



API 653 地上储罐检验师培训

培训方式 学时 API考试



公开课程

56学时

8小时

资格:

课程资格: Intertek摩迪国际注册课程-依据美国石油学会API、美国机械工程师学会ASME标准开发。

教师资格: Intertek 摩迪国际认可的培训教师及API资深审核员, 具有多年现场检验、培训经验及丰富专业知识。

学员资格: 通过API考试者将获得美国石油学会“API 653 储罐检验师” ICP个人认证证书。

学员:

适合所有从事地上储罐检验人员, QA/QC人员等

学员资格要求:

学历要求	最低工作年限	专业技能要求
工程类本科或以上	1年	实际检验经验或者监督检验经验
工程或技术类2年以上大专	2年	地上储罐的设计、制造、返修、操作或检验经验, 至少一年监督检验经验
高中或等同学历	3年	地上储罐的设计、制造、返修、操作或检验经验, 至少一年监督检验经验
无学历	5年以上	地上储罐的设计、制造、返修、操作或检验经验, 至少一年监督检验经验

目标:

使学员熟练掌握按照相关法规或标准要求对地上储罐进行维护、分级、检验、维修、改造和重建的知识和技能, 并通过训练掌握API653考试技巧。

培训联系方式:

Addr: 上海浦东张江高科技园区居里路123号4幢602室 Zip code: 201315

Tel: 086-21-31353838 x技术培训部

摩迪培训QQ群: 246946860

Contact: 周小姐 Email: hui.zhou@intertek.com

Contact: 汤小姐 Email: julia.tang@intertek.com

培训内容:

1. API 577 推荐篇 - 焊接检测及冶金学
2. ASME 第IX卷焊接和铜焊资格 (仅焊接部分)
3. ASME 第V卷 - 无损检测 第1, 2, 6, 7和23章 (仅SE-797部分)
4. API 571 推荐篇 - 精练工业中固定设备的损伤机理
 - 4.2.7-脆性断裂 /4.2.16-机械故障
 - 4.3.2-大气腐蚀/4.3.3-保温层下腐蚀(CUI)/4.3.8-微生物诱导的腐蚀(MIC)/4.3.9-土壤腐蚀/4.3.10-碱蚀
 - 4.5.1-氧化物应力腐蚀开裂(CISCC)/4.5.3-苛性应力腐蚀开裂(苛性脆化)
 - 5.1.1.11- 硫酸腐蚀
5. API 650 钢制焊接石油储罐
6. API 653 储罐检验、维修、改造和重建
 - API 653增补一和增补二
7. API 575 推荐篇 - 现有常压和低压储罐检验
8. API 651 地上石油储罐的阴极保护
9. API 652 地上石油储罐罐底衬里
10. 练习及小组讨论

评估考试:

成功通过API组织的考试, 学员将获得API/ICP个人认证项目的API 653地上储罐检验师证书

注意:

- 上述培训所用的标准中英文皆可
- 培训和考试用教材为英文
- 未及格者可参加由API组织的下一次补考, 补考次数最多不超过2次, 补考费用另计。如果补考2次还未及格者需要重新填写申请表按照新学员对待

资料:

学员自备

标准API 571/API 575/API 577/API 650/API 651/API 652/API 653 /ASME V/ASME IX

本公司提供

- API 653地上储罐检验师培训教材
- 其他教学辅助资料, 包括练习册

