采石场周边的生态环境

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

采石场周边的生态环境

文章结合作者的工作经验，就露天采石场对生态环境的影响进行了分析并提出一系列的防治措施，确保将露天采石场对生态环境的影响降到最低。给人类的生存环境带来巨大的威胁，因此，如何避免降低露天采石场对生态环境的影响已越来越受到人们的关注。露天采石场的特点露天采石场由于规模小数量多距离城镇较近管理不严格采矿老板环境保护意识差，因此对生态环境的破坏极大。

现阶段，我国的采石场对生态环境的破坏十分严重，造成环境恶化水土流失生物种类剧减等一系列问题，给人们的生活环境造成了极大的威胁。主要是由表层土及开采或加工形成的废弃石料堆积而成，结构松散，当雨水丰富时易造成泥土流失，并伴有坍塌现象。这种边坡坡度大，一般由坚硬的碎石或块石组成，表面往往覆盖有土壤层；有的仍保留着开采期间使用过的行走小路。植被破坏采石场的生产目的就是开采石料，这就可能将原本覆盖的植被大面积的破坏，若后期没有采取有效的措施予以恢复，将会造成严重的土地沙化及水土流失。

水体污染石料的开采过程中会产生一些化学与物理污染，在地表水的作用下，这些污染可能渗入地下水中，或者流入附近的河流而造成水污染。土壤破坏露天采石场必须要剥离上层覆盖的土壤才能达到开采石料的目的，因此，其造成的土壤破坏主要表现为表土的剥离。开采石料本身就要开挖山体，并且采石场周边的生态环境还

需要砍伐树木剥离表层土产生大量的废土废石堆等，都会造成水土流失。生物量减少采石场的生产经营势必造成植被大面积破坏，对原有的生态结构产生了改变，生态环境恶化，这些生态效应将会导致植物种类数量锐减。坡面防护对于削坡开级后的坡面应该进行植被护坡，对于阶梯形的平台可以种植乔木或者果木，其余的坡面则可以种植灌木草类等。

对土地进行整治生产运行中，由于采挖排弃等活动而形成的废弃土地和排土场堆渣场尾矿场等，需根据不同情况，分别采取不同的土地整治工程，改造成可利用的土地。结束语露天采石场对生态环境的破坏极大，只有在开采的前后做好相应的防治措施，才能使生态环境受到的影响程度降到最低，这样才有利于生物多样性和生态环境的发展，切实达到防治开采带来的生态环境影响的目的。然后对露天采石场的特点以及开采造成的生态环境影响进行分析，如一些常见的污染源，开采造成的危害：植被破坏水体污染土壤破坏水土流失生物量减少等。再结合某露天采石场进行生态环境影响评价与预测，并列出露天开采所应采取的具体的防治措施，包括工程措施和生物措施。记者李晓军摄近期，有群众反映，华山风景区乱采滥挖现象普遍，严重影响了华山生态环境和景区的整体风貌；同时，炸山采石采石场周边的生态环境还严重恶化了下游的生活环境。

记者前行了十几公里，看到公路两侧蜿蜒的秦岭山脉满目疮痍，大大小小的采石场倾倒的废石废渣，顺着坡势滚落到山脚下的河道里，所到之处，不仅植被被掩埋，就连河里的清泉也变成了浑浊的乳白色，河道也几乎被乱石塞满，看上去白花花的，煞是扎眼。“采石的都很胆大，沿河边就敢挖！你们看到的这采石场周边的生态环境还不算啥，再往里走更多，采石场主要分布在省道的-公里处。里面的好几座山都被削平了，严重破坏了本就不多的天然植被，而这些植被一旦被破坏，就很难再生了，我们看着很痛心！”罗敷镇明星村一位姓张的村民说。记者继续往山里走，到距峪口约公里的一个拐弯处，见到西边的一座山头已被削平，几名工人正在顶上操作着大型机械作业，白秃秃的作业面与旁边近百米高的绿色山体形成强烈反差。

这几年采石场出现后，河里的鱼没了，周边的树死了，水也吃不成了，对我们住在附近山上的人影响太大了，没办法，我们只好搬下山住了。”据一些村民说，年月日，一场强降雨给省道华金路（华阴—金堆城）造成致命打击，当时，华金路罗敷河河水溢出河槽三四米高，湍急的洪水把华金路冲了个遍体鳞伤。这些矿渣粉含有类似硫酸的成分，只要经雨水冲刷，就会立变成腐蚀性极强的污染物，不但会腐蚀路边的自来水管道，也会污染附近的蔬菜和庄稼，现在，村民都不敢吃受到污染的菜与粮食了。

华山是举世闻名的景区，《陕西省华山风景名胜区条例》第二十一条明确规定，华山风景名胜区内禁止开山采石开矿挖沙取土开荒填堵自然水系等破坏景观植被地形地貌和水体的活动。而当地为了短期利益所进行的大规

采石场周边的生态环境

模开山取石，不仅使华山景区的生态环境遭到了严重破坏，也给当地群众的生产生活带来了不小的影响。希望当地有关部门能把眼光放长远，严厉打击毁山取石乱采滥挖等破坏自然生态的违法行为，采石场周边的生态环境还秦岭一个秀美健康的身躯。

采石场机声隆隆日下午，记者跟随海口市环保执法人员和当地国土所工作人员来到现场看到，有八九台机器轰隆隆地运转，多名民工分别在石场不同方位紧张开采。

据云龙镇国土所工作人员介绍，此前，因云龙镇群众反映该采石场有人非法采石，云龙镇从月2日就全部责令停止了，并安排专人每天巡察。群众质疑管理不到位当地群众投诉称，这同一处采石场共跨两个镇的土地，其中云龙镇长泰村只占一小部分，云龙镇政府上个月采取叫停后，而开采者在红旗镇的土地上照样继续开采，这一大型采石场已开采多年，周边防风林及生态环境被严重破坏。（重庆）(分)Ⅰ为治理某废弃采石场…查看次数：添加时间：--95159作者：海滨（重庆）(分)Ⅰ为治理某废弃采石场的生态环境，对其进行了公园化建设。

t→t，植物残体及凋落物中的有机物被生态系统中的转化为无机物，使土壤条件得到改善；同时由于人工林土壤中存在，导致群落中植物物种数增加；t→t，人工林抵抗力稳定性的变化是；群落中植物物种数逐渐增加，物种之间加剧。通过人工林建设的园林景观构建，既改善了生态环境，又可提高社会和经济效益，这主要体现了生态工程的原理。Ⅱ某兴趣小组通过记录传入神经上的电信号及产生的感觉，研究了不同刺激与机体感觉之间的关系，结果如下：神经纤维在未受到刺激时膜内外电位的表现是，受到刺激时产生的可传导的兴奋称为。

采石场周边

不同类型的刺激引起不同类型的感觉，原因是不同；不同强度的刺激通过改变传入神经上电信号的，导致感觉强度的差异。刺激感受器后产生的兴奋沿着传入神经向神经中枢传导，神经中枢随之产生兴奋并对传入的信息进行分析和综合。由图中比较，同种刺激类型的不同刺激强度引起传入神经上的电信号的差异，在相同时长神经冲动数量不同（电信号的频率不同），从而引起感觉强度不同。

原文地址：http://jawcrusher.biz/xkj/JDfRCaiShiT3900.html