

东莞丝印废气治理 东莞市粤绿环保公司 废气治理

产品名称	东莞丝印废气治理 东莞市粤绿环保公司 废气治理
公司名称	东莞市粤绿环保有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市东城牛山外经工业区莞昌科技园二座二楼
联系电话	13809261297 13809261297

产品详情

氟及其化合物的气体、蒸气或粉尘可由呼吸道进入人体,也可因饮食含氟高的水或被氟污染的食物,经消化道进入人体。还可直接经皮肤吸收。HF对上呼吸道黏膜有强烈的刺激和腐蚀作用,可引起流鼻血和嗅觉失灵等,严重者还可出现鼻黏膜溃疡甚至鼻中隔穿孔、当吸入高浓度的HF时,可引起支气管炎、,甚至出现水肿。另外,高浓度HF还可对全身产生毒性作用,如毒害某些酶系统,影响钙磷代谢,引起骨质增厚,韧带和肌胞附腱处明显钙化。骨质疏松,称之为“氟骨症”HF也能引起牙齿酸蚀症。过量的氟可影病儿童牙齿的发育和转化,牙出斑斑袖、磨损或碎裂脱落等, HF污染皮肤可引起化学性灼伤,以致形成难以愈合的溃疡, IV气为黄绿色其有异臭的强烈刺激性气体,易溶于水生成盐酸和次氯酸。次氯酸又可分解成盐酸及新生态氧,能刺激眼黏膜,使上呼吸道发炎肿胀、充血,严重时引起呼吸道损伤而发生支气管炎及水肿,吸入高浓度的氯气会产生喉头水肿或声门痉挛而导致急性窒息,或使呼吸出现问题,出现所谓“闪电式”中毒。大气中的氯和HCl在湿度较大的条件下,会严重腐蚀金属表面损坏机件。当浓度较高时, IV气会抑制植物进行光合作用,影响植物生长发育。

综合抑尘技术主要包括柏美迪康生物纳膜抑尘技术、云雾抑尘技术及湿式收尘技术等关键技术。生物纳膜抑尘技术,生物纳膜是层间距达到纳米级的双电离层膜,能限度增加水分子的延展性,并具有强电荷吸附性;将生物纳膜喷附在物料表面,能吸引和团聚小颗粒粉尘,废气治理,使其聚合成大颗粒状尘粒,自重增加而沉降;该技术的除尘率可达99%以上,平均运行成本为0.05~0.5元/吨。云雾抑尘技术是通过高压离子雾化和超声波雾化,东莞涂装废气治理,可产生1 μ m~100 μ m的超细干雾;超细干雾颗粒细密,充分增加与粉尘颗粒的接触面积,水雾颗粒与粉尘颗粒碰撞并凝聚,形成团聚物,东莞印刷废气治理,团聚物不断变大变重,直至后自然沉降,达到消除粉尘的目的;所产生的干雾颗粒,30%~40%粒径在2.5 μ m以下,对大气细微颗粒污染的防治效果明显。湿式收尘技术通过压降来吸收附着粉尘的空气,在离心力以及水与粉尘气体混合的双重作用下除尘;独特的叶轮等关键设计可提供更高的除尘效率。

焊锡废气如何处理？

处理方法：

a.过滤吸附式油烟净化：过滤吸附式油烟气净化设备可以采用具有高吸油性能的有机高分子复合材料织物或毡、无机过滤材料（憎水珍珠岩、陶粒、焦炭等单独使用或组合使用），过滤材料可以与烟气流动方向垂直或平行的方向安置，净化效率需达80%以上。

b.静电式油烟净化：静电沉积法是将油烟气引入高压电场，使油烟、火烟气中颗粒物荷电，在电场力作用下向集尘极运动并沉积下来。净化效率通常可达85%以上，压降较小。

c.低温等离子体法：其原理是利用高压静电法的同时，在静电场的前端设置等离子场，利用其高能量所激发的大量性自由基对油烟粒子进行降解，使其黏度下降；在等离子产生过程中，高频放电产生的瞬时高能量，东莞丝印废气治理，能打开一些有害气体的化学键，使其分解成单质原子或无害分子。该技术为目前市场上为先进的油烟、火烟处理技术，去除率高（90%以下），处理后气体无异味，维护方便，但设备投资高。

东莞丝印废气治理-东莞市粤绿环保公司-废气治理由东莞市粤绿环保有限公司提供。东莞市粤绿环保有限公司（www.dgylhb.cn）位于东莞市东城牛山外经工业区莞昌科技园二座二楼。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前粤绿环保在污水处理设备中享有良好的声誉。粤绿环保取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。粤绿环保全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。