山东大理石云南黑色金属矿采选

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

山东大理石云南黑色金属矿采选

有色金属探明储量潜在价值达多亿元，霞石矿综合开发的潜在价值达万亿元，煤的潜在价值超过000亿元。探明各种金属储量．亿吨，其中有色金属万吨，贵金属0余吨，黑色金属．亿吨，稀有金属．万吨。非金属矿亿吨，已探明的煤炭资源储量．亿吨，保有储量．亿吨，占全省总储量的．％，居全省第三位。境内煤矿开采条件较好，主要煤矿区均有公路铁路通过，煤层埋藏较浅适合露天开采的煤矿有开远小龙潭煤矿等。小龙潭煤矿储量亿吨，该矿经过几十年的建设，已形成万吨／年的生产能力，成为全国大型露天开采煤矿之一。已探明储量的余种矿产具有资源结构上的综合优势，主要金属矿产共伴生组合多，综合利用价值和就地配套程度高，有利于相互结合发展矿产品化工业精深加工等矿业延伸产业。红河以北地区是锡铜铅锌钨银稀贵金属及锰煤的集中区：红河以南为铜镍金铁及非金属类矿产的集中区；个旧矿业经济区是我州主要矿产资源的集中区，有色金属储量居全省第锡储量居全国首位。霞石开采已列入国务院关于西南和华南部分省区域规划纲要，并通过了省级可行性研究论证，具有长远的开发前景。州内以锡铅为主的有色金属工业采选冶技术，经过数十年的探索和实践取得了一批成果，在云南省处于领先地位。

现已形成地质勘探采选冶深加工科技研究冶金矿山机械制造矿山供水等门类齐全的地方冶金工业体系。“十五”以来，红河州通过实施“双百计划”“双十行动”和“重点产业建设行动计划”，围绕大资源抓工业，围绕大企业抓项目，围绕大项目抓速度，工业发展呈现出了前所未有的喜人局面。个旧是全国个典型的矿业城市之在国有企业改制中，为整合辖区矿产资源，把所属以矿产资源为主的“矿厂”整体划转云锡公司，实现矿产资源和资产重组整合。经过划转改制工作，资源得到优化配置，潜力得以充分挖掘，解决了长期困扰矿山地区的资源矛盾重复投资重复建设恶性竞争安全隐患等突出问题，矿区生产秩序社会治安有了根本性好转，为做大做强云锡公司创造了一定的条件，被国家国土资源部称为“个旧模式”。年，种有色金属产量．万吨，占全省的．%，其中精锡占全国的0．%世界的4．%。经过上百年发展的云锡集团公司已经成为集地质勘探采矿选矿冶炼锡化工砷化工锡深加工有色金属新材料贵金属材料等为一体的国有特大型有色金属联合企业。该公司拥有两家上市公司，总资产达亿元，年销售收人多亿元，在香港美国德国印度尼西亚新加坡均有下属公司和机构，并拥有国家级的企业技术中心和全国最大的锡业研发机构。

“云锡”主体生产系统现有锡冶炼万吨锡化工及锡材万吨铅冶炼万吨砷及砷化工000吨的生产能力，产品以精锡及锡材锡化工系列为主，同时生产铜铅锌镍铟银等有色化工产品0个系列多个品种，有1种产品和设备出口个国家和地区，企业自营出口创汇连续多年位居云南省第主导产品“云锡牌”精锡是国家免检产品。红河钢铁公司具备了年生产万吨钢、万吨铁万吨棒材的生产规模，结束了红河州有铁无钢的历史，翻开了红河州工业史上的新篇章。年红钢全年累计产铁．万吨钢．万吨烧结矿．万吨高速线材．万吨，实现销售收入．亿元，纳税36．3万元，工业增加值．亿元．蒙自矿冶有限责任公司年产．万吨锌0吨电铟项目建成投产，成为全球第一大铟冶炼厂。在红河工业园区，现已有红河钢铁公司云锡集团公司(年产吨有机锡10万吨铅10万吨铜．BGA锡球和滇南最大的装备制造业等)润鑫铝业(年产万吨电解铝)红亚铝业(年产万吨铝材)解化集团等大型企业和上市公司人驻园区。

