

<<露天采矿技术>>

图书基本信息

书名：<<露天采矿技术>>

13位ISBN编号：9787502444310

10位ISBN编号：7502444319

出版时间：2008-3

出版时间：冶金工业

作者：陈国山

页数：256

字数：452000

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>

<<露天采矿技术>>

内容概要

本书为冶金行业职业技能培训教材，是参照冶金行业职业技能标准和职业技能鉴定规范，根据矿山企业的生产实际和岗位群的技能要求编写的，并经劳动和社会保障部职业培训教材工作委员会办公室组织专家评审通过。

书中主要内容有露天开采的基本知识，露天开采的穿孔、爆破、采装、运输、排土生产工艺，新水平准备技术，露天矿防水，露天开采破碎，露天开采供配电，露天开采设备修理，露天开采安全与环保，砂矿床开采技术等。

本书也可作为职业技术院校教师及学生、矿山工程技术人员的参考用书

<<露天采矿技术>>

书籍目录

1 露天开采的基础知识 1.1 矿石和矿床的基本特征 1.2 露天开采的基本概念 1.3 露天开采的步骤 1.4 露天开采采剥程序 复习思考题2 露天矿床开拓 2.1 概述 2.2 铁路运输开拓法 2.3 公路运输开拓法 2.4 其他运输开拓法 复习思考题3 穿孔工作 3.1 潜孔钻机穿孔 3.2 牙轮钻机穿孔 复习思考题4 露天深孔爆破 4.1 露天深孔布置及爆破参数的确定 4.2 多排孔微差爆破 4.3 多排孔微差挤压爆破 4.4 预裂爆破、光面爆破和缓冲爆破5 露天矿采装技术6 露天矿运输7 露天矿排土技术8 露天开采新水平准备9 露天开采安全与环保10 露天矿防水11 露天采场破碎12 露天开采供配电系统13 露天开采设备修理14 砂矿床开采参考文献

章节摘录

1 露天开采的基础知识1.1 矿石和矿床的基本特征1.1.1 矿石、废石等概念地壳中的矿物自然聚合体，在现代技术经济水平条件下，能以工业规模从中提取国民经济所必需的金属或矿物产品的，叫做矿石。

以矿石为主体的自然聚集体叫做矿体。

矿床是矿体的总称，一个矿床可由一个或多个矿体所组成。

矿体周围的岩石称为围岩，根据其相对于矿体的相对位置的不同，有上盘围岩、下盘围岩与侧翼围岩之分。

缓倾斜及水平矿体的上盘围岩也称为顶板，下盘围岩称为底板。

矿体的围岩及矿体中的岩石(夹石)，不含有用成分或含量过少，从经济角度出发无开采价值的，称为废石。

<<露天采矿技术>>

编辑推荐

《冶金行业职业教育培训规划教材·露天采矿技术》也可作为职业技术学院教师及学生、矿山工程技术人员参考用书。

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>