



## 行业资讯

煤炭资源不合理的开发与利用会给地质环境带来严重影响。不合理开采煤矿对地质造成的危害主要有三方面，即：破坏资源、污染环境、引发矿山地质灾害。煤矿滥开采对资源破坏主要表现为地表水存储循

环状态与地下水存储受到破坏，致使煤矿区域附近地表水流失、地下水位下降，不仅煤炭资源出现严重损失，土地资源也受到严重破坏；环境污染方面问题主要表现为矸石与煤层等有害物的迁移和扩散，煤矿区附近的水质、空气及土壤等环境指标严重超标；常见的矿山地质灾害有两种形式，即：井下地质灾害与地表地质灾害。煤矿区域的许多山体崩塌与滑坡都是因岩石发生移动引起的，泥石流灾害在煤矿区域附近十分常见。煤炭资源不合理的开发与利用引起的各种地质问题，不仅对煤矿区员工正常生产劳动和附近居民生活具有很大影响，而且也对煤碳企业的长期稳定发展具有制约性作用。重要的是不合理的煤炭资源开发与生产工作引起的地质环境破坏是不可逆转的