

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

## 河南省南阳县安皋乡膨润土矿应用产品研究报告

暂无全文

【档号】

94520

【电子文档号】

【形成单位】

[河南省地质矿产局第4地质调查队](#)

【汇交单位】

[河南省](#)

【形成时间】

1989-11-01

【编著者】

[陈和平](#)、[柳培溪](#)、[陈克亮](#)[等]

【语种】

中文

【保护期】

【资料类别】

[地质科学研究](#)

【工作起始时间】

1989-09-01

【工作终止时间】

1989-11-30

【行政区】

[河南省南阳市市辖区](#)

【矿产】

【工作程度】

【档案馆】

[全国地质资料馆](#)

【主题词】

[膨润土](#)、[开发](#)、[应用](#)

【内容提要】

本试验研究矿物原料膨润土取自南阳县安皋矿区。膨润土矿石由蒙脱石、石英、方解石、长石及有机质等组成,蒙脱石占矿物含量之70%,经X-射线鉴定,属钙型膨润土。经按铸造型砂用土性能和钻井泥浆用土性能分别研究试验,结果表明安皋膨润土矿符合国家一机部部颁三级钙土标准;而经水选加工后,其产品可达地矿部钻探泥浆乙级标准。另外,利用膨润土粘结性能进行了《矿物浆糊》试验,据南阳地区产品质量监督检验所测定,仅白度不达标,其它四项(粘力、细度、稳定性和无夹生)均合格,故有待进一步试验。综上所述,应用本研究成果可为社会提供铸造型砂用土、钻井泥浆用土和矿物浆糊,可取得较好的社会效益。

纸质载体1盒(袋)

【资料数量】

正文1册

正文12页

[浙江省萤石开发计划:修正案](#). 华中矿业股份有限公司. 1989-11-1 0:00:00

[杨梅山、资兴两煤矿厂开发概况](#). 白家驹. . 1989-11-1 0:00:00

[山西省的土法开采炭矿概要](#)... 1989-11-1 0:00:00

[菱镁矿说略](#). 贾福海. . 1989-11-1 0:00:00

【相似资料】

[浙江萤石及其重要性](#). 神山昌毅. 华中矿业股份有限公司矿业部. 1989-11-1 0:00:00

[湖北省随县产硝石有关报告](#). 华中矿业汉口出口所. 1989-11-1 0:00:00

[辽东普兰店管内西中岛产漂布土调查报告](#). 河田学夫. . 1989-11-1 0:00:00

[【辽宁】梨树县岫岩沟膨润土初勘报告](#). 尚德勋(等). . 1989-11-1 0:00:00

[【河北】宣化县立石里村膨润土预查](#)... 1989-11-1 0:00:00

[四川省汉源县富泉含钾磷矿区初步检查地质报告](#). 陈和平(等). 四川省地质局207地质队. 1989-11-1 0:00:00

【编著者其它资料】

[浙江省宁波市区工程地质图说明书](#). 何畏, 陈和平, 林在善等. 浙江省水文地质工程地质大队, 宁波市建筑设计院. 1989-11-1 0:00:00

[浙江省工程地质远景区划报告1/50万](#). 陈和平. 浙江省水文地质工程地质大队. 1989-11-1 0:00:00

[河南省桐柏县老湾金矿西部大门楼一带激电普查报告](#). 王振乾(等). 河南省地质矿产局第4地质调查队. 1989-11-1 0:00:00

[河南省西峡县蛇尾--内乡县夏馆地区 1/5万水系沉积物测量普查报告](#). 符玉海(等). 河南省地质矿产局第4地质调查队. 1989-11-1 0:00:00

【形成单位其它资料】

[河南省淅川县骡子沟锡异常岩石测量总结](#). 郭伟, 符玉海. 河南省地质矿产局第4地质调查队. 1989-11-1 0:00:00

[河南省西峡县杨乃沟手选红柱石生产工艺流程研究报告](#). 韩世敬, 蒋祥明, 任志安. 河南省地质矿产局第4地质调查队. 1989-11-1 0:00:00

[河南省鲁山县下寺一带铅银化探异常II-I级查证总结](#). 刘国范. 河南省地质矿产局第4地质调查队. 1989-11-1 0:00:00

【文件目录】

