

洗煤厂干雾抑尘效果 泰安科大热工有限公司 西藏干雾抑尘效果

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 洗煤厂干雾抑尘效果 泰安科大热工有限公司 西藏干雾抑尘效果 |
| 公司名称 | 泰安科大热工有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 山东省泰安市泰山区虎山路266号 |
| 联系电话 | 13905486110 |

产品详情

干雾抑尘效果：干雾除尘工作原理

干雾抑尘效果较大的优点是在环境污染的根源起尘点开展粉尘污染治理，且基本上不更改原材料特点，避免的污染，与现阶段目前的除尘器设备对比，不管在除灰实际效果，原材料损害，还是运作花费等层面，均拥有具有优势的优点，采石场干雾抑尘效果，是这种较为理想的除灰设备。

干雾抑尘效果在应用上，现阶段还处在项目研究环节，但它在整治10m下列的可吸进尘，是传统式除尘器设备具有优势的，西藏干雾抑尘效果，它不但环保节能，节约用水实际效果显著且综合性应用成本费也较低。因而，各海港散货港口、在环保机械的采用上，尽可能采用这些本身隔热性好且高效率环保节能的商品。

干雾抑尘效果一种有效的除尘解决方案

干雾抑尘效果是非常有效的除尘技术.无组织排放控制技术中的灰尘美国BME干雾，投入了大量的R&D的努力来开发的抑尘技术，新BME云，可以实现更多的工业粉尘治理良好的效果方面，洗煤厂干雾抑尘效果，同时降低成本去除。

根据相关研究，当雾粒大小与尘粒大小相似时，吸附、过滤和冷凝的机会大.云雾抑尘技术将世界上先进的技术与水的纳米结构结合在一起.采用进口先进技术，雾化喷嘴雾化速度快，产生粒径小于10微米的云雾颗粒，形成浓密的雾池。

干雾抑尘效果：矿山采石场除尘效果明显

干雾抑尘效果应用在采石场，可以有效解决采石场粉尘问题。

一般的采石场，矿山场地生产线的设备有初级破碎机、二级破碎机、三级破碎机、振动筛分机、皮带输送机等设备组成。开采下来的石料由卡车倾倒入大料仓内，通过振动给料机给送到初级破碎机进行初次破碎，初次破碎后的物料由皮带输送机运送至二级破碎和三级破碎，破碎后的物料由振动筛分机筛分成不同大小颗粒的规格，再由皮带输送机运送至成品料区。在此生产过程中，扬尘点一般存在于卡车把物料倾倒入大料仓时、破碎机破碎物料时、破碎后的物料顺溜槽冲击到皮带输送机上时、振动筛分机筛分时、物料离开皮带输送机落到成品料堆时等等。

粉尘污染一直是矿山环保中一个棘手的问题，它不但降低了作业区及其周边环境的空气质量，引起工作人员职业病，危害工人的身体健康和生命安全，而且还会损坏机器设备，引发多种事故，矿山干雾抑尘效果，从而影响生产和企业的经济效益。因此，合理地防治粉尘污染，限度减小其危害，对矿山的生产与建设而言具有极其重要的意义。

针对矿山粉尘污染严重，环境恶劣，水质较差等因素。干雾抑尘效果在解决矿山粉尘问题上有明显的效益，得到广大用户的一致认可。干雾抑尘效果具有以下特性。

- 1) 耗电量小：该主机采用变频节能技术，一百平方面积使用，耗电量仅为200W。
- 2) 用水量少：采用超级细雾，一百平方面积只需要 48L/H水。
- 3) 投资少：单台主机管道可输送到150米远，3KW的单台主机可覆盖1000平方米车间。
- 4) 效果明显：该系统采用特质超高压雾化喷雾，颗粒达到10-15微米。可瞬间覆盖整个扬尘点。
- 5) 性能稳定：高耐压性能的不锈钢管道，接头，喷嘴。确保在恶劣的环境试用下安全达标。

煤炭港口、煤矿、火力发电厂等在煤炭输送过程中会产生大量的煤粉尘，造成环境污染。在新建或改建项目中，通常会应用静电除尘器、布袋式除尘器等除尘设备。虽然能够满足环境要求，但因其设备自身的不足在实际应用过程中受到很大制约。静电除尘器和布袋式除尘器在设计建造初期需要占用较大的平台面积，甚至因为除尘设备的摆放位置影响整个工艺流程。在建成使用后存在耗电量大、运行成本高、煤粉回收利用难度大等问题。最终有可能出现除尘设备在煤炭输送过程中不能使用或无法使用情况。另外，输煤皮带机除尘器运行过程中，排污阀经常堵塞、影响除尘器工作效率；现场环境扬尘大，影响工作人员健康。

皮带机扬尘主要是因为物料携带气流，会产生冲击性粉尘，另外就是由于皮带托辊的跳动及物料与室内空气间的相对运动扬尘。皮带机扬尘问题不但污染生产环境，还会给在现场工作的员工产生健康威胁，所以治理皮带机扬尘是势在必行。

干雾抑尘效果是怎么抑尘的？

当“水雾颗粒”与“尘埃颗粒”大小相近时吸附、过滤、凝结的机率大。干雾是把水利用高频震荡或高压空气瞬时吹散，让颗粒处在1微米<干雾粒径<10微米的之间的过程，同时大部分可吸入粉尘颗粒也处于1微米<粒径<10微米的粉尘因干雾颗粒密度增大，颗粒大小一致，比重相近，所受重力一样，故在空气中停留时间相等，这样粉尘颗粒与干雾颗粒就能同时充分碰撞、接触而凝结在一起，可在瞬间降尘。

洗煤厂干雾抑尘效果-泰安科大热工有限公司-西藏干雾抑尘效果由泰安科大热工有限公司提供。泰安科大热工有限公司（www.takdrg.cn/）位于山东省泰安市泰山区虎山路266号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前泰安科大热工在环保设备中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。泰安科大热工取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。泰安科大热工全体员工愿与各界有识之士

共同发展，共创美好未来。