

喷气燃料组分分析，挥发性检测

产品名称	喷气燃料组分分析，挥发性检测
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间
联系电话	19826559728 19826559728

产品详情

喷气燃料是指在喷气发动机中用于燃烧推进剂的气体燃料。它是一种由多种碳氢化合物组成的混合物，具有较高的热值和较低的挥发性。喷气燃料的检测是为了确保其质量和性能符合航空发动机的要求。

喷气燃料检测方法

1、物理性质的检测

闪点和凝点等指标。闪点、凝点和蒸汽压等指标的测定。这些指标可以反映出喷气燃料的流动性、易燃

2、化学性质的检测

硫含量、酸值、碱值、水分和杂质等指标的测定。这些指标可以反映出喷气燃料的化学成分和纯

3、燃烧性质的检测

燃烧热值、燃烧速度和烟度等指标的测定。这些指标可以反映出喷气燃料的燃烧性能和环保性能

喷气燃料的检测需要使用精密的仪器和设备，如密度计、粘度计、闪点仪、凝点仪等。此外，还有气相色谱法、质谱法等先进的检测方法。检测的目的是为了确保喷气燃料的质量和性能符合航空发动机的要求。

喷气燃料检测标准举例

- 1、GB 6537-2018 3号喷气燃料
- 2、KS M 2608-2010 航空喷气燃料
- 3、SH/T 0766-2005 T1602喷气燃料抗磨添加剂
- 4、JT/T 420-2000 喷气燃料水路运输损耗定额
- 5、SPEC 123-2015 喷气燃料库存核算程序
- 6、SPEC 103-2006 喷气燃料质量控制标准
- 7、GJB 9847-2020 喷气燃料抗磨剂(T1603)规范
- 8、GB/T 12574-2023 喷气燃料总酸值测定法
- 9、MH/T 6106-2014 含合成烃航空喷气燃料技术要求
- 10、GB/T 382-2017 煤油和喷气燃料烟点测定法
- 11、GB/T 9169-2010 喷气燃料热氧化安定性的测定 JFTOT法

粵地區獲證工廠名單，並經編成冊，分寄各廠，俾其或可向省煤礦研究所，檢閱其製成之檢驗報告。