

您的位置: [全国地质资料馆](#) >> [地质资料检索](#) >> [资料详情](#)



辽宁黑山县膨润土矿区地质勘探最终报告

暂无全文

- 【档号】 42419
- 【电子文档号】 DZ018306
- 【形成单位】 [建筑材料部地质总公司603队](#)
- 【汇交单位】 [辽宁省](#)
- 【形成时间】 1967-07-30
- 【编著者】
- 【语种】 [中文](#)
- 【保护期】
- 【资料类别】 [矿产勘查](#)
- 【工作起始时间】 1965-06-01
- 【工作终止时间】 1967-05-31
- 【行政区】 [辽宁省锦州市黑山县](#)
- 【矿产】 [膨润土](#)
- 【工作程度】 [勘探](#)
- 【档案馆】 [全国地质资料馆](#)
- 【主题词】

【内容提要】 矿区位于黑山县城东北7公里,交通较方便。根据公司下达任务对该区进行勘探工作。完成主要工作量:1/2千地形地质测量3平方公里,钻探2968米,槽探2813立方米,浅井769米,化学分析样137个。基本查清了区内膨润土呈层状或凸镜状赋存在早白垩世火山系中部。矿体顶板为流纹岩,底板为安山岩,矿体产状平缓,最大连续厚度达38.5米,与围岩层凝灰岩呈渐变过渡关系。一级品矿石在矿体中分布无规律,矿石白色,主要由蒙脱石组成。区内主要为钙基膨润土,平均化学成份二氧化硅70.97%,三氧化二铝14.52%,三氧化二铁1.90%,氧化镁+氧化钙3.97%,氧化钾+氧化钠2.06%,储量计算获B+C1+C2级矿石量3936万吨。其中B级为956万吨。

正文1册

正文19页

【资料数量】 附图18张

附表1册

附件1册

- 【相似资料】
- 【编著者其它资料】
- 【形成单位其它资料】
- 【文件目录】