## 活性炭吸附塔

### 单元功能

活性炭吸附塔是处理有机废气、臭味处理效果最好的净化设备。活性炭吸附是有效的去除水的臭味、天然和合成溶解有机物、微污染物质等的措施。该活性炭吸附装置主要由活性炭层和承托层组成。

活性炭具有发达的空隙，比表面积大，具有很高的吸附能力。正是由于活性炭的这种特性，它在水的深度处理中被广泛应用，如生活给水，污水后段的（净水）深度处理等，也可用于生产用水、生活用水的纯化处理。

### 设计参数

处理水量Q={key1} m3/h

塔内流速v={key2} m/h

接触时间t={key3} h

通水倍数W={key4} m3/kg