

ICS 97.140
Y 81



中华人民共和国国家标准

GB/T 13668—2003
代替 GB/T 13668—1992

钢制书柜、资料柜通用技术条件

General specification for steel book
cabinets and information cabinets

2003-11-27 发布

2004-05-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
钢制书柜、资料柜通用技术条件
GB/T 13668—2003

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

<http://www.bzcs.com>

电话:63787337、63787447

2004年5月第一版 2004年11月电子版制作

*

书号: 155066·1-20627

如有排版错误 由本社负责解决

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533

前 言

本标准是对 GB/T 13668—1992《钢制书柜、资料柜通用技术条件》的修订。

本标准与 GB/T 13668—1992 相比主要变化如下：

- 修改了形位公差中关于分缝的要求,使之与 GB/T 3325—1995《金属家具通用技术条件》相协调一致；
- 对所用主要材料钢板的最小厚度作了规定；
- 修改了表面处理质量的条款,使适应于喷漆、喷塑两种工艺,对光泽度作了分类；
- 磷化的要求随 GB/T 6807—2001《钢铁工件涂装前磷化处理技术条件》的变化而变化；
- 补充了对玻璃、塑料件两种配件的要求；
- 原标准中抽样数量太大,难于实施,考虑到企业生产现状和抽样的可操作性,在抽样数量上作了适当调整。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国家具标准化中心归口。

本标准负责起草单位:国家办公用品设备质量监督检验中心。

本标准参加起草单位:洛阳市莱特办公家具有限公司、浙江嘉善经纬办公设备有限公司、苏州市永固金属制品有限公司、常州市鹏程伟业办公设备有限公司、常州市文化图书设备有限公司、西安市新飞档案设备厂。

本标准主要起草人:吴德怀、盛卫群、谭亚凤、杨天润、蒋荣堂。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:GB/T 13668—1992。

钢制书柜、资料柜通用技术条件

1 范围

本标准规定了钢制书柜、资料柜等柜类产品的术语和定义、分类和命名、材料和结构、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。

本标准适用于钢制书柜、资料柜等柜类产品,也适用于相同类型的柜类产品。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 191 包装储运图示标志(GB/T 191—2000,eqv ISO 780:1997)

GB/T 1720—1979 漆膜附着力测定法

GB/T 1730—1993 漆膜硬度测定法 摆杆阻尼试验(eqv ISO 1522:1973)

GB/T 1732—1993 漆膜耐冲击性测定法

GB/T 6807 钢铁工件涂装前磷化处理技术条件

GB/T 9286—1998 色漆和清漆 漆膜的划格试验

GB/T 9754—1988 色漆和清漆 不含金属颜料的色漆 漆膜在 20°、60°和 85°镜面光泽的测定 (eqv ISO 2813:1978)

GB 9969.1 工业产品使用说明书 总则

GB/T 10357.4 家具力学性能试验 柜类稳定性(GB/T 10357.4—1989,eqv ISO 7171:1988)

GB/T 10357.5 家具力学性能试验 柜类强度和耐久性

GB/T 11253 碳素结构钢和低合金结构钢冷轧薄钢板及钢带

GB/T 13666 图书用品设备产品型号编制方法

3 产品分类和命名

3.1 产品分类

3.1.1 按结构形式分为单节、多节、开门、移门和卷门。

3.1.2 按用途分为书柜、缩微、图纸、文件、档案等资料柜,目录柜和期刊柜。

3.2 产品型号的命名

产品型号的命名应符合 GB/T 13666 要求。

3.3 柜的外形和尺寸

3.3.1 柜的外形如图 1~图 7 所示。

3.3.2 柜的外形尺寸应符合表 1 要求。

4 要求

4.1 材料

4.1.1 产品所用黑色金属材料的性能应符合 GB/T 11253 规定的要求,或使用不低于同等性能的钢板。

4.1.2 侧板、门板、承载部件的钢板厚度应不低于 0.7 mm,其他板材厚度不低于 0.6 mm。