

ICS 79.060
B 70

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1794—2019
代替 LY/T 1794—2008

人造板用木片

Wood chips used for wood-based panel

2019-10-23 发布

2020-04-01 实施

国家林业和草原局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 LY/T 1794—2008《人造板木片》。

本标准与 LY/T 1794—2008 相比,主要技术变化如下:

- 修改了标准名称和英文名称(见封面);
- 增加并修改了部分术语和定义(见第 3 章);
- 增加了分类(见第 4 章);
- 修改了要求(见第 5 章);
- 增加了检验仪器和工具(见 6.1);
- 修改了各筛层存留木片比率和合格木片比率的测定(见 6.2);
- 修改了树皮含量的测定和腐朽木片含量的测定和针、阔叶木片的区分方法(见 6.3、6.4);
- 增加了非木质混杂物的测定方法(见 6.5);
- 修改了木片含水率的测定和针、阔叶木片的区分方法(见 6.6、6.7);
- 增加了抽样与判定(见第 8 章)。

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。

本标准由全国木材标准化技术委员会(SAC/TC 41)提出并归口。

本标准起草单位:黑龙江省木材科学研究所、黑龙江省人造板及原木锯材产品质量监督检验站、鲁丽集团有限公司、山东凯源木业有限公司、黑龙江省鹤北国有林管理分局。

本标准主要起草人:王宏棣、周志芳、何金存、李晨琦、吕蕾、宋德年、苏芸、崔晓磊、郑海威、刘一楠、孟祥晓、李艳霞。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- LY/T 1794—2008。

人造板用木片

1 范围

本标准规定了人造板用木片的术语和定义、分类、要求、检验方法、数量计算、抽样与判定、标志、包装、贮存和运输等内容。

本标准适用于人造板生产用木片及木片流通领域。

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 7909—2017 造纸木片

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

人造板用木片 wood chips used for wood-based panel

以木材为原料,经机械加工获得的具有一定规格尺寸用于制造人造板的木片。

3.2

刨花板用木片 wood chips used for particleboard

用于制造刨花板用的木片。

3.3

纤维板用木片 wood chips used for fiberboard

用于制造纤维板用的木片。

3.4

其他人造板用木片 wood chips used for special man-made board

用于制造定向刨花板、华夫刨花板、单板条层积材等用的木片。

3.5

筛板 sieve

有特定外形、按一定规律排布规定圆孔的金属板。

3.6

筛板有效筛分面积 effective sieve area

筛板底部沿围内的实际面积。

3.7

木屑收集盘 fines pan

位于震动测定筛最底层的无任何孔隙、用于接住筛出来木屑的收集盘。

3.8

筛层存留木片比率 weight percent ratio of a certain screen tray

木片筛分中存留在某一层测定筛筛板上的木片质量占筛分前木片总质量的百分比。