬军。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——2009 年首次发布为 GB/T 24821—2009；

——本次为第一次修订。

餐 桌 餐 椅

1 范围

本文件规定了餐桌餐椅的分类、要求、检验规则、标志、使用说明、包装、运输和贮存,描述了试验方法。

本文件适用于室内就餐使用的独立的、可移动的餐桌和餐椅(包括凳子)的设计、生产、销售服务及检验检测等质量管控。

本文件不适用于连体餐桌椅、儿童用餐桌餐椅。

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 1732—2020 漆膜耐冲击测定法

GB/T 1927.4—2021 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—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 3324 木家具通用技术条件

GB/T 3325 金属家具通用技术条件

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/T 4706.1—2024 家用和类似用途电器的安全 第1部分:通用要求

GB 4706.29—2008 家用和类似用途电器的安全 便携式电磁灶的特殊要求

GB/T 4893.1—2021 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—2020 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—2020 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—2023 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—2013 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 家具表面理化性能试验 第8部分:耐磨性测定法

GB/T 4893.9—2013 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 6739—2022 色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度

GB/T 9286—2021 色漆和清漆 划格试验

GB/T 9985—2022 手洗餐具用洗涤剂

GB/T 10357.1—2024 家具力学性能试验 第1部分:桌类强度和耐久性

GB/T 10357.2 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 10357.7—2013 家具力学性能试验 第7部分:桌类稳定性