

## 料场竖井溜渣优点

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**



### 料场竖井溜渣优点

第一台卷扬机为主要运输设备，钢丝绳安全系数设为，最大运行速度为 $m/min$ ，下吊一个 $\times m$ 的钢结构吊笼，吊笼四周设橡胶缓冲，在靠井壁侧布置四个滑轮，使吊笼离井壁有一定距离，防止井壁因开挖不平而发生侧翻，且避免吊笼发生晃动与井壁撞击时起缓冲作用。为避免吊笼在上下过程中发生旋转，布置第二台卷扬机，其钢丝绳一端穿过吊笼两侧的滑轮，并固定在竖井井口的钢架梁上，下部设一个可以滑动的配重，使其在吊笼两侧形成一个“U”形柔性轨道，固定吊笼上下运行轨迹。当人工在工作面上钻孔装药与支护施工时，导井封闭，防止人员从导井坠落；人工扒渣时将井盖提升约 $cm$ 左右开启导井，用于开挖下渣。施工人员在工作面将爆破网络安装好后，在导火索中装入一节 $W$ 的电阻丝，电阻丝两端接到电线上，起爆人员检查网络并确认后，乘卷扬机离开作业面，然后推上闸刀，接通电源， $\sim$ 秒断开电源，可点燃导火索起爆。

溜渣竖井运行管理为保证竖井安全可靠运输开采石料，从第一次进料开始应结合具体情况制定相应的运行管理措施，主要目的防止堵井。进料要求本项目工程溜渣竖井高差较大，为减少石料对井底结构冲击和破坏，第一次进料前最好在井底先铺设粒径小于 $mm$ 的砂石料，厚度不小于 $m$ ，作为缓冲垫层，垫层形成后再进料场开挖石料。

### 溜渣竖井

开挖石料进料应根据出料要求严格控制粒径，一般最大尺寸不超过 $m$ ，进料过程中，竖井积料每上升 $\sim m$ 时，底部放料设备应运行一次，以保证竖井中的石料处于松动状态，再第二次进料，再放料，直到竖井处于满井状态后，竖井就可正常运行了。这种进料方式可避免第一次进料至满井后因石料在井中反复夯实，极易形成类似于浆砌石柱，造成堵井，这种情况堵井处理难度极大。满井运行溜渣竖井运行时严禁将竖井内的石料放空，一般从井口下降 $m$ 左右须补充进料，确保满井运行。竖井降段本项目工程布置的溜渣竖井随料场开采面降低而降段，溜渣竖井降段直接影响到竖井能否安全可靠运行及满足生产强度需要。溜渣竖井降段时，以竖井为中心，直径为 $m$ 的范围，采用弱爆破少扰动的原则梯段爆破法进行降段，孔径 $\text{mm}$ ，梯段高度 $m$ ，孔排距 $m \times m$ ，采用药卷间隔装药，起爆方式采用孔间微差，爆破方向为竖井中心。

堵井处理溜渣竖井在运行过程中，受料源质量及运行管理上存在不足的影响，常会发生堵井现象，堵井一般发生在两处，一处是在储料仓与竖井相交位置，该位置主要受骨料分离和不断进料夯实所致；其次是在放矿口，该位置受个别超径石影响及井身支护锚杆脱落架在放矿口所致。

针对堵井情况，主要采取如下措施：按满井生产工法加强对溜渣竖井运行管理，严禁竖井因设备检修时停运时间过长，保证井中物料处于松动状态，并严格控制进井料源品质及粒径。堵井情况发生后，应先通过检视孔确认堵井位置，根据堵井位置利用长竹杆或氢气球捆绑炸药送至堵井点进行爆破松动处理；如储料仓与竖井相交位置发生严重板结造成堵井，应通过放料口对侧设置疏通平洞及辅助出料口，辅以小药量爆破或利用振动给料机松动夯实的积料，疏通堵井，该措施处理堵井效果相对较好，且安全。结语结合小湾水电站孔雀沟石料场深溜渣竖井的结构设计施工运行和应用情况，有以下几点结论：应用溜渣竖井方案成功实现了料场开采料源由常规水平运输变为垂直运输，解决了因现场地形等客观条件造成的料源运输问题。该方案在具体应用中具有可靠性安全性和经济性，为狭小陡峻的料场开采运输提供了实践经验，同时，利于减少征地面积植被保护和水土保持。本工程项目采用溜渣竖井方案为砂石加工系统粗碎车间提供了近 $\times m$ 的调节料仓，对保证粗碎连续生产，提高粗碎生产效率较为有利。小湾工程的溜渣竖井已成功运输料场开采料源超过 $\times m$ ，实际运行过程中，虽发生过堵井现象，但都成功进行了处理，证明溜渣竖井工艺设计结构设计及运行管理措施是有效的。本文结合小湾水电站孔雀沟石料场深溜渣竖井实际应用情况浅谈了个人的一些体会，有些论叙缺少理论基础，相对肤浅，不足之处期望专家及众同行们给予批评指正。作者简介：李建峰（--），男，湖南祁阳人，高级工程师，主要从事水电工程辅企系统设计规划与管理工作。图据警方近日，记者从宜宾市翠屏区公安分局森林警察大队获悉，一木料场内堆积了一批楠木，料场负责人对楠木的来源闪烁其词，经过调查该批楠木是其非法购买。合同名称大

