

新北区金属光谱分析检测 X射线光谱分析检测

产品名称	新北区金属光谱分析检测 X射线光谱分析检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
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	18662248593 18662248593

产品详情

光谱分析是通过对材料的发射光谱、吸收光谱、荧光光谱等特征光谱进行研究以分析物质结构特征或含量的方法，光谱分析根据光的波长分为可见、红外、紫外、X射线光谱分析，是材料分析过程中对材料进行定性分析首要步骤。光谱分析可以、迅速、灵敏的鉴别材料、分析材料分子结构、确定化学组成和相对含量，提供各种原料及制品的光谱分析服务，检测范围包括：医药、食品、生物、陶瓷、石油、玻璃、金属、油墨、纸张、矿石、涂料、土壤等。傅里叶变换红外光谱仪（FTIR）：是鉴别物质和分析物质结构的有效手段。应用范围：广泛应用于有机化学、高分子化学、无机化学、化工、催化、石油、材料、生物、医药、高分子聚合材料、高聚物薄膜、纸张、油墨、等领域。紫外可见分光光度计(UV-VIS)：是各种涉及水和废水分析领域的通用仪器。应用范围：工业废水，饮用水，加工过程用水，地表水，冷却水和锅炉补给水等。X射线荧光光谱仪（XRF）：能分析F(9)~U(92)之间所有元素。样品可以待体、粉末、熔融片，液体等。应用范围：适用于炼钢、有色金属、水泥、陶瓷、石油、玻璃等行业样品。电感耦合等离子体发射光谱仪（ICP-AES）：于测定各种物质（可溶解于、氢氟等）中常量、微量、痕量金属元素或非金属元素的含量。应用范围：金属材料（包括贵金属、稀有金属）、非金属材料、矿石、土壤、煤、石油及其产品、化肥、化工原料、半导体晶片、陶瓷材料、食品、药品、血液、水（纯水、废水）、空气等几乎所有材料中杂质（或粒子）的。拉曼光谱仪（Raman）：采用共焦光路设计以获得更高分辨率，可对样品表面进行um级的微区检测，也可用此进行显微影像测量。应用范围：石油、食品、农牧产品、医药、水质、矿石等。