长治市综合检验检测中心

石油及煤基合成油产品检验检测能力

一、检测产品及参数表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一、燃料油 | | | |
| 1.车用汽油（GB 17930） | 抗爆性 | GB/T 5487 |  |
|  | 铅含量 | GB/T 8020 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 蒸汽压 | GB/T 8017 |  |
|  | 胶质含量 | GB/T 8019 |  |
|  | 诱导期 | GB/T 8018 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 硫醇（博士试验） | NB/SH/T 0174 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 水溶性酸或碱 | GB/T 259 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 苯含量 | NB/SH/T 0173 |  |
|  | 芳烃含量 | GB/T 30519 |  |
|  | 烯烃含量 | GB/T 30519 |  |
|  | 氧含量 | NB/SH/T 0663 |  |
|  | 甲醇含量 | NB/SH/T 0663 |  |
|  | 锰含量 | SH/T 0711 |  |
|  | 铁含量 | SH/T 0712 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 非常规添加物 | GB/T 33648 |  |
| 2.车用柴油（GB 19147） | 氧化安定性 | SH/T 0175 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 酸度 | GB/T 258 |  |
|  | 10%蒸余物残炭 | GB/T 17144 |  |
|  | 灰分 | GB/T 508 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 水含量 | GB/T 260 |  |
|  | 润滑性 | NB/SH/T 0765 |  |
|  | 多环芳烃含量 | NB/SH/T 0806 |  |
|  | 总污染物含量 | GB/T 33400 |  |
|  | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 凝点 | GB/T 510 |  |
|  | 冷滤点 | NB/SH/T 0248 |  |
|  | 闪点（闭口） | GB/T 261 |  |
|  | 十六烷值 | GB/T 386 |  |
|  | 十六烷指数 | SH/T 0694 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 脂肪酸甲酯含量 | NB/SH/T 0916 |  |
| 3.车用乙醇汽油（E10）（GB 18351） | 抗爆性 | GB/T 5487 |  |
|  | 铅含量 | GB/T 8020 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 蒸汽压 | GB/T 8017 |  |
|  | 胶质含量 | GB/T 8019 |  |
|  | 诱导期 | GB/T 8018 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 硫醇（博士试验） | NB/SH/T 0174 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 水溶性酸或碱 | GB/T 259 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 水含量 | SH/T 0246 |  |
|  | 乙醇含量 | NB/SH/T 0663 |  |
|  | 其他有机含氧化合物含量 | NB/SH/T 0663 |  |
|  | 苯含量 | SH/T 0693 |  |
|  | 芳烃含量 | GB/T 30519 |  |
|  | 烯烃含量 | GB/T 30519 |  |
|  | 锰含量 | SH/T 0711 |  |
|  | 铁含量 | SH/T 0712 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
| 4.车用乙醇汽油调合组分油（GB 22030） | 抗爆性 | GB/T 5487 |  |
|  | 铅含量 | GB/T 8020 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 蒸汽压 | GB/T 8017 |  |
|  | 胶质含量 | GB/T 8019 |  |
|  | 诱导期 | GB/T 8018 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 硫醇（博士试验） | NB/SH/T 0174 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 水溶性酸或碱 | GB/T 259 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 有机含氧化合物含量 | NB/SH/T 0663 |  |
|  | 苯含量 | SH/T 0713 |  |
|  | 芳烃含量 | GB/T 30519 |  |
|  | 烯烃含量 | GB/T 30519 |  |
|  | 锰含量 | SH/T 0711 |  |
|  | 铁含量 | SH/T 0712 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
| 5.煤基费托合成汽油组分油（GB/T 36564） | 抗爆性 | GB/T 5487 |  |
|  | 铅含量 | GB/T 8020 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 蒸汽压 | GB/T 8017 |  |
|  | 胶质含量 | GB/T 8019 |  |
