

作者: 李华 来源: 新华网 发布时间: 2009-3-12 14:56:21

小字号

中字号

大字号

新疆发现火山岩型铍矿床 规模达中型

根据新疆矿产资源储量评审中心近日通过的一份矿产详查报告,准噶尔盆地西北边缘发现了火山岩型铍矿床。

据自治区国土资源厅介绍,新疆矿产资源储量评审中心近日通过对《和布克赛尔蒙古自治县白杨河矿区二号工地铍矿详查报告》的评审,标志着新疆又一个新类型铍矿床诞生。新发现的矿床属火山岩型铍矿床,有用铍矿物主要为羟硅铍石,其规模达中型,远景资源量可达大型以上。

从详查情况看,这一铍矿体产于次火山岩体与二叠系陆相火山岩接触带附近,矿体延伸规模较大。因此,一些业内人士表示,此次矿床的发现不仅丰富了火山岩成矿理论,还填补了铍矿床勘查的空白。

据了解,铍属于稀有金属,地壳中的平均含量仅为0.0003%,是一种用于各种合金的脱氧剂和添加剂,素有“金属玻璃”之称,在原子能工业、航天、电子、石油、化工等行业应用广泛,具有十分广阔的市场前景。

中国铍矿资源十分丰富,15个省(区)均有产出,已探明储量的矿区有77处,总保有储量居世界第二位。其中以新疆铍储量最多,新疆富蕴县境内已探明的铍矿资源储备量占全国的70%以上。

发E-mail给: 

打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言:

发表评论

相关新闻

- 山东新发现一特大铁矿 破解华北最大航磁异常
- 海南发现迄今最大有色金属矿床 经济价值超千亿
- 国际矿物加工大会首次在我国举办
- 专家热议: 我们需要什么样的国家矿产资源战略
- 我国新一轮国土资源大调查新发现矿产地800余处
- 美用哈勃望远镜研究月球矿产资源
- 河北滦平发现新铂族矿物“李四光矿”
- 中西部矿产基地和危机矿山研究启动

一周新闻排行

- 美科学家利用新工具发现数百篇疑似抄袭论文
- 《肥胖评论》: 女人为何比男人更容易发胖
- 郑强任浙江大学党委副书记
- PRL: 科学家成功模拟出克尔黑洞图像
- 中国工程院: 浙大论文剽窃事件情况属实
- 5位女性获颁2009年度世界杰出女科学家奖
- 浙江大学称不再续聘卷入剽窃事件院士
- 签证问题耗精力 外国人才难留美