红河州非金属矿产资源(饰面石材资源)简况：一非金属矿产资源现状及地质勘查工作（一）矿产资源分布情况红河州位于青藏川滇歹字型构造体系川滇经向构造体系及南岭纬向构造体系交接地带，应力集中，区域构造极为复杂。红河州是云南省矿产资源分布最集中的地区之具有矿种全资源量大分布面广，资源相对集中共伴生矿种多的特征。

州内非金属矿产资源主要有石膏饰面用石材水泥用灰岩磷矿石墨霞石泥灰岩硅石膨润土陶粒用粘土水泥用砂岩砖瓦用砂岩砖瓦用页岩砖瓦用粘土云母白云岩建筑用灰岩建筑用白云岩建筑用砂高岭土等。

红河州非金属矿产资源分布特点主要表现为：北部（弥勒）以饰面石材（米黄生物灰岩）磷矿及普通建筑石料为主，其中米黄灰岩分布面积广资源储量较丰富市场潜力大，已得到开发利用，不足之处是废石废料的综合利

用有待进一步探索；磷矿分布点多面广资源有潜力，现阶段仍未得到规模化开发利用，有待在选矿工艺上进一步探索和提高。南部的元阳红河建水南部屏边河口以饰面用大理石石膏石墨云母为主，其中石膏饰面用大理石已得到开发利用，未能形成集约化规模化开发效应，深加工和综合利用方面有待加强，而石墨矿在上世纪中期得到过开发，现已停采，山东大理石云南黑色金属矿采选还需强对石墨矿开发利用研究，变资源优势为经济优势。

至年末，在红河州境内设置(或受理)非金属矿探矿权个，勘查面积共计平方千米，其中已发勘查证个，已受理探矿权个，因尚未提交勘查报告，勘查成果不明。根据红河州非金属矿产资源的分布特点现阶段地质勘查工作现状和在全州经济建设中的作用，应加大磷矿石膏矿和饰面石材矿的勘查力度，快速评价，切实摸清资源家底，为开发利用提供依据。现阶段，红河州地质勘查投资主要由三方面的资金构成，一是企事业单位投入，二是个体资金投入三是国家公益性地质勘查资金投入或相关的勘查基金投入，总体情况是设置探矿权项目多，提交勘查成果少，勘查成果汇交力度不够，存在圈占地盘不做工作和以采代探现象。二非金属矿产资源开发情况（一）采矿企业情况年末非金属矿采矿企业共计户，其中饰面用石材户。

就国内外饰面石材的开发利用来讲，开采大荒料生产大规格板材加工异型材生产越薄型板材综合利用废石废料已成为潜力最大的发展方向。为全理开发利用矿产资源，促进地方社会经济发展，针对红河州非金属矿产资源开发中存在的问题，提出以下建议：抓住优势突出重点打造特色做大做强①州内石膏矿资源十分丰富，质量较好，市场潜力大，开采历史较早，但现阶段以销售原矿为主，附加值低，资源浪费严重，建议盘活现有资产，多渠道引进资金和先进技术，在石膏产品的深加工上下工夫，形成深加工多产品延伸的产业链，例如生产高强石膏粉建筑石膏粉陶瓷模具石膏粉万格板等，生产这些产品附加值高，符合国家产业政策。②米黄生物灰岩是云南饰面石材的一大特色，通过十多年的开发，在市场上享有很高的知名度和品牌效应，红河州内的米黄灰岩与路南（石林）米黄灰岩在质量品质上完全一致，开发潜力大，资源有保障，但办矿规模偏小，产品开发和深加工力度不够，废石废料的综合利用价值尚未显示出来，建议引进先进技术和设备，重视小荒料的开发利用，生产超薄型（规格××㎜）板材，填补云南超薄型板空白；同时，综合利用废石废料生产合成石材，合成石材的市场十分广阔，是一个很有前途的发展方向。

