



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1981—2011

甲醛释放量气体分析法检测箱

Testing apparatus for formaldehyde emission by the gas analysis method

2011-06-10 发布

2011-07-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准参考了欧洲标准 EN 717-2:1995《木质板材 甲醛释放量的测定 用气体分析法测定甲醛释放量》(Wood-based Panels—Determination of Formaldehyde Release—Part 2: Formaldehyde Release by the Gas Analysis Method)。

请注意本标准的某些内容可能涉及专利。本标准的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由全国人造板标准化技术委员会(SAC/TC 198)提出并归口。

本标准负责起草单位:中国林业科学研究院木材工业研究所。

本标准参加起草单位:北京科力森新技术开发公司、北京林业大学、内蒙古农业大学、东北林业大学、济南海纳特科技有限公司。

本标准主要起草人:安源、周玉成、程放、潘斌、张星梅、侯晓鹏、杨建华、肖天际、曹金珍、王喜明、沈隽、肖华。

甲醛释放量气体分析法检测箱

1 范围

本标准规定了甲醛释放量气体分析法检测箱的术语和定义、系统构成与技术参数、要求、负载运转试验、试验方法、技术质量认证和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于使用气体分析法检测人造板及其制品中甲醛释放量的检测箱。

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 191 包装储运图示标志

GB/T 6388 运输包装收发货标志

GB/T 9969.1 工业产品使用说明书 总则

GB/T 13306 标牌

GB/T 14436 工业产品保证文件 总则

GB/T 23825 人造板及其制品中甲醛释放量测定 气体分析法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

气体分析法检测箱 **testing apparatus by gas analysis method**

一种用气体分析法检测人造板及其制品中甲醛释放量的气体取样装置。

4 系统构成与技术参数

4.1 甲醛释放量气体分析法检测箱系统构成

见图 1。