活性炭吸附设备

产品名称	活性炭吸附设备
公司名称	河北祥云环保工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	肃宁县振兴街（26）号
联系电话	0317-5570578 18103276191

产品详情

活性炭废气吸附设备：一种罐体的过滤器械，外壳一般为不锈钢或者玻璃钢，内部填充活性炭，用来过滤水中的游离物、微生物、部分重金属离子，并能有效降低水的色度。

活性炭过滤器是一种较常用的水处理设备，作为水处理脱盐系统前处理能够吸附前级过滤中无法去除的余氯,可有效保证后级设备使用寿命，提高出水水质，防止污染，特别是防止后级反渗透膜，离子交换树脂等的游离态余氯中毒污染。同时还吸附从前级泄漏过来的小分子有机物等污染性物质，对水中异味、胶体及色素、重金属离子等有较明显的吸附去除作用，还具有降低COD的作用。可以进一步降低RO进水的SDI值，保证SDI<5，TOC<2.Oppm。

活性炭废气吸附设备特点：

a.活性碳吸附过滤器缸体采用水力模拟长径设计，并采用粒径合理，比表面积大于1000㎡/g的高效活性碳，使其既有上层过滤又有下层高效吸附等功能，大大提高产水净化程度和碳的使用寿命。

b．经活性碳吸附过滤器处理后水质余氯含量：≤0.1PPM。

c．对水体中异味、有机物、胶体、铁及余氯等性能卓著；

d．对于降低水体的浊度、色度，净化水质，减少对后续系统（反渗透、超滤、离子交换器）的污染等也有很好的作用。

活性炭吸附技术在国内用于医药、化工和食品等工业的精制和脱色已有多年历史。70年代开始用于工业废水处理。活性炭吸附法已逐步成为工业废水二级或三级处理的主要方法之一。有机废气活性碳吸附塔广泛用于家具木业、化工涂料、金属表面处理等喷涂、喷漆、烘干等产生有机废气及异味场所，采用优质吸附活性碳作为吸附媒介，有机废气通过多层吸附层进行过滤吸附，从而达到净化废气的目的。