

阳江车用柴油检测 省油品检测中心

产品名称	阳江车用柴油检测 省油品检测中心
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司产品检测部
价格	300.00/个
规格参数	检测区域:珠三角,广东省内 检测费用:按项目收费 检测周期:5-7个工作日
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南南路85号广佛智城4号楼第7层第4705、4706、4707号单元
联系电话	18688243060 18688243060

产品详情

阳江车用柴油检测 省油品检测中心 燃料油检测需要的十六项指标 1.燃料油的运动粘度，表示燃料油的粘稠程度，它是对流动性阻抗能力的度量，它的大小表示燃料油的易流动性、易泵送性和易雾化性能的好坏。目前国内较常用的是40 运动粘度和100 运动粘度。过去的燃料油行业标准用恩氏粘度作为质量控制指标，用80 运动粘度来划分牌号。油品运动粘度是油品的动力粘度和密度的比值。当体的动力粘度为1泊，密度为1g/cm³时的动力粘度为1斯托克斯。粘度是划分燃料油等级的主要依据，也是燃料油重要的质量指标。 2.燃料油的水分，表示燃料油中水含量的多少，水分会降低燃料油的热值，锈蚀设备有关部件。水分的存在会影响燃料油的凝点，随着含水量增加，燃料油的凝点逐渐上升。此外，水分还会影响燃料油机械的燃烧性能，可能会造成炉膛熄火、停炉等事故。

3燃料油的色度，柴油颜色的深浅程度，柴油颜色的深浅往往能间接反映柴油精练程度的好与坏。

4燃料油的密度，燃料油的质量与体积之比，燃料油计量的重要依据，也是衡量燃料油组分的重要指标。

5燃料油的闪点，燃料油挥发气体的*低闪火点，燃料油的安全性指标，也反映燃料油中轻质组分的含量。

6.燃料油的凝点，轻质燃料油不流动的*低温度，衡量燃料油的低温流动性指标，划分柴油等级的主要依据。 7.燃料油的酸度，表示燃料油中所含酸性物质的多少，酸度过高，会腐蚀设备，也是轻质燃料油重要的质量指标。

8.馏程，表示轻质燃料油中各组分的分布情况，判定燃料油各组分的重要方法，燃料油重要的质量指标。

9燃料油硫含量。燃料油中的硫及其衍生物的含量，环保指标，燃料油中的硫含量过高会引起金属设备腐蚀和环境污染。根据含硫量的高低，燃料油可以划分为高硫、中硫和低硫燃料油，也是燃料油重要的质量指标。 10金属元素含量，燃料油中金属元素Al、V、Si等的含量Al、V、Si等金属元素的含量是被限制的，其对设备有危害。

11.残碳，燃料油经蒸发和热解后所形成的残留物，燃料油残炭多，表明燃料油容易氧化生成胶质或积炭。 12燃料油灰分，燃料油被碳化后的残留物经煅烧所得的无机物灰分过多，将形成结垢，加剧设备的磨损，影响设备的正常运行机械。另外，灰分还会覆盖在锅炉受热面上，使传热性变坏。 13燃料油的杂质，燃料油中不溶解的沉淀物或悬浮物，机械杂质的存在将会堵塞油滤，加剧设备的磨损，影响燃烧。 14氧化性，用以表示馏分燃料油的氧化性、抗氧化能力，是柴油的重要质量指标，能反映柴油的胶质生成倾向。

15十六烷值，衡量柴油的发火性能的高低，衡量柴油在发动机中发火性能和做功能力的指标。 16燃料油热值，单位重量的燃料油完全燃烧时所放出的热量，燃料油产生热能的高低，是评价燃料油质量的主要

指标。阳江车用柴油检测 省油品检测中心 检测项目（部分）闭口闪点、机械杂质、凝点、冷滤点、硫含量、色度、十六烷指数、运动粘度、密度、酸度、灰分、水分、铜片腐蚀、总不溶物、热值、倾点、总酸值、元素分析、总沉淀物、相容性、残炭等。检测标准（部分）SN/T 2045-2022 进出口燃料油产品技术规范 GB/T 24141.2-2022 内燃机燃油管路用橡胶软管和纯胶管 规范 第2部分：汽油燃料 GB/T 12692.2-2021 石油产品 燃料(F类)分类 第2部分：船用燃料油品种 MH/T 6124-2021 民用燃料油库设施维护技术规范 SH/T 0921-2016 生物柴油及其调合燃料氧化性的测定 加速法 T/JSQA 116-2021 汽油/液化石油气/天然气 三燃料发电机组 阳江车用柴油检测 省油品检测中心 华谨可依据相应检测标准进行沉淀物、硫化氢含量、燃点试等各种燃料油检测服务，亦可根据客户需求设计方案，为客户提供非标检测服务。检测周期：7-15个工作日出具燃料油检测报告，若有检测需求，可随时咨询，将会有工程师为您详细解答。

[梅州市茄果类蔬菜检测 果蔬农药残留检测中心](#)