

中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 489-2015

防腐木结构用金属连接件

Metal connectors and fasteners for preservative-treated wood structures

2015-11-23 发布 2016-04-01 实施

前 言

- 本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。
- 本标准由住房和城乡建设部标准定额研究所提出。
- 本标准由住房和城乡建设部建筑结构标准化技术委员会归口。
- 本标准负责起草单位:木材节约发展中心、中国物流与采购联合会木材与木制品质量监督检验测试中心。

本标准参加起草单位:中国木材保护工业协会、中国木材与木制品流通协会防腐专业委员会、厦门 固捷五金制品有限公司、浙江海悦景观工程有限公司。

本标准主要起草人:唐镇忠、喻迺秋、陶以明、李国路、刘兴财、马守华、戚士龙、张少芳、沈长生、党文杰、韩玉杰、张文强、张贝。

防腐木结构用金属连接件

1 范围

本标准规定了应用于防腐木结构的金属连接件的术语和定义、分类、一般规定、要求、检验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于防腐木结构中使用的金属连接件的生产和检测,其他防腐竹结构等可参照执行。

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 191 包装储运图示标志
- GB/T 222 钢的成品化学成分允许偏差
- GB/T 228.1 金属材料 拉伸试验 第1部分:室温试验方法
- GB/T 700 碳素结构钢
- GB/T 701 低碳钢热轧圆盘条
- GB/T 1591 低合金高强度结构钢
- GB/T 2518 连续热镀锌钢板及钢带
- GB/T 2828.1 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 3098 紧固件机械性能
- GB/T 3103.1 紧固件公差 螺栓、螺钉、螺柱和螺母(ISO 4759-1:2000, IDT)
- GB/T 3103.3 紧固件公差 平垫圈(ISO 4759-3:2000,IDT)
- GB/T 3280 不锈钢冷轧钢板和钢带
- GB/T 4232 冷顶锻用不锈钢丝
- GB/T 4237 不锈钢热轧钢板和钢带
- GB/T 4354 优质碳素钢热轧盘条
- GB/T 4956 磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法(ISO 2178:1982,IDT)
- GB/T 5779 紧固件表面缺陷
- GB/T 13825 金属覆盖层 黑色金属材料热镀锌层 单位面积质量称量法(ISO 1460:1992, IDT)
 - GB/T 13912 金属覆盖层 钢铁制件热浸镀锌层技术要求及试验方法
 - GB/T 13914-2002 冲压件尺寸公差
 - GB/T 13916-2013 冲压件形状和位置未注公差
 - GB/T 27551 金属材料焊缝破坏性试验 断裂试验
 - GB 27704 钢钉
 - YB/T 5294 一般用途低碳钢丝

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。