

<<宜昌市矿产资源>>

图书基本信息

书名：<<宜昌市矿产资源>>

13位ISBN编号：9787562529682

10位ISBN编号：756252968X

出版时间：2012-10

出版时间：中国地质大学出版社

作者：姚敬劬，刘明忠 主编

页数：305

字数：641000

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>

<<宜昌市矿产资源>>

内容概要

姚敬劬等编著的《宜昌市矿产资源》是宜昌市国土资源局委托中南冶金地质研究所组织人员编写的。

这是一本全面阐述宜昌市矿产资源的专著，分门别类地阐明了宜昌市境内产出各矿种的产地、资源储量、矿床特征、矿石性质、开采技术条件和开发利用状况，并对各种矿产资源的开发利用条件作了简要的评述，对今后的开发利用方向提出了建议。

本书充分利用了长期在宜昌市从事矿产勘查和资源开发的地矿、冶金、化工、煤炭、建材、非金属等部门地质勘探队和矿山企业的工作成果，以及宜昌地质矿产研究所和中南冶金地质研究所的研究成果。

<<宜昌市矿产资源>>

书籍目录

第一章 概述

第一节 自然地理

第二节 地质概况

第三节 矿产资源基本状况

一、矿种资源储量

二、矿产时空分布

三、宜昌市矿产资源优势程度分析

第四节 宜昌市矿产开发利用现状

一、地质勘查现状

二、矿产采、选加工业现状

三、矿产资源管理及矿业活动监督管理现状

第五节 矿产资源潜力

第二章 能源矿产

第一节 煤

一、资源储量分布

二、含煤层特征

三、含煤区特征

四、煤矿资源勘查和开发

第二节 石煤

第三节 铀

第三章 黑色金属矿产

第一节 铁矿

一、宁乡式铁矿资源储量分布

二、宁乡式铁矿形成的地质条件

三、宁乡式铁矿矿石酸碱类型品级和含磷量

四、宁乡式铁矿富矿分布和产出特征

五、宁乡式铁矿开采技术条件

六、宁乡式铁矿矿石物质组成及选冶加工技术条件

七、宁乡式铁矿开发现状和方向

八、宁乡式铁矿资源潜力分析

九、宁乡式铁矿主要铁矿床

十、其他类型铁矿

第二节 锰矿

一、概述

二、主要锰矿类型及其特征

三、锰矿开发利用

四、古城锰矿

第三节 铬矿

一、概述

二、太平溪铬矿

第四节 钒矿

第四章 有色金属矿产

第一节 铜矿

第二节 铅矿

第三节 锌矿

<<宜昌市矿产资源>>

第四节 宜昌市铅锌矿地质勘查进展

- 一、概述
- 二、勘查的主要矿区

第五节 镁镍钴锡钼矿

- 一、镁矿
- 二、镍矿
- 三、钴矿
- 四、锡矿
- 五、钼矿

第六节 汞矿

第五章 贵金属矿产

第一节 金矿

- 一、概述
- 二、金矿类型及其地质特征
- 三、宜昌市主要金矿

第二节 银矿

- 一、概述
- 二、兴山白果园银钒矿
- 三、银矿开发利用方向

第六章 分散元素矿

第七章 化工原料非金属矿产

第一节 磷矿

- 一、概述
- 二、资源储量勘查程度
- 三、形成地质条件
- 四、矿床地质特征
- 五、矿石物质组成及工艺矿物学性质
- 六、开发利用与资源保护
- 七、主要磷矿

第二节 硫铁矿

- 一、概述
- 二、主要硫铁矿

第三节 重晶石矿

- 一、概述
- 二、主要重晶石矿

第四节 电石用灰岩矿

第五节 化工用白云岩矿

第六节 含钾砂页岩矿

第七节 化肥用橄榄岩矿

第八节 化肥用蛇纹岩矿

第九节 碘矿

第十节 泥炭矿

第八章 冶金辅助原料非金属矿产

第一节 萤石矿

第二节 熔剂用石灰岩矿

- 一、概述
- 二、主要矿区

<<宜昌市矿产资源>>

第三节 冶金用白云岩矿

- 一、概述
- 二、主要矿区

第四节 冶金用砂岩矿

第五节 耐火粘土矿

第六节 矽线石矿

第九章 建材及其他非金属矿产

第一节 石墨矿

- 一、概述
- 二、成矿地质条件
- 三、矿床地质特征
- 四、石墨矿的开发利用
- 五、主要石墨矿

第二节 石榴石矿

- 一、概述
- 二、成矿条件和资源远景
- 三、主要石榴石矿

第三节 石膏矿

- 一、概述
- 二、石膏矿开发利用
- 三、当阳高店子石膏矿

第四节 水泥用灰岩矿

- 一、概述
- 二、矿床地质特征及矿石特征
- 三、宜昌市水泥灰岩的开发利用
- 四、宜都杨树坪石灰岩矿

第五节 玻璃用砂岩矿

- 一、概述
- 二、玻璃砂岩矿地质特征
- 三、开发利用
- 四、当阳岩屋庙石英砂岩矿

第六节 水泥配料用砂岩矿

第七节 水泥配料用页岩矿

第八节 高岭土矿

- 一、概述
- 二、高岭土矿地质特征
- 三、高岭土矿的应用
- 四、主要高岭土矿床

第九节 水泥配料用粘土矿

第十节 饰面石材

- 一、概述
- 二、饰面用花岗岩矿及大理岩矿

第十章 其他矿产

第一节 制灰用灰岩

第二节 方解石矿和透辉石矿

第三节 陶粒页岩矿

第四节 工艺品原料

<<宜昌市矿产资源>>

第五节 饮料矿泉水

第六节 建筑用石料与砂

主要参考文献

<<宜昌市矿产资源>>

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>