

椰壳活性炭检测 椰壳炭检测 吸碘值 比表面积检测

产品名称	椰壳活性炭检测 椰壳炭检测 吸碘值 比表面积检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
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东1号（2号 厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

椰壳活性炭的比表面积很大，但是炭粒很小，而其中比炭粒还小的就是椰壳活性炭滤料的毛细管，别看它小，吸附能力却非常强。椰壳活性炭滤料表面积可以充分的与气体接触，气体中的各种有毒有害分子与毛细管接触被吸附，从而起到净化空气的作用。

比表面积检测其实是比较耗费时间的工作，因为不同样品的吸附能力，测试一些样品可能需要一整天的时间花费。如果测试过程没有完全自动化，测试人员不可能在所有的时间都精力高度集中，观察仪表盘，控制旋钮，稍不留神就会导致测试过程的失败，耗时耗力。

活性炭的性能检验分为物理性能检验、吸附性能检验和化学性能检验三种。

1. 物理性能检验指标

活性炭的物理性能检验指标主要包括水分含量、灰分含量、强度、表现密度、粒度分布、着火点、漂浮率、挥发物含量等，其物理检验指标有强度、表观密度（装填密度）等。活性炭的应用目的不同，如对于水处理的颗粒活性炭，一般要求测试其强度、灰分、水分、粒度分布等项目，而采用粉末活性炭时，一般可不测试强度和漂浮率；当活性炭用于溶剂回收用途时，需检测着火点、水分、强度、表观密度、粒度分布等。