

活性炭元素分析 碘值检测

产品名称	活性炭元素分析 碘值检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:活性炭质量检测 周期:5-7天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

产品详情

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。

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，如对用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。

2、吸附性能检验指标

活性炭的吸附性能检验指标主要包括水容量、碘值、亚甲基蓝吸附值、苯酚吸附值、吸附率、脱附率、饱和硫容量、穿透硫容量等。

3、化学性能检验指标

活性炭的化学指标包括元素组成、表面氧化物（官能团）、Ze-ta电位的等电点、pH值等，元素组成包括元素分析、工业分析和有害杂质分析3个部分。