

ICS 79.120
B 97

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2162—2013

矩形等截面主管道型吸尘系统

Dust collecting system with rectangle section

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。

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。

本标准由全国人造板机械标准化技术委员会(SAC/TC 66)提出并归口。

本标准起草单位:南京林业大学、苏州协力环保设备有限公司、江苏溧阳平陵林机有限公司、溧阳常净环保机械有限公司、常州中净环保机械有限公司、山东盛大环保设备有限公司。

本标准主要起草人:周捍东、徐长妍、那斌、丁涛、钟群武、沈良忠、马靖华、于建智、周春芳。

矩形等截面主管道型吸尘系统

1 范围

本标准规定了矩形等截面主管道型吸尘系统的参数、要求、检验规则以及标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于木工机床开启率变化较大的木制品生产车间的矩形等截面主管道型吸尘系统(简称吸尘系统)。

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。

- GBZ 1 工业企业设计卫生标准
- GB/T 191 包装储运图示标志
- GB/T 2888 风机和罗茨鼓风机噪声测量方法
- GB 5226.1 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件
- GB/T 7932 气动系统通用技术条件
- GB/T 8350 输送链、附件和链轮
- GB/T 10178 工业通风机 现场性能试验
- GB/T 13306 标牌
- GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件
- GB/T 18262 人造板机械通用技术条件
- GB 50243—2002 通风与空调工程施工质量验收规范
- LY/T 1423 旋风分离器 参数
- LY/T 1424 旋风分离器 制造与验收技术条件
- LY/T 1659 人造板工业生产性粉尘控制技术规程
- LY/T 1806 木材工业气力除尘(运输)系统设计规范
- LY/T 2002 木材工业气力输送系统验收通则
- JB/T 8471 袋式除尘器 安装技术要求与验收规范
- JB/T 8690 工业通风机 噪声限值
- JB/T 10563 一般用途离心通风机 技术条件
- JB/T 10867 输送用塑料平顶链和链轮
- JGJ 141 通风管道技术规程

3 简图

吸尘系统结构简图如图1所示。