|  | 诱导期 | GB/T 8018 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 硫醇（博士试验） | NB/SH/T 0174 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 水溶性酸或碱 | GB/T 259 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 苯含量 | SH/T 0713 |  |
|  | 芳烃含量 | GB/T 30519 |  |
|  | 烯烃含量 | GB/T 30519 |  |
|  | 氧含量 | NB/SH/T 0663 |  |
|  | 甲醇含量 | NB/SH/T 0663 |  |
|  | 锰含量 | SH/T 0711 |  |
|  | 铁含量 | SH/T 0712 |  |
| 6.甲醇制汽油组分油（GB/T 36563） | 抗爆性 | GB/T 5487 |  |
|  | 铅含量 | GB/T 8020 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 蒸汽压 | GB/T 8017 |  |
|  | 胶质含量 | GB/T 8019 |  |
|  | 诱导期 | GB/T 8018 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 水溶性酸或碱 | GB/T 259 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 苯含量 | SH/T 0713 |  |
|  | 芳烃含量 | GB/T 30519 |  |
|  | 烯烃含量 | GB/T 30519 |  |
|  | 氧含量 | NB/SH/T 0663 |  |
|  | 甲醇含量 | NB/SH/T 0663 |  |
|  | 锰含量 | SH/T 0711 |  |
|  | 铁含量 | SH/T 0712 |  |
| 7.B5 柴油（GB 25199） | 氧化安定性 | SH/T 0175 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 酸值 | GB/T 7304 |  |
|  | 10%蒸余物残炭 | GB/T 17144 |  |
|  | 灰分 | GB/T 508 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 水含量 | SH/T 0246 |  |
|  | 总污染物含量 | GB/T 33400 |  |
|  | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 闪点（闭口） | GB/T 261 |  |
|  | 冷滤点 | NB/SH/T 0248 |  |
|  | 凝点 | GB/T 510 |  |
|  | 十六烷值 | GB/T 386 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 润滑性 | NB/SH/T 0765 |  |
|  | 脂肪酸甲酯含量 | GB/T 23801 |  |
|  | 多环芳烃含量 | GB/T 25963 |  |
| 8.煤基费托合成柴油组分油（GB/T 29720） | 色度 | GB/T 6540 |  |
|  | 氧化安定性 | SH/T 0175 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 酸度 | GB/T 258 |  |
|  | 10%蒸余物残炭 | GB/T 17144 |  |
|  | 灰分 | GB/T 508 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 润滑性 | NB/SH/T 0765 |  |
|  | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 凝点 | GB/T 510 |  |
|  | 闪点（闭口） | GB/T 261 |  |
|  | 十六烷值 | GB/T 386 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 多环芳烃含量 | NB/SH/T 0606 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
| 9.煤基费托合成液体蜡（GB/T 32066） | 外观 | GB/T 32066 |  |
|  | 赛波特颜色 | GB/T 3555 |  |
|  | 正构烷烃组成 | NB/SH/T 0889 |  |
|  | 正构烷烃含量 | NB/SH/T 0889 |  |
|  | 烷烃含量 | NB/SH/T 0606 |  |
|  | 芳烃含量 | SH/T 0409 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 溴指数 | SH/T 0630 |  |
|  | 氮含量 | SH/T 0657 |  |
|  | 酸度 | GB/T 258 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
| 10.煤基费托合成石脑油 | 赛波特颜色 | GB/T 3555 |  |
|  | 饱和蒸汽压 | GB/T 8017 |  |
|  | 密度 | SH/T 0604 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 族组成 | SH/T 0714 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 铁含量 | GB/T 18608 |  |
|  | 酸度 | GB/T 258 |  |
|  | 溴指数 | SH/T 0630 |  |
|  | 氯含量 | SH/T 1757 |  |
|  | 氮含量 | SH/T 0657 |  |
|  | 水 | GB/T 260 |  |
| 11.车用甲醇汽油（M85） （GB/T 23799） | 外观 | GB/T 23799 |  |
|  | 甲醇 | GB/T 23799 |  |
|  | 蒸汽压 | SH/T 0794 |  |
