

生物燃料油检测 广州 各类油品检测服务

产品名称	生物燃料油检测 广州 各类油品检测服务
公司名称	鉴联国检（广州）检测技术有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	报告用途:质量评定 样品量:1000-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

一、燃料油检测包括:

煤油(GR/T30220标准)煤油(GR/T30220标准)煤油(GR/T30220标准)柴油(GR/T30220标准)船用残渣燃料油(ISO8217标准)柴油(GR/T30220标准)普通柴油(GR/T30220标准)船用残渣燃料油(ISO8217标准)

汽油(GR/T30220标准)检测项目:研究法辛值、马达法辛值、抗爆指数、馏程、蒸气压、未洗胶质、溶剂量、含氧量、铜片腐蚀、铁含量、博士试验、机械杂质及水分、苯含量、芳、烯烃、氧含量、硫含量、铜片腐蚀、铁含量、博士试验、机械杂质及水分、苯含量、芳、烯烃、氧含量

煤油(GR/T30220标准)检测项目:研究法辛值、马达法辛值、抗爆指数、馏程、蒸气压、未洗胶质、溶剂量、含氧量、铜片腐蚀、铁含量、博士试验、机械杂质及水分、苯含量、芳、烯烃、氧含量

柴油(GR/T30220标准)检测项目:研究法辛值、马达法辛值、抗爆指数、馏程、蒸气压、未洗胶质、溶剂量、含氧量、铜片腐蚀、铁含量、博士试验、机械杂质及水分、苯含量、芳、烯烃、氧含量

船用残渣燃料油(ISO8217标准)检测项目:研究法辛值、马达法辛值、抗爆指数、馏程、蒸气压、未洗胶质、溶剂量、含氧量、铜片腐蚀、铁含量、博士试验、机械杂质及水分、苯含量、芳、烯烃、氧含量

船用残渣燃料油(ISO8217标准)检测项目:研究法辛值、马达法辛值、抗爆指数、馏程、蒸气压、未洗胶质、溶剂量、含氧量、铜片腐蚀、铁含量、博士试验、机械杂质及水分、苯含量、芳、烯烃、氧含量

船用残渣燃料油(ISO8217标准)检测项目:研究法辛值、马达法辛值、抗爆指数、馏程、蒸气压、未洗胶质、溶剂量、含氧量、铜片腐蚀、铁含量、博士试验、机械杂质及水分、苯含量、芳、烯烃、氧含量

二、燃料用油各个标准以及常规检测项目：

1、国家标准GB 17930-2016车用汽油全项检测项目19项有：抗暴性(研究法辛烷值、马达法辛烷值)、铜片腐蚀、苯含量、芳烃含量、烯烃含量、氧含量、含氧量、含醇量、含硫量、含氮量、密度、博士试验、机械杂质

而车用汽油的基本的常规指标8项有：

研究法辛烷值、馏程、蒸气压、芳烃含量、烯烃含量、氧含量、甲醇含量、硫含量

2、国家标准：GB 19147-2016《柴油》全面分析检测项目19有：氧化安定性、硫含量、运动粘度、10%蒸余物残碳、闪点、铜片腐蚀、十六烷值、十六烷指数、馏程、密度、脂肪酸甲酯含量。

而柴油的基本的常规指标8项有：

凝点、硫含量、酸度、闪点(闭)、十六烷指数、馏程、密度、总污染物含量。

3、国家标准：GB 6537-2016《3号喷气燃料》全面分析检测项目18有：颜色、组成、馏程、冰点、密度、电导率、水分、腐蚀性、铜片腐蚀、银片腐蚀、热安定性、实际胶质、水反应、固体颗粒污染度。

而3号喷气燃料的基本的常规指标8项有：

颜色、组成、馏程、冰点、铜片腐蚀、银片腐蚀、热安定性、电导率

4、国家标准：GB 20828-2016《柴油调合生物柴油》全面分析检测项目22有：硫含量、运动粘度、磷含量、铜片腐蚀、银片腐蚀、十六烷值、十六烷指数、馏程、密度、脂肪酸甲酯含量、总甘油含量、游离甘油含量、总甘油含量、馏程。

