钾长石矿评估

免责声明：上海矿山破碎机网: http://www.jawcrusher.biz本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网, 若有侵权请联系我们删除!

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。

客服中心
服务时间：24小时服务
更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题
可以免费咨询在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线
一分钟解决您的疑惑
点击咨询

钾长石矿评估

辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿采矿权评估报告辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿采矿权评估报告鲁大地评报字（202）第90号山东大地矿产资源评估有限公司接受辽宁省国土资源厅的委托，根据《矿业权评估管理办法（试行）》《中国矿业权评估准则》《矿业权评估参数确定指导意见》及国家相关法律法规的有关规定，本着独立客观公正科学的原则，按照公认的采矿权评估方法，对辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿采矿权价值进行了评估。本公司组成项目评估小组，按照必要的评估程序对委托评估的采矿权进行了实地查勘市场调查分析，对评估对象在评估基准日年月日所表现的市场价值作出了公允反映。（四）评估目的辽宁省国土资源厅拟有偿出让（扩界提高生产规模）辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿采矿权，依据现行法律法规，需对辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿采矿权进行评估。行为产权和取价依据等辽宁省国土资源厅《矿业权价款评估合同书》（合同编号：辽国土资矿评合字第号）；辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿营业执照；辽宁省国土资源厅划定矿区范围批复（辽国土资矿划字）。

（八）矿产资源勘查和开发概况位置和交通辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿位于辽阳市南东°方向公里处，在辽阳县山东大地矿产资源评估有限公司　辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿采矿权评估报告八会镇长沟村与塔子岭乡大西村交界处，行政区划隶属于辽阳市辽阳县塔子岭乡大西村管辖，在矿区的东南侧约公里处有辽凤线县级

公路通过，由此公路可通往鞍山市辽阳市丹东市凤城县及辽阳县，有村级简易公路与该县级公路相连，进而可通往矿区，交通尚属方便。以往地质工作概况年前后，辽宁省地矿局地质调查队，曾在此区进行过万区域地质测量，对区域地层构造岩浆岩变质作用及矿产等有概略性的阐述。

年，辽宁省第五地质大队普查小组在本区开展以找长石为主的普查评价工作，经历一年工作，提交了《辽宁省辽阳县大西钾长石矿普查评价报告》，在大西村北山一带发现三条钾长石矿脉。

年月日，辽阳县国土资源勘测中心对该矿进行扩界储量核实工作，并提交了《辽宁省辽阳县塔子岭乡大西沟村钾长石矿扩界资源储量核实地质报告》，该报告于年月日经辽宁省国土资源厅以辽国土资储备字82号文备案。山东大地矿产资源评估有限公司　辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿采矿权评估报告区域地质概况该区位于华北地台辽东地块营口-宽甸隆起英洛-草河口复向斜的北翼。在区域内出露的地层主要为辽河群大石桥组一段条带状方解大理岩，其次为辽河群高家峪组二云片岩碳质板岩方解大理岩以及中生代三叠纪的花岗伟晶岩。部分被花岗伟晶岩侵入穿插，钾长石矿体直接与大理岩接触，次之高家峪组地层于矿区南部也有较大出露，主要矿区为透闪变粒岩夹大理岩。断裂为近东西和北西向两组，东西向构造大致顺层的层间断裂，表现为张性，矿体沿着此组断裂展布，北西向断裂表现为压扭性，为晚期构造，切割了矿体，钾长石矿评估还有一组进南北向，切割了矿体，为煌斑岩充填。岩浆岩矿区岩浆岩活动表现为早期的变质辉长岩，分布在南部，侵入高家峪组地层中，中生代三叠纪的花岗伟晶岩，为钾长石矿体的母岩，较新的岩脉有伟晶岩，煌斑岩，他们均切断和破坏了矿体。

评估钾长石矿

矿体特征.1矿体规模形态钾长石矿的矿体赋存于元古代花岗伟晶岩脉与大理岩残留体的接触带上，沿近东西向断裂充填的伟晶岩内，矿体呈脉状产出。山东大地矿产资源评估有限公司　辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿采矿权评估报告矿区内共发现五条矿体，一号矿体长米，厚米，二号矿体长米，厚米，三号矿体长米，厚米，四号矿体长米，厚米，五号矿体长米，厚13米，矿体品位含KO依次为8.7%%%.8%%。在发现的五条矿体中，一号矿体分异较好，中间出现石英核，其余四条矿体分异较差，矿石成分主要为钾微斜长石，颜色呈浅灰-灰白色，成粗晶-巨晶产出，含有少量石英灰色乳白色文象结构，乳滴状蠕虫状结晶共融体，微量云母局部富集呈团块状。

K-矿体，走向近东西，倾向北，倾角-°，矿体在矿区范围内出露长米，宽-米，矿体具有明显的矿物分带，中

钾长石矿评估

间为石英核厚0.-.5米，SiO为%，石英核外为长石石英混杂带，厚0.-米，在外为云母带，厚米，在云母带内有0.米的大黑云母片云母带，外为上盘钼厚的纯长石块体带和下盘的0.-米的钾长石块体带，石英核两侧各带基本对称，构成一个伟晶岩完整分带格局。K-号矿体，矿体走向°，倾向北，矿区范围内出露矿体长度为米，宽米，赋存于高家峪组透闪变粒岩与伟晶岩的交带部分。K-号矿体，走向呈东西，倾向北，矿体在矿区范围内出露长2米，宽米，赋存于大石桥组一段方解大理岩与伟晶岩的交带部分。矿体围岩蚀变一般不明显，钾长石矿与大理岩接触部位见有米厚方解石脉，方解石结晶完好粗大，可能是伟晶岩脉生成时热力作用产物，在地表局部见高岭土化。矿石质量及自然类型根据露天开采掌子面及槽探取样分析钾长石矿石平均化学组分含量：SiO-%AlO1.9-%KO+NaO-11.1%FeO+TiO0.8-%。从矿石取样分析结果看矿石质量变化，矿石整体质量变化较为稳定，但靠近石英核部分的矿石KO和NaO含量较高，SiO较低，矿石质量较好，远离则矿石质量较差。