|  | 铅含量 | GB/T 8020 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 多碳醇 | NB/SH/T 0663 |  |
|  | 酸度 | ASTM D1613 |  |
|  | 实际胶质 | GB/T 8019 |  |
|  | 未洗胶质 | GB/T 8019 |  |
|  | 有机氯含量 | GB/T 18612 |  |
|  | 无机氯含量 | GB/T 23799 |  |
|  | 钠含量 | GB/T 17476 |  |
|  | 水分 | GB/T 6283 |  |
|  | 锰含量 | SH/T 0711 |  |
| 12.稳定轻烃（GB 9053） | 饱和蒸汽压 | GB/T 8017 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 机械杂质及水分 | GB 9053 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 赛波特颜色 | GB/T 3555 |  |
| 13.汽油机油（GB 11121） | 低温动力黏度 | GB/T 6538 |  |
|  | 边界泵送温度 | GB/T 9171 |  |
|  | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 黏度指数 | GB/T 1995 |  |
|  | 倾点 | GB/T 3535 |  |
|  | 低温泵送黏度 | SH/T 0562 |  |
|  | 高温高剪切黏度 | NB/SH/T 0703 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 泡沫性 | GB/T 12579 |  |
|  | 蒸发损失 | NB/SH/T 0059 |  |
|  | 高温沉积物 | SH/T 0750 |  |
|  | 凝胶指数 | SH/T 0732 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 闪点（开口） | GB/T 3536 |  |
|  | 磷 | GB/T 17476 |  |
|  | 碱值 | SH/T 0251 |  |
|  | 硫酸盐灰分 | GB/T 2433 |  |
|  | 硫 | GB/T 17476 |  |
|  | 氮 | NB/SH/T 0704 |  |
| 14.柴油机油（GB 11122） | 低温动力黏度 | GB/T 6538 |  |
|  | 边界泵送温度 | GB/T 9171 |  |
|  | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 高温高剪切黏度 | NB/SH/T 0703 |  |
|  | 黏度指数 | GB/T 1995 |  |
|  | 倾点 | GB/T 3535 |  |
|  | 低温泵送黏度 | SH/T 0562 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 泡沫性 | GB/T 12579 |  |
|  | 蒸发损失 | NB/SH/T 0059 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 闪点(开口) | GB/T 3536 |  |
|  | 碱值 | SH/T 0251 |  |
|  | 硫酸盐灰分 | GB/T 2433 |  |
|  | 硫 | GB/T 17476 |  |
|  | 磷 | GB/T 17476 |  |
|  | 氮 | NB/SH/T 0704 |  |
| 15.涡轮机油（GB 11120） | 倾点 | GB/T 3535 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 闪点(开口) | GB/T 3536 |  |
|  | 闪点(闭口) | GB/T 261 |  |
|  | 酸值 | GB/T 4945 |  |
|  | 水分 | GB/T 11133 |  |
|  | 泡沫性 | GB/T 12579 |  |
|  | 空气释放值 | SH/T 0308 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 液相锈蚀 | GB/T 11143 |  |
|  | 抗乳化性 | GB/T 7305 |  |
|  | 旋转氧弹 | SH/T 0193 |  |
|  | 改进旋转氧弹 | SH/T 0193 |  |
|  | 氧化安定性 | GB/T 12581 |  |
|  | 过滤性 | SH/T 0805 |  |
|  | 清洁度 | GB/T 14039 |  |
| 16.工业闭式齿轮油（GB 5903） | 外观 | GB 5903 |  |
|  | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 黏度指数 | GB/T 1995 |  |
|  | 闪点(开口) | GB/T 3536 |  |
|  | 倾点 | GB/T 3535 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 液相锈蚀 | GB/T 11143 |  |
|  | 氧化安定性 | GB/T 12581 |  |
|  | 旋转氧弹 | SH/T 0193 |  |
|  | 泡沫性 | GB/T 12579 |  |
|  | 抗乳化性 | GB/T 8022 |  |
|  | 表观黏度达150000mPa·s时温度 | GB/T 11145 |  |
|  | 氧化安定性 | SH/T 0123 |  |
|  | 四球机试验 | GB/T 3142 |  |
| 1. 液压油（L-HL、L-HM、L-HV、L-HS、L-HG   （GB 11118） | 外观 | GB 11118.1 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 色度 | GB/T 6540 |  |
|  | 闪点(开口) | GB/T 3536 |  |
|  | 闪点(闭口) | GB/T 261 |  |
|  | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 黏度指数 | GB/T 1995 |  |
