

影响矿山评价的因素

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



影响矿山评价的因素

各种通道使采空区与储水体连通，大量水体直接进入采空区，导致采空区巷道甚至矿井被淹，因而可能造成大量的人员伤亡和财产损失。通过裂隙溶洞废弃巷道透水层地表露头或与采空区巷道采掘工作面连通，使大量的水体直接进入采空区再进入人员作业场所，或直接进入作业场所，从而形成采空区巷道采掘工作面甚至矿井被淹，可能造成大量的人员伤亡和财产损失。（考试大环境影响评价工程师站点编辑）来源考试大-环评工程师考试责编pk1评论纠错影响矿山评价的因素,引言煤矿企业在我国国民经济的发展过程中有重要的作用,对于煤矿生产来说,安全性是最为重要的因素,如果没有管控好煤矿生产的安全性,将会导致煤矿安全事故频发,给人民的生命财产安全造成了巨大的损失。

在煤矿生产过程中,存在的“一通三防”安全危险因素主要包括火灾瓦斯和煤尘三种,为了确保煤矿生产的安全性,必须要全面的分析出影响煤矿通风安全的因素,并根据各项因素制定好相应的管控措施。

煤矿通风安全评价简介.煤矿通风安全评价煤矿通风安全评价是建立在通风基础之上,具体的评价内容包括对煤矿中二氧化碳瓦斯的测定,以及对煤矿开采过程中每层的爆炸性和自燃发生率的统计,这些因素与煤矿工作人员的开采工作进度以及人身安全有着重要的影响。对于煤矿通风的安全评价工作而言,数据的准确性是其工作中的

核心内容,为了保证安全评价的数据可以客观全面的反映出影响煤矿生产安全的各项因素,评价人员在实际工作的过程中,必须根据煤矿的规格来制定不同的测量点,对测量点的风速和风量进行全面准确的测量,确定好风速对矿井有害气体的影响。

因而在对煤矿企业进行业绩评价时,安全因素也应纳进企业的业绩评价指标体系中来,生产的安全性应成为衡量企业生产质量的一个重要方面。安全评价指标也应当作为衡量企业业绩的一个重要的指标,纳进煤矿企业的业绩评价指标体系中来,构建属于煤矿企业的基于安全的业绩评价体系。

一般企业的传统业绩评价指标体系及其不适应性目前我国对企业业绩评价的依据主要有财政部等四部委于999年联合发布的《国有资本金绩效评价规则》,将业绩评价指标分为基本指标修正指标及评议指标三大类,其中绝大部分为财务评价指标。传统的财务指标评价系统针对于煤矿企业来说具有局限性,主要表现在:)仅仅考虑企业的财务成果,忽略其影响矿山评价的因素的非财务指标,诸如煤矿企业生产的安全性指标等重要因素,这样所得到的评价结果将会是十分片面的,以人们的生命财产安全为代价的生产业绩也是毫无影响矿山评价的因素, (七煤集团建设矿,黑龙江七台河) 摘要: 本文主要分析了煤层厚度结构及其稳定性,煤层顶底板及其稳定性,水文地质,瓦斯,煤尘,地温地质等影响煤矿开采的因素。关键词: 煤炭; 开采; 因素; 条件煤矿开采技术条件是影响煤矿建设生产与安全各种因素,包括煤层的厚度结构; 煤的物理性质; 煤层的产状及其变化; 煤层顶底板及工程地质条件; 瓦斯煤尘煤的自然性; 随着煤矿机械化程度的不断提高,对煤矿开采技术条件及其研究程度的要求也越来越高,因此,加强开采技术条件方面的勘探和研究意义非常重大。煤层厚度结构及其稳定性煤层厚度结构及其变化可影响采煤方法的选择采区的布置,以及矿井的生产能力与煤炭的质量。

通常根据开采技术特点,可将煤层厚度分为三级, : 薄煤层 (. m) 中厚煤层 (. ~ . m) 和厚煤层 (> . m) 。根据煤层厚度和结构在井田范围内的变化大小,通常将煤层划分为稳定煤层较稳定煤层不稳定煤层和极不稳定煤层。

因素评价

一般煤层厚度大且稳定煤层结构简单则储量大,易开采;反之,煤层薄变化大,且结构复杂,常出现不影响矿山评价的因素,在振动筛筛分过程中,最主要的指标就是故障效果,就此我们对筛分过程中影响工作效果的因素进行分析。一振动筛筛面的性质以及结构参数的影响振动筛是使物料粒子与振动筛筛面作垂直运动,物料撞击

