

<<石油化工和石油产品试验方法行>>

图书基本信息

书名：<<石油化工和石油产品试验方法行业标准汇编2010（上、中、下）>>

13位ISBN编号：9787511405951

10位ISBN编号：7511405959

出版时间：2011-1

出版时间：中国石化出版社

作者：中国石油化工股份有限公司科技开发部 编

页数：全三册

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<石油化工和石油产品试验方法行>>

内容概要

本汇编全面系统地反映了石油和石油产品试验方法行业标准的最新情况，可为使用者提供最新的试验方法标准信息。

本汇编分上、中、下三册，共收录了截止至2010年6月底以前发布的石油和石油产品试验方法行业标准500项。

为便于查阅，本汇编按照标准号顺序编排。

因受篇幅限制，SH/T0506-1998、SH/T 0510-1995(2006)、SH/T 0512-1992 (2006)、SH/T 0513-1992 (2006)、SH/T 0514-1992 (2006)、SH/T 0515-1992 (2006)、SH/T 0516-1992 (2006)、SH/T 0517-1992、SH/T 0518-1992、SH/T 0519-1992 (2006)、SH/T 0672-1998 (2006) 共11项润滑油评定方法标准未收入本汇编中。

<<石油化工和石油产品试验方法行>>

书籍目录

石油化工和石油产品试验方法行业标准汇编2010(上) SH/T 0018—2007 含添加剂石油蜡(热熔胶)表观黏度测定法 SH/T 0019—1990(2005)石油蜡和石油脂体积电阻率测定法 SH/T 0020—1990(2006)汽油中磷含量测定法(分光光度法) SH/T 0021—1990(2006)喷气燃料中环烷酸皂含量测定法 SH/T 0022—1990(2006)石油馏分氢含量测定法(燃灯法) SH/T 0023—1990(2006)喷气燃料银片腐蚀试验法 SH/T 0024—1990(2006)润滑油沉淀值测定法 SH/T 0025—199(2005)防锈油盐水浸渍试验法 SH/T 0026—1990(2006)石油焦挥发分测定法 SH/T 0027—1990(2006)添加剂中镁含量测定法(原子吸收光谱法) SH/T 0028—1990(2006)润滑油清净剂浊度测定法 SH/T 0029—1990石油焦炭分测定法 SH/T 0030—1090车辆齿轮油成沟点测定法 SH/T 0031—1990柴油机活塞清净性评分方法 SH/T 0032—1990(2006)石油焦总水分测定法 SH/T 0033—1990石油焦真密度测定法 SH/T 0034—1090(2006)添加剂中有效组分测定法 SH/T 0035—1990(2006)防锈油脂蒸发量测定法 SH/T 0036—1990(2006)防锈油水置换性试验法 SH/T 0037—1990(2006)齿轮油贮存溶解特性测定法 SH/T 0048—1991(2004)润滑脂相似黏度测定法 SH/T 0058—1091(2006)石油焦中硅、钒和铁含量测定法 SH/T 0059—1096润滑油蒸发损失测定法(诺亚克法) SH/T 0060—1991(2006)防锈脂吸氧测定法(氧弹法) SH/T 0061--1q91(2006)润滑油中镁含量测定法(原子吸收光谱法) SH/T 0062—1991(2006)汽油和石脑油脱戊烷测定法 SH/T 0063—1991(2006)防锈油干燥性试验法 SH/T 0064—1991(2000)馏分燃料游离水和颗粒污染物试验法 SH/T 0065—1991(2000)发动机冷却液或防锈剂试验样品的取样及其水溶液的配制 SH/T 0066—2002发动机冷却液泡沫倾向测定法(玻璃器皿法) SH/T 0067—1991(2006)发动机冷却液和防锈剂灰分含量测定法 SH/T 0068—2002发动机冷却液及其浓缩液密度或相对密度测定法(密度计法) SH/T 0069—1991(2006)发动机防冻剂、防锈剂和冷却液pH值测定法 SH/T 0072—1991液体润滑剂摩擦系数测定法(振子法) SH/T 0073—1991(2006)喷气燃料抗磨指数测定法(环块法) SH/T 0074—1991汽油机油薄层吸氧氧化安定性测定法 SH/T 0075—1091(2006)CC级柴油机油高温清净性评定法(1135C2法) SH/T 0076—1991(2000)润滑油中糠醛试验法 SH/T 0077—1991(2006)润滑油中铁含量测定法(原子吸收光谱法)石油化工和石油产品试验方法行业标准汇编2010(中)石油化工和石油产品试验方法行业标准汇编2010(下)

章节摘录

版权页：插图：6.1 按下述步骤准备两支离心管。

a.先用石油醚、重铬酸钾洗液洗涤离心管，然后用蒸馏水、95%乙醇冲洗；b.把洗净的离心管倒立于烘箱中，在 $105 \pm 3^{\circ}\text{C}$ 下干燥1.5h；c.从烘箱中取出离心管，放入干燥器中，冷却30min；d.将离心管称量，称至0.001g，在使用之前，应保存于干燥器中。

6.2 取未经贮存的、新配制的试样220mL，放入400mL烧杯中，加热到 $121 \pm 1^{\circ}\text{C}$ ，保持20min后，再让其冷却到 $25 \pm 3^{\circ}\text{C}$ 。

6.3 向两支已称量的离心管中各加入已加热过的试样100mL，用塞子盖好，在室温下直立存放于离心管架上，避光贮存30d。

6.4 贮存完毕后，从贮存室中取出离心管（必须小心，不要搅动不溶物），在离心机上，按式（1）计算的转速离心 $30\text{min} \pm 1\text{min}$ 。

停止转动后，取出离心管。

6.5 如果离心管中的不溶物是固体，则按以下方法处理。

6.5.1 如果离心后，不溶物为密实的固体，则把离心管中的上层油倒弃，然后将离心管垂直倒立于锥形烧瓶上沥干2h。

用溶剂洗涤每支离心管，并用干净的铁丝把不溶物搅动分散，然后再离心15min。

离心完毕，尽量倒去上层清液，但不要搅动不溶物，重复洗涤数次，直到不溶物不含油为止。

6.5.2 如果离心后，不溶物呈松动状，则轻轻地倒去上层的油，继续离心15min，再倒去上层的油。如此重复，直到把油完全倒尽为止，然后按6.5.1处理。

6.5.3 如果离心后，不溶物仍是悬浮状物，则应盖好塞子，放回原贮存的地方，重新贮存30d。第二个贮存周期结束后，按6.4条及6.5.1处理。

6.5.4 把离心管垂直放在烘箱中，温度调节在 $105^{\circ}\text{C} \pm 3$ ，干燥1.5h。

6.5.5 从烘箱中取出离心管，放在干燥器中冷却30min，将离心管称量，称至0.001g，减去空管的质量，得到不溶物的质量。

6.6 如果离心后，不溶物是液体，则需盖好塞子，放回原贮存的地方，继续贮存30d。

第二个贮存周期结束，按6.4条处理后，直接从离心管上读出液体不溶物的体积数，读至0.05mL。

编辑推荐

《石油和石油产品试验方法行业标准汇编2010(套装上中下册)》是由中国石化出版社出版的。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>