而生物柴油的基本的常规指标8项有：

运动粘度、闪点、十六烷值、氧化安定性、酸值、游离甘油含量、总甘油含量、馏程

5、国家标准：GB/T 23799-2009《甲醇汽油(M85)》全面分析检测项目12有：甲醇+多碳醇含量、水含量、铜片腐蚀、银片腐蚀、十六烷值、十六烷指数、馏程、密度、脂肪酸甲酯含量、总甘油含量、游离甘油含量、总甘油含量、馏程。

而生物柴油的基本的常规指标5项有：

甲醇+多碳醇含量、烃化合物+脂肪族含量、有机氯、无机氯、硫含量

6、国家标准：GB 1744-2015《船用燃料油》全面分析检测项目20有：运动粘度、密度、CGI、硫含量、闪点、净热值、酸值、总沉淀物、残碳、倾点、水分、灰分、金属（铝、硅、钒、钙、锌、磷、钠）含量。

而燃料油的基本的常规指标9项有：

运动粘度、密度、硫含量、闪点、酸值、总沉淀物、金属（铝、硅、钒、钙、锌、磷、钠）含量、净热值

而这些项目分别对应研究油品的性能有如下：

- 1、基本理化指标（粘度、密度、闪点、10%蒸余物残碳、）
- 2、蒸发性能指标（馏程、蒸气压）
- 3、低温流动性能指标（凝点、冷滤点）
- 4、燃烧性能指标（十六烷指数、十六烷值、研究法辛烷值、马达法辛烷值）
- 5、腐蚀性能指标（硫含量、酸度、铜片腐蚀、银片腐蚀）
- 6、杂质性能指标（水分、机械杂质、总污染物含量、多环芳烃含量、芳烃、烯烃、氧、甲醇）
- 7、润滑性能指标：（校正磨痕直径）
- 8、稳定性能指标：（氧化安定性、诱导期、胶质含量、热安定性）

