

新疆雪米斯坦火山岩带铀钼多金属矿 勘查工作进展

李彦龙, 王 谋

核工业二一六大队, 新疆, 乌鲁木齐, 830011

白杨河铀矿床的勘查始于二十世纪五、六十年代, 曾于七、八十年代进行过少量开采。后由于种种原因下马, 工作进入停滞状态。随着火山岩带找矿工作的不断深化, 至 2008 年, 新一轮的勘查工作重新展开。以白杨河矿床为代表, 属接触带热液蚀变型铀矿化, 其共生矿产主要有钼、钨, 目前

铀资源量已达到中型矿床规模, 钼资源量已达大型矿床规模。雪米斯坦火山岩带成矿潜力巨大, 随着矿床勘查工作向东及深部的不断深入, 矿体的规模将会进一步加大。

参 考 文 献 / References

略