

节能环保领域技术服务

为节能环保行业提供分析、检测、测试 一站式技术服务



关于微谱

微谱,大型研究型检测机构,始于2008年,总部位于上海,是科技服务改变世界的践行者。

微谱聚焦先进制造、生物医药、美丽健康、生态环保、食品农产品五大领域,向社会提供分析测试、检测评价、研发服务、计量校准、认证审核、知识产权六大服务,全方位的技术解决方案助力客户取得更大成功。

微谱现已在全国30多个城市设立分子公司以及50多个专业实验室,拥有3000余名专业人员。微谱是中国合格评定国家认可委员会 (CNAS)认可的、市场监督管理局资质认定(CMA)的、国家认证认可监督管理委员会批准的大型第三方检测认证机构,也是国家药品监督管理局批准的化妆品注册和备案检验检测机构,具有海关总署颁发的进出口商品检验鉴定机构资格,也拥有农产品CATL(农产品质量安全检测)资质,实验动物使用许可证,病原微生物BSL-2实验室,ISO9001质量管理体系认证等。同时微谱也是国家工业和信息化部认定的国家产业技术基础公共服务平台、国家服务型制造示范平台、国家中小企业公共服务示范平台、国家专精特新小巨人企业。基于十七年的专业技术积累和遍布全国的服务网络,微谱每年出具超过27万份技术报告,累计服务客户30万余家,其中包括世界五百强客户百余家。

微谱始终秉承"服务,不止于检测!"的理念,尽心尽力让科技进步更快,让产品质量更好,让人类生活更安全、更健康、更绿色!



3000+ 专业团队



12万+ 办公及实验室面积



30万+



1600+ 大型精密仪器



400万+ 谱图数据库



CMA/CNAS 认证认可资质



ISO/GMP 双质量体系运营



270+ 发明专利&实用新型专利





服务名称	服务内容	服务优势
常规分析	成分列表+原材料推荐+工艺推荐	快速了解产品基本体系,为产品研发提供基 本素材
深度分析	成分列表+关键成分解析+分析方案+ 成分定性定量依据	深度分析产品关键组分, 为产品性能改进的 提供重要素材
对比分析	两个或多个样品:成分组成+成分差异 说明+性能提升建议	通过对比配方差异,找到影响产品性能的关键点,为提升产品性能提供重要支撑
结构解析	聚醚:分子量、EO/PO占比、起始剂等	帮助客户寻找关键原材料;为合成关键组分
	聚合物:分子量、合成单体、单体比例等	提供基本信息
研发定制	配方+原材料推荐+工艺推荐+设备推荐	"交钥匙"的研发
方法研发	样品前处理、分离提纯、仪器定性定量 方法开发	综合考虑样品特质、仪器性能等要素进行专 业化、个性化方法开发及优化

环境 安全 质控

服务名称	服务内容	服务优势
异物分析	异物成分(元素组成/可能的物质)	了解异物成分,追溯异物源头,解决生产问题
原材料评价	原材料成分、纯度等	鉴定原材料真假以及有效含量,排除原材料 因素造成的性能问题
杂质/副产物分析	杂质、副产物物质种类、名称、含量	评价原材料纯度,优化生产工艺
废气/废水/固废分析	废气、废水、废液、固废的成分列表	了解成分,为排放、处理废气/废水/固废进行 鉴别和筛选
主成分/指定成分分析	主成分/化合物名称/含量+对应测试 方法	了解关键主体成分,明确具体有毒有害物质 含量





环境监测

检测对象	检测项目	检测标准
水和废水	COD、BOD、石油类、植物油类、总磷、 总氮、六价铬、总铬	HJ 828-2017, HJ 505-2019, HJ 637-2018, HJ 639-2012, GB/T 11893-1989, GB/T 7467-1987, GB/T 7466-1987
土壤和底质	挥发性氯代烃,挥发性有机物,半挥 发性有机物,多氯联苯,多环芳烃	HJ 735-2015 , HJ 605-2011, HJ 834-2017, HJ 743-2015, HJ 805-2015
固体废弃物	重金属,挥发性有机物,半挥发性有 机物	GB/T 5085.3-2007

节能环保测试

行业	样品体系	服务项目
废水	焦化废水、造纸废水	红外、pH值、电导率、氯离子、硫酸根离子、磷、锌、锰、 钴元素含量、电导率
废渣/废液	工业废渣、废液等	碳、氢、氧、氮、硫元素、氯离子、氟离子、热值、水分、灰分、挥发分、固定碳、废液组分测试
循环水	循环水	悬浮物、pH、钙铁氯离子、硫酸根、硅酸根、游离氯、磷酸根等
水处理助剂	水处理用聚丙烯酰胺、氢氧化钙、聚合氯化铝、聚合氯化铁、六聚偏磷酸钠	聚丙烯酰胺阳离子度、水解度、分子量、丙烯酰胺单体 残留、zeta电位、XRD分析、比表面积、XPS、SEM、水不 溶物、水分、灰分、氨氮、总氮、总磷含量等测试
土壤	土壤、污泥样品钠	XRD粘土矿物分析、Zeta电位、粒径、接触角、铝、砷、硼、钡、锌等重金属含量等测试

服务领域

服务范围	常见产品
污水处理药剂	絮凝剂、净水剂、漆雾凝聚剂、重金属离子螯合剂、碳源、脱色剂、除磷剂、澄清剂、除藻剂、底改片、消泡剂等
循环水处理药剂	缓蚀剂、阻垢剂、反渗透膜阻垢剂、杀菌剂、预模剂、除氧剂、反渗透膜清洗剂等
气体净化药剂	抑尘剂、除尘剂、消烟剂、甲醛去除剂、除味剂、光触媒、除臭剂等
土壤处理药剂	土壤固化剂、污泥/土壤改良剂、污泥固化剂、土壤调节剂等
脱硫脱硝产品	脱硫剂、脱硝剂、除焦剂、固硫剂、原油脱硫剂、天然气脱硫剂、脱硫增效剂、络合铁脱硫剂等
工业三废	废气、废水、飞灰、工业(废料、废液、废渣)、固废、垢样等













微谱节能环保事业部

上海 广州 深圳 苏州 南京 杭州 宁波 北京 天津 青岛 济南 淄博 河南 东莞 石家庄 山西成都 重庆 宁夏 合肥 亳州 武汉 西安 太原 郑州 贵州 长沙 江西 福建 太仓 内蒙古 广西 云南

400-700-8005 www.weipugroup.com