

ICS 79.060.01
B 70

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1717—2007

人造板抽样检验指导通则

Guide for sampling inspection of wood-based panels

2007-09-10 发布

2007-10-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准与 BS EN 326-1:1994 Wood-based panels—Sampling, cutting and inspection—Part 1: Sampling and cutting of test pieces and expression of test results(《人造板 抽样、切割和检验 第1部分: 抽样、试件切割和检验结果的表示》)、BS EN 326-2:2000 Wood-based panels—Sampling, cutting and inspection—Part 2: Quality control in the factory(《人造板 抽样、切割和检验 第2部分: 企业质量控制》)和 BS EN 326-3:1998 Wood-based panels—Sampling, cutting and inspection—Part 3: Inspection of a consignment of panels(《人造板 抽样、切割和检验 第3部分: 板材交收检验》)在技术内容上基本相同,但进行了编辑性修改。编辑性修改包括:增加了计数检验时对作为基材使用的人造板的接收质量限的规定,增加了资料性内容,删除了 BS EN 326 中的资料性概述要素。

本标准的附录 A 为资料性附录。

本标准由全国人造板标准化技术委员会提出并归口。

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:乐山吉象人造林制品有限公司、圣象实业(深圳)有限公司、柯诺(北京)木业有限公司、四川升达林产有限公司、浙江贝亚克木业有限公司、上海市建筑材料及构件质量监督检验站、广西丰林林业开发有限公司、绿奥诺咨询中心、江苏省产品质量监督检验中心所、南京林业大学、上海木材工业研究所、浙江省林产品质检站。

本标准主要起草人:王维新、曾珍、吴盛富、方勤良、高秋玲、黄强、向中华、张熙中、陈文渊、陈韶、张治宇、方崇荣、黄河浪、陶伟根、王春明、王云林、张杰。

本标准首次发布。

人造板抽样检验指导通则

1 范围

本标准规定了人造板抽样检验的术语、定义、符号和缩略语、人造板产品外形尺寸和外观质量的计数抽样检验、人造板物理力学性能检验结果的表示和判定、生产企业产品质量控制的计量抽样检验、两检验室测量结果一致性的统计检验和检验报告。

本标准适用于人造板实施型式评价、例行生产、监督、交收、质量一致性等多类检验的抽样系统、抽样计划、抽样方案和检验数据统计处理。

本标准不适用于结构用人造板的抽样系统、抽样计划和抽样方案等。

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 2828.1—2003 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(ISO 2589-1:1999, IDT)

GB/T 3358.1—1993 统计学术语 第一部分 一般统计术语

GB/T 3358.2—1993 统计学术语 第二部分 统计质量控制术语

3 术语、定义、符号和缩略语

3.1 术语和定义

GB/T 3358.1—1993、GB/T 3358.2—1993 和 GB/T 2828.1—2003 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1.1

计数检验 inspection by attributes

规定的一个组合或一组要求，或者仅将单位产品划分为合格或不合格，或者仅计算单位产品中不合格数的检验。

3.1.2

计量检验 inspection by variables

在规定条件下，用测量、试验或其他方法将单位产品的计量特性观察值与技术要求进行对比，并判断该单位产品的该计量特性是否合适的过程。

3.1.3

计量质量特性 quality characteristics for variables

被检产品中能用连续尺度进行度量的质量特征。

3.1.4

计量抽样检验 acceptance sampling by variables

按规定的计量抽样方案从批中随机抽取部分单位产品进行计量检验，并根据样本均值和样本标准差判断该批产品是否接收的过程。