年月日，评估小组拟定评估思路，制定评估方案，确定评估方法，归纳整理所收集的资料图件，对有疑问的数据和材料进行进一步的调查核实。年月日，评估人员认真研究收集到的资料和图件，根据开发利用方山东大地矿产资源评估有限公司　辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿采矿权评估报告案及矿山数据进行录入和整理，合理选择评估参数，按既定的评估方法进行具体的评定估算，撰写评估报告书初稿，与委托方交换意见。（十）尽职调查概况年月日，评估小组成员房刚乔松进行现场考查，了解该矿的生产经营情况：该矿山地处辽阳县八会镇长沟村与塔子岭乡大西村交界处，有村级公里与县级公路相连，由于前阶段该地区发洪水，多条公路被冲毁，目前处于修复阶段，交通较不方便。据现场考查及矿方负责人介绍，该矿山原生产规模为万吨/年，现该采矿权申请扩界并提高生产规模，设计生产规模为万吨/年，开采矿种为钾长石，采用露天开采公路开拓汽车运输，自上而下开采。

《开发利用方案》根据矿床赋存条件，确定了矿产资源的设计利用储量和开采储量，确定了矿体的开采方法开拓方式和生产规模；对开采技术参数指标进行了设计；对矿山采矿成本费用及未来效益进行了估算。

矿山合理服务年限根据《中国矿业权评估准则》的有关规定，矿山合理服务年限根据下列公式计算：T=Q/A·（-p）4山东大地矿产资源评估有限公司　辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿采矿权评估报告式中：T—矿山合理服务年限；Q—可采储量；A—矿山生产规模；p—贫化率将各参数代入上式，计算出该矿合理服务年限为：T=5.4/×(-0%)=8.93年经计算，该矿山合理服务年限为8.93年约9年。

评估计算年限依据《开发利用方案》，矿山需要修筑运输道路剥离等前期工作，综合考虑本次评估确定基建期

个月，根据《中国矿业权评估参数确定指导意见》的要求，本次评估确定评估计算年限为年个月，其中基建期个月，生产期年。

．固定资产投资该矿山是改扩建矿山，本次评估固定资产投资主要依据《开发利用方案》设计的固定资产投资额和矿山企业提供的相关财务资料。固定资产中的矿建工程房屋建筑物和新增机器设备主要依据《开发利用方案》中设计的投资额确定，原有机器设备取值依据矿山企业提供的相关财务资料，按照《矿业权评估准则》中的要求，其他费用按矿建工程房屋建筑物机器设备的投资额占总投资的比例进行分摊，最终确定各项目的投资额。评估人员经过收集矿山企业提供的资产负债表固定资产明细表等资料，分析确定矿山机器设备为年月购入，由于自年底至今矿山一直未生产，矿山企业仅计提个月的折旧，评估人员按现行《企业会计准则》的要求重新计提折旧，并估算截止本次评估基准日（年月1日）机器设备的净值,重新调整后的固定资产总投资为原值为40.2万元，净值24.1万元。固定资产总投资在基建期内平均投入，其中年投入万元,年月-月投入06.95山东大地矿产资源评估有限公司5　辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿采矿权评估报告万元。

单位：万元本次评估取值序号项目名称原值矿建工程房屋建筑物原有机器设备新增小计其他费用投资总计5.65589.650740.275.6557.690724.12.6627.9656.00净值2.6627.9640.047．回收固定资产净残（余）值及机器设备进项税额依据《中国矿业权评估准则》规定，本次评估中固定资产投资回收不考虑固定资产的清理费用，以评估计算期末固定资产净值作为回收的固定资产余值。

根据《关于明确企业调整固定资产残值比例执行时间的通知》（国税函号）中的规定，企业固定资产残值比例统一确定为%。根据国家实施增值税转型改革有关规定，年月日起产品销项增值税抵扣当期材料动力进项增值税后的余额，抵扣年底之后新购进设备进项增值税；当期未抵扣完的设备进项增值税额结转下期继续抵扣。山东大地矿产资源评估有限公司　辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿采矿权评估报告流动资金估算流动资金是企业维持生产正常运转所需是周转资金，是企业进行生产和经营活动的必要条件。

外购燃料及动力依据矿山《开发利用方案》，本次评估取外购燃料和动力为元/吨，经计算，则正常生产年份外购原材料为万元。

工资及福利费《开发利用方案》设计工资及福利费元/吨，符合该地区露天开采一线工人的标准（/人．月），经计算，本次评估工资及福利费为元/吨，则正常生产年份工资及福利费为万元。折旧费按照《矿业权评估参数确定指导意见》规定，采矿系统按国家有关规定计提维简费，山东大地矿产资源评估有限公司　辽阳县塔子岭乡大西沟钾长石矿采矿权评估报告其他的固定资产，其折旧一般采用年限平均法。

原文地址：http://jawcrusher.biz/xkj/091bJiaChangGahAO.html