

工业光氧废气净化器 优质UV灯管每年更换

产品名称	工业光氧废气净化器 优质UV灯管每年更换
公司名称	泊头市九清环保设备有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	品牌:九清 型号:齐全 规格:齐全
公司地址	河北省沧州市泊头市经济开发区1号路（注册地址）
联系电话	13131785466

产品详情

光氧废气净化器，在处理的烟气中含有高温或者水蒸气时，需要先将烟气中的水汽脱离出去，否则含有水汽的烟气一旦进入光氧净化器内，很有可能造成里面电气元件的短路，损坏电气元件，降低净化效率甚至直接导致光氧设备不工作。有效的去除烟气中水蒸气的措施有在光氧设备前安装油水分离器，通过有效措施去除烟气的水汽与油雾，保护光氧设备的同时也提高净化效率。

光氧催化设备流量调节的方法

光氧催化设备作为一种主打环保的废气处理设备，其工作内容做有利于自然环境保护的事情，因此在使用过程中节能减排也是少不了的，为了满足这一需求，就需要对流量进行调节。

1、旁路调节法，这种方法是利用旁路分流调节流量。这种调解法可解决催化在小流量下连续运转的问题，但是功率损失管线增加。转速调节，这种方法是调节光氧的速度。这种调解法可使光氧催化机功率损失小，但是需要增加光氧或者催化。

2、切割叶轮外径，这种方法是利用切割叶轮外径来调节光氧催化的流量。此方法功率损失小，但是叶轮切割后不能恢复且叶轮的切割量有限。这种方法比较适用于需长期在较小流量下工作且流量改变不大的场合。更换叶轮，这种方法需更换不同直径的叶轮来调节搅拌机的流量。此方法功率损失小，但需备用各种直径的叶轮，来调节流量的范围有限。

3、堵死几个叶轮流道，这种方法相当于节流调节，相比调节阀节流节能。旁路调节法，此方法是利用旁路分流调节流量。一般不建议采取出口阀调节流量。

4、光氧调节法，这种方法是利用改变曲柄转速来调节流量。此方法功率损失小，调节方便。行程调节，这种方法通过改变往复式行程长度调节流量。相对功率损失小，方便调节。

通过切割叶轮外径、堵死叶轮流道以及光氧调节等方法对光氧催化设备进行流量的调节，可以依据自己

的实际需求选择合适的流量，起到较好节约能源的作用，并保护环境。