

# 基础油族组成正构烷烃、异构烷烃、环烷烃、芳烃、烯烃PONA值检测第三方服务机构

产品名称	基础油族组成正构烷烃、异构烷烃、环烷烃、芳烃、烯烃PONA值检测第三方服务机构
公司名称	鉴联国检（广州）检测技术有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	检测地点:广州 样品量:2000毫升 检测周期:5个工作日
公司地址	广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋
联系电话	15915704209 13620111183

## 产品详情

我司可为各位新老客户检测八大类19小类166种产品500多个参数，其中燃料油类18种（含车用、航空、船用、炉用和其它燃料），润滑油类42种（含内燃机油、齿轮油、液压油、变压器油等），润滑脂类40种，石蜡类17种（含石蜡、白油、和凡士林等），沥青类7种，溶剂油类6种，有机化工类35种（含醇、醚、酮、酸及酯、芳烃等）和煤产品，还可检测石脑油、汽油润滑油及重质油品的Fe、Ni、V、Cr、Pb、Al、Cu、Zn、Na、Ca、Mg、P、Si、Hg、As等元素，其中能按国际先进标准进行检测的参数有100多个。

1、基础油定义：润滑油一般由基础油和添加剂两部分组成。基础油是润滑油的主体，也是添加剂的载体，决定各类润滑油的基本性能，不同类型的基础油对成品润滑油的性能有不同的影响;添加剂不仅可以强化基础油某些性能的不足，还可以弥补一些基础油所不具有的特性。

基础油是生产润滑油的主体原料，大部分是通过石油蒸馏、物理分离和化学改质而得到的矿物型基础油，但也有部分采用化工合成得到的合成基础油。矿物型基础油曾经主要通过选择适宜的原油，经分馏、溶剂精制、溶剂脱蜡、白土补充精制等工艺，保留馏分中理想组分、去除非理想组分而制得，其中由馏分油出发生产的基础油称为中性油，用减压渣油经过脱沥青及以上“老三套”工艺(溶剂精制、溶剂脱蜡、白土补充精制)生产的残渣基础油称为光亮油，并分别以其40 和100 粘度分为若干牌号;20世纪后期以来，加氢技术被广泛应用于原油加工，润滑油基础油的生产也大大受益，现在使用的矿物型基础油越来越多来源于加氢工艺，这一方面降低了对原油性质的依赖，另一方面也使基础油的某些性能有了很大提高。

目前基础油实行的标准有中国石油天然气集团起草的Q/SY44-2009通用润滑油基础油企业标准：

2、基础油族组成（饱和烃、芳烃、胶质、沥青质）检测方法SH/T 0753-2005润滑油基础油化学族组成测定法（薄层色谱法），气相色谱法测定PONA（正构烷烃、异构烷烃、环烷烃、芳烃、烯烃）值测定

。

鉴联检测专注于石油产品（汽油、煤油、柴油、燃料油、润滑油脂、设备润滑状态检测），工业原材料（化学品、涂料、塑料，橡胶、化肥，动植物油脂，香精油，林化产品），矿产品（稀土，有色金属，金属材料以及制品）三大板块的检测服务。

鉴联检测有良好的内部机制，优良的工作环境以及良好的激励机制，由一批高素质、高水平、高效率的人才组成，拥有完善的技术研发力量、专业的实验设备和成熟的售后服务团队。在检验检测领域有着丰富经验，拥有许多种检测手段，覆盖金属材料、有机分析，无机分析，仪器分析等检测手段。熟悉现行的GB/ISO/JIS/STMA/EN/DIN/BS/GOST等国内外先进的技术标准，掌握着新的检测方法。并与多家权威检测认证机构保持长期紧密合作关系，由鉴联检测出具的检测报告得到众多国际机构认可，我们有能力为客户提供一站式解决检测问题的解决方案。

油品检验请咨询本公司李工

行业资讯：

石油勘探就是寻找一个油气田的过程，根据石油地质学的油气田分布规律，采用各种合适的先进勘探技术与方法、从而达到经济地探明油气储量的目标。按照工作程序，石油勘探分阶段地进行地质和经济评价，筛掉无工业价值的地区，逐步集中勘探“靶区”，直到发现和探明工业油气田。