

佛山活性炭检测，第三方检测技术服务

产品名称	佛山活性炭检测，第三方检测技术服务
公司名称	鉴联国检（广州）检测技术有限公司
价格	2000.00/个
规格参数	检测地点:广州 样品量:500g 检测周期:7至10个工作日
公司地址	广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋
联系电话	15915704209 13620111183

产品详情

活性炭定义：

一、活性炭是一种经特殊处理的炭，将有机原料（果壳、煤、木材等）在隔绝空气的条件下加热，以减少非碳成分（此过程称为炭化），然后与气体反应，表面被侵蚀，产生微孔发达的结构（此过程称为活化）。由于活化的过程是一个微观过程，即大量的分子碳化物表面侵蚀是点状侵蚀，所以造成了活性炭表面具有无数细小孔隙。活性炭表面的微孔直径大多在2~50nm之间，即使是少量的活性炭，也有巨大的表面积，每克活性炭的表面积为500~1500m²，活性炭的一切应用，几乎都基于活性炭的这一特点。

二、活性炭分类：

制造原材料分类	产品形状分类
煤质活性炭	柱状煤质颗粒活性炭
	破碎煤质颗粒活性炭
	粉状煤质颗粒活性炭
	球形煤质颗粒活性炭
木质活性炭	柱状木质颗粒活性炭
	破碎状木质颗粒活性炭
	粉状木质颗粒活性炭
	球形木质颗粒活性炭
合成材料活性炭	柱状合成材料颗粒活性炭
	破碎状合成材料颗粒活性炭

	粉状合成材料颗粒活性炭
	成形活性炭
	球形合成材料颗粒活性炭
	布类合成材料活性炭（碳纤维布）
	毡类合成材料活性炭（碳纤维毡）
其他类活性炭	沥青基微球活性炭

三、活性炭的质量标准：GB/T7701.1-2008《煤质颗粒活性炭气相用煤质颗粒活性炭》

鉴联检测专注于矿产品（稀土，煤炭、有色金属，金属材料以及制品），石油产品（汽油、煤油、柴油、燃料油、润滑油脂、设备润滑状态检测），工业原材料（化学品、涂料、塑料，橡胶、化肥，动植物油脂，香精油，林化产品），三大板块的检测服务。

鉴联检测有良好的内部机制，优良的工作环境以及良好的激励机制，由一批高素质、高水平、高效率的人才组成，拥有完善的技术研发力量、专业的实验设备和成熟的售后服务团队。在检验检测领域有着丰富经验，拥有许多种检测手段，覆盖金属材料、有机分析，无机分析，仪器分析等检测手段。熟悉现行的GB/ISO/JIS/STMA/EN/DIN/BS/GOST等国内外先进的技术标准，掌握着新的检测方法。并与多家权威检测认证机构保持长期紧密合作关系，由鉴联检测出具的检测报告得到众多国际机构认可，我们有能力为客户提供一站式解决检测问题的解决方案。

活性炭检验请咨询本公司李工

行业资讯

炭化使碳以外的物质挥发，氧化活化可进一步去掉残留的挥发物质，产生新的和扩大原有的孔隙，改善微孔结构，增加活性。低温（400）活化的炭称L-炭，高温（900）活化的炭称H-炭。H-

炭必须在惰性气氛中冷却，否则会转变为L-炭。