

枣阳市石油沥青软化点测试 固体沥青溶解度检测

产品名称	枣阳市石油沥青软化点测试 固体沥青溶解度检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	石油沥青软化:固体沥青溶解度检测 周期:5-7天 检测范围:全国
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	0512-65587132 13906137644

产品详情

石油沥青测试

研发石油中金属分析和混油试验等多项专利和技术，形成了集油液分析、油液和磨损诊断等新技术。007石油沥青是原油加工过程的一种产品，在常温下是黑色或黑褐色的粘稠的液体、半固体或固体，主要含有可溶于三的烃类及非烃类衍生物，其性质和组成随原油来源和生产方法的不同而变化。

石油沥青是原油蒸馏后的残渣，根据提炼程度的不同，在常温下成液体、半固体或固体。石油沥青色黑而有光泽，具有较高的感温性。

主要检测范围

直馏沥青、溶剂脱油沥青、氧化沥青、调合沥青、乳化沥青、改性沥青等；

液体沥青、固体沥青、稀释液、乳化液、改性体等；

道路沥青、建筑沥青、防水防潮沥青、以用途或功能命名的各种专用沥青等。

石油沥青的分类

按用途分：道路石油沥青；建筑石油沥青；防水防潮石油沥青。

按生产方法分：直馏沥青、溶剂脱油沥青、氧化沥青、调合沥青、乳化沥青、改性沥青等。按外观形态分：液体沥青、固体沥青、稀释液、乳化液、改性体等。

技术标准

道路石油沥青、建筑石油沥青和防水防潮石油沥青都是按针入度指标来划分牌号的。在同一品种石油沥青材料中，牌号愈小，沥青愈硬；牌号愈大，沥青愈软，同时随着牌号增加，沥青的粘性减小（针入度增加），塑性增加（延度增大），而温度敏感性增大（软化点降低）。

组分及性能

沥青的化学组成复杂，对组成进行分析很困难，且其化学组成也不能反映出沥青性质的差异，所以一般不作沥青的化学分析。通常从使用角度出发，将沥青中按化学成分和物理力学性质相近的成分划分为若干个组，这些组就称为“组分”。石油沥青的组分及其主要物性如下：油分、树脂、地沥青质。

油分

油分为淡黄色至红褐色的油状液体，其分子量为100~500,密度为0.71~1.00g/cm³，能溶于大多数有机溶剂，但不溶于酒精。在石油沥青中，油分的含量为40%~60%。油分赋予沥青以流动性。

树脂

树脂又称脂胶，为黄色至黑褐色半固体粘稠物质，分子量600~1000,密度为1.0~1.1g/cm³。沥青脂胶中绝大部分属于中性树脂。中性树脂能溶于、汽油和苯等有机溶剂，但在酒精和中难溶解或溶解度很低。中性树脂含量增加，石油沥青的延度和粘结力等性能愈好。在石油沥青中，树脂的含量为15%~30%，它使石油沥青具有良好的塑性和粘结性。