

<<尾矿工>>

图书基本信息

书名：<<尾矿工>>

13位ISBN编号：9787502933814

10位ISBN编号：7502933816

出版时间：2006-5

出版时间：气象出版社

作者：《全国特种作业人员安

页数：176

字数：149

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>

## <<尾矿工>>

### 内容概要

本书从加强矿山特种作业人员安全技术培训工作出发，根据《矿山特种作业人员安全操作资格标准》对尾矿工的要求，全面介绍了尾矿库有关基本技术理论，安全维护管理技术，旨在提高尾矿工的安全意识、责任感和实际操作技能以及处理事故的能力，使矿山特种作业人员的素质得到全面的提高。本书内容包括尾矿设施的基本知识，尾矿设施的操作、维护与管理，尾矿库病害治理及安全管理与监督，还收录了我国有关尾矿设施的安全法规。

本书主要作为尾矿工的安全操作资格的培训教材，亦可供检修、管理及有关工程技术人员参考。

## 书籍目录

第一章 概述 第一节 尾矿设施的概念与组成 一、尾矿设施的概念 二、尾矿设施的组成 第二节 尾矿设施的功能与重要性 一、尾矿设施的功能 二、尾矿设施的重要性 第二章 尾矿设施的基础知识 第一节 尾矿库 一、选择库址的基本原则 二、尾矿库的类型 三、尾矿库的库容及性能曲线 四、尾矿库等别及构筑物级别划分标准 第二节 尾矿坝 一、初期坝的类型 二、初期坝的构造 三、后期坝的类型 四、尾矿坝稳定性分析简介 第三节 尾矿库排洪系统 一、排洪系统布置的原则 二、排洪计算步骤简介 三、排洪构筑物的类型 第四节 尾矿输送系统 一、尾矿浓缩设施 二、尾矿压力输送 三、尾矿自流输送 四、输送管材及零件 第五节 尾矿水处理系统 一、尾矿库澄清水的回收方式 二、尾矿水的排放及净化 第三章 尾矿设施的操作、维护与管理 第一节 尾矿设施的操作、维护与管理 第二节 尾矿泵站及输送线路 第三节 尾矿筑坝与排放 第四节 尾矿库防洪与排洪 第五节 尾矿库回水 第四章 尾矿库病害治理 第一节 尾矿库病害的产生因素 第二节 尾矿库常见病害的治理 第三节 尾矿库典型事故实例 第五章 尾矿库的安全管理与监督 第一节 尾矿库安全管理的重要性 第二节 尾矿库安全运行的影响因素 第三节 企业尾矿库安全管理机构与职责 第四节 尾矿库的安全检查 第五节 尾矿库的安全监督 参考文献

## <<尾矿工>>

### 编辑推荐

电工作业、金属焊接切割等一些特种作业容易发生伤亡事故，对操作者本人、他人及周围设施、设备的安全造成重大危害。

从统计资料分析，大量的事故都发生在这些作业中，而且多数都是由于直接从事这些作业的操作人员缺乏安全知识，安全操作技能差或违章作业造成的。

因此，依法加强直接从事这些作业的操作人员，即特种作业人员的安全技术培训、考核非常必要。

所以，全国特种作业人员安全技术培训考核统编教材编委会就编写了这本《尾矿工》。

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>