

<<制材与木材检验技术>>

图书基本信息

书名：<<制材与木材检验技术>>

13位ISBN编号：9787503847363

10位ISBN编号：7503847360

出版时间：2007-4

出版时间：中国林业

作者：朱忠明

页数：242

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<制材与木材检验技术>>

内容概要

本教材全面地阐述了木材检验的技术要求、尺寸检量与材质检验，制材生产的组成及生产程序，制材生产的基本原理和方法，制材生产工艺理论与制材工艺设计等问题，并对国内外同行业生产的新技术、新方法和新工艺也做了一定的介绍。

本书可作为高等职业院校木材加工技术专业的教材，也可供从事木材检验与制材的技术与生产人员参考。

<<制材与木材检验技术>>

书籍目录

出版说明前言第1章 概述 1.1 制材生产及其在国民经济中的作用 1.1.1 制材生产的概念 1.1.2 制材生产的基本任务 1.1.3 制材生产在国民经济中的作用 1.2 木材检验及其重要意义 1.2.1 木材检验的概念 1.2.2 木材检验的基本内容 1.2.3 木材检验的重要意义 1.3 我国制材生产现状 1.3.1 我国制材生产能力 1.3.2 制材生产技术指标 1.3.3 我国制材生产存在的主要问题 1.3.4 我国制材生产的发展方向 1.4 国外制材生产现状 1.4.1 工厂数量、锯材产量 1.4.2 制材生产技术指标 1.4.3 世界制材生产的发展趋势 1.5 制材生产的组成及其生产过程 1.5.1 制材生产的组成 1.5.2 制材生产过程第2章 原木及其检验 2.1 原木生产与分类 2.1.1 原木生产 2.1.2 原木种类 2.2 原木检验基础知识 2.2.1 树种识别 2.2.2 木材标准简介 2.2.3 原木缺陷概述 2.3 原木的检验与检量 2.3.1 针、阔叶树锯切用原木的检验与检量 2.3.2 特级原木的检验与检量 2.3.3 次加工原木的检验与检量 2.3.4 枕资原木的检验与检量 2.3.5 直接用原木——坑木的检验与检量 2.4 原木检验工具及材积 2.4.1 原木检验工具 2.4.2 原木检验号印及标志符号 2.4.3 原木材积 技能训练第3章 锯材及其检验 3.1 锯材的分类 3.1.1 按树种分类 3.1.2 按锯材用途分类 3.1.3 按锯材在原木断面中的位置分类 3.1.4 按加工特征和程度分类 3.1.5 按木材的纹理方向分类 3.1.6 按锯材及半锯材的断面几何形状分类 3.2 锯材的检验、检量及材积计算 3.2.1 锯材缺陷概述 3.2.2 针、阔叶树普通锯材及特等锯材的检验、检量与材积计算 3.2.3 枕木的检验、检量与材积计算 3.2.4 铁路货车锯材的检验与检量 3.2.5 载重汽车锯材的检验与检量 3.2.6 罐道木的检验与检量 3.2.7 机台木的检验与检量 技能训练第4章 原木场 4.1 原木楞场 4.1.1 原木供应、验收、区分及归楞 4.1.2 原木楞场的设置 4.2 水上作业场 4.2.1 水上作业场设置的条件和要求 4.2.2 水上作业场的组成及设置 4.3 原木保管方法 4.3.1 原木保管原理 4.3.2 原木的保管方法 4.4 原木楞场与水上作业场设备 4.4.1 桥式起重机 4.4.2 绞盘机 4.4.3 原木纵向出河机 4.4.4 原木横向出河机 4.4.5 缆索起重机 4.4.6 叉车 4.4.7 装载机 4.5 原木进车间前的工艺准备 4.5.1 原木的挑选和区分 4.5.2 原木调头 4.5.3 原木截断 4.5.4 原木剥皮 4.5.5 原木冲洗和金属探测 技能训练第5章 原木锯解工艺第6章 选材场和板院第7章 制材工艺设计

<<制材与木材检验技术>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>