

图书基本信息

书名：<<东北亚矿产资源潜力分析及东北老工业基地矿产资源接续战略研究>>

13位ISBN编号：9787100068642

10位ISBN编号：7100068649

出版时间：2010-4

出版时间：商务印书馆

作者：毛健，孙英男 等著

页数：230

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>

## 前言

随着经济社会的发展,我国对矿产资源的需求越来越大。

经济增长与矿产资源消耗增长呈正相关关系。

近年来,随着我国经济高速增长,矿产资源消耗加大,矿产资源供给与经济增长需求的矛盾日益突出。

据预测,在45种主要矿产资源中,我国有25种是严重短缺的。

到2010年可以保证国内需求的矿产资源只有21种,到2020年只有9种,其中最短缺的是石油、天然气,其次是铜、铝、铁等。

煤炭资源人均占有量只及世界平均水平的55%,只及美国的109/6;石油人均可开采储量只有5吨,只及美国年人均消费水平的125%,到2010年缺口将达2亿吨,到2020年缺口将增加到3亿吨;天然气人均可开采储量只有1074立方米,只及世界人均水平的4%;铜矿资源人均可利用储量只有13.2公斤,相当于世界平均水平的18%;铝土资源人均占有量只有283公斤,相当于世界平均水平的7.3%;铁矿石大多品位低、杂质多,难以直接利用的贫矿占总储量的95%,平均含铁量只有33%,每年所需铁矿石的一半靠进口。

东北老工业基地以能源、原材料、装备制造工业为主体,集聚了大量的国有资产和国有大中型企业,为我国建设独立完整的工业体系和国民经济体系作出了重大贡献。

但是,对资源的长期开发导致东北老工业基地采掘和原材料工业的优势逐渐消失,传统工业的优势地位逐渐丧失。

党中央国务院非常重视东北老工业基地的调整和改造,党的十六大做出了“支持东北地区等老工业基地加快调整和改造”的重大决策。

在东北老工业基地由“老”变“新”的进程中,矿产资源的有效供给成为关键的问题。

因此,放开眼界,进行东北老工业基地矿产资源接续战略的研究,不仅具有重大的理论意义,更具有重大的经济、社会价值。

## 内容概要

随着经济社会的发展,我国对矿产资源的需求越来越大。

经济增长与矿产资源消耗增长呈正相关关系。

近年来,随着我国经济高速增长,矿产资源消耗加大,矿产资源供给与经济增长需求的矛盾日益突出。

据预测,在45种主要矿产资源中,我国有25种是严重短缺的。

到2010年可以保证国内需求的矿产资源只有21种,到2020年只有9种,其中最短缺的是石油、天然气,其次是铜、铝、铁等。

煤炭资源人均占有量只及世界平均水平的55%,只及美国的10%;石油人均可开采储量只有5吨,只及美国年人均消费水平的125%,到2010年缺口将达2亿吨,到2020年缺口将增加到3亿吨;天然气人均可开采储量只有1074立方米,只及世界人均水平的4%;铜矿资源人均可利用储量只有13.2公斤,相当于世界平均水平的18%;铝土资源人均占有量只有283公斤,相当于世界平均水平的7.3%;铁矿石大多品位低、杂质多,难以直接利用的贫矿占总储量的95%,平均含铁量只有33%,每年所需铁矿石的一半靠进口。

