

ICS 79.010
B 60



中华人民共和国国家标准

GB/T 32767—2016

木材防腐剂性能评估的野外地上 L 连接件 试验方法

Standard field test for the evaluation of wood preservatives by L-joint

2016-06-14 发布

2017-01-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 试验设备与材料	1
5 试样	2
6 试样处理	3
7 耐久试验	4
8 试验报告	5
附录 A (资料性附录) 试验报告表	6

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业局提出。

本标准由全国木材标准化技术委员会(SAC/TC 41)归口。

本标准起草单位:广东省林业科学研究院、中国林业科学研究院木材工业研究所。

本标准主要起草人:谢桂军、马星霞、马红霞、张燕君、陈利芳、何雪香、王剑菁、曹永建、李兴伟。

木材防腐剂性能评估的野外地上 L 连接件 试验方法

1 范围

本标准规定了野外地上用木材防腐剂的 L 连接件试验评价方法。

本标准适用于评估野外地上易受雨淋的 L 连接型框架结构木材与木制品用木材防腐剂的防腐朽及抗白蚁蛀蚀性能。

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 1928 木材物理力学试验方法总则

GB/T 13942.1—2009 木材耐久性能 第 1 部分:天然耐腐性实验室试验方法

GB/T 13942.2—2009 木材耐久性能 第 2 部分:天然耐腐性野外试验方法

GB/T 14019 木材防腐术语

GB/T 18260—2015 木材防腐剂对白蚁毒效实验室试验方法

GB/T 27651 防腐木材的使用分类和要求

LY/T 1283 木材防腐剂对腐朽菌毒性试验室试验方法

3 术语和定义

GB/T 13942.1—2009、GB/T 13942.2—2009、GB/T 14019 和 LY/T 1283 界定的术语和定义适用于本文件。

4 试验设备与材料

4.1 天平:精度 0.01 g。

4.2 恒温恒湿箱,或恒温恒湿工作室:温度范围 16 °C~30 °C,相对湿度 50%~80%。

4.3 耐久性试验架:试样架朝南面,离地约 900 mm,植被高度不超过 500 mm,架子底部与水平面呈 10°倾斜角,如图 1 所示。