

河源除尘 华都伟创 沙石料场喷雾除尘系统厂家

| | |
|------|------------------------|
| 产品名称 | 河源除尘 华都伟创 沙石料场喷雾除尘系统厂家 |
| 公司名称 | 广州华都伟创环保技术有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 广州市增城区新塘新墩大道90号 |
| 联系电话 | 18011951618 |

产品详情

钢铁矿石厂除尘设备批发厂家/设计干雾抑尘解决方案

钢铁矿石厂除尘设备批发厂家/设计干雾抑尘解决方案

(1)、干雾抑尘主机控制系统可实现手动和自动两种控制模式，在自动操作模式时，喷雾操作由可编程逻辑控制器(PLC)根据现场情况自动控制。手动操作模式时，可按压现场的手动按钮或由输煤程控系统远方进行起停控制。系统配有手动/自动转换开关以及远方/就地选择开关，并分别根据开关位置信号给输煤程控系统。在手动操作模式时，操作人员可以通过触摸屏或文本显示器控制启动或停止各治理点喷雾，还可以通过触摸屏或文本显示器设置喷雾周期及管道吹扫时间等系统运行参数。

(2)、主机控制系统室外部分设有冬季防冻措施，各个功能系统和所有水、气管道设置电伴热带加热并设计保温防冻，确保寒冬地区冬季正常使用。

(3)、主机控制系统有人机接口。可反馈喷雾、停止喷雾、过滤器堵塞、电伴热工作、气压低、水压低、系统自动/手动运行状态等电信号，该信号接至远程控制系统。

(4)、主机控制系统有停机自动吹扫排水防冻功能。

(5)、主机控制系统管道中带有水、气过滤功能，过滤阀清洗方便快捷。气雾喷嘴可调节气雾流量和压力。为了保障其他用水设备的压力和流量，主机系统装置箱内配备增压设备，增压设备与系统连锁。

钢铁矿石厂除尘设备批发厂家/设计干雾抑尘解决方案

车间厂房喷雾除尘系统/专业设计喷雾降尘解决方案

车间厂房喷雾除尘系统/专业设计喷雾降尘解决方案

为了降低采煤工作面粉尘浓度、避免粉尘爆发等事故发生，文章结合流体动力学等相关理论，提出了高压气流引射喷雾降尘理论与技术。详细分析了高压气流引射喷雾降尘技术体系中雾尘的相互作用，通过工业性试验，测定了高压气流引射喷雾降尘设备的实际效果，为煤矿粉尘防治工作提供了新的思路和方法，清除尘，取得了良好的效果。

车间厂房喷雾除尘系统/专业设计喷雾降尘解决方案

1. 雾细：高压微雾喷嘴每秒能产生50亿个雾滴，雾滴的直径仅为 $0.5 \sim 15 \mu\text{m}$ ，犹如山中云雾，加湿降温效果极佳。
2. 节能：雾化1公斤水仅消耗6W功率，是传统电热加湿器的百分之一，是离心式或气水混合式加湿器的十分之一。
3. 可靠：高压微雾加湿系统主机采用进口工业型柱塞泵，能够24小时连续运转，喷嘴及水雾分配器无动力易损部件，在高粉尘环境中不会损坏。
4. 安全自动泄压：当喷雾机停止工作时，机体自动将高压喷管的压力释放，防止喷头滴水。
5. 自动缺水断电系统：防止因无水时泵空转现象，提高泵寿命。
6. 卫生：高压微雾系统的水是密封非循环使用的，不会导致细菌的繁殖。
7. 加湿量：加湿量大且喷嘴可以自由组合。加湿量从 $5\text{kg/h} \sim 2500\text{kg/h}$ 进行无级调节。
8. 加湿效率高达95%以上。

自动喷雾除尘降尘机

通过雾化片的高频谐振，喷雾除尘雾化设备厂家，将水抛离水面而产生自然飘逸的水雾，不需加热或化学剂而产生 $1-10 \mu$ 水颗粒漂浮于空气中，沙石料场喷雾除尘系统厂家，达到空气湿润并产生负离子效果。蔬菜瓜果首先给人以鲜明印象的，公路喷雾除尘雾化系统，就是色泽。蔬菜瓜果尽管色彩丰富，但由于起色素成分多数不稳定，极易受温湿度等因素影响发生改变，最终影响瓜果蔬菜的色泽效果。而在各种大型超市冷冻柜中运用喷雾系统可抑制蔬菜瓜果的呼吸作用，减少水份散失，降低代谢水平，保持蔬菜瓜果的色泽香味，抑制微生物繁殖，防止腐烂。

厂房车间喷雾降尘系统系统组成：

1. 泵站单元：意大利进口高压陶瓷柱塞泵（AR、Bo Torini）能产生 $3 \sim 7\text{MPa}$ 的高压水，可适应 $5\text{kg/h} \sim 2500\text{kg/h}$ 流量间的稳压调整，并有多种保护功能；性能稳定、可靠耐用、连续性工作强。
2. 电机：ABB电机、西门子电机性能稳定、可靠耐用、能连续工作噪音低等特点。
3. 节能：可根据客户要求安装变频器大大减少主机的耗电量，维护电机的稳定性。
4. 喷嘴：主体采用304不锈钢、红宝石喷片耐磨性强长寿命。

5. 控制单元：由本公司自主研发微电脑触摸屏全自动控制系统，湿度控制、循环控制、手动控制、运行设置、时间设置、故障显示、自动过滤、自动加湿、自带湿度控制接口，实现湿度的自动调节和控制。
6. 高压分路阀单元：高压分路阀可根据要求自动实现高压水向多路超微喷嘴单元供水或泄水。
7. 超强过滤系统：配有5微米、10微米三级水过滤器，304不锈钢净水过滤全自动清洗避免喷嘴堵塞。（根据客户要求可配德国进口软水器）
8. 高压管线：采用高压无缝紫铜管、PE管、高压无缝不锈钢管，管线最长可达150米。

河源除尘-华都伟创-沙石料场喷雾除尘系统厂家由广州华都伟创环保技术有限公司提供。广州华都伟创环保技术有限公司（www.hdwc168.com）为客户提供“加湿设备、除尘设备、降温设备”等业务，公司拥有“华都伟创”等品牌，专注于除尘设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：李小姐。