

危化品作业

【课程类别】 高风险作业

【课程名称】 接触危化品作业

【课程目的】

- 一、了解危化品作业的基本知识
- 二、明晰危化品作业的危害与风险
- 三、掌握常见危化品的安全管理和风险控制方法

【课程时长】 16 学时

【培训形式】 课堂讲授

【培训要求】

一、课程要求

- 1、符合现场作业特点
- 2、符合国家法规、国家标准、企业作业要求
- 3、案例引用切合实际并具有代表性
- 4、危化品知识点要具有企业针对性、指导性、通用性

二.适用对象

- 1、安全管理人员
- 2、安全监督
- 3、班组长
- 4、现场作业人员
- 5、接触危化品所有人员

【培训考核与评估】

一、培训采用理论知识考试和实际技能考核的方式对学员进行考核与评估。

二、理论知识考试

1. 理论知识考试采用笔试，命题范围根据培训大纲中的培训内容要点确定。考试为闭卷，时间 60 分钟，采用百分制，满分 100 分，60 分以上为合格。
2. 理论考试时间应选择在理论课程完毕之后进行，考核成绩记入学员学籍记录。
- 三．理论知识考试和实际技能考核不及格者，允许补考一次，补考仍不及格者，

需要重新培训。

【培训教材与参考书】

中海油海油发展编制的全员安全素质培训教材《安全管理实务》。

【培训内容】

壹、 理论培训内容

1、 危险化学品信息沟通安全管理

- (1) 危险化学品的分类
- (2) 危险化学品标签
- (3) 危险化学品安全技术说明书（MSDS）
- (4) 危险化学品危害

2、 危险化学品处理安全管理

- (1) 一般要求
- (2) 采购要求
- (3) 运输和装卸要求
- (4) 使用要求
- (5) 储存于隔离要求
- (6) 包装要求
- (7) 登记要求

(8) 人员要求

(9) 应急要求

3、 硫化氢安全管理

(10) 硫化氢危害

(11) 硫化氢作业安全要求

(12) 应急措施

4、 压缩气体安全管理

(13) 压缩气体的危害

(14) 作业安全要求

(15) 检验要求

(16) 安全附件

(17) 颜色标记

(18) 压缩气体的充装

5、 放射性物质处理安全管理

(1) 放射性物质危害

(2) 作业安全要求

(3) 应急措施

6、 案例分析：

(1) 误喝甲醛事故分析

(2) 错误使用化学药剂

(3) 不使用正确防护用品事故