

活性炭吸附性 有害物质检测

产品名称	活性炭吸附性 有害物质检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

规格尺寸

蜂窝活性炭的常用尺寸为100*100*100mm 和100*100*50mm,它的尺寸也可安好设备尺寸进行量身定做 孔径多为1.5mm孔径、3mm孔径、5mm孔径、8mm孔径等。孔径越小，活性炭吸附时与废气接触面积越大，吸附时间更长，处理效果更佳。

防水性能

蜂窝活性炭分为普通型和防水型。普通型适用于废气成分中水含量较小的工况，通常不高于20%，防水型蜂窝活性炭适用于废气成分中水含量较大的工况。当废气水分较大时，不能用普通型蜂窝活性炭，否则会导致活性炭孔隙堵塞甚至床层坍塌。

碘值

碘值是大多数活性炭的通用指标，因为一般来讲，碘值越高，其对应的其它指标也越高，所以碘值可以衡量活性炭的吸附性能。

苯吸附

苯吸附量是活性炭气相应用中的重要指标，尤其针对蜂窝活性炭主要处理喷漆废气时，苯吸附指标是能

够体现蜂窝活性炭吸附性能的指标，因为喷漆废气中主要成分为苯、甲苯、二甲苯、邻二甲苯等苯系物。

吸附量是指活性炭对于（CTC）的吸附饱和量，当活性炭的CTC吸附越高，则代表着活性炭在气相吸附方面表现越好。所以CTC吸附量是活性炭在气相吸附中重要的指标。

其它

当然，VOCs是多种甚至几百中有机废气的统称，蜂窝活性炭对于每一种废气成分的吸附能力不同，所以当某一行业所排放的废气成分较大，则需要针对性检测活性炭的吸附能力。