

ICS 97.140
Y 80



中华人民共和国国家标准

GB 28007—2011

GB 28007—2011

儿童家具通用技术条件

General technical requirements for children's furniture

中华人民共和国
国家标准
儿童家具通用技术条件
GB 28007—2011

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 1.75 字数 44 千字
2012年3月第一版 2012年3月第一次印刷

*

书号: 155066·1-44152 定价 27.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



GB 28007—2011

2011-10-31 发布

2012-08-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

表 B.1 (续)

各省(区)市及城市名称	年平均平衡含水率 %	各省(区)市及城市名称	年平均平衡含水率 %
徐州	13.9	* 福建	15.7
* 安徽	14.9	福州	15.6
合肥	14.8	永安	16.3
芜湖	15.8	厦门	15.2
* 湖北	15.0	崇安	15.0
武汉	15.4	南平	16.1
宜昌	15.4	* 广西	15.5
* 浙江	16.0	南宁	15.4
杭州	16.5	桂林	14.4
温州	17.3	* 广东	15.9
* 江西	15.6	广州	15.1
南昌	16.0	* 海南(海口)	17.3
九江	15.8	* 台湾(台北)	16.4
* 湖南	16.0	* 香港	暂缺
长沙	16.5	* 澳门	暂缺
衡阳	16.8		

注 1: 我国各省(区)、直辖市及主要城市年平均木材平衡含水率值主要参照了 GB/T 6491—1999《锯材干燥质量》中附录 A 表 A1 和中国林业出版社 1998 年出版的《木材工业实用大全》之一的木材干燥卷中的 1.3.3 我国各地木材平衡含水率的年估计值。
注 2: 凡有“*”记号表示我国各省(区)、直辖市。

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 一般要求	2
5 安全要求	4
6 警示标识	6
7 试验方法	7
8 检验规则	9
9 标志、使用说明、包装、运输、贮存	11
附录 A (规范性附录) 儿童家具力学性能试验	12
附录 B (规范性附录) 我国各地区木材平衡含水率	19
参考文献	21

空体积 $\times 0.47 \text{ kg/dm}^3$ 计算值进行均布荷载。钢丝绳一端与推拉件前端连接,另一端跨过一个滑轮连接一重物,并自由下垂。确定推拉件在荷载时从关闭位置拉至完全拉出位置所需的最小拉力值,再加上 2 kg 的质量,这个混合质量即为试验重物的质量。并在此重物下方放置约束物,使推拉件在拉出其全行程的 80% 时,重物落在约束物上。

将连有钢丝绳及重物的推拉件拉开,并保持在离关闭位置 40 mm 处,然后自由释放,使其迅速被拉出,并冲击其外挡块。无需重设荷载,重复此程序共 5 次。

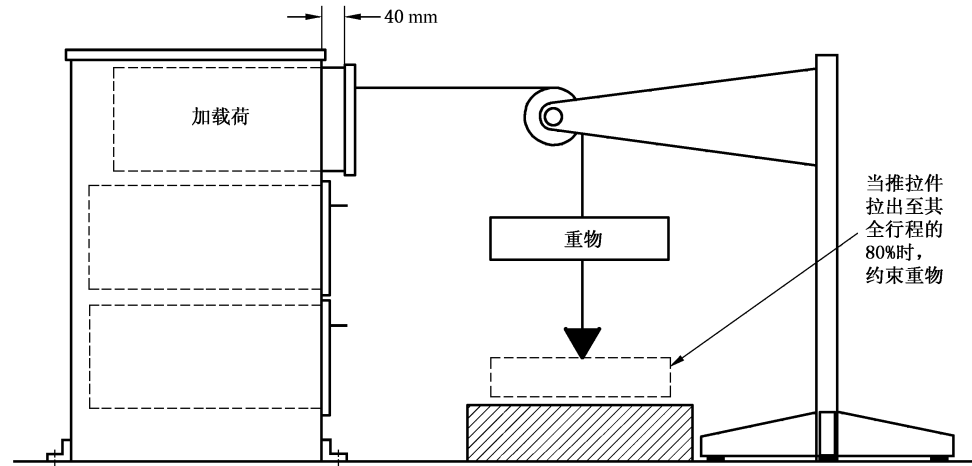


图 A.7

A.4.9.3 耐久性试验

如图 A.8 所示,除要移除重物约束物外,与 A.4.9.2(冲击试验)方法相同。并使用某种装置将推拉件从完全开启位置向关闭位置方向移动 50mm,然后迅速释放,冲击其外挡块的过程中,重物应持续对推拉件作用,无需约束。按每分钟 (12 ± 4) 次循环的速率重复此程序,共执行 7 500 次循环。

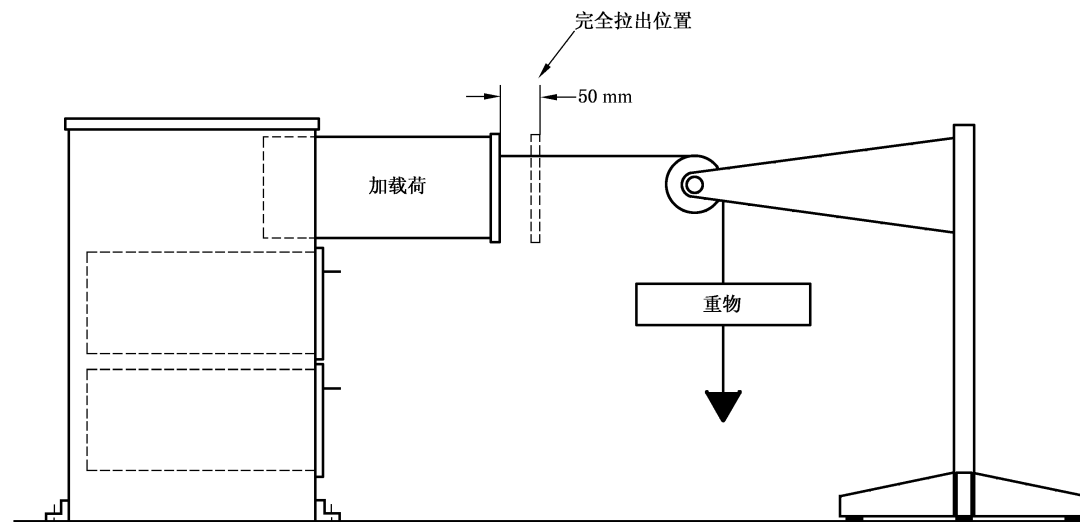


图 A.8

前 言

本标准中第 5、6 章为强制性,其余为推荐性。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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这些专利的责任。

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技术委员会(SAC/TC 480)归口。

本标准负责起草单位:深圳市计量质量检测研究院、上海市质量监督检验技术研究院、深圳市七彩人生家具有限公司、深圳兴利尊典家具有限公司、北京中轻联认证中心、成都市产品质量监督检验院、浙江省家具与五金研究所、国家家具及室内环境质量监督检验中心。

本标准参加起草单位:浙江加璐家居有限公司、好孩子儿童用品有限公司、上海托达家具有限公司。

本标准主要起草人:张淑艳、吴海涛、罗菊芬、郭洪智、梁昶、姚婷婷、黄锦标、黄伟业、张艳芬、李锋、李隆平、梁米加、罗焯、凌勇、苏毅、郑乐彬、雷再明。