|  | 倾点 | GB/T 3535 |  |
|  | 酸值 | GB/T 4945 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 清洁度 | GB/T 14039 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 液相锈蚀 | GB/T 11143 |  |
|  | 泡沫性 | GB/T 12579 |  |
|  | 空气释放值 | SH/T 0308 |  |
|  | 密封适应性指数 | SH/T 0305 |  |
|  | 抗乳化性 | GB/T 7305 |  |
|  | 氧化安定性 | GB/T 12581 |  |
|  | 旋转氧弹 | SH/T 0193 |  |
|  | 磨斑直径 | SH/T 0189 |  |
|  | 硫酸盐灰分 | GB/T 2433 |  |
|  | 水解安定性 | SH/T 0301 |  |
|  | 热稳定性 | SH/T 0209 |  |
|  | 过滤性 | SH/T 0210 |  |
|  | 剪切安定性 | SH/T 0103 |  |
| 18.L-AN 全损耗系统用油（GB/T 443） | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 倾点 | GB/T 3535 |  |
|  | 水溶性酸或碱 | GB/T 259 |  |
|  | 中和值 | GB/T 4945 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 闪点(开口) | GB/T 3536 |  |
|  | 腐蚀试验 | GB/T 5096 |  |
|  | 色度 | GB/T 6540 |  |
| 19.空气压缩机油（GB/T 12691） | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 倾点 | GB/T 3535 |  |
|  | 闪点(开口) | GB/T 3536 |  |
|  | 腐蚀试验 | GB/T 5096 |  |
|  | 抗乳化性 | GB/T 7305 |  |
|  | 液相锈蚀试验 | GB/T 11143 |  |
|  | 硫酸盐灰分 | GB/T 2433 |  |
|  | 减压蒸馏蒸出80%后残留物性质 | GB/T 9168 |  |
|  | 中和值 | GB/T 4945 |  |
|  | 水溶性酸或碱 | GB/T 259 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
| 20.炉用燃料油（GB 25989） | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 闪点(开口) | GB/T 3536 |  |
|  | 闪点(闭口) | GB/T 261 |  |
|  | 硫含量 | GB/T 387 |  |
|  | 水和沉淀物 | GB/T 6533 |  |
|  | 灰分 | GB/T 508 |  |
|  | 酸值 | GB/T 7304 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 倾点 | GB/T 3535 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 水溶性酸或碱 | GB/T 259 |  |
| 21.煤直接液化 石脑油（GB/T 36566） | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 水溶性酸或碱 | GB/T 259 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 烯烃 | SH/T 0714 |  |
|  | 环烷烃和芳烃 | SH/T 0714 |  |
|  | 苯含量 | SH/T 0713 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 总硫 | SH/T 0689 |  |
|  | 氮含量 | SH/T 0657 |  |
| 22.煤直接液化制混合芳烃（GB/T 36562） | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 蒸气压 | GB/T 8017 |  |
|  | 总芳烃 | SH/T 0714 |  |
|  | 甲苯 | SH/T 0714 |  |
|  | 二甲苯 | SH/T 0714 |  |
|  | 苯 | SH/T 0713 |  |
|  | 烯烃 | SH/T 0714 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 总硫 | SH/T 0689 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
| 23.变性燃料乙醇（GB 18350） | 外观 | GB 18350 |  |
|  | 乙醇 | GB 18350 |  |
|  | 甲醇 | GB 18350 |  |
|  | 溶剂洗胶质 | GB/T 8019 |  |
|  | 水分 | GB 18350 |  |
|  | 无机氯 | GB 18350 |  |
|  | 酸度 | GB 18350 |  |
|  | 铜 | GB 18350 |  |
|  | pHe | GB 18350 |  |
|  | 硫 | SH/T 0689 |  |
|  | 密度 | GB/T 611 |  |
| 24.甲醇制混合芳烃（HG/T 5145） | 蒸气压 | GB/T 8017 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 组分 | SH/T 0693 |  |
|  | 总硫 | SH/T 0689 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
| 25.煤基氢化油（HG/T 5146） | 外观 | HG/T 5146 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 芳烃潜含量 | SH/T 0714 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 总硫 | SH/T 0689 |  |
