

杭州市活性炭碘吸附值检测分析

产品名称	杭州市活性炭碘吸附值检测分析
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662582269 18662582269

产品详情

活性炭是早被应用的碳质吸附材料，具有独特的孔隙结构和物化性质，表现出吸附能力强、化学稳定性好、机械强度高等特点。作为一种优良的吸附剂，活性炭在环境保护、化工、食品、交通等领域的应用越来越广泛。

针对市场上活性炭产品，广分检测提供活性炭检测、应用、研发等技术服务，产品类别涉及煤质活性炭、木质活性炭、果壳活性炭、椰壳活性炭、竹炭、化学试剂活性炭、活性炭纤维毡、活性炭滤芯、活性炭过滤网等诸多系列，检测方法覆盖国内外众多标准。华严检测经过多年的发展与壮大，在众多活性炭应用领域上积累了丰富的技术服务经验，为活性炭在水处理、空气净化、溶剂回收、制药及医疗、食品、石化、冶金、印染、橡胶、电子、化工、美容产品等几十种行业的应用客户提供了优质的检测服务。

面向广大客户，广分检测主要提供以下活性炭相关技术服务：

- 服务于活性炭生产企业

——活性炭产品质量鉴定与分析、活性炭生产研发、活性炭再生试验等；

- 服务于活性炭贸易企业

——活性炭产品质量鉴定、国际贸易出证等；

- 服务于活性炭应用企业

——活性炭产品质量鉴定、活性炭使用过程性能监测、活性炭生物膜检测与分析；活性炭选炭试验、活性炭应用方案设计与优化、活性炭再生试验及其他实验性研究等。

- 服务于活性炭科研机构

——活性炭性能分析、活性炭应用测试、活性炭实验性研究等。

活性炭强的吸附力主要取决碘值，丁烷值，灰分，堆积重等数值。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 (400-1300)

碘值是指活性炭在0.02N I₂/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

丁烷值是指饱和空气与丁烷在特定温度和特定压力下通过炭床后，每单位重量的活性炭吸附的丁烷数量。

3.灰分(6-16)

活性炭的灰分有两种，一种是表面灰分，另外一种是在灰分，平时说的活性炭的灰分是指内在灰分。

4.水分(<5)

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。