

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**



## 煤矸石山

阜新海州露天煤矿煤矸石山矿山地质环境综合治理工程招标评标工作于年月2日在阜新市公共资源交易中心评标室结束，中标候选人经法定程序公示已生效，招标人依据《中华人民共和国招标投标法》及本次招标评标委员会向招标人提交的评标报告确定中标人，现将中标结果公示个工作日，如有疑义，请在公示期内以真实姓名和单位向该项目的监督部门反映。

我国煤炭系统多年来积存下来的煤矸石达亿吨以上，现在每年煤矸石山还要排放出近亿吨，其中洗矸约500多万吨。矸石山自燃后排放出大量的有毒有害气体，严重地污染了大气，腐蚀金属设备和器材，浪费了能源造成矸石山四周土壤酸化，水质变坏，植物枯萎衰退并且使附近居民慢性气管炎和哮喘病患者增多。平顶山的这次煤矸石自燃崩塌的事故有两种说法，一是由于煤矿的矸石山处理是一个棘手的问题，所以煤矿就把矸石山承包给了个人，由他们处理。雨越大，水蒸气就越多，在缝隙中来不及散开，就会对有裂缝的煤矸石山产生很大的压力，这时候煤矸石山就容易坍塌。一方面石灰水中和了自燃过程中产生的SO<sub>2</sub>和CO<sub>2</sub>气体，生成硫酸钙和碳酸钙等，使矸石表面形成硬膜，降低了矸石氧化活性表面，因而阻止已燃矸石的氧化作用，同时也防止了未自燃矸石的氧化；另一方面石灰水中和酸性气体，从而破坏了微生物存在的条件，破坏了微生物对黄铁矿氧化作用起到的催化加速作用。此外对煤矸石山堆积的处理也有好的办法，因为煤矸石易于风化，且有机成分容易

发生自燃，其温度可达摄氏度，所以可以利用煤矸石来发电。

淮南矿区地处长三角经济发达区腹地，面积平方公里，煤炭储量占安徽省的%华东地区的%，-米以上约亿吨。淮南煤田是中国东南部地区资源条件最好，也是最大最具开发潜力的一块整装煤田，是华东地区的重要能源供给地。据了解，发热量在大卡以上的煤矸石，就可用于发电，现有的万KW的煤矸石综合利用电厂，每年可利用洗矸煤泥万吨。

施工人员介绍，煤矸石山还有个月治理工程就可以结束了，除了最开始种下的万棵槐树，煤矸石山还要种植万棵，通过自来水喷洒系统，树的成活率将达到。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/gpOAMein20Y5.html>