

图书基本信息

书名：<<矿山机械标准应用手册（洗选设备卷）>>

13位ISBN编号：9787506662222

10位ISBN编号：7506662221

出版时间：2011-10

出版时间：中国标准出版社

作者：王继生

页数：299

字数：444000

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>

内容概要

矿山机械行业是为固体原材料和燃料的开采与选别加工处理提供装备的重要机械制造行业，是我国装备制造业的重要组成部分，其产品直接服务于钢铁、有色冶金、煤炭、建材、化工、核工业等重要基础部门，在交通、铁道、建筑、水利、电力、国防等基础建设工程中也有大量应用。矿山机械装备直接关系到我国金属、非金属和煤炭资源的开发利用，对国民经济的发展具有重要作用；同时，矿山机械作业时对环境的影响和人身安全的危害也倍受社会的广泛关注。矿山机械标准是规范企业和社会行为的重要手段，为了更好地贯彻执行相关的矿山机械标准，特编制本系列标准应用手册。

矿山机械行业在GB / T

4754--2002《国民经济行业分类》中隶属于制造业(C)的专用设备制造业，小类代码为3611(采矿、采石设备制造)，主要是指地下和露天，用于对金属、煤矿、石油、化工等各种矿石或建筑用石的开采设备制造，以及矿石筛选、分类、分离、洗选、轧碎或类似加工工艺使用的专用机械的制造。

按照GB / T

7679《矿山机械术语》和GB / T

25706--2010《矿山机械产品型号编制方法》等标准的分类，矿山机械共包括建井设备、采掘设备、提升设备、矿用车辆、破磨设备、筛分设备、洗选设备和焙烧设备八大类产品。

本系列标准应用手册

基本按矿山机械大类成卷编写，选材范围是全部现行和2010年12月底前批准发布国家标准与机械行业标准；现行标准的编号均以国家和行业公布的最新结果为准；采用的术语满足国家标准和行业规定的规定；除部分原理图形外，所有的符号、数据、公式和插图均来源于相关标准，忠实于标准；量和单位符号符合GB 3100 ~ 3102-1993《量和单位》的规定，使用国家法定计量单位。

书籍目录

概论

第一篇 分级设备

概述

第1章 螺旋分级机

第2章 水力旋流器

第3章 辐射式水力旋流分级机组

第二篇 浮选设备

概述

第4章 浮选机

4.1 矿用叶轮式浮选机

4.2 浅槽型机械搅拌式浮选机

4.3 充气搅拌式浮选机

4.4 煤用浮选机

4.5 煤用浮选机试验方法

第5章 旋流微泡浮选柱

第6章 吸附槽

第三篇 磁选设备

概述

第7章 永磁筒式磁选机

7.1 永磁筒式磁选机

7.2 干式永磁筒式磁选机

7.3 煤用永磁筒式磁选机

7.4 永磁磁力滚筒

7.5 中磁场永磁滚筒

第8章 盘式强磁选机

第9章 辊式磁选机

9.1 永磁双辊强磁选机

9.2 电磁双辊强磁选机

第10章 除铁器

10.1 悬挂式电磁除铁器

10.2 悬挂式永磁除铁器

10.3 隔爆型电磁除铁器

10.4 隔爆型永磁除铁器

10.5 磁性矿用连续式除铁器

10.6 超导除铁器

10.7 物料分选用金属探测仪

第11章 其他磁选设备

11.1 永磁脱水槽

11.2 干式振动磁选机

11.3 高梯度磁过滤器

.....

第四篇 重力选矿设备

第五篇 脱水设备

第六篇 其他洗选设备

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>