③红河州大花绿花岗岩是云南饰面石材独有的特色，仅分布于红河州的红河县境内，资源储量丰富，通过近年的小规模开发和市场销售，深受市场好评，潜力大，但因产量低，品种少，没有形成市场规模，现阶段以外卖荒料为主，建议重视大花绿的开发利用，在当地建设深加工企业，让大花绿走出省外走向国际，形成规模生产适应市场需求。板材率低，一般板材率-m/m,色斑色线等杂质大，光靠生产板材和异型材经济效益不明显，建议对废石废料综合利用，例如利用废石废料生产市场上大量需要的双飞粉腻脂粉钙塑管等，同时应扩大生产规模，加大产品开发力度，形成集约化规模化开发效应。

加强地质勘查工作，盘活资源，变资源优势为经济优势①弥勒县境内磷矿资源较为丰富，露头点多，分布面广，但地质工作程度不够，资源情况不清，目前设置有探矿权个，区块面积共计平方千米，应加大勘查力度，快速评价。②元阳县棕皮寨石墨矿地质工作程度较高，资源储量较大，具有开发利用价值，上世纪中期曾进行过开发利用，产品实现出口日本等地，现一直停采，应寻求原因，寻求开发商，积极开发利用元阳县境内的石墨矿资源。大力推进资源整合建设节约型非金属矿山企业，保护生态环境一是饰面石材水泥用灰岩石膏等优势矿山企业，应加大整合力度，充分发挥资金技术和市场优势，做大做强，优势互补，实现规模化集约化生产和经营；二是普通建筑材料用砂石粘土矿山过多，互相竞价，造成市场混乱，企业效益不明显，同时生态环境遭到严重破坏，给恢复和治理带来困难，建议能整合的应整合，不具备开办条件的应关闭，最大限度地降低生态环境的破坏。

（二）饰面石材重点矿山企业简况云南砉红天然石材开发有限公司（饰面石材米黄灰岩矿）公司位于弥勒县弥阳镇弥西哨村口，占地亩。

加强项目储备工作，做到政策引导政府协调项目支撑企业发展，最大限度地开发好保护好州内有限的矿产资源。

五矿业生态环境保护与恢复治理严格按环境影响评价报告提出的环境保护与恢复治理措施保护环境，恢复治理水土流失重视土地复垦与绿化工作。

六对饰面用石材发展的建议米黄灰岩主要分布于弥勒县北部，资源储量大，通过多年的市场开拓，已初步具有品牌效应，建议进行整合，进一步扩大生产规模，在弥勒建成米黄系列石材龙头企业。在深加工和综合利用方面，一是充分利用小荒料，生产超薄型板材，二是引进资金和技术建成合成石材生产线，最大限度地综合利用废石废料。大花绿花岗石矿分布于红河县元阳县境内，是云南的特色石材，资源量丰富，加工性能好，市场潜力大，但现阶段在当地仅开采荒料外销，无深加工企业，建议在红河县元阳县建成大花绿石材深加工企业，并形成规模开发，使大花绿真正成为红河州的特色石材品牌。雪花白大理石在元阳屏边河口均有分布，资源储量较为丰富，尤以元阳雪花白最为特色，市场前景好，但受色斑色线裂隙等影响，荒料率低板材率低，废石废料浪费大，生产规模小，在深加工和综合利用方面，建议除生产普型板材外，向异型材工艺品方面发展，同时应加大资金投入力度，拓展引资渠道，采用多种方式扩大生产规模，开发新产品，延深产业链，如生产合成石材钙塑板腻脂粉等。提要：以矿产资源规划确定的矿业经济区为基础，优先抓好萤石耐火粘土石墨高纯石英高岭土膨润土等重点矿种产业发展。主要内容：选择典型矿区或生产基地，推广使用先进技术，优化矿山开采，实施清洁生产，推行清洁生产认证，开展废弃物资源化应用开发。

来源：中国石材网石材等非金属矿工业“十二五”发展规划：一发展现状非金属矿工业主要包括非金属矿采选和非金属矿加工制品业等。(一)产业规模快速增长年，全国规模以上非金属矿工业企业实现销售收入亿元利润亿元，年均分别增长%和%。

专栏“十一五”期间主要非金属矿产品产量(二)部分矿种产业集中度有所提高200年底，非金属矿开采加工企业减少到约万家。

原文地址：http://jawcrusher.biz/scpz/aPTmShanDongpIxYj.html