

《油品分析工》

图书基本信息

书名：《油品分析工》

13位ISBN编号：9787563626144

10位ISBN编号：756362614X

出版时间：2008-8

出版社：中国石油大学出版社

作者：中国石油天然气集团公司职业技能鉴定指导中心 编

页数：494

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《油品分析工》

前言

为提高成品油销售系统员工队伍素质，满足员工培训、鉴定需要，受中国石油天然气集团公司职业技能鉴定指导中心委托，中国石油销售公司组织开发了成品油销售系统油品分析工工种的职业技能鉴定题库。题库依据《石油石化职业资格等级标准》分初级、中级、高级、技师与高级技师5个级别编写。在题库开发与试题编写中，我们坚持以职业活动为导向，以职业技能为核心的原则，以国家题库开发的模式和要求为指导，坚持统一规范、充实完善的题库开发原则，注重题库内容的先进性与通用性，严格按照国家题库开发技术要领与审定程序组织开发。试题集中的理论知识试题分为选择题、判断题、简答题和计算题四种题型，以客观性试题为主；技能操作试题在编写中增加了《考试内容层次结构表》，目的是保证鉴定命题的等值性和考试质量的统一性。

《油品分析工》

内容概要

《油品分析工(销售专用)》主要内容简介：为提高成品油销售系统员工队伍素质，满足员工培训、鉴定需要，受中国石油天然气集团公司职业技能鉴定指导中心委托，中国石油销售公司组织开发了成品油销售系统油品分析工工种的职业技能鉴定题库。题库依据《石油石化职业资格等级标准》分初级、中级、高级、技师与高级技师5个级别编写。

《油品分析工》

书籍目录

第一部分 初级理论知识试题鉴定要素细目表理论知识试题理论知识试题答案第二部分 初级技能操作试题考试内容层次结构表鉴定要素细目表技能操作试题第三部分 中级理论知识试题鉴定要素细目表理论知识试题理论知识试题答案第四部分 中级技能操作试题考试内容层次结构表鉴定要素细目表技能操作试题第五部分 高级理论知识试题鉴定要素细目表理论知识试题理论知识试题答案第六部分 高级技能操作试题考试内容层次结构表鉴定要素细目表技能操作试题第七部分 技师与高级技师理论知识试题鉴定要素细目表理论知识试题理论知识试题答案第八部分 技师与高级技师技能操作试题考试内容层次结构表鉴定要素细目表技能操作试题参考文献

章节摘录

41.答：测定石油馏分中的饱和烃、烯烃和芳烃的体积分数，对了解汽油调和组分，例如直馏汽油、热裂化汽油、催化裂化汽油、加氢裂化汽油等的质量特征很重要。对催化重整原料石脑油的测定，可了解其烃类的组成。烃类含量测定是发动机燃料质量指标的控制要求。如芳烃含量过高，可导致发动机过热和功率下降。烯烃含量过高则影响汽油的安定性，在发动机做功燃烧后排出的废气会污染空气。评分标准：答对 、 各得40%的分；答对 得20%的分。

42.答：硫含量是与腐蚀和环保有关的重要项目，所有硫化物在燃烧后生成的二氧化硫和三氧化硫排放到大气中会污染环境，并且在与水相遇后会产生具有腐蚀性的酸性物质，腐蚀发动机及曲轴部件。硫会导致催化转化器的催化剂对有毒排放物的转化率降低，并可导致高温尾气氧传感器灵敏度下降而使排放增加。硫含量还影响现代汽油发动机汽车现场排放诊断的准确性，导致车辆行驶后期因诊断错误而引起排放增加。总之硫含量是现代汽车对汽油要求的重要指标，世界各国汽油标准中硫含量均呈下降趋势。评分标准：答对 、 各得40%的分；答对 得20%的分。

43.答：硫含量是与腐蚀和环保有关的重要项目。所有硫化物在燃烧后生成的二氧化硫和三氧化硫排放到大气中会污染环境。与水相遇后会产生具有腐蚀性的酸性物质，腐蚀发动机及曲轴部件。

《油品分析工》

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：www.tushu111.com