

<<机械员>>

图书基本信息

书名：<<机械员>>

13位ISBN编号：9787511110190

10位ISBN编号：7511110193

出版时间：2012-6

出版时间：中国环境科学出版社

作者：吕东风 编

页数：344

字数：500000

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>

## &lt;&lt;机械员&gt;&gt;

## 内容概要

《机械员(建筑业企业专业技术管理人员岗位资格考试指导用书)》编著者吕东风。

本书依据住房和城乡建设部发布的《建筑与市政工程施工现场专业人员职业标准》(JGJ/T 250-2011), 针对“湖南省建筑业企业专业技术管理人员——机械员《专业基础知识》、《岗位知识》和《专业实务》考试大纲(2012年修订)”的要求, 以机械员在建设工程施工现场协助项目经理, 掌握项目经理部机械分布动态情况; 按照要求办理机械租赁、建档、报废、报损等相关手续; 掌握和监督设备定人定机、持证上岗情况, 外租机械进退场验收; 负责工区之间(或工区内)机械设备的协调及核算; 负责施工现场机械的维修、维护和日常保养、管理工作; 按照安全生产的要求, 检查施工现场机械作业、油料使用、保管是否安全, 对不安全行为提出整改要求等必备的专业知识、专业技能为内容编写。

本书为机械员岗位培训及复习备考用书, 可供建筑工程项目机械员使用, 也可供相关专业大中专院校及职业学校的师生学习参考。

## &lt;&lt;机械员&gt;&gt;

## 书籍目录

## 专业基础知识篇

## 第一章 工程力学知识

## 第一节 静力分析基础

## 第二节 平面任意力系

## 第三节 材料力学基本知识

## 第二章 机械图识读

## 第一节 识图基础

## 第二节 机件的表达方法

## 第三节 标准件与常用件绘制

## 第四节 零件图识读

## 第五节 装配图识读

## 第三章 工程预算基本知识

## 第一节 工程预算基本知识

## 第二节 机械台班费用确定

## 第

## 四章 金属及润滑材料

## 第一节 金属材料

## 第二节 润滑材料

## 第五章 机械传动与机械零部件

## 第一节 常用机械传动

## 第二节 通用机械零部件

## 第六章 液压传动

## 第一节 液压传动的组成和特点

## 第二节 液压动力元件

## 第三节 液压执行元件

## 第四节 液压控制元件

## 第七章 建筑电气常识

## 第一节 电的基础知识

## 第二节 设备安全用电

## 岗位知识篇

## 第一章 概述

## 第一节 施工机械设备的分类

## 第二节 工程机械的基本组成

## 第二章 常用施工机械设备

## 第一节 土方机械

## 第二节 压实机械

## 第三节 桩工机械

## 第四节 混凝土施工机械

## 第五节 钢筋机械

## 第三章 建筑起重机械

## 第一节 概述

## 第二节 塔式起重机

## 第三节 汽车起重机

## 第四节 履带式起重机

## 第五节 施工升降机

## <<机械员>>

### 专业实务篇

#### 第一章 概述

##### 第一节 设备与设备管理

##### 第二节 设备管理技术经济指标

#### 第二章 机械设备的前期管理

##### 第一节 机械设备的规划决策

##### 第二节 机械设备的选型

##### 第三节 机械设备的招标采购

##### 第四节 机械设备的验收、安装调试与初期使用

#### 第三章 施工机械的资产管理

##### 第一节 固定资产

##### 第二节 机械设备分类及重点机械的管理

##### 第三节 机械设备的基础管理

##### 第四节 机械设备的库管与报废

#### 第四章 机械设备的经济管理

##### 第一节 机械寿命周期费用

##### 第二节 施工机械定额管理

##### 第三节 机械的租赁管理

#### 第五章 施工机械的使用管理

##### 第一节 施工机械使用管理的基本要求

##### 第二节 施工机械使用管理基本制度

#### 第六章 建筑起重机械的管理

##### 第一节 建筑起重机械的租赁

##### 第二节 建筑起重机械的安拆

#### 第七章 常用施工机械安全操作与事故预防

##### 第一节 常用施工机械安全操作

##### 第二节 机械事故的预防与处理

#### 第八章 施工机械设备的评估与信息化管理

##### 第一节 施工机械设备的评估与优化

##### 第二节 机械设备的档案技术资料、设备台账的内容

##### 第三节 设备的经济管理

##### 第四节 施工机械设备信息化管理

#### 第九章 建筑施工机械管理规定和相关标准

##### 第一节 建筑施工机械安全监督管理法规框架及相互关系

##### 第二节 建筑施工机械相关管理规定及安全技术规程、规范

##### 第三节 施工机械节能降耗和环境保护措施及规定

#### 参考文献

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>