东北老工业基地以能源、原材料、装备制造工业为主体,集聚了大量的国有资产和国有大中型企业,为我国建设独立完整的工业体系和国民经济体系作出了重大贡献。

但是,对资源的长期开发导致东北老工业基地采掘和原材料工业的优势逐渐消失,传统工业的优势地位逐渐丧失。

党中央国务院非常重视东北老工业基地的调整和改造,党的十六大做出了“支持东北地区等老工业基地加快调整和改造”的重大决策。

在东北老工业基地由“老”变“新”的进程中,矿产资源的有效供给成为关键的问题。

因此,放开眼界,进行东北老工业基地矿产资源接续战略的研究,不仅具有重大的理论意义,更具有重大的经济、社会价值。

书籍目录

前言第一章 东北老工业基地振兴与矿产资源约束 第一节 东北老工业基地产业结构对矿产资源的依赖 第二节 东北老工业基地振兴对矿产资源更大的需求 第三节 矿产资源接续与供给是振兴东北老工业基地的重要条件第二章 东北地区矿产资源赋存及开发利用 第一节 黑龙江省矿产资源概况及开发利用现状 第二节 辽宁省矿产资源概况及开发利用现状 第三节 吉林省矿产资源概况及开发利用现状 第四节 内蒙古东部地区矿产资源概况及开发利用现状第三章 东北地区矿产资源供需形势 第一节 矿产资源需求 第二节 矿产资源供给 第三节 矿产资源供需形势分析与供需预测 第四节 东北地区重要矿产资源潜力分析第四章 东北亚地区矿产资源潜力分析 第一节 俄罗斯矿产资源概况 第二节 蒙古矿产资源概况 第三节 朝鲜矿产资源概况 第四节 韩国矿产资源概况 第五节 日本矿产资源概况 第六节 东北亚地区重要矿产资源潜力分析第五章 东北地区输入矿产资源可行性分析 第一节 东北地区与东北亚地缘经济合作现状及新进展 第二节 东北亚经济体矿产品生产、输出现状及前景 第三节 东北地区输入东北亚各经济体矿产品的基础和比较优势第六章 东北老工业基地矿产资源接续战略总体构想 第一节 基本思路 第二节 战略目标 第三节 战略原则 第四节 战略重点第七章 东北老工业基地矿产资源接续战略的实施措施 第一节 加大区域内矿产资源开发力度 第二节 搞好区域内矿产资源整合与布局 第三节 采取多种合作形式引进东北亚地区的矿产资源 第四节 加强对矿产资源的深度开发、综合利用和替代技术的研发 第五节 对矿产资源接续给予产业政策上的扶持 第六节 加快矿产资源枯竭矿山和矿城的产业接续与转型参考文献后记彩图

## 章节摘录

《东北地区振兴规划》将内蒙古东部地区纳入规划范围。

内蒙古东部地区主要位于大兴安岭地区，东接东北三省，南邻河北省，处于“东北经济区”和“东北亚经济圈”之内。

拥有中国最大陆路口岸的满洲里，是第一条欧亚大陆桥的必经之地，地缘优势明显。

内蒙古东部地区在自然条件、基础设施建设、工业布局和产业结构等方面，与东北三省具有很密切的联系。

独特的地域区位优势 and 基础设施条件，是拥有丰富矿产的大兴安岭具备成为东北老工业基地矿产资源接续基地的最为有利的条件。

内蒙古东部地区矿产资源分布见图2-44（见书后彩图）。

内蒙古东部地区的可采石油储量预测超过10亿吨；煤炭探明储量为909.6亿吨，占全区总储量的40.7%；人均占有水资源量3690立方米，为全国人均占有量的1.6倍。

“十一五”期间，内蒙古东部地区将组建跨地区的煤业集团，加快建设胜利、白音华、扎赉诺尔、霍林河、伊敏等大型煤炭基地。

通过新建白音华四号露天煤矿、伊敏河东区第一煤矿等项目，扩建宝日希勒露天煤矿，续建元宝山、霍林河一号煤矿等项目，使内蒙古东部的煤炭生产能力达到全区的45%左右。

日前，国家发展和改革委员会对大型煤炭基地建设规划作出正式批复，目前中国最大、煤层最厚的褐煤田--胜利煤田被正式列入国家大型煤炭基地。

胜利煤田位于内蒙古自治区锡林郭勒盟政府所在地锡林浩特市北郊8公里处，整个煤田总体呈北东—南西条带状分布，长45公里，平均宽15公里。

按照煤电一体化的发展思路，内蒙古东部继续加强电源点建设，积极发展大型坑口和路口电厂，重点实施呼伦贝尔电站群、霍林河电厂等西电东送项目，发展白音华金山煤矸石电厂等循环经济项目，使电力装机容量达到2000万千瓦。

加快建设面向东北和华北市场的输电通道，重点建设伊敏至沈阳、霍林河至辽宁、乌兰浩特至吉林等输电线路，稳定提高供电能力。

同时，内蒙古东部地区将充分发挥风能和水能的优势，大力发展可再生能源。

以呼伦贝尔西部、赤峰北部、通辽南部等地为重点，加快建设赤峰赛罕坝、锡林郭勒灰腾锡勒百万千瓦级风电基地，使风电装机容量达到全区的60%左右。

在科学规划的基础上，兴建神指峡、晓奇水电站等水电开发项目，建设一批生物质能发电、制取燃油和燃气的示范项目，提高新兴能源利用率。

.....

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>