

2009年安全工程师事故案例分析（19）安全工程师考试 PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E5_AE_89_c62_646103.htm

案例一：电渣焊时，被钢水烫伤

1.事故经过 某厂焊接车间一名焊工站在模块一侧探渣池深度时，熔池钢水突然流出，将其左右脚背烫伤，住院治疗

2.主要原因分析 (1)焊工试探渣池深度时，马虎大意，违章操作是造成事故的主要原因。(2)现场照明不良是造成事故的直接原因。(3)车间和工段领导平时安全教育和安全检查不够也是造成事故的主要原因。

3.主要预防措施 (1)加强对职工的安全教育和操作技术培训，考试合格后方可上岗操作。(2)加强隐患排查和整改工作，改善职工作业条件。(3)落实健全责任制，制止违章作业和违章指挥。

案例二：电阻焊时机械伤害

1.事故经过 某厂工具车间一名工人带领徒工使用对焊机焊接刀具。师傅在往电极夹钳上装卡焊件、找正位置时，口头指挥徒工支垫工件尾部。

当气动的夹钳上臂压下时，徒工尚未抽出的右手食指被挤于工件尾部和垫铁之间，造成食指末端破裂及开放性骨折

2.主要原因分析 (1)两人协同工作中配合失调，师傅在启动电极夹钳下压时，没有提醒徒工注意，也没有得到徒工应诺。

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