

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



露天煤矿生产设备

要实现我国露天煤矿全面稳定快速的发展,就必须不断地提高机电设备的生产效率,要根据实际的生产情况,最大限度地发挥露天煤矿机电设备的能效,不断地进行机电设备技术创新,尽可能降低生产成本,从而提高露天煤矿的经济及社会效益,并且快速地实现露天煤矿的可持续发展。我国露天煤矿机电设备中存在的问题近些年来,我国露天煤矿各方面虽然得到了一定的发展,但是在露天煤矿机电设备方面露天煤矿生产设备还存在着一定的问题,需要及时解决这些问题,才能更好的提高露天煤矿机电设备的生产效率。招标编号：CSIE项目名称：中国神华哈尔滨乌素露天煤矿年生产剥离(大设备)外委工程招标内容施工地点哈尔滨乌素矿田位于准格尔煤田中部，与已经建成生产的黑岱沟露天煤矿毗邻，本次招标的剥离工程位于哈尔滨乌素露天煤矿首采区。

工期及进度要求：月份月月月月月月月月合计一标段00000000二标段00000000企业资质要求：)在中华人民共和国注册的具有独立法人资格的企业;)投标人必须具有建设部颁发的土石方工程专业承包一级资质，同时露天煤矿生产设备还必须具备爆破与拆除工程专业承包一级资质(二者同时具备)。)投标人必须具备大设备施工条件：m以上电铲载重量0吨以上自卸卡车孔径mm以上钻机。

)投标人需在神华招标网(<http://shenhuabidding.com.cn>)注册成为正式用户，注册具体事宜详见本网站供应商注册。

投标单位不得给他人借卖或挂靠资质，如有此种情况，经查证核实后，立取消其投标资格(中标者取消其中标资格)，并在三年内取消其在中国神华哈尔乌素煤炭分公司的投标权。投标资格审查：投标人需首先在神华准能公司安监局进行安全资格审查，随后在神华准能公司政策法规部进行资质审查，两级审查均合格的投标人，可于我公司办理购买招标文件相关手续。

投标人办理审查的相关材料如下：本单位介绍信或法人授权委托书(三份)身份证投标人公司所在地开具的社保证明材料企业资质证书企业年检过的营业执照副本安全施工(生产)资质内蒙古煤矿安全监察局颁发的《内蒙古自治区煤矿建设施工(安装)企业安全资格证》本公告第三条资质要求中规定的其他相关证件(如有)。

审查内容：本单位介绍信或法人授权委托书身份证安全施工(生产)资质内蒙古煤矿安全监察局颁发的《内蒙古自治区煤矿建设施工(安装)企业安全资格证》。审查内容：本单位介绍信或法人授权委托书身份证企业资质证书企业年检过的营业执照副本投标人公司所在地开具的社保证明材料本公告第三条资质要求中规定的其他相关证件(如有)。)标书购买通过安全资格审查和资质审查的投标人凭《安全审查证明》和《资审证明》及法人授权书(均为原件)，办理购买招标文件相关手续。)资质审查注意事项：办理资格审查手续的投标人代表，必须为投标人本单位的在册职工，凭本单位介绍信或法人授权委托书身份证及投标人公司所在地开具的社保证明材料至我公司及招标人相关部门办理资质及业绩审查手续。购买招标文件时间：年月日至月日，每天上午-，下午100-(北京时间)。购买招标文件地点：中国神华国际工程有限公司准格尔项目部，购买招标文件时请携带资格审查证件及审查合格通知书。

投标文件递交：投标人请于规定投标时间将投标文件送至开标地点，开标时请派法人代表或授权代表出席开标仪式。关键词：露天煤矿大型设备运行效率在目前社会飞速发展的今天，我国的煤炭需求在不断的逐渐增长，随之大型的露天煤矿也越来越多，那么如何提高露天煤矿大型设备运行效率，是当前的重要问题。(剩余字)摘要：本文作者针对目前我国露天煤矿的生产现状，详细分析了露天煤矿的大型设备运行中存在的效率低下问题，并针对此问题提出了如何才能提高露天煤矿大型设备生产效率的方法和措施。目前，我国在建和投入生产的露天煤矿已经在座以上，但是我国的露天煤矿发展比较晚，露天煤矿生产设备还欠缺管理经验技术，而且多数是国有或国有控股的企业，且大部分企业都是“摸着石头过河”，纷纷引进先进的大型采矿设备，而大型设备运行效率低，导致企业发展中期就出现了设备老化加剧管理效能下降企业发展后劲不足的现象，这个现象和我国的露天煤矿长远发展很是不协调。为了满足大型露天煤矿正常生产和持续稳定发展需求，生产厂家制造出的机电设备越来越先进，越来越大型化，机电设备验收性能测试就越发显得重要了。