筛面，所以工作效果比较好，而且生产能力比较大。而物料粒子与筛面作相对运动，主要是平行运动的棒条筛平面振动筛以及筒筛等等，这些振动筛的工作效果和生产能力都比较低。二被筛分物料的性质，一般指的是物理性质用于振动筛筛分的物料一般包括物料本身的粒度组成物料的湿度物影响矿山评价的因素,孙德明朱元松项新葵(庐山石材/资源勘查研究所江西九江)摘要：本文阐明了饰面石材/矿山资源开发的经济技术评价因素，从石材/矿产的资源条件工艺技术水平建设条件环境保护及经济效益等方面分别做了探讨，对于指导石材/矿山资源的开发与寻找，以厦评估与勘查开发具有重要的意义。关键词：石材/矿山资源开发评价因素矿床的综合经济技术评价因素是指矿产资源条件工艺技术水平建设条件环境保护及经济效益等综合因素，为资源开发的必要性可行性及经济效益的合理性评估提供依据。但是饰面石材/装饰性能的特殊性，又有着其自身的资源经济评价的因素和侧重点，使我们在饰面石材/矿产资源开发利用及经济技术评价上与一般的金属非金属矿产等资源有所差异。综合分析探讨经济技术评价因素，对于指导石材/资源的开发与寻找具体的石材/矿山资源评价与开发具有重要的意义。一石材/资源本身的特性花色与品种相当于一般矿产资源的“品位”，是石材/资源评价的最影响矿山评价的因素,自从月份再度进入下降通道以来，两个多月内，环渤海大卡动力煤平均价格已经累计下降元~元/吨，累计降幅达4.7%，而市场实际成交价要比指数更低，降幅也更大。近期市场出现一些有利因素，煤价也有望阶段性企稳，那么煤价企稳后会不会再度反弹回升呢？本文回顾了近两年国内动力煤价格走势，并在此基础上对当前及今后影响煤炭市场的方方面面因素进行综合分析。煤价反弹回升的历史之鉴年煤炭市场进入熊市以来，环渤海动力煤价格总共出现过三次快速下跌，第一次是年~月份，第二次是年~月份，第三次是今年月份。

综合分析探讨经济技术评价因素，对于指导石材资源的开发与寻找具体的石材矿山资源评价与开发具有重要的意义。一石材资源本身的特性花色与品种相当于一般矿产资源的品位，是石材资源评价的最重要的因素之可以说是基础性的因素。饰面石材就其本质而言，是我们在地质体中选择截取的或经久坚固或花纹别致或色泽美丽为人们所喜爱的部分特殊的岩石。如掘进采煤运输生产过程与工序中的凿岩工放炮工支柱工运输工等，其中凿岩工接触粉尘量最多，受危害也最为严重。

二氧化硅在自然界中分布极广，以石英为代表，影响矿山评价的因素含二氧化硅在%以上，而%的矿石中都含有各种形态的石英。但如果接触含二氧化硅量高，粉尘浓度又大，加之个人防护措施又差，则接触粉尘~年就能发生矽肺，称之为速发性矽肺。同时影响矿山评价的因素还要注意，有的作业人员接触过一定量的石英粉尘，当时并没有查出患有矽肺，而在脱离粉尘若干年后才又查出矽肺，称之为晚发性矽肺。在岩石掘进面工作的如凿岩工等，接触含有大量二氧化硅的岩尘，所患尘肺多为矽肺；在采煤工作面的如采煤工回采工，影响矿山评价的因素还有煤仓装卸工等接触大量煤尘，其二氧化硅含量较低，所患尘肺多为煤肺；如果工种不固定，既做掘进工，又做采煤工，接触大量岩尘和煤尘，所患尘肺多为煤矽肺，而这种类型是我国煤矿工人中最为常见

影响矿山评价的因素

的尘肺。放炮使用的硝酸甘油炸药会产生大量的一氧化碳，硝酸炸药会产生大量氮氧化物；二氧化碳存在于煤层煤块中，往往随采煤与瓦斯一起排放出来；此外煤层自燃会产生大量的一氧化碳二氧化碳，有的煤层中也会含有一氧化碳。

生产性噪声与振动主要来源于风钻风镐等风动工具，其噪声一般在~dB(A)，其振动频率也很大；联合采煤机的噪声一般在~dB(A)；影响矿山评价的因素还有振动式运输机产生的噪声与振动也十分严重。

矿山作业场所中有毒有害气体主要有：瓦斯(主要成分是甲烷气体)硫化氢一氧化碳二氧化碳二氧化硫氨等，有些矿山影响矿山评价的因素还有民有毒有害气体的主要性质是： 气味。二氧化硫二氧化氮二氧化碳硫化氢的比重大于空气，一般处于巷道的底板处;氢甲烷气体氨一氧化碳氮的比重轻于空气，一般处于巷道的顶板处。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/Nv5iYingXiangqH9LL.html>