

青海矿藏分布适合露天开采的

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联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



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



青海矿藏分布适合露天开采的

温石棉矿具极好的可劈分性，较好的可纺性和较大的抗拉强度，并具有绝热绝缘及耐酸碱性，主要用于生产纺织制动橡胶水泥保温等石棉制品，以及石棉沥青制品和石棉增强塑料制品等，在机械交通化工冶金建筑电力等工业中也应用广泛，在国防和航天工业中亦有许多用途。年代以来，随着人们对石棉污染环境诱发癌症的认识逐渐加深，研制和应用石棉代用品日渐发展，至年代尤甚，然而迄今已开发的石棉代用品，如玻璃纤维金属纤维石化纤维碳纤维云母片及矿棉等，尚无一种可以取代石棉的地位，尤其是石棉在水泥及摩擦材料方面具有的物美价廉量大的优势，更是上述代用品所无法比拟的。

一资源概况石棉矿是青海省优势矿产之全省共发现石棉矿产地处，其中上表矿产地处，归并为矿床处（计大型矿床处中型矿床处），矿点处，矿化点8处。累计探明石棉矿物储量万吨（其中B+C级储量万吨），保有储量万吨，占全国石棉矿储量的%，雄居全国第，潜在价值亿元。青海石棉矿主要分布在阿尔金山及北祁连两个超基性岩带中，构成两个相应的石棉成矿带，其次散布于绿梁山布尔汉布达山及拉脊山等地。石棉矿绝大多数产于加里东期超基性岩体中，属横纤维蛇纹石石棉；仅在海西州五龙沟及沙柳泉等地发现少量碳酸盐型蛇纹石石棉矿化。省内已知石棉矿产处，几乎都是在年末和年代初中期铬镍矿地质勘查中发现，并顺便进行概略了解的，多数工作程度较低。后经补充勘查，已探明储量全部在海西州茫崖和海北州祁连县黑刺沟 - 双岔沟及小八宝

三地，其中初勘以上储量占%，详查储量占%，初查储量仅占%；已上表矿床的勘查程度较高。

露天开采

青海省石棉矿产资源丰富，储量巨大，全为横纤维型蛇纹石石棉矿，以 - 级中短纤维棉矿为主，含棉率一般%~%，石棉性能优良，具抗拉强度高酸失量大碱失量小和导热系数低等特点，尤其是北祁连石棉矿更具有难得的湿纺性能，质量上乘。石棉在超基性岩体中矿化较均匀，矿体厚大，常直接裸露于地表或仅有薄层覆盖，水文地质条件简单，适于露天开采。二开发利用简况从年起，在一些石棉矿床被发现后不久，当地县乡政府及有关部门便组织力量对其进行了小规模土法开采，至年代末已发展到一定规模。年《青海省矿产资源形势分析》石棉专报统计，截止年底，全省利用石棉矿储量万吨，占当年全省石棉矿总储量的%，其中利用工业储量万吨。年全省石棉产量仅有万吨，到年已发展到万吨，之后经十年动乱的干扰破坏，至年方增加到万吨。改革开放以来，全省石棉开发的力度逐渐加大，石棉年产量稳步增长，先后于年年及年分别跨上万吨万吨万吨及万吨四个台阶。

其中以国家建材工业局茫崖石棉矿规模最大机械化程度最高管理最为规范，其石棉年产量一般占全省年产量的%~%。

据全省矿产储量简表统计，截止年底，全省累计耗用石棉矿储量（探明储量减保有储量）万吨，同期内全省共生产石棉万吨（包括前述石棉专报统计的年~年间石棉总产量万吨和年~年间石棉产量万吨），由此可估算出全省石棉矿资源的总回收率约%。由于新疆所属各石棉矿山在茫崖开采加工的石棉产量并未统计在全省石棉产量之内，因而实际的总回收率肯定青海矿藏分布适合露天开采的还要高一些。现有石棉矿全为露天开采，国家建材工业局茫崖石棉矿的露天开采由山坡型向凹陷型过渡，爆破挖掘运输全部机械化采矿效率及开采回收率都较高；其他各矿山大都是人工掘坑土法开采，设备简陋，采矿效率及开采回收率也低，选矿都采用干式风力吸选法，技术较成熟。本站所收集信息资料为网络转载版权属各作者并已著明作者旨在资源共享交流学习之用，请勿用于商业用途,本站并不保证所有信息文本图形链接及其青海矿藏分布适合露天开采的内容的绝对准确性和完整性，故仅供访问者参照使用。资料来源：新浪博客—全国各省矿产资源分布情况我国矿产资源总量丰富品种齐全，但人均占有量不足世界平均水平，矿产资源质量较差，地理分布不均衡，大型超大型矿和露采矿较少，开发利用率不足，选矿冶炼技术落后。内蒙古自治区内蒙古是我国的矿产大省，特别是煤炭处于我国北方露天矿群的集中地带，储量极其丰富，仅次于新疆维吾尔自治区。新疆维吾尔自治区新疆矿产种类多，配套程度高，有部分特色矿产，远景潜力很大，但矿产分布不平衡，地质勘查程度较低。全疆已探明储量煤矿区个，

居全国第五位；铁矿目前探明储量为亿吨；金矿探明储不多，主要分布于西准噶尔和阿尔泰山地区；在阿尔泰山和哈密找到了岩浆岩型硫化铜镍矿床，特别是阿尔泰山的黄铁矿型，远景好富矿多，伴生有金银硫等元素。宁夏回族自治区宁夏矿产资源丰富，以煤和非金属为主，金属矿产较贫乏，目前已获探明储量的矿产种类达种。

河南省河南矿产资源丰富，现已发现种矿藏，全省已探明储量的矿藏有种，铝土矿储量以及黄金煤炭产量居全国第位。河北省河北矿产资源丰富，已发现各类矿产种，其中探明储量的矿产种，储量居全国大陆省份前位的有种。

金属矿主要分布在天津北部蓟县山区；非金属矿主要分布在山区和滨海平原；能源矿和地热资源主要埋藏在滨海平原下部。金属矿有蓟县东西水厂锰硼矿，蓟县团山子铀矿，蓟县太平庄黄花山凤凰山的钨矿，蓟县钼矿，许家台铜铅矿，蓟县黄花山金矿，蓟县黄花山磁铁矿，铁岭子赤铁矿。其中以煤铁铜硫铁矿水泥用灰岩和明矾石的探明储量居多，除煤的保有储量居全国第外，其余种矿产的保有储量均居全国前位，是安徽省的优势矿产。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/YsidQingHaiE06rR.html>