



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2141—2013

定向结构麦秸板

Oriented structural straw board

2013-03-15 发布

2013-07-01 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。

本标准由全国林业生物质材料标准化技术委员会(SAC/TC 416)提出并归口。

本标准负责起草单位:东北林业大学。

本标准参加起草单位:诺菲博尔板业(杨凌)有限公司、中国林科院木材工业研究所、国家林业局林产工业规划设计院。

本标准主要起草人:韩广萍、程万里、皮埃尔、艾瑞克、郭彧、于文吉、于宁楼、张冉。

定向结构麦秸板

1 范围

本标准规定了定向结构麦秸板的术语和定义、分类、要求、检验方法、结果计算及判定方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。

本标准适用于由规定形状的片状麦秸施胶后定向铺装压制成的多层定向结构麦秸板。

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 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

GB/T 15102—2006 浸渍胶膜纸饰面人造板

GB/T 17657—1999 人造板及饰面人造板理化性能试验方法

GB/T 18259—2009 人造板及其表面装饰术语

GB 18580 室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量

GB/T 19367—2009 人造板的尺寸测定

3 术语和定义

GB/T 18259—2009 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

定向结构麦秸板 oriented structural straw board; OSSB

以麦秸秆为原料,通过将麦秸秆机械加工成规定形状的片状麦秸,经施胶后定向铺装、热压制成的多层结构板材。

3.2

片状麦秸 straw strand

构成定向结构麦秸板的基本单元。由麦秸秆经分裂方式加工得到的具有一定规格的麦秸单元。一般长度为20 mm~80 mm,宽度为3 mm~6 mm。

3.3

干燥状态 dry condition

室内环境或者有保护措施室外环境。通常指温度20℃、相对湿度不高于65%或在一年中仅有几个星期相对湿度超过65%的环境状态。

[GB/T 18259—2009,定义2.1.79]

3.4

普通型定向结构麦秸板 general purpose OSSB

通常非承重场合使用以及非家具及室内装修使用的定向结构麦秸板,如展览会用的临时展板、隔墙板等。