

石墨烯含量检测，材料成分检测多少钱

产品名称	石墨烯含量检测，材料成分检测多少钱
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

石墨烯含量检测，材料成分检测多少钱

原子面材料，是碳的二维结构。这种石墨晶体薄膜的厚度只有0.335纳米，把20万片薄膜叠加到一起，也只是一根头发丝那么厚，是已知材料中薄的一种，还非常牢固坚硬，室温下传递电子的速度比已知导体都快。作为目前自然界中发现的薄、强度大、导电导热性能强的一种新型纳米材料，石墨烯被称为“黑金”，是“新材料”。

差异：石墨和石墨烯都是由碳元素组成，石墨块和石墨烯块在外形上没有明显差异，区别主要是在微观结构上，结构上的不同导致物理化学性质有很大的不同。在市场上唯一区别也就是价格了，石墨以吨为计量单位，石墨烯以克为计量单位。

检测项目

电阻率/方块电阻、氧元素、碳、氢、氮、硫、雾度/透光率、漫反射（粉末）、热扩散系数系数、导热系数、红外光谱分析（ATR）、红外光谱分析（压片）、拉曼光谱（单点）、拉曼光谱（Mapping）、比热容、TG、Tm、热重分析、（900度）、热重分析（1600度）、粒度分析(衍射)（干法）、粒度分析(衍射)（湿法）、Zeta电位、粒度分

析(动态光散射)、动态热机械性能、比表面积(介孔)、比表面积(微孔)、密度、AFM、接触角、XPS(全谱)、XPS(元素扫描)、SEM(普通样品)、SEM(微纳米样品)、EDS、SEM+EDS、XRD、FIB