

高压微雾加湿器出售 鸿河空气处理值得信赖 盐城高压微雾加湿器

产品名称	高压微雾加湿器出售 鸿河空气处理值得信赖 盐城高压微雾加湿器
公司名称	杭州鸿河空气处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州市滨江区湖头陈工业园区
联系电话	18605815886

产品详情

高压微雾加湿器系统特点

- 1、加湿由于设备产生的水雾颗粒极为细小，汽化过程完成快，使其汽化效率达到了90—100%的。加湿、降温效果非常理想。
- 2、加湿量大单机输出流量可达100—1600kg/h，可在流量范围内任意设置喷头数量，盐城高压微雾加湿器，并通过对压力及流量的控制达到加湿量的调节。
- 3、维护量低加湿器主机采用工业型进口柱塞泵，实现长时间连续运行，整个系统设计安全、稳定，实现无人化管理，尤其是喷头及水雾分配器均为无机械运转部件，可实现无故障运行。
- 4、洁净度高由于设备使用进水做了净化处理，并且整个系统决无循环用水，保证了加湿过程的较高洁净度。
- 5、运行费用低每公斤加湿量的用电量仅为6W，从节约能源的角度考虑，具有非常高的性能价格比。
- 6、适用范围广该设备不但适用于中央空调配套用加湿，而且特别适用于很多场所的大空间整体或局部加湿，例如：纺织、印刷、、汽车喷涂、电子厂房、电厂、钢厂、农业、畜牧业等场所的加湿、降温。

高压微雾加湿器的防静电原理

防静电原理物质都是由分子构成，分子是由原子构成，原子中有带负电荷的电子和带正电荷的

质子构成。在正常状况下，一个原子的质子数与电子数量相同，正负平衡，所以对外表现无电现象。但是电子环绕于原子核周围，一经外力即脱离轨道，离开原来的原子而侵入其他的原子，高压微雾加湿器出售，原子因缺少电子数而带有正电，高压微雾加湿器公司，称为阳离子。原子因增加电子数而呈带负电现象，称为阴离子（负离子）。造成不平衡电子分布的原因即是电子受外力而脱离轨道，这个外力包含各种能量如动能、位能、热能、化学能在日常生活中，任何两个不同材质的物体接触后再分离，高压微雾加湿器厂家，即可产生静电。

当两个不同的物体相互接触时就会使得一个物体失去一些电荷如电子转移到另一个物体使其带正电，而另一个体得到一些剩余电子的物体而带负电。若在分离的过程中电荷难以中和，电荷就会积累使物体带上静电。所以物体与其它物体接触后分离就会带上静电。通常在从一个物体上剥离一张塑料薄膜时就是一种典型的接触分离起电，在日常生活中服产生的静电也是接触分离起电。

固体、液体甚至气体都会因接触分离而带上静电。这是因为气体也是由分子、原子组成，当空气流动时分子、原子也会发生接触分离而起电。

我们都知道摩擦起电而很少听说接触起电。摩擦是一个不断接触与分离的过程。因此摩擦起电实质上是接触分离起电。实质上摩擦起电是一种接触又分离的造成正负电荷不平衡的过程。

雾化式加湿是通过各种方式方法把水在空气中进行雾化，使带电的微小水滴分裂为带负电的水滴表层和带正电的内层，带负电的水滴表层和空气中的原子或分子结合，即形成负离子；较重的水滴内层则在重力作用下下沉，因而水通过雾化可以在空气中获得大量的负离子，负离子在空气中与正离子进行中和，达到正负电荷平衡，静电自然消除。

对于高压喷雾加湿器存在一个问题，该加湿器由几个水泵组成，通过启停水泵的数量来调节加湿量，所以加湿量会呈现脉动波动。设置电热式加湿器进行精调节，无法在短时间内弥补该加湿量的波动对房间相对湿度的影响。例如本项目单台新风机组的加湿量为240 kg / h，高压喷雾加湿器的加湿量为180 kg / h，电热式加湿器的加湿量为60 kg / h。如果高压喷雾加湿器设置5个水泵，单台水泵的流量为36 kg / h，电热式加湿器是无法瞬间调节36 kg / h加湿量的变化，这样房间的相对湿度就会在一段时间内发生波动。同时电热加湿器需要耗费大量的电能，运行费用高。所以该方案也不能满足本项目的要求。

高压微雾加湿器可采用可控硅控制，实现比例调节，与电热式加湿器组合满足本项目的要求，但由于高压微雾加湿器的价格较高，所以也没有采用该方案。

高压微雾加湿器出售-鸿河空气处理值得信赖-盐城高压微雾加湿器由杭州鸿河空气处理设备有限公司提供。杭州鸿河空气处理设备有限公司（www.hzhhsb.cn）在环保产品加工这一领域倾注了诸多的热忱和热情，鸿河空气处理一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：付女士。