



钴业分会

中国有色金属工业协会



- 首页
- 协会动态
- 政策法规
- 市场动态
- 相关行业
- 统计数据
- 研究报告
- 市场报价
- 标准查询
- 会议培训
- 供求信息
- 企业黄页
- 钴业季刊

当前位置 [首页](#) > [钴的资源](#)

世界钴矿山储量及分布

据美国地质调查局 (USGS) 的统计数据显示, 2006 年世界钴储量为 700 万吨, 储量基础为 1300 万吨, 总量与 2005 年相同。

世界钴储量主要集中在刚果(金)(340 万吨)、澳大利亚(140 万吨)、古巴(100 万吨)、赞比亚(27 万吨)、俄罗斯(25 万吨)和新喀里多尼亚(23 万吨), 它们约占世界钴总储量的 93.6%。从排序来看, 刚果(金)占世界储量的 48.6%, 其次是澳大利亚、古巴、赞比亚等国家。中国钴储量仅为 7.2 万吨(中国国土资源部公布的数据为 4.09 万吨), 仅占全球总量的 1.03%。

目前, 全球已探明的钴资源量达到了 1500 万吨左右, 其中大部分存在于镍基红土镍矿中, 其他的存在于铁镁质、超铁镁质的岩石中的铜镍硫化物矿床, 主要分布在澳大利亚、加拿大和俄罗斯, 以及刚果(金)和赞比亚等地区的沉积铜矿中。另外, 大洋深海底和海底火山区的锰结核结壳中还含有上百万吨的钴资源。

中国钴矿山储量及分布

按照国土资源部 2005 年全国矿产资源储量通报, 我国钴储量基础为 7.33 万吨, 资源量为 56.50 万吨, 但具有开采意义的储量仅为 4.09 万吨, 占查明资源储量 63.83 万吨的 6.41%。因此, 中国是个钴资源非常短缺的国家。

分会介绍

- 分会介绍
- 分会顾问
- 入会程序
- 工作规则
- 组织结构

政策法规

- 内蒙古支持现代装备制造业发展
- 新能源车配套政策在会签: 充电桩补贴政策将出台
- 财政部20%项目投资额奖励地方建设稀土开采系统
- 工信部编制《中国制造2025》: 剑指工业强国
- 工信部将大力落实“宽带中国”战略
- 我国硬质合金工业产品结构趋于合理
- 安徽省下达2014年度钨矿开采总量控制指标的通知
- 盾构机切削刀具行业标准颁布

行业知识

- 钴的资源
- 钴的性能
- 钴的应用领域
- 主要工艺