

<<吊装工艺计算近似公式及应用>>

图书基本信息

书名：<<吊装工艺计算近似公式及应用>>

13位ISBN编号：9787502551315

10位ISBN编号：750255131X

出版时间：2004-4

出版时间：化学工业出版社

作者：蔡裕民

页数：374

字数：272000

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>

## <<吊装工艺计算近似公式及应用>>

### 内容概要

本书共6章，内容包括起重索具、起重桅杆、桅杆吊装工艺、常用钢材重量的计算近似公式及应用和吊装方案的编制，并列举了大量应用实例，便于广大起重工人和吊装施工技术人员学习和现场指导施工。

本书可供化工、石化、水电、核工业、冶金等建筑安装企业的起重施工技术人员和工人学习参考。

## &lt;&lt;吊装工艺计算近似公式及应用&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 起重索具计算近似公式及应用 第一节 概述 一、挠性件的种类和用途 二、取物吊具的种类和选用 第二节 麻绳 一、绳的种类及结构形式 二、麻绳的选择计算与近似公式 三、应用示例 第三节 链条 一、链的分类与特性 二、焊接环链的选择计算和近似公式 三、应用示例 第四节 钢丝绳 一、钢丝绳的分类、特点和用途 二、钢丝绳的允许拉力计算 三、钢丝绳破断拉力的近似公式及应用 四、钢丝绳重量的近似公式及应用 五、捆绑吊索的近似公式及应用 六、滑车组串绕绳计算的近似公式及应用 第五节 起重滑车受力计算近似公式及应用 一、起重滑车承载能力确定的近似公式及应用 二、导向滑车选择的近似公式及应用 三、起重滑车使用时的技术要求 第六节 索具螺旋扣允许负荷计算近似公式及应用 一、概述 二、索具螺旋扣允许负荷计算的近似公式 三、应用示例 第七节 索具卸扣受力计算近似公式及应用 一、卸扣的用途和构造 二、卸扣的安全技术要求 三、卸扣受力计算近似公式及应用 第二章 起重桅杆计算及近似公式 第一节 概述 第二节 起重桅杆轴心受压折减系数的近似公式 第三节 起重桅杆横截面面积的近似公式 第四节 起重桅杆截面的回转半径近似公式 第五节 起重桅杆截面的抗弯模量近似公式 第三章 桅杆吊装工艺计算近似公式 第一节 三角函数的近似公式 一、正切函数的近似公式和使用范围 二、正弦函数的近似公式和使用范围 三、余弦函数的近似公式和使用范围 第二节 直立单桅杆夺吊计算的近似公式 一、概述 二、直立单桅杆夺吊各部分几何尺寸的近似公式 三、直立单桅杆夺吊受力计算的近似公式(滑车组和拖拉绳系点均不考虑偏心距) 第三节 倾斜单桅杆吊装计算的近似公式 一、倾斜单桅杆吊装各部几何尺寸的近似公式 二、倾斜单桅杆吊装受力计算的近似公式(滑车组和拖拉绳系点均不考虑偏心距) 第四节 双桅杆及多桅杆吊装受力计算近似公式 一、概述 二、等高双桅杆吊装受力计算近似公式…… 第四章 常用钢材重量计算近似公式 第五章 综合示例 第六章 吊装方案的编制附录参考文献

<<吊装工艺计算近似公式及应用>>

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>