

# 厦门漳州活性炭吸附装置 蜂窝活性炭 恶臭净化 VOCS净化

产品名称	厦门漳州活性炭吸附装置 蜂窝活性炭 恶臭净化 VOCS净化
公司名称	福建浦达兴环保工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	福建厦门市集美区灌口镇深青329号
联系电话	18965159802

## 产品详情

### 活性炭吸附装置

活性炭吸附原理：活性炭是黑色粉末状或颗粒状的无定形碳。活性炭主成分除了碳以外还有氧、氢等元素。活性炭在结构上由于微晶碳是不规则排列，在交叉连接之间有细孔，在活化时会产生碳组织缺陷，因此它是一种多孔碳，堆积密度低，比表面积大。活性炭是一种很细小的炭粒，有很大的表面积，而且炭粒中还有更细小的孔——毛细管。这种毛细管具有很强的吸附能力，由于炭粒的表面积很大，所以能与气体（杂质）充分接触。当这些气体（杂质）碰到毛细管被吸附，起净化作用。

印刷、移印、丝印废气产生于油墨凉干挥发过程，液态油墨在气压作用下形成挥发三苯等有机危害物，浓度较高，有机废气经集气罩收集，通过加压引风机进入活性炭吸附装置，有机气体在装置内被活性炭吸附，活性炭它适应于大流量低浓度的有机废气，活性炭采用颗粒状活性炭，比表面积（吸附面积）高达500-1500m<sup>2</sup>/g.比表面积大，因而具有很高的表面活性炭和吸附能力。排出的低浓度有机气体被吸附在它的活性表面上经净化气体由外排风管高空排放。