

中国民用航空局

民用航空油料检测单位批准函项目单

项目单编号: HYJ027-001

附件: 中国民航局测试中心
替代燃料 检测项目及方法

序号	检测项目	检测方法	检测仪器
1	总酸值	GB/T 12574 ASTM D3242	/
2	总硫含量	GB/T 17040 ASTM D4294 SH/T 0689 ASTM D5453	X-Supreme8000 能量色散X射线荧光定硫仪 NLZ-201紫外荧光定硫仪
3	馏程	GB/T 6536 ASTM D86	OptiDist自动常压蒸馏仪 HDA620手动常压蒸馏仪 DRD-100自动常压蒸馏仪
4	模拟蒸馏	NB/SH/T0558 ASTM D2887	Clarus680气相色谱仪
5	闪点	ASTM D56 IP170 GB/T21789 GB/T21929	FP56 5G2自动TAG闭口闪点测定仪 DSY-412石油产品密度测定器 34000-0自动Abel闭口闪点测定仪
6	密度	GB/T 1884 GB/T 1885 ASTM D1298 ASTM D4052、 SH/T0604	DSY-412密度测定仪 DMA4500数字密度计
7	冰点	GB/T 2430 ASTM D2386 ASTM D7153	BN-017燃料冰点测定仪 QT-105Ⅱ投入式制冷仪 FZP 5G2S冰点测定仪
8	FAME	IP590	FLEXAR高效液相色谱仪
9	实际胶质	GB/T 8019 ASTM D381	GUM实际胶质测定仪
10	金属含量*	NB/SH/T0892 ASTM D7111	Optima8000电感耦合等离子体发射光谱仪

中国民用航空局

民用航空油料检测单位批准函项目单

项目单编号: HYJ027-001

附件: 中国民航局测试中心

替代燃料 检测项目及方法

11	水分	GB/T11133 ASTM D6304	831KFC卡尔费休水分测定仪
12	热氧化安定性	GB/T 9169 ASTM D3241	JFTOT 230IV热氧安定性测定仪

有效期: 2019年4月30日 至 2021年4月30日