

杭州市活性炭碘吸附值 粒径大小检测2022已更新

产品名称	杭州市活性炭碘吸附值 粒径大小检测2022已更新
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

活性炭粉比表面积检测 活性炭粉粒径大小检测

活性炭比表面积检测方法

BET法是BET比表面积检测法的简称，该方法由于是依据的BET理论为基础而得名。BET是三位科学家（Brunauer、Emmett和Teller）的首字母缩写，三位科学家从经典统计理论推导出的多分子层吸附公式基础上，即的BET方程，成为了颗粒表面吸附科学的理论基础，并被广泛应用于颗粒表面吸附性能研究及相关检测仪器的数据处理中。比表面积是指每克物质中所有颗粒总外表面积之和，国际单位是： m^2/g ，比表面积是衡量物质特性的重要参量，可由专门的仪器来检测，通常该类仪器需依据BET理论来进行数据处理。

相关国家测试标准

国内关于比表面积测试的现行有效国家标准约有十几个，现列举几个比较常用的国家标准方法：GB/T 《气体吸附BET法测定固态物质比表面积》GB/T

《金属粉末比表面积的测定 氮吸附法》GB/T 7702.20-2008

《煤质颗粒活性炭试验方法比表面积的测定》GB/T 6609.35-2009

《氧化铝化学分析方法和物理性能测定方法 第35部分：比表面积的测定

氮吸附法》SY/T 6154-1995 《岩石比表面和孔径分布测定 静态氮吸附容量法》国内对于材料比表面积测试机构有很多家，例如北科大分析检验中心、国家钢铁材料测试中心等。

