

滨湖区粉末比表面积检测机构

产品名称	滨湖区粉末比表面积检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 检测范围: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	0512-65587132 17312626973

产品详情

检测项目：

比表面积测定等。

适用范围

精细陶瓷粉体、石油炼制催化剂、石墨烯材料、金属及其化合物粉末、炭黑、固态物质、沉淀水合二氧化硅、灯用稀土三基色荧光粉、铁矿石等。

相关检测标准

GB/T 39713-2020 精细陶瓷粉体比表面积试验方法 气体吸附BET法

GB/T 38691-2020 石油炼制催化剂比表面积测试方法

GB/Z 38062-2019 纳米技术 石墨烯材料比表面积的测试 亚甲基蓝吸附法

GB/T 11107-2018 金属及其化合物粉末 比表面积和粒度测定 空气透过法

GB/T 3780.5-2017 炭黑 第5部分：比表面积的测定 CTAB法

GB/T 19587-2017 气体吸附BET法测定固态物质比表面积

GB/T 23656-2016 橡胶配合剂 沉淀水合二氧化硅比表面积的测定 CTAB法

GB/T 10722-2014 炭黑 总表面积和外表面积的测定 氮吸附法

GB/T 14634.6-2010 灯用稀土三基色荧光粉试验方法 第6部分：比面积的测定

GB/T 10322.8-2009 铁矿石.比面积的单点测定.氮吸附法

相关介绍

比表面积是指单位质量物料所具有的总面积。分外表面积和内表面积两类，国标单位 m^2/g 。理想的非孔性物料只具有外表面积，如硅酸盐水泥；有孔和多孔物料具有外表面积和内表面积，如石棉。比表面积是评价物料表面活性的重要指标之一。比表面积的大小，表现出细粒子显著的物理和化学活性，如氧化、溶解、蒸发、吸附、催化以及生理效应等都能因细粒子比表面大而被加速，因此水泥细度对于水泥的水化热、干缩性、泌水性、和易性、强度、凝结硬化速度等一些列理化性质都有直接影响。