

喷淋 喷雾降尘 人造雾设备 专业除尘施工

产品名称	喷淋 喷雾降尘 人造雾设备 专业除尘施工
公司名称	四川众策山水环保科技有限公司
价格	11800.00/台
规格参数	品牌:众策山水 型号:zcSS-21 产地:四川
公司地址	四川省成都市成华区龙潭工业园区钢铁领域
联系电话	400-878-0811 18183296331

产品详情

喷淋 喷雾降尘 人造雾设备 专业除尘施工

四川众策山水环保科技有限公司的喷雾降尘主要用于电厂、煤场、矿山、采石场、机制砂厂、混凝土搅拌站、沥青搅拌站、干混砂浆搅拌站、石材加工、港口、码头等大排放量粉尘及高落差冲击扬尘环境，特别适合开放及半开放场所喷淋降尘。喷雾降尘在粉碎、装卸料、筛分、皮带转运落料点、料堆等作业场所降尘效果不错。

期待您的咨询

混凝土搅拌站喷雾降尘原理，高压柱塞泵将纯水或软化水加压至5~7MPa，利用水传递过程中的势能将水雾化成细小雾滴，喷淋喷嘴出口的雾化水滴流速会在100m/s左右。通过使高速喷射流旋转，喷射的水滴会被破碎雾化，Sauter直径在10~50 μm的雾滴喷射到空间内，水雾在空气中吸收显热，部分从液态变成气态，使喷嘴周围温度将下降3~5℃。同时雾滴在空间吸附空气中的灰尘，灰尘包裹雾滴达到一定重量后，自然降落的过程，这就是高压微雾系统的降尘过程。我公司在开发高压微雾系统时，高压雾化让系统的使用水量处于较佳状态；低能耗：每小时雾化1kg水的直接电能耗仅为6W；维护成本非常低，运行500小时后才需更换水泵润滑油。

我公司主要经营喷淋、高压喷雾降尘系统、冷雾系统、人造雾、灌溉

四川众策山水环保科技有限公司喷雾降尘系统优势：

- 1、喷淋全自动微电脑控制系统：可定时，全天候服务。
- 2、喷淋陶瓷柱塞：耐磨性好的陶瓷材质，可使用于高速运转，提高喷雾机水量与效率，保持工作压力。

- 3、安全自动泄压：当喷淋机停止工作时，高压喷管的压力释放，防止喷头滴水。
- 4、喷雾降尘自动缺水断电系统：防止喷雾降尘因无水时泵浦空转现象，提高泵浦寿命。
- 5、喷淋高压PE、紫铜喷雾管：收缩性好、耐侯性佳，耐酸碱、耐高压。
- 6、喷淋工作压力：（50—100kg/cm²）可依工作需要调整最适合的工作压力。

一套完整的搅拌站料场堆场喷淋装置料仓卸料区喷雾降尘系统包括喷雾降尘主机、喷淋喷嘴及管路管件，需要根据使用现场专门设计方能达到良好的喷雾降尘效果。喷雾降尘主要设计参数有扬尘种类、扬尘量、扬尘初起速度、扬尘扩散范围、扬尘源头、场所封闭状况、现场风速等；喷雾降尘设备选型方面需涉及喷淋喷嘴种类、喷雾量、雾化效果、雾团扩散面积、喷雾冲击力、喷嘴布设、管路走向、主机选定、控制选择等众多因素。