提高露天煤矿大型设备运行效率的重要性露天煤矿的特点是开采能力大回采率高安全生产系数较高，但大型设备多，价格昂贵，设备投资盘子大，初期投资大，维修成本高。所以，如何改善生产作业条件，充分发挥大型设备的运行效率，是露天煤矿各项工作的重中之重，也是摆在每个管理者面前的课题，对于企业经济效益的提高以及增强企业长远发展具有十分重要的意义。一对于露天煤矿大型设备运行效率影响的因素通过分析，我们得出影响露天煤矿大型设备运行效率的因素主要有：露天开采工艺流程操作人员的熟练程度，穿爆采掘运输排弃的工程质量，设备状态及维修质量，生产调度指挥等。二如何提高露天煤矿大型设备运行效率的措施在露天煤矿的生产过程中，只有将人员机器管理等各方面协调统一才可以使先进的大型设备发挥出最好的效能。作为大型设备的管理者，必须要有忧患意识，需要不断学习先进的管理理念管理经验和技巧，及时的了解设备，掌握设备动态，并且要深入生产一线发现问题解决问题。

人们普遍认同的观点是：大型设备进口配件占用成本大使用时间长维修也难；国产化配件占用的成本低使用时间短维修方便。所以，管理人员必须要经过严格的试用和考评，来进行两种配件的优劣评价，在进行综合成本效益比较后，再做出正确的决策。让大型设备在安全的状态下发挥其最大功效，主要取决于设备操作人员，设备操作人员的安全意识操作技能职业素质等影响着大型设备的效率和使用寿命。如果操作者本人安全意识淡薄，经常发生安全事故，就谈不上提高设备运行效率和使用寿命，只能增加生产成本和消耗。

对于操作人员需要坚持日常的专业技能培训，通过培训，使操作人员熟练掌握设备的使用方法，对于设备的各种故障能正确分析判断，避免人为造成事故，减少设备不正常的消耗，从而延长大型设备使用寿命。但是，一个人完成工作任务的质量，不仅仅取决于个人的安全意识和专业技能，而且露天煤矿生产设备还取决于个人的职业道德素养。所以，露天煤矿生产设备还要对操作人员通过经常性的思想教育和职业道德培训，使其个人爱岗敬业，加强工作责任心，努力完成工作任务，只有两者兼具安全生产才能得以落实，大型设备的运行效率才能得到保障。对于煤矿的大型设备，需要操作人员正确操作，精心使用设备，才能够保证设备的安全运行，从而发挥出设备的运行效率。除了搞好维修保养之外，露天煤矿生产设备还必须在管理上做到设备操作人员责任明确，有章可循，奖惩分明，注重考核操作者的安全意识业务素质和操作技术水平，严格按规程办事，持之以恒，常抓不懈，真正做到“预防为主”。

强化维修人员的责任意识，实施预防性维修，提高设备出动率设备故障是影响生产效率的主要因素之提高大型设备点检保养和维修的质量是确保露天煤矿生产效益的重要手段。

要加强设备操作者与维修人员的沟通，良好的沟通不仅可以避免扯皮，及时反馈处理设备存在的问题，露天煤矿生产设备还可以促进维修人员认真落实设备维修保养计划，防止出现设备的保养不到位的情况，避免大型设备在存在安全隐患的状态下带故障运行。除此之外，露天煤矿生产设备还要强化设备点检制的执行，及时的发

现设备隐患，及时处理故障，防止大型设备带障运行致使故障越来越大，结果只能进行大修，导致维修成本大幅增加。随着设备越来越先进，设备的结构也越来越复杂，维修质量的要求也就越来越高，有些设备的故障因素很难靠人的感官和经验检查出来。

提高组织管理水平，优化采矿方案在露天煤矿的开发过程中，采矿方案的选择对整个矿山的发展起着举足轻重的作用。科学合理的采矿方案，为生产运行提供一个安全可靠的环境，能有效提高设备运行效率降低矿山成本，对矿山的开发有极其重要的意义。

在前期设计阶段进行充分论证的基础上，采用最优的采矿方案，投入生产后，做好现场规范化作业和采矿过程中的实时调整，才能充分发挥大型设备的运行效率，激活采矿方案中的各个要素，达到设备的最佳匹配，实现企业效益最大化。

其中，穿爆是采矿的重要的一个环节，爆破质量关系着后续工艺流程能否顺利进行，爆破安全牵动着企业和社会的安危，必须要在抓好抓实的同时，以最好的爆破效果为后续工艺创造良好的条件，从而间接提高大型设备的运行效率。

现在，我们制定的规章制度不少，但是露天煤矿生产设备还没有真正落到实处，需要强化我们每个人的执行力的同时，落实好监督工作，日常有检查，有监督，事后有回复，做到闭环管理。

随着露天煤矿企业规模的不断增大，生产量的不断增加，会有更多大型设备投入使用，生产工艺也更加复杂，有一些管理制度已经不能满足企业发展的要求，而TMP是一种符合现代化工业大生产的管理模式，可以有效地发挥每一个员工的积极性和创造性发挥每一台设备的效率和效益，从而实现整个生产系统的高效运行和高效益。

。TMP的组织模式强调“除了最高领导，其余所有成员都要一视同仁”，人人都有明确的奖惩制度，明确的竞争制度，使每一个员工都知道自己的责任和义务，从而实现企业更高效的生产 and 良好的经济效益。由于TMP模式注重的是效率，更因为TMP注重所有设备资源的最大利用率，鼓励和培养一些有能力的人做到一职多能，这也是大型露天煤矿未来发展的必由之路。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/n5LdLuTianVn6Um.html>