

佛山环保活性炭碘值检测 活性炭吸附效果检测

产品名称	佛山环保活性炭碘值检测 活性炭吸附效果检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

下面就说明一下活性炭各个数值对活性炭吸附力的作用指标：

- 1.碘值是指活性炭在0.02N 12/KL水溶液中吸附的碘的量。碘值与直径大于10A的孔隙表面积相关联。活性炭价格高低，碘值是判断的标准之一。
- 2.丁烷值丁烷值是饱和空气与丁烷在特定温度和特定的压力下通过炭床后，每单位重量的活性炭吸附的丁烷数量。
- 3.活性炭的灰粉有两种，一种是表面灰粉，另外一种是在内灰粉，平时说的活性炭的灰粉是指内在灰粉
- 4.水分是测量碳所含水的多少，即活性炭中被吸附的水的重量的百分比。
- 5.硬度硬度值是指颗粒活性炭在RO-TAP仪器中对钢球衰变运动的阻力。硬度是测量活性炭机械强度的指标。
- 6.值是总孔隙的指示器，是用饱和的零摄氏度的气流通过25度的炭床来测量的。7.糖蜜值糖蜜值是测量活性炭在沸腾糖蜜溶液的相对脱色能力的方法。糖蜜值被解读为孔直径大于28A的表面积。因为糖蜜是多组分的混合物，必须严格按照说明测试本参数。糖蜜值是用活性炭标样和要测试的活性炭的样品处理糖蜜液，通过计算过滤物的光学密度的比率而得。
- 8.堆积重 (400-600)堆积重是测量特定量炭的质量的方法。通过逐渐把活性炭添加一个有刻度圆桶内至100 cc，并测量其质量。该值被用于计算填充特定吸附装置所需活性炭数量。简单地说，堆积重是活性炭每单位体积的重量。
- 9.颗粒密度颗粒密度是每单位体积颗粒炭的重量，不包括颗粒以及大于0.1mm裂隙间的空间。
- 10.亚甲蓝 (100-300)亚甲蓝值是指1.0克炭与1.0

mg/升浓度的亚甲蓝溶液达到平衡状态时吸收的亚甲蓝的毫克数。

11. 磨损值

磨损值是测量活性炭的耐磨阻力的指标。颗粒活性炭的磨损值说明颗粒在处理过程中降低颗粒的阻力。是通过测定的颗粒平均直径与原始颗粒的平均直径的比率来计算的。