直辖市：北京、天津、上海、重庆，各省市：

广东有2个副省级市：广州市、深圳市。

19个地级市：珠海市、汕头市、佛山市、韶关市、湛江市、肇庆市、江门市、茂名市、惠州市、梅州市

、汕尾市、河源市、阳江市、清远市、东莞市、中山市、潮州市、揭阳市、云浮市。

23个县级市：增城、从化、南雄、乐昌、英德、连州、台山、开平、鹤山、恩平、廉江、雷州、吴川、高州、化州、信宜、高要、四会、兴宁、陆丰、阳春、普宁、罗定。

河北省（11个）：石家庄市、唐山市、秦皇岛市、邯郸市、邢台市、保定市、张家口市、承德市、沧州市、廊坊市、衡水市；

山西省（11个）：太原市、大同市、阳泉市、长治市、晋城市、朔州市、晋中市、运城市、忻州市、临汾市、吕梁市；

内蒙古自治区（9个）：呼和浩特市、包头市、乌海市、赤峰市、通辽市、鄂尔多斯市、呼伦贝尔市、巴彦淖尔市、乌兰察布市；

辽宁省（14个）：沈阳市、大连市、鞍山市、抚顺市、本溪市、丹东市、锦州市、营口市、阜新市、辽阳市、盘锦市、铁岭市、朝阳市、葫芦岛市；

吉林省（8个）：长春市、吉林市、四平市、辽源市、通化市、白山市、松原市、白城市；

黑龙江省（12个）：哈尔滨市、齐齐哈尔市、鸡西市、鹤岗市、双鸭山市、大庆市、伊春市、佳木斯市、七台河市、牡丹江市、黑河市、绥化市；

江苏省（13个）：南京市、无锡市、徐州市、常州市、苏州市、南通市、连云港市、淮安市、盐城市、扬州市、镇江市、泰州市、宿迁市；

浙江省（11个）：杭州市、宁波市、温州市、嘉兴市、湖州市、绍兴市、金华市、衢州市、舟山市、台州市、丽水市；

安徽省（16个）：合肥市、芜湖市、蚌埠市、淮南市、马鞍山市、淮北市、铜陵市、安庆市、黄山市、阜阳市、宿州市、滁州市、六安市、宣城市、池州市、亳州市；

福建省（9个）：福州市、厦门市、莆田市、三明市、泉州市、漳州市、南平市、龙岩市、宁德市；

云南省 昆明市 盘龙 官渡 西山东川呈贡 晋宁 富民 宜良 寻甸 嵩明

江西省（11个）：南昌市、景德镇市、萍乡市、九江市、抚州市、鹰潭市、赣州市、吉安市、宜春市、新余市、上饶市；

山东省（16个）：济南市、青岛市、淄博市、枣庄市、东营市、烟台市、潍坊市、济宁市、泰安市、威海市、日照市、临沂市、德州市、聊城市、滨州市、菏泽市；

河南省（17个）：郑州市、开封市、洛阳市、平顶山市、安阳市、鹤壁市、新乡市、焦作市、濮阳市、许昌市、漯河市、三门峡市、南阳市、商丘市、信阳市、周口市、驻马店市；

湖北省（12个）：武汉市、黄石市、十堰市、宜昌市、襄阳市、鄂州市、荆门市、孝感市、荆州市、黄冈市、咸宁市、随州市；

湖南省（13个）：长沙市、株洲市、湘潭市、衡阳市、邵阳市、岳阳市、常德市、张家界市、益阳市、郴州市、永州市、怀化市、娄底市；

广西壮族自治区（14个）：南宁市、柳州市、桂林市、梧州市、北海市、防城港市、钦州市、贵港市、

当今，塑料随处可见，塑料袋、塑料面盆、塑料衣架、塑料台布、塑料地毯、塑料凉鞋、塑料雨衣、塑料花等，红、橙、黄、绿、青、蓝、紫，七彩纷呈。然而，塑料制品一旦破损丢弃后，要处理这些塑料垃圾却是十分不易的。

化学专家指出，作为高分子化合物的塑料，需要200至400年才能分解掉。问题的严重性还在于，如果将塑料袋或一次性快餐盒之类的塑料制品丢弃或掩埋在土壤中，会阻碍农作物的生长。据测试，在每亩土地中残留塑料垃圾4千克，会使玉米减产11%~23%，小麦减产10%~16%，大豆减产6%~10%，蔬菜减产15%~60%。

在中国，近两三年来，残留在全国农田里的废盒、废膜已达几十万吨。仅1994年，我国全年使用的塑料餐具，按表面积累计，就达335平方千米，按此推算，两年就可以覆盖一个新加坡。因此，如何处理好这些塑料垃圾就成了一个难题。如果塑料垃圾被牲畜误吃，轻则消化系统得病，重则死亡；将塑料垃圾抛入海洋，被鱼类吞食，也会产生同样的后果；要是将塑料垃圾焚烧，则会释放大量的有毒气体。

在当代生活中，废弃塑料已经成为人类和环境的大敌，形成了所谓“白色污染”。随着生活水平的提高，人们对食品包装唯“塑（料）”唯“化（学）”的抵抗心理越来越强烈。为此，许多国家和地区都颁布了禁止使用塑料制品包装食品的法令法规，并积极运用化学技术，试制一大批新型的可分解塑料，或者代用品。

关于塑料的分解途径，目前主要有两种：一是通过土壤中的微生物进行分解；二是通过阳光的作用，使塑料中的高分子链断裂，*后变成二氧化碳和水。

在当代科技条件下，可分解塑料（环保塑料）的生产方法有三种：一是利用微生物生产，二是利用木材以及农业、林业加工业的残余物质来生产，三是化学合成法生产。虽然可分解塑料的生产成本还比较高，但是，由于它不会对环境造成污染，所以很多国家已投入小批量工业化生产了。20世纪80年代末期，美国可分解塑料的消耗量为13.7万吨，大部分用作包装材料。

英国有一家化学公司发明了一种新型的可分解塑料。这种新型塑料既具备以往一些塑料的优点，如经久耐用、稳定防水等，又能像自然界中许多有机物一样，能迅速有效地分解成为对人和环境无害的二氧化碳和水。

美国杜邦化学公司也研制成功了一种可分解的塑料，它是由可再生的资源，如干酪乳清和玉米制得的。在有水分、空气和菌类存在的情况下，干酪乳清和玉米经过半年左右就可分解为水和二氧化碳。这一类新型塑料制品用于快餐业和食品工业的餐具或包装材料是十分理想的。