|  | 闪点(闭口) | GB/T 261 |  |
|  | 凝点 | GB/T 510 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 酸度 | GB/T 264 |  |
|  | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 饱和烃 | NB/SH/T 0606 |  |
|  | 氧化安定性 | SH/T 0175 |  |
|  | 馏程（减压） | GB/T 9168 |  |
|  | 闪点(开口) | GB/T 3536 |  |
| 26.煤基伴生油页岩油（GB/T 35063） | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 凝点 | GB/T 510 |  |
|  | 闪点(闭口) | GB/T 261 |  |
|  | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 水含量 | GB/T 260 |  |
|  | 灰分 | GB/T 508 |  |
|  | 闪点(开口) | GB/T 3536 |  |
| 27.煤基混合戊烯（GB/T 37177） | 外观 | GB/T 37177 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 37177 |  |
|  | 水分 | GB/T 37177 |  |
|  | 总戊烯 | SH/T 0615 |  |
|  | 正戊烯 | SH/T 0615 |  |
|  | 异戊烯 | SH/T 0615 |  |
|  | 碳五及以上 | SH/T 0615 |  |
|  | 总硫 | SH/T 0689 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
| 28.柴油发动机氮氧化物还原剂 尿素水溶液（AUS 32)（GB 29518） | 尿素含量 | GB 29518 |  |
|  | 密度 | SH/T 0604 |  |
|  | 折光率 | GB/T 614 |  |
|  | 碱度 | GB 29518 |  |
|  | 缩二脲 | GB 29518 |  |
|  | 醛类 | GB 29518 |  |
|  | 不溶物 | GB 29518 |  |
|  | 磷酸盐 | GB 29518 |  |
|  | 钙 | GB 29518 |  |
|  | 铁 | GB 29518 |  |
|  | 铜 | GB 29518 |  |
|  | 锌 | GB 29518 |  |
|  | 铬 | GB 29518 |  |
|  | 镍 | GB 29518 |  |
|  | 铝 | GB 29518 |  |
|  | 镁 | GB 29518 |  |
|  | 钠 | GB 29518 |  |
|  | 钾 | GB 29518 |  |
|  | 一致性确认 | GB 29518 |  |
| 29.船用燃料油（GB 17411） | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 十六烷指数 | SH/T 0694 |  |
|  | 闪点（闭口） | GB/T 261 |  |
|  | 酸值 | GB/T 7304 |  |
|  | 氧化安定性 | SH/T 0175 |  |
|  | 10%蒸余物残炭 | GB/T 17144 |  |
|  | 浊点 | GB/T 6986 |  |
|  | 倾点 | GB/T 3535 |  |
|  | 外观 | GB 17411 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 灰分 | GB/T 508 |  |
|  | 润滑性 | NB/SH/T 0765 |  |
|  | 净热值 | GB/T 384 |  |
|  | 碳芳香度指数 | GB/T 17411 |  |
|  | 钒 | SH/T 0715 |  |
|  | 钠 | IP501 |  |
|  | 铝＋硅 | SH/T 0706 |  |
|  | 钙和锌、钙和磷 | IP501 |  |
| 30.3号喷气燃料（GB 6537） | 外观 | GB6537 |  |
|  | 颜色/赛波特比色号 | GB/T 3555 |  |
|  | 总硫 | SH/T 0689 |  |
|  | 博士试验 | NB/SH/T 0174 |  |
|  | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 闪点（闭口） | GB/T 261 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 净热值 | GB/T 384 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 胶质含量 | GB/T 8019 |  |
|  | 水反应 | GB/T 1793 |  |
| 31.煤基费托合成煤油组分油（HG/T 6098） | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 净热值 | GB/T 384 |  |
|  | 芳烃 | NB/SH/T 0606 |  |
|  | 环烷烃 | NB/SH/T 0606 |  |
|  | 烷烃 | NB/SH/T 0606 |  |
|  | 氮 | SH/T 0657 |  |
|  | 水 | GB/T 11133 |  |
|  | 硫 | SH/T 0689 |  |
|  | 金属 | NB/SH/T 0892 |  |
| 32.车用燃料甲醇（GB/T 23510） | 外观 | GB/T 23510 |  |
|  | 密度 | GB/T 4472 |  |
|  | 水分 | GB/T 6283 |  |
|  | 酸或碱 | GB/T 23510 |  |
|  | 无机氯含量 | GB/T 23510 |  |
|  | 钠含量 | GB/T 17476 |  |
