大庆石化公司质量检验中心

仪器设备采购技术要求

项目名称	大庆石化炼油结构调整转型升级项目	项目编号	71-18A009.05.02
仪器名称	喷气燃料冰点测定仪	采购数量	1台
规格型号	-	产地特征	进口
配置要求	测定航空煤油冰点。		
附　　件	1. 安装说明书 2. 操作维护手册(中文)		

技术要求

1. 喷气燃料全自动冰点测定仪1台。

1.1 符合标准：并提供ASTM证明文件。

1.2 每次分析时间：冰点小于20min。

1.3 操作界面完全汉化，全中文显示。

1.4 全内置：内置冷浴，无需外接制冷器。

1.5 9英寸以上触摸液晶屏，显示分析结果和分析仪状态。

1.6 启动工具及附件：

1.6.1 标油500mL。

1.6.2 手动进样器2支。

1.6.3 进样器取样头1包（200支）。

2. 验收指标。

序号	检验项目	误差	测定方法	样品来源
1	航煤冰点测定	符合SH/T 0770和ASTM D 5972标准重复性要求	SH/T 0770 ASTM D 5972	中控样品
1	航煤冰点测定	符合标准样品证书不确定度要求	SH/T 0770 ASTM D 5972	标准样品

签字盖章

车间编制	杨鸿雁	日　期	2019 年 12 月 27 日
车间审核	孙东海 王新刚	日　期	2019 年 12 月 27 日
安全生产科	王蕾 [illegible]	日　期	2019 年 12 月 27 日
机动设备科	苗[illegible] 王华 [illegible]	日　期	2019 年 12 月 27 日
中心主管领导	[illegible]	日　期	2019 年 12 月 27 日

陈瑞