

# 衢州非甲烷总烃废气处理设备

产品名称	衢州非甲烷总烃废气处理设备
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	23645.00/套
规格参数	品牌:新德瑞 型号:按需定制 产地:江苏常州
公司地址	上海市奉贤区南桥镇西闸公路566号同地址企业99+
联系电话	15061128111 15061128111

## 产品详情

硫化氢(NMHC)汽体，其实就是除开室内甲醛之外的一种可挥发物氮氧化合物，在其中主要成分是有C2~C8，在车间中如果出现有硫化氢汽体超出浓度值，对职工的身体健康是产生危害的，如果这个汽体通过太阳光照射后，还会引起光化学反应的浓烟，这种浓烟会让环境空气造成极大的危害。

针对硫化氢处理办法的探索，鑫蓝环境保护觉得应该根据计划投资金额来决定用什么样的方法，例如吸附法、催化反应法、等离子法、催化燃烧法等，下面就让恒安居乐环保小小编您简易了解一下硫化氢解决的三种基本上方法吧。

- 1、吸附法：根据活性炭过滤设备里面的活性炭对有机废气开展吸附净化处理，主要缺点在吸附饱和状态之后必须更换新活性炭，拆换活性炭必须花费，更换出来的饱和状态往后的活性炭也是要找员工进行危险废物处理；
- 2、超低温等离子净化法：介质阻挡放电环节中，等离子内部结构造成含有化学活性的颗粒，如电子器件、正离子、氧自由基和高自旋分子结构等。有机废气里的污染物和这些具备活性基团发生化学反应，终转化为CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O等成分，以达到净化废气的效果；
- 3、催化反应法：运用特殊紫外光波长(C波段)，在特殊催化反应氧化物的影响下，将硫化氢分子结构粉

碎并进一步氧化还原反应的一种特殊处理方法。硫化氢气体先采用特殊波长紫外线波粉碎有机分子，切断其高分子链;与此同时，根据溶解空气中氧气水。

获得浓度较高的活性氧，活性氧进一步吸取能量，建立空气氧化特性更高随意甲基，氧化作用有机废气分子结构。与此同时针对不同的硫化氢的有机废气成份配备多种多样复合型可塑性金属催化剂，进一步提高有机废气处理速度和高效率，以达到对有机废气开展过滤的目地。各种设备：光氧催化废气处理设备