|  | 甲醇含量 | GB/T 23510 |  |
|  | 蒸发残渣 | GB/T 6324.2 |  |
| 33.工业白油（NB/SH/T 0006） | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 闪点（开口） | GB/T 3536 |  |
|  | 倾点 | GB/T 3535 |  |
|  | 颜色/赛波特比色号 | GB/T 3555 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 芳烃含量 | NB/SH/T 0966 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 水溶性酸或碱 | GB/T 259 |  |
|  | 硫酸显色 | NB/SH/T 0006 |  |
|  | 硝基萘 | NB/SH/T 0006 |  |
|  | 外观 | NB/SH/T 0006 |  |
| 34.轻质白油（NB/SH/T 0913） | 馏程 | GB/T 6536－2010 |  |
|  | 闪点（闭口） | GB/T 261 |  |
|  | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 芳烃含量 | 附录A |  |
|  | 倾点 | GB/T 3535 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 颜色/赛波特比色号 | GB/T 3555 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 溴指数 | SH/T 0630 |  |
|  | 机械杂质及水分 | NB/SH/T 0913 |  |
| 35.轻质液体石蜡（NB/SH/T 0417） | 外观 | NB/SH/T 0417 |  |
|  | 颜色/赛波特比色号 | GB/T 3555 |  |
|  | 氮含量 | SH/T 0657 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 溴指数 | SH/T 0630 |  |
|  | 芳烃 | SH/T 0409 |  |
|  | 正构烷烃总含量 | NB/SH/T 0889 |  |
|  | 正构烷烃组成 | NB/SH/T 0889 |  |
|  | 正构烷烃平均分子量 | NB/SH/T 0417 |  |
| 36.重质液体石蜡（NB/SG/T 0416） | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 颜色/赛波特比色号 | GB/T 3555 |  |
|  | 芳香烃含量 | SH/T 0409 |  |
|  | 正构烷烃含量 | NB/SH/T 0889 |  |
|  | 溴指数 | NB/SH/T 0995 |  |
|  | 闪点（闭口） | GB/T 261 |  |
|  | 水溶性酸或碱 | GB/T 259 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
| 37.煤基费托合成混合烯烃（HG/T 5822） | 外观 | HG/T 5822 |  |
|  | 烯烃含量 | GB/T 30519 |  |
|  | 酸度 | GB/T 258 |  |
|  | 总硫含量 | GB/T 34100 |  |
|  | 水分 | GB/T 11133 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
| 38.煤基费托合成软蜡（HG/T 6097） | 馏程 | GB/T 6536 |  |
|  | 正构烷烃含量 | HG/T 6097 |  |
|  | 总硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 水含量 | GB/T 260 |  |
| 39.煤基费托合成固体蜡（HG/T 5823） | 颜色/赛波特比色号 | GB/T 3555 |  |
|  | 黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 灰分 | GB/T 508 |  |
| 40.煤基费托合成润滑油基础油（HG/T 6096） | 外观 | HG/T 6096 |  |
|  | 颜色/赛波特比色号 | GB/T 3555 |  |
|  | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 黏度指数 | GB/T 1995 |  |
|  | 闪点（开口） | GB/T 3536 |  |
|  | 倾点 | GB/T 3535 |  |
|  | 酸值 | GB/T 4945 |  |
|  | 饱和烃含量 | NB/SH/T 0885 |  |
|  | 硫含量 | SH/T 0689 |  |
|  | 蒸发损失 | NB/SH/T 0059 |  |
|  | 低温动力黏度 | GB/T 6538 |  |
|  | 氧化安定性（旋转氧弹法，150℃）/min | SH/T 0193 |  |
|  | 密度 | GB/T 1884 |  |
|  | 水含量（质量分数） | GB/T 11133 |  |
| 41.重负荷车辆齿轮油（GL－5)（GB 13895） | 运动黏度 | GB/T 265 |  |
|  | 黏度指数 | GB/T 1995 |  |
|  | KRL剪切安定性（20h)剪切后100℃运动黏度 | NB/SH/T 0845 |  |
|  | 倾点 | GB/T 3535 |  |
|  | 表观黏度 | GB/T 11145 |  |
|  | 闪点（开口） | GB/T 3536 |  |
|  | 泡沫性 | GB/T 12579 |  |
|  | 铜片腐蚀 | GB/T 5096 |  |
|  | 机械杂质 | GB/T 511 |  |
|  | 水分 | GB/T 260 |  |
|  | 戊烷不溶物 | GB/T 8926 |  |
|  | 硫酸盐灰分 | GB/T 2433 |  |
|  | 磷 | GB/T 17476 |  |
|  | 氮 | NB/SH/T 0704 |  |
|  | 钙 | GB/T 17476 |  |
|  | 贮存稳定性 | SH/T 0037 |  |