

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



海南岛海口市金牛岭矿区沸石、膨润土矿初步普查地质报告

暂无全文

- 【档号】 69766
- 【电子文档号】
- 【形成单位】 [海南行政区地矿局2队](#)
- 【汇交单位】 [海南省](#)
- 【形成时间】 1984-03-01
- 【编著者】 [覃业东 \(等\)](#)
- 【语种】 [中文](#)
- 【保护期】
- 【资料类别】 [矿产勘查](#)
- 【工作起始时间】
- 【工作终止时间】
- 【行政区】 [海南省省直辖县级行政单位琼山市](#)
- 【矿产】 [膨润土,沸石](#)
- 【工作程度】 [普查](#)
- 【档案馆】 [全国地质资料馆](#)
- 【主题词】

【内容提要】 矿区位于海口市西南金牛岭一带, 面积35平方公里。完成岩心钻探2653.12米, 取样钻662.05米, 沸石矿化学样867个, 膨润土矿化学样136个。沸石矿产于新第三系上新统海口组玻屑凝灰岩中部, 呈层状产出, 可采面积17.8平方公里, 矿体长6200米, 宽5300米, 厚2.80-71.10米, 平均吸钾11.15毫克/克, 平均吸铵129.61毫克当量/100克。沸石矿物含量15-50%, 主要有钙十字沸石、钙钾十字沸石和菱沸石等; 膨润土矿有二个矿体, 总面积0.75平方公里, 厚度1.03-12.42米, 主要矿物成分为蒙脱石, 含量52.50-89.55%, 其次有伊丁石、水云母等。求得沸石矿D级表内储量3509.4万吨, 表外82337.6万吨; 膨润土矿表内C级储量为59.6万吨, 表内D级储量78万吨, 表外D级储量为20.1万吨。

正文1册

【资料数量】 正文76页
附图37张
附表3册

【相似资料】

【编著者其它资料】 [海南岛琼山县新坡盆地煤矿普查报告](#). 覃业东. 广东省地质局海南地质队. 1984-3-1 0:00:00

【广东省】 [海南岛崖县田独地区磁法普查报告](#). 覃业东 (等). 广东省地质局海南地质大队. 1984-3-1 0:00:00

【形成单位其它资料】 [海南岛文昌县蓬莱宝石矿区牛姆岭--新岭园矿段残坡积砂矿详查地质报告](#). 李海清 (等). 海南行政区地矿局2队. 1984-3-1 0:00:00

【文件目录】