汽车氧传感器浆料银浆成分配方含量分析检测化验

产品名称	汽车氧传感器浆料银浆成分配方含量分析检测化验
公司名称	杭州柘大飞秒检测技术有限公司
价格	150.00/次
规格参数	飞秒检测:成分 齐全:配方 杭州:含量
公司地址	杭州市西湖区西溪路525号浙大科技园B座209室
联系电话	0571-13336185021 13336185021

产品详情

汽车氧传感器浆料银浆成分配方含量分析检测化验

飞秒检测提供的服务贯穿产品的研发、生产过程，可以推动产品更新速度，促进我国化工行业发展，使我国的化工产品技术与国际接轨。

电阻浆料和导体浆料的主要区别是：1.导体浆料：主要是以白银为主要成份的一种浆料，其在印刷烧制后起到了导线的作用。当然还是有其他类别的材料，比如银钯浆料，以银钯合金粉或者银粉钯粉按照不同的比列掺杂而调制而成的，可以起到阻止银离子在高温与焊锡时的迁移。2.
电阻浆料：在烧结后主要是起到电阻的作用，主要是分钌系电阻浆料与其他材质的浆料。

飞秒技术中心能够通过分析电子浆料产品，确定样品的成分类型，相关添加剂的使用情况，组成配比，通过业内先进的成分分析仪器确定每一种物质的成分名称及个含量占比，得到基础配方。结合多年的行业经验，为客户提供一整套的解决方案！

电子浆料成分分析通过核磁波谱仪，红外波谱仪，质谱仪，凝胶色谱仪等仪器，我们可以对产品及原料进行多种分析测试，内容包括其种类，含量，成分组成，各种物理性能等。其分析过程一般如下：

样品前处理：根据不同类型样品采取不同科学分离、富集方法（成分做到有机与无机，不同体系组成体系成分的分离）

大型仪器分析：定性定量分析，一般采用红外光谱、核磁共振波谱、GC-MS、PY-GC-MS、ICP、IC、HPLC、XPF、GPC等十多种仪器

图谱解析：根据仪器检测出谱图数据，结合行业经验匹配数据库

数据佐证：结合图谱解析、结合基础化学常用手段及相关特性验证，多方面验证分析结果

专家审核：教授及相关行业研发专家，对分析结果把关审核

后期技术服务：针对客户实际过程中遇到相关问题，工程师给予解决方案

飞秒检测中心由南京大学教授博士领衔，融合多所着名高校的强大科研实力，与多家科研单位建立战略合作伙伴关系，拥有化学、材料、环境相关领域的检测、分析仪器设备以及经验丰富的高水平专业人才队伍。实验室配备对未知物进行剖析鉴定的国际先进仪器设备主要有：红外光谱仪（IR）、核磁共振波谱仪（NMR）、气相色谱/质谱联用仪（GC-MS）、高效液相色谱（HPLC）、凝胶渗透色谱仪（GPC）等有机化学结构分析仪器，以及X射线光电子能谱（XPS）、等离子体质谱仪（ICP-MS）、离子色谱仪、X射线荧光光谱仪（XRF）等无机分析仪器。

飞秒检测为当今先进的检测技术，通过观测分子、原子、电子、原子核等粒子飞秒级（一千万亿分之一秒）的振动、能级跃迁，来判断物质组成和含量。飞秒检测技术可以用于未知物分析、配方分析还原、工业诊断、超级计算、痕量检测分析等方面。

下一篇：超薄金浆有机金浆成分配方含量分析检测化验