

ICS 97.140
Y 80



中华人民共和国国家标准

GB/T 32437—2015

家具中有害物质检测方法 总则

Testing methods for harmful substances of furniture—General guidelines

2015-12-31 发布

2016-07-01 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

前 言

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、深圳市仁豪家具发展有限公司、上海市质量监督检验技术研究院、国家家具产品质量监督检验中心(广东)、贵州大自然科技股份有限公司、厦门鼎标企业管理服务有限公司、北京华帝盟家具有限公司、安吉县质量技术监督检测中心。

本标准参加起草单位:敏华家具制造(深圳)有限公司、东莞市升微机电设备科技有限公司、深圳市七彩人生家具有限公司、深圳市圆方园实业发展有限公司、好孩子儿童用品有限公司。

本标准主要起草人:张淑艳、吴海涛、李伟恒、罗菊芬、柳朝锋、海凌超、尤国忠、彭红、黄小卫、庄伟园、夏可瑜、陈宗勇、陈智勇、孙超、谈立山、邹宇。

家具中有害物质检测方法 总则

1 范围

本标准规定了家具中有害物质检测方法的术语和定义,有害物质的种类,有害物质的识别,样品的包装、运输和贮存,检测方法的选择,试剂及溶液的配制,仪器设备,样品的预处理,检验,数据处理和分析结果表述。

本标准适用于家具中有害物质检测方法。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 601 化学试剂 标准滴定溶液的制备

GB/T 603 化学试剂 试验方法中所用制剂及制品的制备

GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

JJF 1027 测量误差及数据处理

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

有害物质 harmful substances

家具产品含有的能引起疾病或使健康状况下降的物质。

3.2

挥发性有害物质 volatile harmful substances

家具产品释放到空气中的有害物质。

3.3

接触性有害物质 contact harmful substances

人体直接接触家具产品而带来的有害物质。

4 有害物质的种类

家具中有害物质的种类包括:

- a) 有害元素;
- b) 有害化合物;
- c) 放射性核素;
- d) 其他有害物质。