## 料场竖井溜渣优点

渡河瀑布沟水电站渣场料场水土保持工程施工承包合同合同编号招标编号本招标项目的招标人为国电大渡河流域水电开发有限公司，发包人为国电大渡河瀑布沟发电有限公司。

神华蒙西棋盘井煤矿地面料场工程招标所属行业其料场竖井溜渣优点标讯类别国内招标资源来源其料场竖井溜渣优点所属地区内蒙古招标条件本招标项目神华蒙西棋盘井煤矿地面料场工程招标编号已经批准实施,招标人为神华蒙西煤化股份有限公司，资金来源自筹。江阴利港项目圆形料场土建施工竞标采购公告名称江阴利港项目型圆形料场堆取料机项目圆形料场土建施工竞标采购公告项目名称江阴利港项目型圆形料场堆取料机项目采购方华电重工股份有限公司发布日期年月日工程概况华电重工股份有限公司承担本项目圆形料场系统总。

河南晋煤天庆煤化工有限公司备煤圆形料场系统招标年产万吨合成氨万吨尿素亿方尾气资源综合利用项目一项目概况项目名称河南晋煤天庆煤化工有限责任公司年产万吨合成氨万吨尿素亿方尾气资源综合利用项目备煤圆形料场系统招标编号建设地点河南省沁阳市沁北产业集聚。神华神东马家塔总库场地硬化补连塔煤矿南料场扩建工程招标公告开标时间所属行业市政房地产建筑,其料场竖井溜渣优点标讯类别国内招标资源来源其料场竖井溜渣优点所属地区陕西神华神东马家塔总库场地硬化补连塔煤矿南料场扩建工程招标公告招标条件神华神东马家塔总库场地硬化补连塔煤矿南料场扩建工程招标编号，。河南晋煤天庆煤化工有限责任公司资源综合利用项目备煤圆形料场系统招标招标方式服务招标标讯类别国内招标资金来源其料场竖井溜渣优点受河南晋煤天庆煤化工有限责任公司委托，对河南晋煤天庆煤化工有限责任公司年产万吨合成氨万吨尿素亿方尾气资源综合利用项目备煤圆形料场系统进行国内公开招标，本项目现已具备招标条。

城关后叶巷友谊酒家那段路是通往后叶巷的通行大道，几番折腾几乎成了角料场，盖房子堆放下角料，水泥沙子，搅拌机让行人无法正常通行，特别是老人和小孩更是寸步难行，而且一到雨天，由于长期浇灌水泥导致下水道堵塞，积水成河，过往行人叫苦不迭;另外，每天早上六点多，中午点多就开始搅拌水泥，噪音干扰严重扰乱周边居民。前日中午，平凉市崆峒区四十里铺镇宝马纸业有限责任公司北料场发生大火，余吨草料告急，火情发生后，平凉市公安消防支队第一时间启动特大火灾紧急预案，截至目前，余火的扑灭料场竖井溜渣优点还在进行当中。

网页游戏，保安队长何某通知唐某能够将货车开进料场实行盗窃，并支配知情保安员党某到大门口执勤为盗窃车辆放行。主犯唐某应用对讲机指挥张某某名犯罪嫌疑人带领辆货车和两辆铲车径直开进首钢料场，在张某某的现场指挥下，辆货车共盗窃料场内氧化球一种炼钢原料共计多吨，经鉴定价值万余元。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/nz08LiaoChangqh9MH.html>