

《山东省矿产资源总体规划》系列报道之四 ——经济社会发展对矿业的影响和要求

1. 得天独厚的区位优势,经济国际化战略的实施,必将推动我省矿业全方位开放格局的形成

我省地处东部沿海,北接京津唐,南连江浙沪,西临全国最大能源基地,处于经济技术交往的有利区位。贯穿南北、联系东西的交通网络,为我省矿业开发利用周边省份及西部地区的资源提供了有利条件。同时,东与日本、韩国以及亚太经济圈内的国家和地区之间的联系,更得天独厚的区位优势。世界经济全球化进程的进一步加快,促进了各种生产要素在全球领域的优化组合。我国加入世界贸易组织后,宏观经济运行环境将发生深刻变化,融入世界经济一体化的步伐将进一步加快。这些,都为我省吸引外资、开展国内外经济合作,推动矿业全方位开放提供了机遇和挑战。

2. 西部大开发战略的实施,必将为我省矿业经济发展带来新的生机

西部地区矿产资源十分丰富。许多重要矿产如石油、天然气、煤、铜、铅、锌、铝土矿、硫、磷、钾等多数是我省紧缺矿产,而且勘查开发程度低。因此,蕴藏着巨大的投资机遇和市场潜力。参与西部大开发,将有效缓解我省矿产资源紧缺局面,促进我省矿业经济发展。

3. 国民经济和社会发展必须有充足的矿产资源做支撑

21世纪初,我省要实现第三个翻番,国民经济仍将保持较快的发展速度,人口、资源、环境是发展的最大压力。到2010年我省人口将接近历史最高值,新增产值的三分之一将被人口增长所消耗。据预测,我省探明的大宗支柱性矿产中,除煤、矿盐、水泥用灰岩等保证程度较高外,其余大宗矿产均不能满足需求。“十五”期间,全省能源消耗量将达到 5×10^9 t标准煤。要保持经济的快速增长,必须有充足的矿产资源做支撑。

4. 基础设施和城市化发展,必将为矿业发展增添新的活力

“十五”期间,将实施国家南水北调东线山东段和省内西水东调工程;我省将建设国铁300 km,地方铁路484 km,并强化改造“四纵三横”铁路通道;公路将新增10 000 km,其中高速公路994 km。同时,还将继续实施城市化战略。这些必将大幅度增加对建筑材料产品及相关服务的需求,为矿业发展营造巨大空间和商机,增添新的活力。

5. 经济结构和产业结构调整,必将促进矿业优化升级和生产力的合理布局

“十五”期间,我省工业调整将围绕改造一批、壮大一批、培植一批、转移及淘汰一批企业来实施。大力发展规模经济,使传统产业和产品增强发展活力,重点产品形成产业链,优势产品形成产业群,充分发挥市场配置资源的基础性作用,使我省矿业布局、规模和产业结构趋于合理。

6. “科教兴鲁”战略的实施,必将提高矿业发展的生产力水平

依靠科技进步,发展知识经济,必将提高矿业生产力水平,促进科学、合理、综合高效地利用矿产资源。如高效节水农业配套技术及相关产业研究,将提高单方水的产出效率和生产效益。研究和开发采、选、冶与矿产品深加工新技术、新工艺、新设备,将有效地提高资源利用水平。如开发利用埋藏较深的煤炭、贫铁矿、高硫薄层煤、自然硫和综合利用共(伴)生矿产,可以缓解经济发展对资源需求的压力;提高石墨、滑石、膨润土等优势非金属矿产品开发的高科技含量,可以增强在国内外市场上的竞争力,提高矿业开发的经济效益和发展后劲。