

2005年注册安全工程师考试安全生产事故案例分析真题 PDF  
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/263/2021\\_2022\\_2005\\_E5\\_B9\\_B4\\_E6\\_B3\\_A8\\_c62\\_263233.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/263/2021_2022_2005_E5_B9_B4_E6_B3_A8_c62_263233.htm) 2005年注册安全工程师事故案

例考试题及标准答案第一大题：某厂，油污法兰损坏需维修。维修钳工甲将带有油污底阀的污油管线放入污油池内，当时污油池液面高度为500cm，上面浮有30cm的浮油。在液面上的100cm处需对法兰进行更换，班长乙决定采用对接焊接方式。电焊工丙去办理动火票，钳工甲见焊工丙办理动火手续迟迟没回，便开始焊接，结果发生油气爆炸，钳工甲掉入污油池死亡。

一、单项选择题

- 1、焊接人员必须具备（C）  
A、懂得防火知识  
B、懂得防爆知识  
C、焊工作业证  
D、经过培训
- 2、该起事故性质（C）  
A、自然灾害  
B、刑事事件  
C、责任事故  
D、非责任事故
- 3、该起事故爆炸直接原因（D）  
A、没有办理动火证  
B、污油池存在油气  
C、没有监护  
D、违章动火

二、多项选择题

- 4、该事故直接与油气爆炸有关的因素有（ABD）  
A、空气  
B、油污挥发的气体  
C、环境温度  
D、电焊焊接中产生的火花  
E、油污
- 5、钳工甲此次作业环境中主要存在的危险有（BCD）  
A、电磁辐射  
B、触电  
C、油气着火  
D、油气爆炸  
E、机械伤害
- 6、按照伤亡事故分类标准，该事故可能涉及的事类型有：（ABCD）  
A、其他爆炸  
B、火灾  
C、淹溺  
D、灼烫  
E、机械伤害
- 7、该起事故爆炸间接原因（ABCE）  
A、作业组织不严密  
B、教育培训不够  
C、作业现场监护不到位  
D、没有动火票制度  
E、安全意识不强

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)